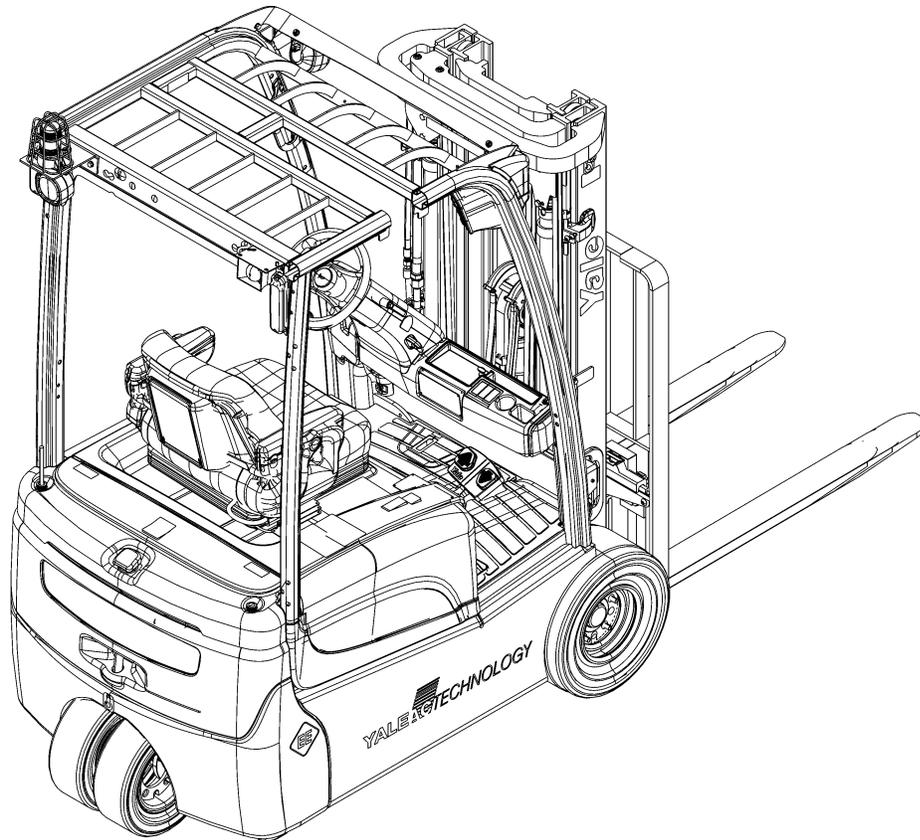


ERP15VT, 16VT, 18VT, 20VT (G807)



SECTIONS

1	CAMION GÉNÉRAL
2	CIRCUIT ELECTRIQUE
3	UNITÉ DE DIRECTION
4	SYSTÈME DE DIRECTION
5	SYSTÈME DE FREINAGE
6	SYSTÈME HYDRAULIQUE
7	MÂT - 2 ÉTAGES - LEVÉE LIBRE LIMITÉE
8	MÂT - 3 ÉTAGES - LEVÉE LIBRE TOTALE
9	MÂT - 2 ÉTAGES - LEVÉE LIBRE TOTALE
10	OPTIONS
11	KITS DE SERVICE POUR LE TERRAIN
12	INDEX NUMÉRIQUE
13	INFORMATIONS POUR LE SERVICE APRÈS-VENTE

Ce Manuel de pièces détachées est divisé en 13 sections principales indiquées ci-dessus. Vous pourrez retrouver rapidement ces sections en plaçant le pouce droit sur l'onglet de la section voulue, en retournant le manuel et en l'ouvrant à l'onglet correspondant.

TABLE DES MATIÈRES

DESCRIPTION	PAGE
Numéros/Symboles	
ÉCRAN	2-53
A	
ACCUMULATEUR DE LA DIRECTION	
→ PENDING PER ECN 15533404	4-34
AUTOCOLLANTS	
EXTÉRIEUR	1-120
FONCTIONS DE COMMANDE HYDRAULIQUE	1-124
INTERIEUR	1-122
B	
BANDE ANTI-STATIQUE	1-114
BIELLETTES	
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-72
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-61
BLOCAGE DE BATTERIE	
→ S/N G807B02919J	1-98
S/N G807B02920J →	1-100
C	
CABINE	
CHAUFFAGE	1-42
ENSEMBLE CHAUFFAGE (→ 9/2011)	1-44
ENSEMBLE CHAUFFAGE (9/2011 →)	1-46
ENSEMBLE DE GARNITURE DE TOIT	1-26
ENSEMBLE ESSUIE-GLACES AVANT	1-40
ENSEMBLE PANNEAU ARRIERE	1-20
ENSEMBLE PANNEAU AVANT	1-38
ENSEMBLE PANNEAU SUPERIEUR	1-22
ENSEMBLE PORTE EN ACIER - CÔTÉ DROIT	1-30
ENSEMBLE PORTE EN ACIER - CÔTÉ GAUCHE	1-32
PANNEAU ARRIERE ET ACCESSOIRE ESSUIE-GLACE	1-18
PARE-BRISE - PORTE EN ACIER, COTE DROIT	1-34
PARE-BRISE - PORTE EN ACIER, COTE GAUCHE	1-36
PORTES ACIER	1-28
PORTES PVC	1-14
VOLET DE TOIT	1-24
CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS	
2/2015 →	1-72
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)	1-74
DERNIER PRODUCTION (→ 2/2015)	1-68
CAPOT ET COUVERCLES	
PRODUCTION ANTÉRIEURE	1-64
CAPTEUR D'IMPACT	
→ 2/2015	10-48
2/2015 →	10-50
CAPTEUR DE POSITIONNEUR	
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-62
CARTER DE LA FILTRE HYDRAULIQUE	6-20

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
CHARNIÈRE DE CHÂSSIS	
2/2015 →	1-96
COMMANDES HYDRAULIQUES	
ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-64
MANUEL	6-36
COMMANDES PAR MINI-LEVIERS	
FONCTION 3	2-54
FONCTION 4	2-58
CONTACTEUR	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-52
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)	2-50
CONTREPOIDS	
→ 2/2015	1-4
2/2015 →	1-6
CONTREPOIDS AUXILIAIRE	
EN OPTION - J2.0XNT (1/2015 →)	1-104
EXTRACTION DE BATTERIE PRÉ-ASSEMBLÉE (2/2015 →)	1-103
EXTRACTION LATÉRALE DE LA BATTERIE (2/2015 →)	1-102
CONTRÔLEURS	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-22
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)	2-18
COUVERCLES DE LA COLONNE DE DIRECTION ET DU TABLEAU DE BORD	
COLONNE FIXE	1-110
COLONNE TÉLESCOPIQUE	1-112
D	
DEPLACEMENT LATÉRAL INTÉGRAL	
POSITIONNEUR DE FOURCHES - LEVÉE LIBRE LIMITÉE A DEUX ÉTAGES	10-34
POSITIONNEUR DE FOURCHES (907 MM) - DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE	10-36
POSITIONNEUR DE FOURCHES (977 MM) - DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE	10-38
DISTRIBUTEUR	
ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - FONCTION 3 ET 4	6-66
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE	
MANUEL - FONCTION 3 ET 4 (→ S/N G807B03975K)	6-44
MANUEL - FONCTION 3 ET 4 (S/N G807B03976K ↔ 2/2015)	6-48
MANUEL - FONCTION 3 ET 4 (2/2015 →)	6-52
E	
ENSEMBLE DE LA CABINE	
AVEC PORTES PVC	1-12
CABINE ENTIÈREMENT EN ACIER	1-16
ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION	
FIXE (→ 10/2013)	4-20
FIXE (10/2013 →)	4-22
FIXE - DIRECTION ÉLECTRIQUE	4-24
TÉLESCOPIQUE (→ 10/2013)	4-26
TÉLESCOPIQUE (10/2013 →)	4-27
TÉLESCOPIQUE AVEC MÉMOIRE D'INCLINAISON - DIRECTION ÉLECTRIQUE	4-28

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE	
ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL		
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-28	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-6	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271	8-8	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-38	
ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE		
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-8	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (→ S/N A271B02146H)	8-12	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (S/N A271B02147H →)	8-16	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-42	
ENSEMBLE DE L'UNITÉ DE DIRECTION		3-2
ENSEMBLE DE MOTEUR DE TRACTION		3-4
ENSEMBLE DE PNEU ET ROUE DIRECTRICE		4-15
ENSEMBLE DE POSITIONNEUR DE FOURCHE		10-42
ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE		
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270	7-10	
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661	7-26	
ENSEMBLE DU MÂT		
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)	7-2	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)	7-6	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-26	
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (→ S/N C661B01677H)	7-18	
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (S/N C661B01678H →)	7-22	
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE - C663 (→ S/N C663B01671H)	9-2	
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE - C663 (S/N C663B01672H →)	9-4	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (→ S/N A271B02146H)	8-2	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (S/N A271B02147H →)	8-4	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (→ S/N C662B02349H)	8-34	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (S/N C662B02350H →)	8-36	
ENSEMBLE DU VÉRIN D'INCLINAISON		6-76
ENSEMBLE ESSIEU DE DIRECTION		
→ 2/2015	4-4	
ENSEMBLE FEU A ECLAT ET FEU DE TRAVAIL ARRIERE		10-12
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION		
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)	7-14	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)	7-16	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 (S/N G807B02139H →)	9-22	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-38	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 - FONCTION 3 (→ S/N G807B02138H)	9-18	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 - 4ÈME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	9-20	
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES - C662 (S/N G807B02139H →) (→ 12/2012)	8-58	
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES - C662 (12/2012 →)	8-62	
MAT DUPLEX - C661	7-32	
MÂT TRIPLEX - A271 (S/N G807B02139H →)	8-30	

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-26
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-28
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-52
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-54
ENSEMBLE GLISSIERE DE L'ACCOUDOIR	
→ 9/2010	1-60
9/2010 →	1-62
ENSEMBLE LEVEE LIBRE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-34
ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-48
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)	2-46
ENSEMBLE POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUES	
→ 2/2015	6-8
ENSEMBLE POMPE MANUELLE DE DIRECTION	
→ PENDING PER ECN 15533404	4-30
PENDING PER ECN 15533404 →	4-32
ENSEMBLE RESERVOIR HYDRAULIQUE	
→ 2/2015	6-16
ENSEMBLE TABLIER	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 - DE SÉRIE	7-12
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-22
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - STANDARD (C663)	9-16
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-32
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE STANDARD - A272	9-36
DUPLEX À GRANDE LEVÉE LIBRE-A272 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-30
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 - DE SÉRIE	7-30
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-24
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - DE SÉRIE	8-24
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-26
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - DE SÉRIE	8-50
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-28
ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271	8-20
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-44
ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-14
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271	8-22
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-48
ENTRAINEMENT ENSEMBLE PNEU ET ROUE	3-10
ESSIEU DE DIRECTION	
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 1 SUR 4	4-8
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 2 SUR 4	4-10
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 3 SUR 4	4-12
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 4 SUR 4	4-14

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
EXTENSION DU DOSSERET DE CHARGE	1-116
EXTENSIONS DU TUBE AUXILIAIRE	
DEUX ETAGES A LEVEE LIBRE LIMITEE	10-44
MAT DE LEVÉE LIBRE A DEUX ET TROIS ÉTAGES	10-46
F	
FAISCEAU	
ACCESSOIRE CABINE	2-164
ACCESSOIRE CABINE - PIÈCE DE REMPLACEMENT	2-165
BOITIER DE DIRECTION	2-160
CHAUFFAGE	2-156
CLIGNOTANT	2-154
COLONNE DE DIRECTION	2-161
COLONNE DE DIRECTION AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	2-162
CONVERTISSEUR DC - SORTIE 12 V (→ 9/2013)	2-170
CONVERTISSEUR DC - SORTIE 12 V (9/2013 →)	2-174
DIRECTION SYNCHRONISEE	2-159
ESSUIE-GLACE ARRIERE	2-163
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE - AVEC CLIGNOTANT (→ 10/2013)	2-66
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE - AVEC CLIGNOTANT (10/2013 →)	2-68
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR STANDARD - SANS CLIGNOTANTS (→ 10/2013)	2-64
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR STANDARD - SANS CLIGNOTANTS (10/2013 →)	2-65
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (→ 10/2013)	2-168
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (10/2013 →)	2-172
HYDRAULIQUE MANUELLE	2-157
NIVEAU ET PRESSION D'HUILE HYDRAULIQUE	2-167
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)	
.....	2-98
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)	
.....	2-102
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02113H)	2-70
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02113H)	2-74
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02114H →)	2-78
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02114H →)	2-82
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L →)	2-86
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L →)	2-92
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02104H)	2-106
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02104H)	2-110
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02105H →)	2-114
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02105H →)	2-118
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)	2-122
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)	2-126
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)	2-142
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)	2-148

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)	2-130
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)	2-136
PRISE AUXILIAIRE	2-177
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU	2-176
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU - AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE	2-178
VERROUILLAGE MANUEL	2-158
FEUX	
AVEC PROTEGE-CONDUCTEUR STANDARD	2-62
FEUX DE TRAVAIL ET DE GABARIT AVANT	10-8
FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES	
DIRECTION (→ PENDING PER ECN 15533404) (→ 2/2015)	6-26
DIRECTION - AVEC DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)	6-28
DIRECTION - SANS DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)	6-30
FLEXIBLES AUXILIAIRES	6-32
FOURCHES	
DE SÉRIE	1-118
EN OPTION	1-119
G	
GRUPE CAPTEUR D'INCLINAISON	2-56
I	
INSTALLATION DE MÂT ET DE CYLINDRE D'INCLINAISON	6-74
K	
KIT DE CONVERSION	11-2
KITS CABINE	
KITS D'EXTENSION DU TUBE AUXILIAIRE	11-3
KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR	
KITS DE CONVERSION HYDRAULIQUE	11-2
KITS DE SERVICE	
KITS DE TÉLÉMÉTRIE SUPPLÉMENTAIRES	11-16
KITS D'OPTIONS AVEC SURCÔÛT FEU/ALARME	11-4
KITS D'OPTIONS DIVERS A AJOUTER	11-3
L	
LEVIERS HYDRAULIQUES - ENSEMBLE TRINGLERIE (MANUELS)	6-40
LIMITEUR DE VITESSE DE TRACTION	
TABLIERS STANDARD ET À DÉPLACEMENT LATÉRAL INTÉGRÉ	10-52
M	
MAÎTRE CYLINDRE	5-4
MISE EN PLACE DE L'UNITE DE PUISSANCE HYDRAULIQUE	
→ 2/2015	6-4
DIRECTION ÉLECTRIQUE	6-6
MOTEUR HYDRAULIQUE	6-12

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
O	
OPTIONS ADDITIONNELLES	
OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE	
EXTRACTION LATÉRALE (→ S/N G807B02919J)	1-84
EXTRACTION LATÉRALE (S/N G807B02920J ↔ 2/2015)	1-86
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)	1-88
EXTRACTION LATÉRALE - AVEC PLATEAU DE BATTERIE AMOVIBLE (2/2015 →)	1-90
PRE-ASSEMBLE (→ 2/2015)	1-80
PRE-ASSEMBLE (2/2015 →)	1-82
ORGANISATION ELECTRIQUE	
→ S/N G807B02104H	2-4
S/N G807B02105H ↔ 10/2013	2-8
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-14
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (10/2013 ↔ 2/2015)	2-10
P	
PANNEAUX LATÉRAUX	1-78
PÉDALE ACCÉLÉRATEUR	
COMMANDE DE DIRECTION AU PLANCHER	5-12
DE SÉRIE	5-10
PLAFONNIER	10-14
PLAQUE DE PLANCHER	1-108
POIGNEE DE MARCHE ARRIERE	10-20
POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUE	
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	6-10
POMPE HYDRAULIQUE	6-14
PORTE DE COMPARTIMENT BATTERIE	
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)	1-92
PRISE BATTERIE ET CÂBLE	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE	2-44
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)	2-42
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE - EXTRACTION LATÉRALE DE LA BATTERIE (S/N G807B05405L →)	2-36
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE - EXTRACTION STANDARD ET LATÉRALE DE LA BATTERIE (→ S/N G807B05404L)	2-38
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE - EXTRACTION STANDARD DE LA BATTERIE (S/N G807B05405L →)	2-40
PROTÈGE CONDUCTEUR	
→ S/N G807B02919J	1-8
S/N G807B02920J →	1-10
R	
RÉFLECTEURS ARRIÈRE ET FEUX ARRIÈRE	10-10
RELÂCHEMENT DU FREIN DE PARKING	
→ 2/2008	5-6
2/2008 →	5-8
RÉSEAU D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE FLUIDE HYDRA	
→ 2/2015	6-22
AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	6-24

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
RESERVOIR HYDRAULIQUE ET PIÈCES DE FIXATION	
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	6-18
RÉTROVISEUR	
ARRIERE CONVEXE	10-16
ARRIERE DOUBLE	10-18
ROUE DIRECTRICE ET COLONNE DE DIRECTION	
FIXE	4-16
TÉLESCOPIQUE	4-18
S	
SECTION D'ADMISSION	
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-68
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-56
SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON	
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-70
SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON / AUXILIAIRE	
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-58
SECTION DE SORTIE	
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-60
SIÈGE	
A SUSPENSION TOTALE - PAGE 1 DE 2	1-48
A SUSPENSION TOTALE - PAGE 2 DE 2	1-52
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT - PAGE 1 DE 2	1-54
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT - PAGE 2 DE 2	1-58
SIGNAL AVERTISSEUR ACOUSTIQUE	10-2
SUPPORT DE CAPOT	
→ S/N G807B02919J	1-105
S/N G807B02920J →	1-106
SUPPORT D'ESSIEU DIRECTEUR	
→ 2/2015	4-2
T	
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU	
→ PENDING PER ECN 154431	10-4
PENDING PER ECN 154431 →	10-6
TRANSMISSION	
CARTER	3-8
COUVERCLE ET DISQUES DE FREIN	3-6
TRINGLERIE DE PÉDALE DE FREINS	5-2
TUYAU HYDRAULIQUE	
MÂT	6-34
V	
VARIATEUR	
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)	2-26
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR - SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (S/N G807B05964L →)	
.....	2-28
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)	2-32
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (S/N G807B05964L →)	2-34

TABLE DES MATIÈRES (suite)

DESCRIPTION	PAGE
VARIATEUR 48/36 V CC	
LEVAGE 450 A AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-30
VERIN DE DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-40
VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - DROITE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-32
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-12
VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - GAUCHE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-10
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE - A272	9-30

FEUILLE DE RÉFÉRENCE RAPIDE D'ABRÉVIATIONS

Vous trouverez ci-après une liste de toutes les abréviations utilisées dans les manuels de pièces détachées pour décrire les expressions suivantes :

ABRÉVIATION DÉFINITION		ABRÉVIATION DÉFINITION	
Amp	Ampères	in.	pouces
AR	Au besoin	LPG	Gaz de Pétrole Liquéfié
BDI	Témoins de Décharge de la Batterie	MAP	Pression Absolue du Collecteur d'Admission
BWI	Indicateur d'usure des balais	mm	millimètres
CE	Extrémité de Communicateur	MSTS	Système de Retard d'étincelle du Micro-processeur
CRE	Environnement Corrosif	NPT	Filetage de Tuyau Locaux
D/B	Partie de Date	O/S	Surdimensionné
dbA	Échelle "A" de Décibels	PTO	Arrêt du système
DE	Fin de Direction	RPM	Tours / minute
ECH	Fin de Direction	S/N	Numéro de série
ECH-3	Manipulateur de Conteneur Vide – Empilement de 3 éléments	TMM	Module de Gestion du Chariot
ECH-4	Manipulateur de Conteneur Vide – Empilement de 4 éléments	UL Type D	Régime de Sécurité du Moteur Diesel
ECH-5	Manipulateur de Conteneur Vide – Empilement de 5 éléments	UL Type DS	Régime de Sécurité du Moteur Diesel
ECH-6	Manipulateur de Conteneur Vide – Empilement de 6 éléments	UL Type E	Régime de Sécurité du Moteur avec Batterie
ECH-7	Manipulateur de Conteneur Vide – Empilement de 7 éléments	UL Type EE	Régime de Sécurité du Moteur avec Batterie
ECM	Module de Commande Électronique	UL Type ES	Régime de Sécurité du Moteur avec Batterie
ECN	Avis de Changement d'Ingénierie	UL Type G	Régime de Sécurité du Moteur Gasoil
EEPROM	Mémoire non volatile programmable et effaçable électriquement	UL Type GS	Régime de Sécurité du Moteur Gasoil
EPA	États-Unis d'Amérique Agence de la Protection De l'environnement	UL Type LP	Gas-Powered Safety Rating
EPROM	Mémoire non volatile programmable électriquement	UL Type LPS	Régime de Sécurité du Moteur Gaz
FRE	Environnement avec possibilité de gel	U/S	Cote réparation inférieure
		UL	Laboratoires Autorisateurs
		V	Tension

COMMENT UTILISER LE MANUEL DE PIÈCES DÉTACHÉES ILLUSTRÉ

Ce manuel de pièces détachées décrit et illustre les ensembles, les sous-ensembles et les pièces de détail nécessaires pour effectuer des remplacements lors de la réparation.

Les diverses constructions sont illustrées par des codes et des notes en bas de page. Les renvois correspondent à des descriptions situées à la page suivante.

Yale Industrial Trucks

INDEX ALPHABÉTIQUE

DÉSIGNATION PAGE

A

AUJVENT, COUVERCLES ET COMPOSANTS ELÉCTRIQUES
FREIN DE SIÈGE ET DE PARC DÉCLÉ
AVERTISSEUR DE MARCHÉ ARRIÈRE...
BRANCHEMENT DU PALIER TENDEUR D

Yale Industrial Trucks

INDEX NUMÉRIQUE

PIECE NO.	PAGE	RÉF.	PIECE NO.	PAGE	RÉF.	PIECE NO.	PAGE	RÉF.	PIECE NO.	PAGE	RÉF.
1119283BB	5.5	5	15040200	2.39	4		8.19	3	52645400	6.21	3
1497488	4.10	54		2.41	4		8.24	21		6.21	5
11001700	2.39	10	15120100	2.35	21		8.27	14		6.21	31
	2.41	10		2.37	23		9.3	7		6.21	32
				3.5	42		9.5	4		6.21	33
				3.3	11		9.17	3		9.9	24
				3.5	38		9.21	21		6.21	6
				3.9	7	15918200	6.9	10		6.25	4
				7.7	23	15918400	2.39	26		6.27	5
				7.11	11		2.41	26		6.27	9
				7.15	21	16103100	5.5	5		7.7	7
				3.9	29		11.19	8		7.7	17

Yale Industrial Trucks

SECTIONS

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7 MÂT - 2 ÉTAG
- 8 MÂT - 3 ÉTAG
- 9 MÂT - 2 ÉTAG
- 10 GROU
- 11
- 12
- 13 INFORMATIONS POUR

Yale Industrial Trucks

CARTER DE LA TRANSMISSION
(= S/N D807-26311)

CLÉ:
A: Diesel
B: Essence et GPL

RÉF.	PIECE NO.	DÉSIGNATION	QTE
			A B
	920767004	Transmission.....	1 --
	924784300	Assemblée De Cas.....	1 1
	910228400	Bouillon.....	4 4
	502565902	Chapeau de Roulement.....	2 2
	502566903	Rondelle.....	4 4
	912979300	Couvercle.....	1 1
		Goupille Fendue.....	2 2
		Joint Torique.....	4 4
	912952100	Bouchon.....	1 1
	92904903	Axe.....	4 4
	906427700	Carter.....	22 22
	908524100	Ass.....	39 39
	931005906	Bouillon.....	1 1
	449022013	Rondelle de Blocage (cf Page 6.28).....	1 1
		Pompe Hydraulique.....	8 8
		Joint.....	8 8
	1264400	Bouillon.....	1 1
	449001052	Rondelle.....	1 1
	502566901	Rondelle.....	1 1
	911358400	Contact de Température.....	1 1
	904330100	Reniflard.....	9 9
	913840401	Jauge d'Huile.....	9 9
	930908907	Vis.....	2 2
	449015044	Ecou.....	3 3
	449001003	Bouillon.....	3 2
	449001048	Bouillon.....	4 4
	449022017	Rondelle de Blocage.....	4 4
	931014913	Bouillon.....	1 1
	922904901	Bouchon.....	1 1
	90188850	Kit de Réparation (Comprend les références 7).....	1 1
	902050871	Kit de Réparation (Comprend les références 14).....	1 1

Ce Manuel de Pièces de Rechange est divisé en 13 sections principales indiquées. Pour retrouver rapidement ces sections en plaçant le pouce droit sur l'onglet de la section manuel et en l'ouvrant à l'onglet correspondant.

3.21

COMMENT TROUVER LA RÉFÉRENCE DE PIÈCE SOUHAITÉE

LORSQUE VOUS NE CONNAISSEZ NI LA RÉFÉRENCE DE LA PIÈCE NI L'ENSEMBLE SUPÉRIEUR APPARENTÉ:

1. Déterminez la fonction et l'application de la pièce souhaitée. Consultez la Page Sections. Choisissez la zone générale de référence apparentée à la pièce.
2. Consultez la section que vous souhaitez. Utilisez la Table des Matières de Section pour déterminer l'ensemble qui devrait normalement contenir la pièce nécessaire. Puis localisez la pièce sur la page de panne de l'ensemble.

LORSQUE VOUS NE CONNAISSEZ PAS LA RÉFÉRENCE DE LA PIÈCE MAIS QUE VOUS CONNAISSEZ L'ENSEMBLE SUPÉRIEUR APPARENTÉ:

3. Déterminez l'ensemble dans lequel la pièce souhaitée est utilisée. Consultez le Table des Matières (Page i).
4. Localisez l'ensemble dans laquelle la pièce nécessaire est utilisée et consultez la page correspondant à cet ensemble. Puis localisez la pièce sur la page de panne de l'ensemble.

LORSQUE VOUS CONNAISSEZ LA RÉFÉRENCE DE LA PIÈCE:

5. Utilisez le Index Numérique (Page 12-1) pour trouver la référence de la pièce. Rendez-vous à la page indiquée et localisez la pièce comme indiquée dans la référence.

GÉNÉRALITÉS:

Les pannes d'ensemble comprennent des références de pièces, des descriptions, des quantités nécessaires, des codes et des notes de bas de page pour vous aider à choisir les pièces correctes.

6. l'historique des remplacements de pièces. Les références concernées seront indiquées dans une liste de pièces, classée selon l'ordre de remplacement des pièces (de la pièce la plus ancienne à la plus récente). Les références remplacées par d'autres seront barrées dans la liste.

Cinq périodes dans la colonne PIECE NO. (. . . .) indiquent que la pièce est soit "Non Fournie Séparément" ou qu'il y a une référence d'un autre schéma. Une référence de schéma est indiquée par une main qui pointe un doigt suivie d'un

numéro page dans la colonne de DÉSIGNATION (☞ Page 3-4).

7. Des codes sont utilisés pour indiquer deux ensemble identiques ou plus, les pièces des ensembles côté droit et côté gauche, etc. Sélectionnez le code approprié "A", "B", "C", "D" ou "E" et la colonne de quantité correspondante pour trouver les pièces souhaitées. Deux périodes dans la colonne QTÉ (...) indiquent que la pièce n'est pas utilisée dans cet ensemble.
8. Les descriptions en retrait sous la colonne DÉSIGNATION sont utilisées pour indiquer les ensembles et les sous-parties d'ensemble. Dans l'exemple sur la page précédente, "CHAPEAU DE ROULEMENT" (RÉF 2) est une sous-partie de l'ensemble principal "ASSEMBLÉE DE CAS".
9. Les quantités indiquées concernent un ensemble. Les quantités de la sous-partie "CHAPEAU DE ROULEMENT" sont indiquées comme deux et deux. Ceci signifie qu'il y en a deux par ensemble "ASSEMBLÉE DE CAS".
10. Les différentes parties des numéros de série indiquent la plupart des informations les plus courantes sur les pièces et signifient:
 - **S/N A810N2639**
Indique le dernier numéro de série concerné.
 - S/N A810N2640** →
Indique le premier numéro de série concerné.
 - S/N A810N1553** ↔ **S/N A810N3291**
Indique un éventail de numéros de série concerné.

Les numéros ECN pour les numéros de série en attente sont indiqués pour permettre d'inclure les informations les plus courantes sur les pièces et sont identifiés comme suit:

- **S/N EN ATTENTE PAR ECN 63243**
Indique un numéro de série en attente pour le dernier élément concerné.
- S/N EN ATTENTE PAR ECN 63243** →
Indique un numéro de série en attente pour le premier élément concerné.

Les différentes parties de date sont utilisées pour indiquer quand un changement a eu lieu, mais que la partie du numéro de série correspondant n'a pas été indiquée. Une date arbitraire est généralement utilisée sur la note ECN et est identifiée comme suit:

→ D/B 3/00

Indique qu'une modification est survenue à un certain moment dans ce mois pour l'élément concerné.

D/B 3/00 →

Indique qu'une modification est survenue à un certain moment dans ce mois pour l'élément concerné.

D/B 3/00 ↔ D/B 4/00

Indique un intervalle de dates de production pour l'élément concerné.

Consultez votre concessionnaire de chariots élévateurs Yale le plus proche pour plus

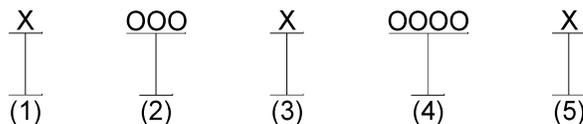
d'informations concernant le numéro de série des éléments contenant une date ou un ECN.

COMMANDE DES PIÈCES:

Lorsque vous souhaitez commander des pièces de rechange, indiquez le numéro de série de la pièce, le numéro de pièce, le nom de la pièce et la quantité souhaitée.

Pour plus d'informations concernant les pièces, l'entretien ou la manière de commander, consultez votre concessionnaire de chariots élévateurs Yale le plus proche.

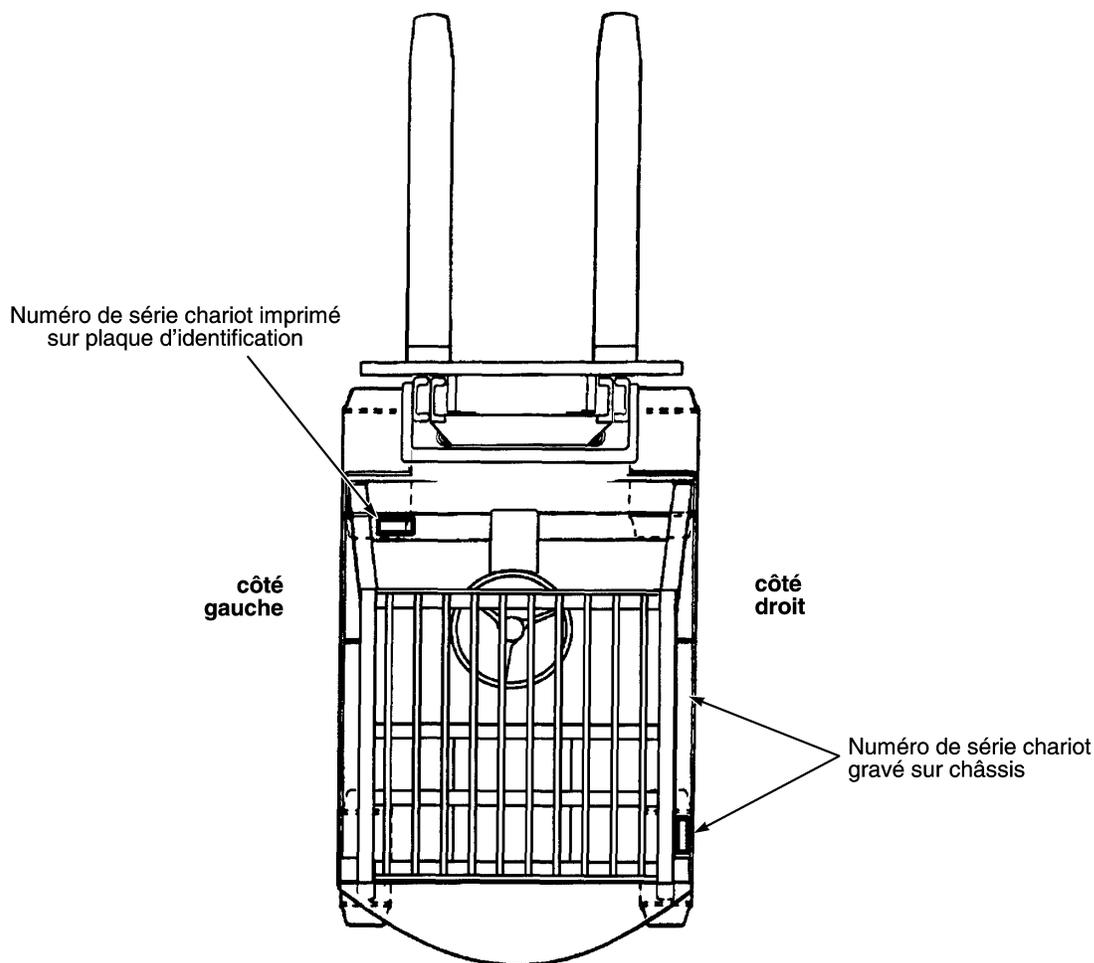
IDENTIFICATION DES NUMÉROS DE SÉRIE DES CHARIOTS ÉLÉVATEURS



REMARQUE: La décomposition des numéros de série est valable seulement pour les chariots construits après 1994.

- (1) et (2) La première lettre et les trois numéros indiquent le code d'unité du chariot.
- (3) La seconde lettre indique l'usine de production.
- (4) Le numéro à quatre ou cinq chiffres indique le numéro de la série de production du chariot.
- (5) La dernière lettre indique l'année de production. Elle commence par "A" pour les années 1957, 1980 et 2003. Les lettres "I", "O", et "Q" ne sont pas utilisées.

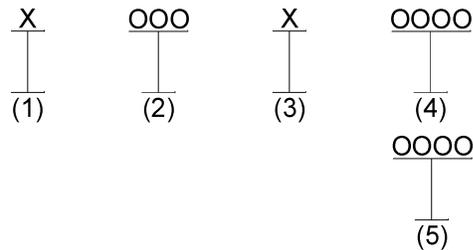
Pour des numéros de série en attente, contactez votre Yale concessionnaire de chariots élévateurs.



BP990026

Les pièces indiquées dans ce livre sont des pièces de droite ou de gauche ou sont conformes au schéma indiqué ci-dessus.

IDENTIFICATION DES NUMÉROS DE SÉRIE DU MÂT



- (1) et (2) La première lettre et les trois numéros indiquent le code d'unité de mât.
- (3) La seconde lettre indique l'usine de production.
- (4) Le numéro à quatre ou cinq chiffres indique le numéro de la série de production du mât.
- (5) Le déplacement du tablier en millimètres est gravé juste en-dessous du numéro de série.

L'identification du Groupe du Mât consiste en un numéro de code du mât (1) et (2) plus le déplacement du tablier (5).

Pour des numéros de séquence de production en attente, contactez votre Yale concessionnaire de chariots élévateurs.

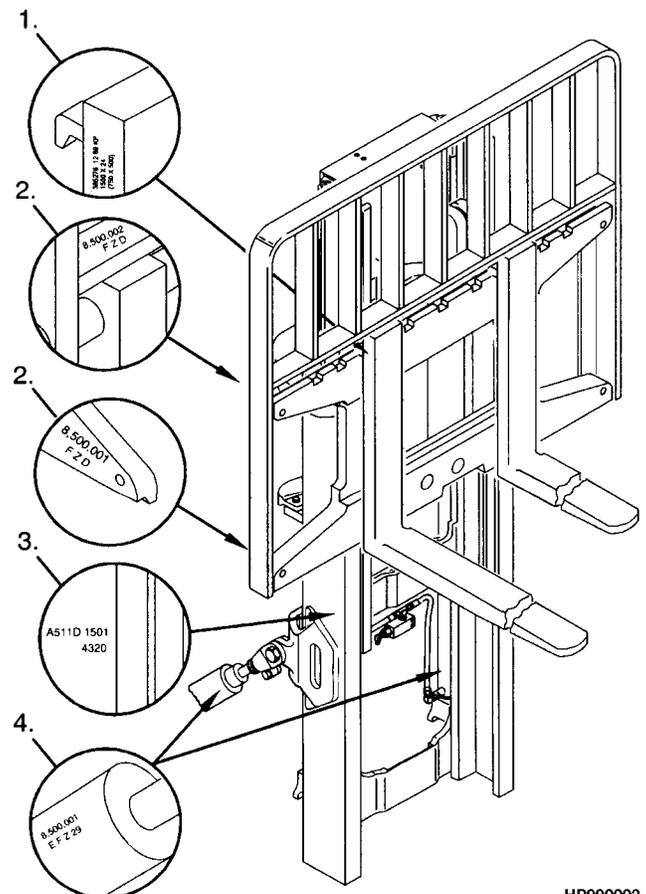
IDENTIFICATION DE L'ÉQUIPEMENT DE LEVAGE

1. Les références des pièces de la fourche, la capacité, la lettre de code de l'usine, et la date de fabrication sont gravées environ à 15 cm au-dessous de la partie supérieure de la plupart des fourches.
2. Le numéro de groupe du tablier est gravé à droite de la traverse supérieure (type de goupille) ou à l'arrière de l'extrémité de droite de la traverse inférieure (type de crochet). Un code de date a deux lettres en ligne avec ou en-dessous du numéro de groupe du tablier.
3. Le numéro d'identification du mât a un code de référence, une lettre qui indique l'usine de fabrication et un numéro de série. Sous le numéro de séquence de la production se trouve un code à quatre chiffres qui indiquent le déplacement du tablier en millimètres.
4. Les numéros de groupe du cylindre de levage et d'inclinaison sont gravés sur la carcasse du cylindre.

Indiquez toujours le groupe, la série, ou le numéro de pièce lorsque vous commandez des pièces de rechange.

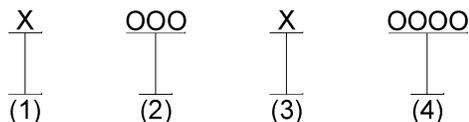
Les modifications des mâts et des tabliers par SPED (Département d'Ingénierie de Produits Spéciaux) sont identifiés par un code de préfixe de modèle qui commence par la lettre "S". Contactez votre Yale concessionnaire des chariots

élévateurs pour plus d'informations concernant ces ensembles.



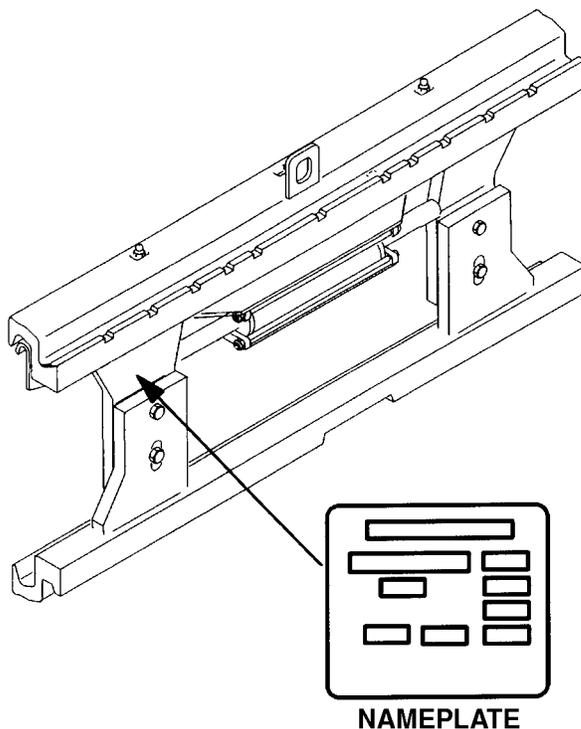
HP990002

IDENTIFICATION DES NUMÉROS DE SÉRIE DES ACCESSOIRES ET DU TABLIER À DÉPLACEMENT LATÉRAL



- (1) et (2) La première lettre et les trois numéros indiquent le code d'unité d'attache.
- (3) La seconde lettre indique l'usine de production.
- (4) Le numéro à quatre ou cinq chiffres indique le numéro de la série de production.

Pour des numéros de séquence de production en attente, contactez votre Yale concessionnaire de chariots élévateurs.



HP990003

Les tabliers à déplacement latéral et les attaches ont des plaques d'identification. Utilisez le numéro de série indiqué sur la plaque d'identification pour identifier l'attache.

Indiquez toujours le groupe, la série, ou le numéro de pièce lorsque vous commandez des pièces de rechange.

Les modifications des attaches et des tabliers à déplacement latéral par SPED (Département d'Ingénierie de Produits Spéciaux) sont identifiées par un code de préfixe de modèle qui commence par la lettre "S". Consultez votre Yale concessionnaire pour plus d'informations sur ces éléments.

PUBLICATIONS

Chaque nouveau chariot élévateur est fourni avec un MANUEL D'UTILISATION. Ce manuel contient des informations que le cariste doit connaître pour contrôler et faire fonctionner le chariot élévateur.

Les MANUELS D'ENTRETIEN et de SERVICE, qui comprennent les procédures d'entretien et de révision, et les MANUELS DE PIÈCES DÉTACHÉES qui complètent les identifications des pièces détachées,

sont disponibles sur demande auprès de votre concessionnaire Yale dans un souci d'assistance aux utilisateurs pour un entretien efficace des chariots élévateurs Yale dans des conditions de sécurité adéquates. Veuillez consulter la liste ci-dessous pour plus d'informations sur la manière de commander des publications spécifiques pour ce modèle de chariot élévateur.

PUBLICATION	RÉFÉRENCE DE PIÈCE YALE
Manuel D'utilisation.....	524308944
Manuel D'entretien (Complet).....	524320410
Manuel de pièces détachées.....	524308698

1

CAMION GÉNÉRAL

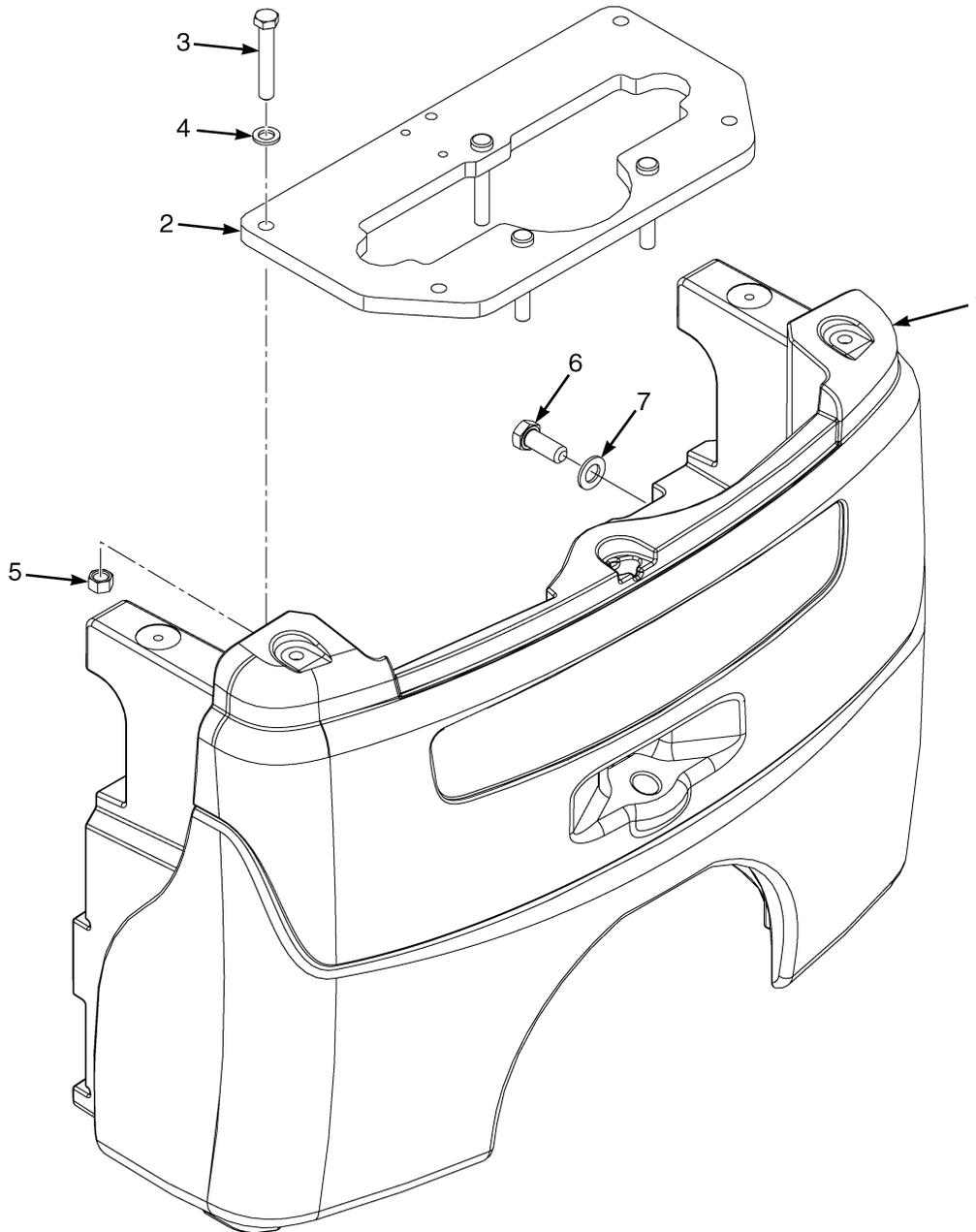
SECTION 1 CAMION GÉNÉRAL

DESCRIPTION	PAGE
AUTOCOLLANTS	
EXTÉRIEUR	1-120
FONCTIONS DE COMMANDE HYDRAULIQUE	1-124
INTERIEUR	1-122
BANDE ANTI-STATIQUE	1-114
BLOCAGE DE BATTERIE	
→ S/N G807B02919J	1-98
S/N G807B02920J →	1-100
CABINE	
CHAUFFAGE	1-42
ENSEMBLE CHAUFFAGE (→ 9/2011)	1-44
ENSEMBLE CHAUFFAGE (9/2011 →)	1-46
ENSEMBLE DE GARNITURE DE TOIT	1-26
ENSEMBLE ESSUIE-GLACES AVANT	1-40
ENSEMBLE PANNEAU ARRIERE	1-20
ENSEMBLE PANNEAU AVANT	1-38
ENSEMBLE PANNEAU SUPERIEUR	1-22
ENSEMBLE PORTE EN ACIER - CÔTÉ DROIT	1-30
ENSEMBLE PORTE EN ACIER - CÔTÉ GAUCHE	1-32
Panneau ARRIERE ET ACCESSOIRE ESSUIE-GLACE	1-18
PARE-BRISE - PORTE EN ACIER, COTE DROIT	1-34
PARE-BRISE - PORTE EN ACIER, COTE GAUCHE	1-36
PORTES ACIER	1-28
PORTES PVC	1-14
VOLET DE TOIT	1-24
CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS	
2/2015 →	1-72
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)	1-74
DERNIER PRODUCTION (→ 2/2015)	1-68
CAPOT ET COUVERCLES	
PRODUCTION ANTÉRIEURE	1-64
CHARNIÈRE DE CHÂSSIS	
2/2015 →	1-96
CONTREPOIDS	
→ 2/2015	1-4
2/2015 →	1-6
CONTREPOIDS AUXILIAIRE	
EN OPTION - J2.0XNT (1/2015 →)	1-104
EXTRACTION DE BATTERIE PRÉ-ASSEMBLÉE (2/2015 →)	1-103
EXTRACTION LATÉRALE DE LA BATTERIE (2/2015 →)	1-102
COUVERCLES DE LA COLONNE DE DIRECTION ET DU TABLEAU DE BORD	
COLONNE FIXE	1-110
COLONNE TELESCOPIQUE	1-112
ENSEMBLE DE LA CABINE	
AVEC PORTES PVC	1-12
CABINE ENTIEREMENT EN ACIER	1-16
ENSEMBLE GLISSIERE DE L'ACCOUDOIR	
→ 9/2010	1-60
9/2010 →	1-62

SECTION 1 CAMION GÉNÉRAL

DESCRIPTION	PAGE
EXTENSION DU DOSSERET DE CHARGE	1-116
FOURCHES	
DE SÉRIE	1-118
EN OPTION	1-119
OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE	
EXTRACTION LATÉRALE (→ S/N G807B02919J)	1-84
EXTRACTION LATÉRALE (S/N G807B02920J ↔ 2/2015)	1-86
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)	1-88
EXTRACTION LATÉRALE - AVEC PLATEAU DE BATTERIE AMOVIBLE (2/2015 →)	1-90
PRE-ASSEMBLE (→ 2/2015)	1-80
PRE-ASSEMBLE (2/2015 →)	1-82
PANNEAUX LATÉRAUX	1-78
PLAQUE DE PLANCHER	1-108
PORTE DE COMPARTIMENT BATTERIE	
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)	1-92
PROTÈGE CONDUCTEUR	
→ S/N G807B02919J	1-8
S/N G807B02920J →	1-10
SIÈGE	
A SUSPENSION TOTALE - PAGE 1 DE 2	1-48
A SUSPENSION TOTALE - PAGE 2 DE 2	1-52
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT - PAGE 1 DE 2	1-54
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT - PAGE 2 DE 2	1-58
SUPPORT DE CAPOT	
→ S/N G807B02919J	1-105
S/N G807B02920J →	1-106

CONTREPOIDS (FIGURE 1-1)
(→ 2/2015)



BP120464

CONTREPOIDS

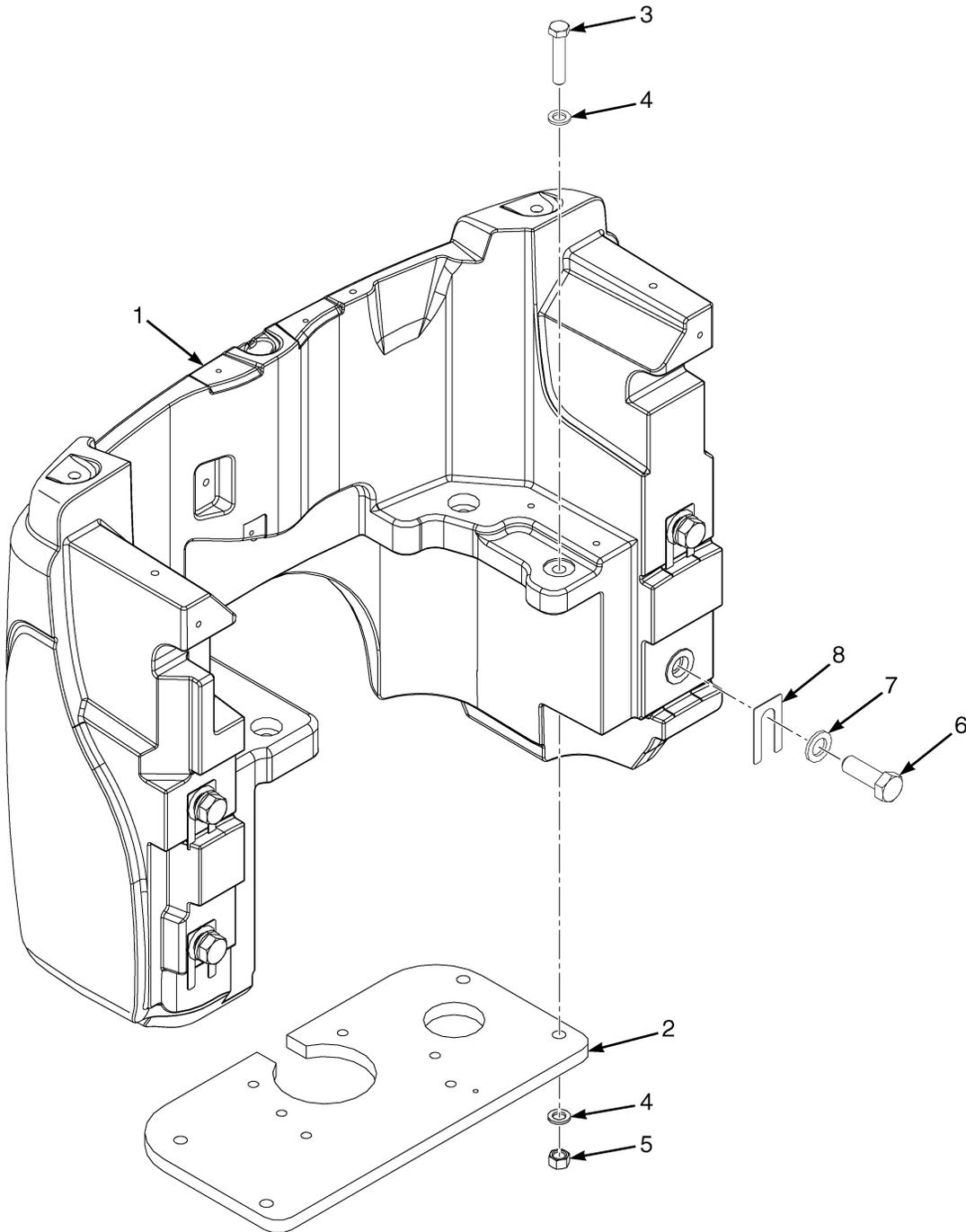
(→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	524289762	Contrepoids	1
2	580079963	Ensemble plaque de direction	1
2	580079965	Goujon	3
3	931017915	Vis A Tête	4
4	502566903	Rondelle	8
5	580005381		
	580080654	Écrou	4
6	580087336	Vis à chapeau	4
7	940102912	Rondelle	4
7	a 016100800	Cale	4

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

CONTREPOIDS (FIGURE 1-2) (2/2015 →)

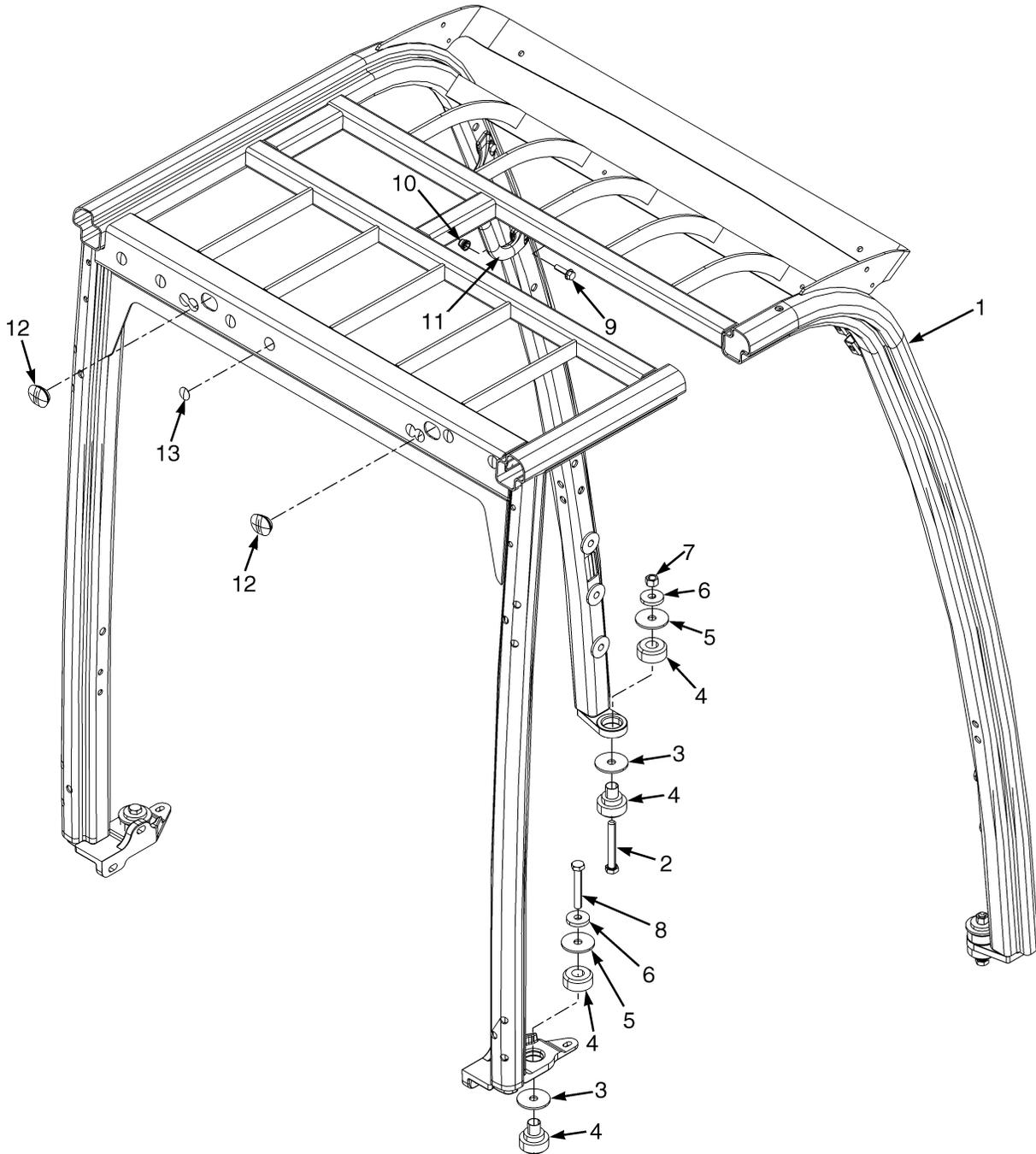


BP121283

CONTREPOIDS
 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	550053304	Contrepoids	1
2	582020433	Plaque Support	1
3	502565902	Vis A Tête	4
4	502566903	Rondelle	8
5	580005381 580080654	Écrou	4
6	580087336	Vis à chapeau	4
7	940102912	Rondelle	4
8	016100800	Cale	AR

PROTÈGE CONDUCTEUR (FIGURE 1-3)
(→ S/N G807B02919J)



BP120451

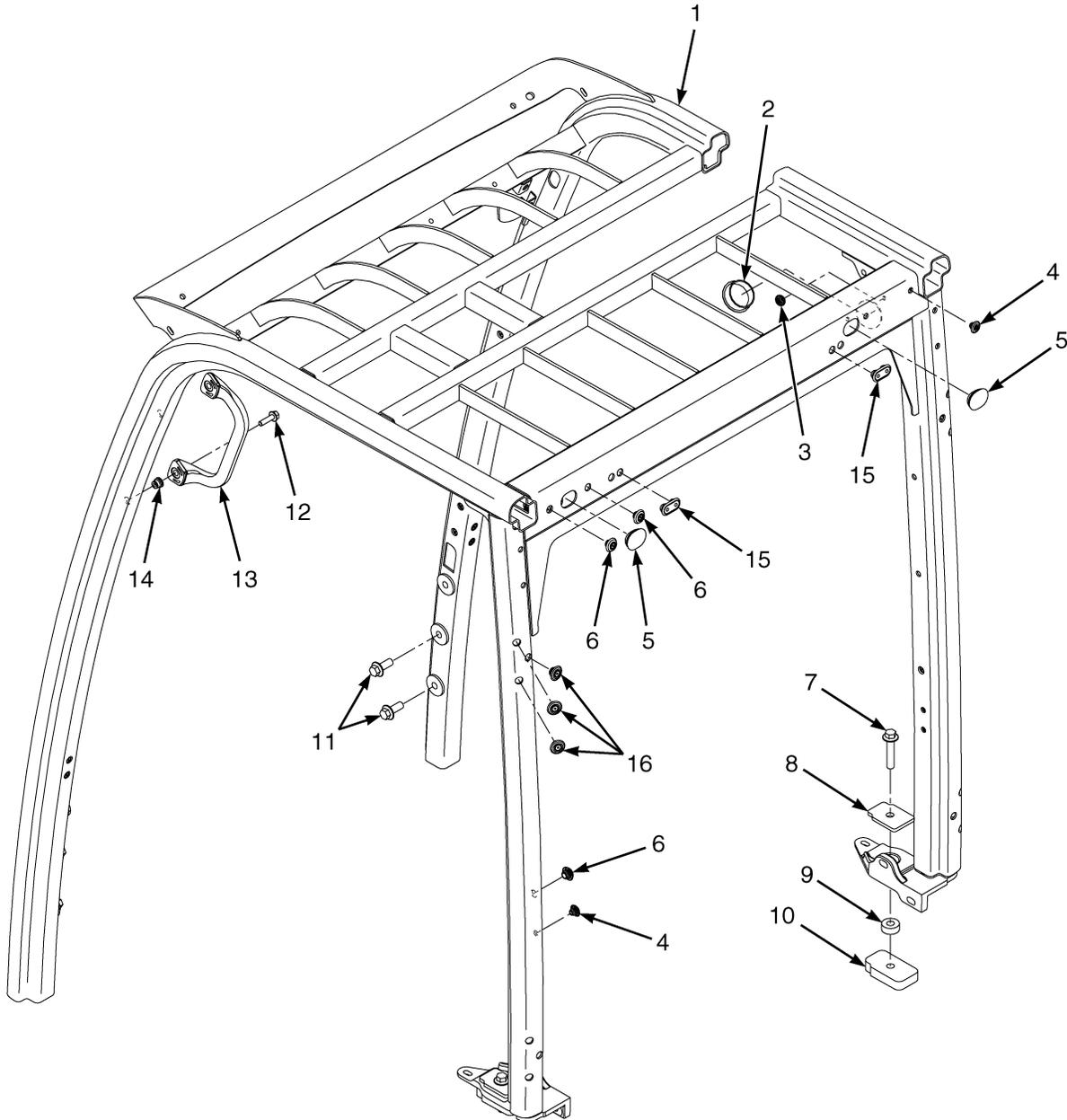
PROTÈGE CONDUCTEUR

(→ S/N G807B02919J)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	524286264	Protège Conducteur (De série) (546 mm Battery Compartment)	1
1	524286265	Protège Conducteur (De série) (642 mm Battery Compartment)	1
1	524286266	Protège Conducteur (De série) (750 mm Battery Compartment)	1
2	449001351	Vis A Tête	2
3	580086916	Rondelle	2
4	580004721	Support	4
5	580004761	Rondelle	4
6	505970501	Rondelle	4
7	909882405	Écrou	2
8	449001059	Vis A Tête	2
9	580049229	Vis A Tête	2
10	580044861	Insert	2
11	580091639	Poignée	1
12	524201323	Virole	4
13	580059493	Bouchon	12
	a 580010741	Bouchon	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

PROTÈGE CONDUCTEUR (FIGURE 1-4)
(S/N G807B02920J →)



BP120779

PROTÈGE CONDUCTEUR
(S/N G807B02920J →)

CODE:
A: avec Cabine
B: sans Cabine

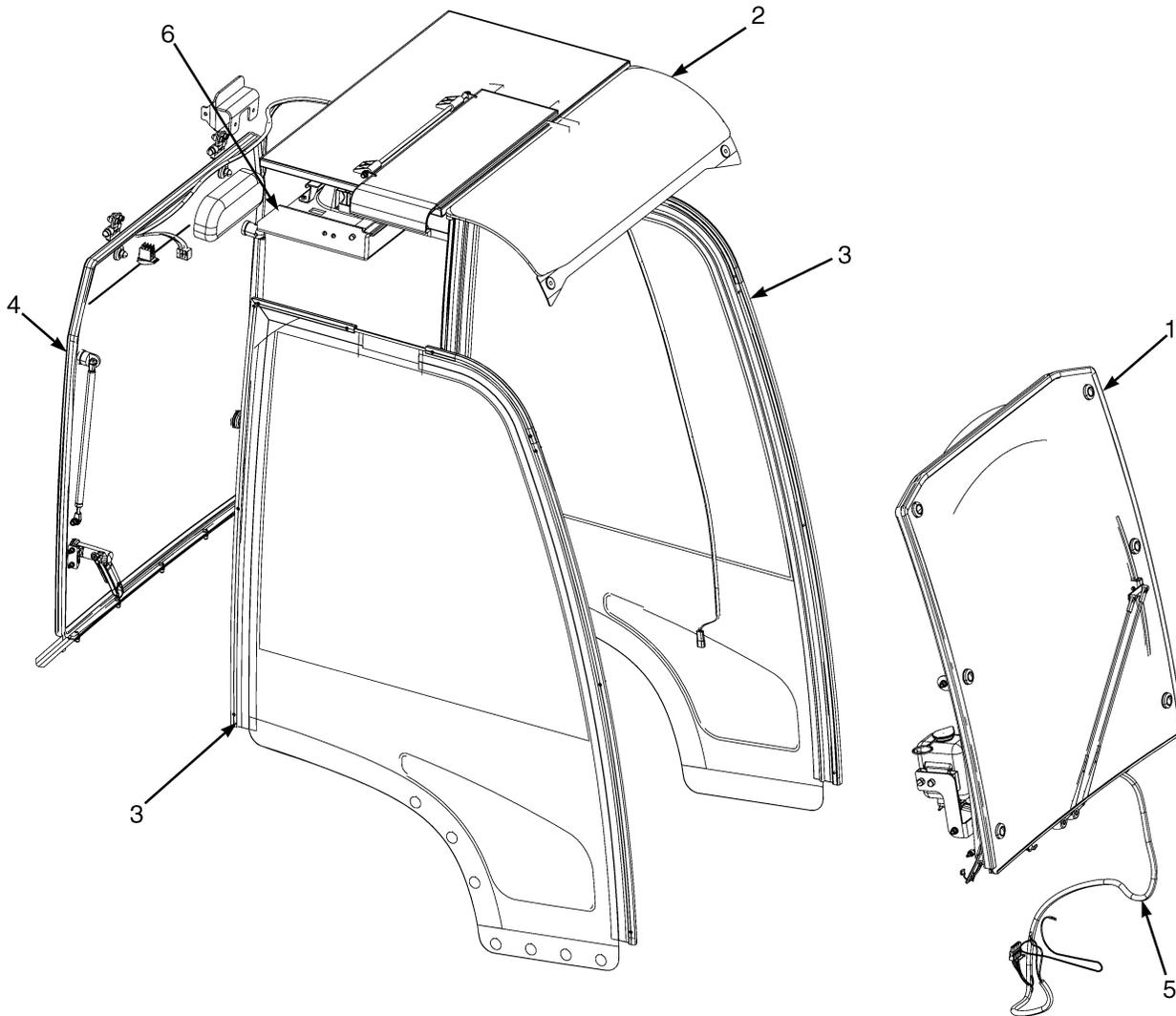
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	b 550027111	Protège Conducteur (De série) (546 mm Battery Compartment)	1	1
1	c 550071204	Protège Conducteur (De série) (546 mm Battery Compartment)	1	1
1	b 550027112	Protège Conducteur (De série) (642 mm Battery Compartment)	1	1
1	c 550071205	Protège Conducteur (De série) (642 mm Battery Compartment)	1	1
1	b 550027113	Protège Conducteur (De série) (750 mm Battery Compartment)	1	1
1	c 550071206	Protège Conducteur (De série) (750 mm Battery Compartment)	1	1
2	580010741	Bouchon	2	2
3	580093985	Bouchon (noir)	4	4
4	580093986	Bouchon (10 mm)	2	2
5	524201323	Virole	3	3
6	580093987	Bouchon (13.5 mm)	2	15
7	580056886	Vis A Tête	2	2
8	582013982	Entretoise	2	2
9	582012058	Entretoise	2	2
10	582013983	Support	2	2
11	580056527	Vis A Tête	4	4
12	580049229	Vis A Tête	2	2
13	580091639	Poignée	1	1
14	580044861	Insert	2	2
15	524332271	Bouchon .....	..	2
16	580093988	Bouchon .....	..	12
	a 582001304	Bouchon (23.0 mm)	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

c 2/2015 →

b → 2/2015

ENSEMBLE DE LA CABINE (FIGURE 1-5)
AVEC PORTES PVC



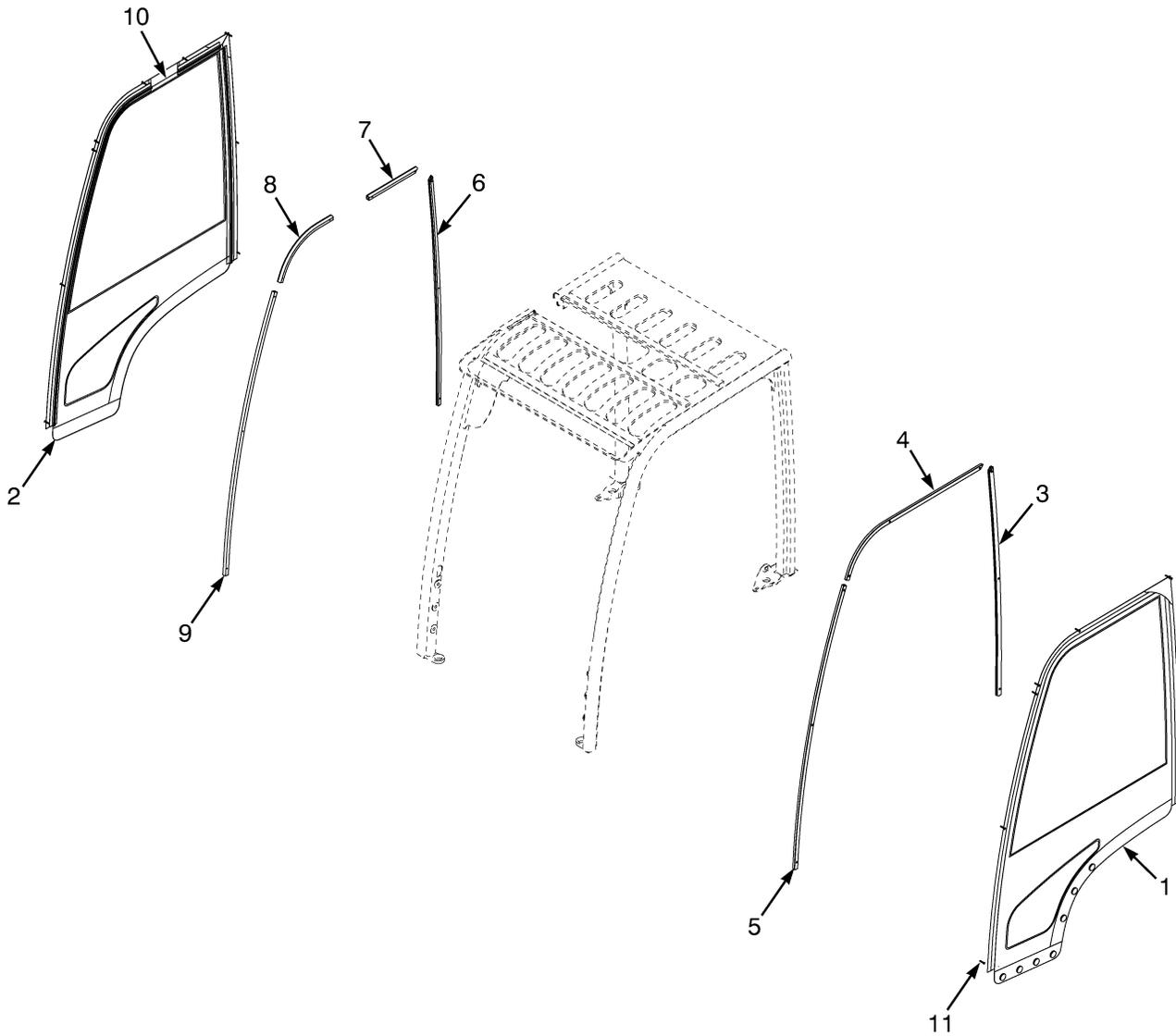
BP120603

**ENSEMBLE DE LA CABINE
AVEC PORTES PVC**

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580096324	Kit pare-brise avant (☞Page 1-38).....	1	1	1
2	580096200	Kit de Panneau de Toit (☞Page 1-22).....	1	..	..
2	580096201	Kit de Panneau de Toit (☞Page 1-22).....	..	1	..
2	580096202	Kit de Panneau de Toit (☞Page 1-22).....	..	..	1
3	580091703	Kit de Porte (☞Page 1-14).....	1	..	..
3	580091704	Kit de Porte (☞Page 1-14).....	..	1	..
3	580091705	Kit de Porte (☞Page 1-14).....	..	..	1
4	580096322	Kit de Vitre Arrière (Capot de série) (☞Page 1-20).....	1	1	1
4	580096323	Kit de Vitre Arrière (Capot bas) (☞Page 1-20).....	1	1	1
5	580091709	Kit de Lave-Glace	1	1	1
6	580091706	Revêtement de Toit (☞Page 1-26).....	1	..	..
6	580091707	Revêtement de Toit (☞Page 1-26).....	..	1	..
6	580091708	Revêtement de Toit (☞Page 1-26).....	..	..	1

CABINE (FIGURE 1-6)
PORTES PVC



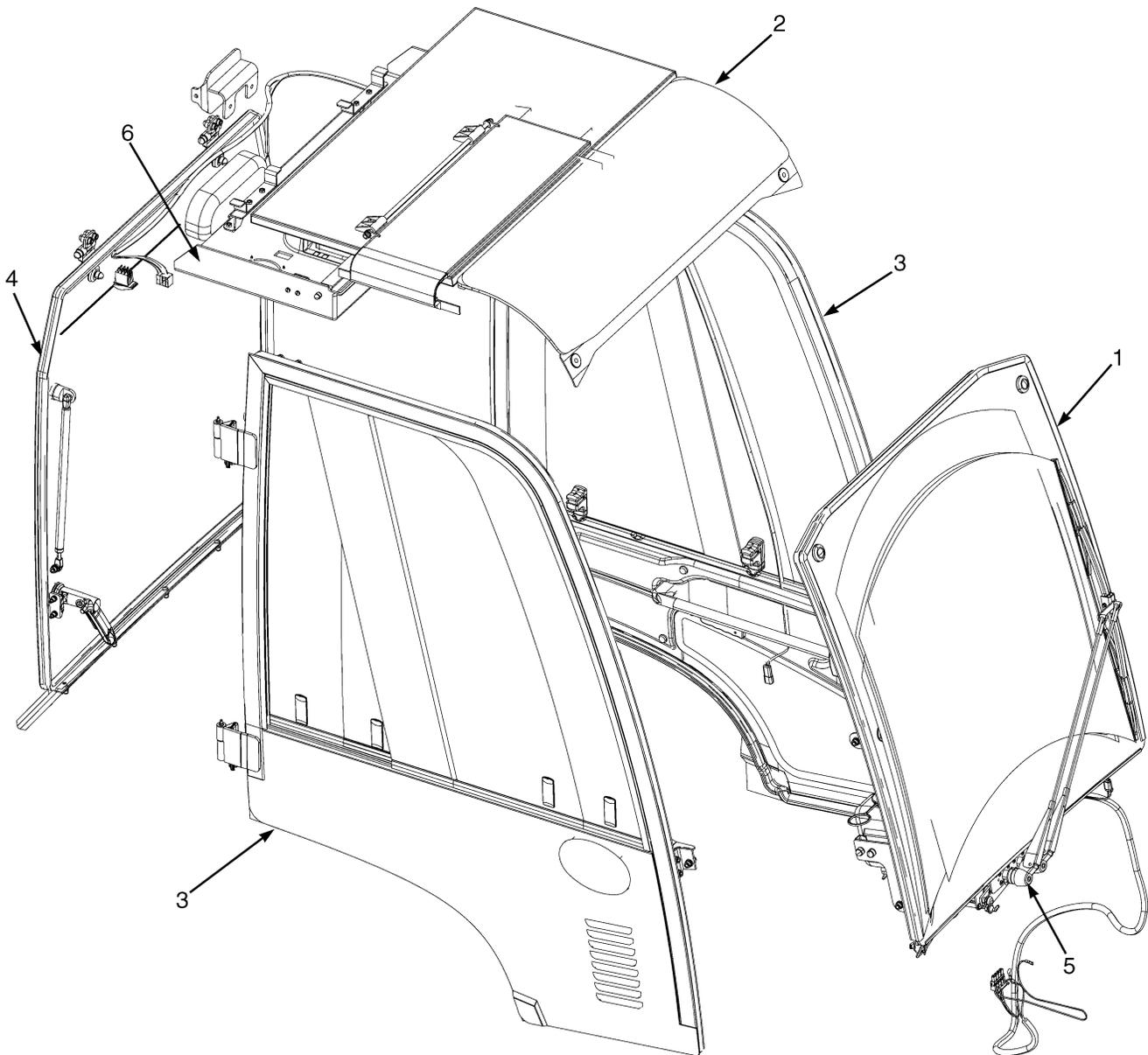
BP200078

**CABINE
PORTES PVC**
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580091703	Kit de Porte	1	..	..
	580091704	Kit de Porte .....	..	1	..
	580091705	Kit de Porte .....	..	..	1
1	582000627	Porte Pvc (Gauche)	1	..	..
1	582000639	Porte Pvc (Gauche) .....	..	1	..
1	582000644	Porte Pvc (Gauche) .....	..	..	1
2	582000628	Porte Pvc (Côté Droit)	1	..	..
2	582000640	Porte Pvc (Côté Droit) .....	..	1	..
2	582000651	Porte Pvc (Côté Droit) .....	..	..	1
3	582000632	Canal	1	1	1
4	582000631	Canal	1	..	..
4	582000641	Canal .....	..	1	..
4	582000645	Canal .....	..	..	1
5	582000630	Canal	1	1	1
6	582000636	Canal	1	1	1
7	582000635	Canal	1	..	..
7	582000643	Canal .....	..	1	..
7	582000647	Canal .....	..	..	1
8	582000634	Canal	1	..	..
8	582000642	Canal .....	..	1	..
8	582000646	Canal .....	..	..	1
9	582000633	Canal	1	1	1
10	582000629	Plaque	1	1	1
11	524329714	Vis A Tête	19	19	19
	a 582000638	Bande	AR	AR	AR
	550000369	Kit (Montage de la porte)	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

ENSEMBLE DE LA CABINE (FIGURE 1-7)
CABINE ENTIEREMENT EN ACIER



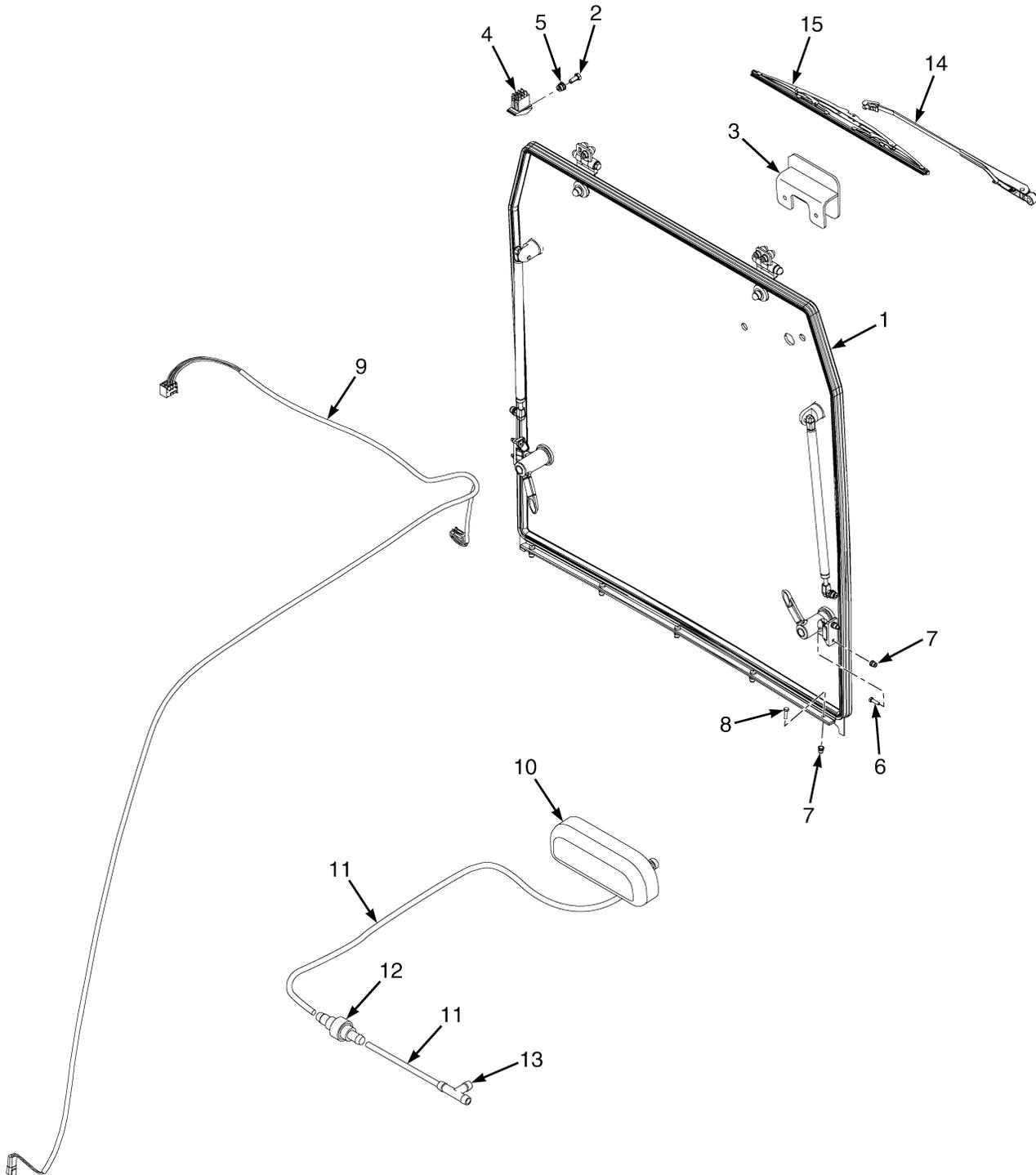
BP120558

**ENSEMBLE DE LA CABINE
CABINE ENTIÈREMENT EN ACIER**

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580096324	Kit pare-brise avant (☞Page 1-38).....	1	1	1
2	580096200	Kit de Panneau de Toit (☞Page 1-22).....	1	..	..
2	580096201	Kit de Panneau de Toit (☞Page 1-22).....	..	1	..
2	580096202	Kit de Panneau de Toit (☞Page 1-22).....	..	..	1
3	524310923	Kit de porte (☞Page 1-28).....	1	..	..
3	524310929	Kit de porte (☞Page 1-28).....	..	1	..
3	524310930	Kit de porte (☞Page 1-28).....	..	..	1
4	580096322	Kit de Vitre Arrière (Capot de série) (☞Page 1-20).....	1	1	1
4	580096323	Kit de Vitre Arrière (Capot bas) (☞Page 1-20).....	1	1	1
5	580091709	Kit de Lave-Glace (☞Page 1-40).....	1	1	1
6	580091706	Revêtement de Toit (☞Page 1-26).....	1	..	..
6	580091707	Revêtement de Toit (☞Page 1-26).....	..	1	..
6	580091708	Revêtement de Toit (☞Page 1-26).....	..	..	1

CABINE (FIGURE 1-8)
PANNEAU ARRIERE ET ACCESSOIRE ESSUIE-GLACE



HP200119

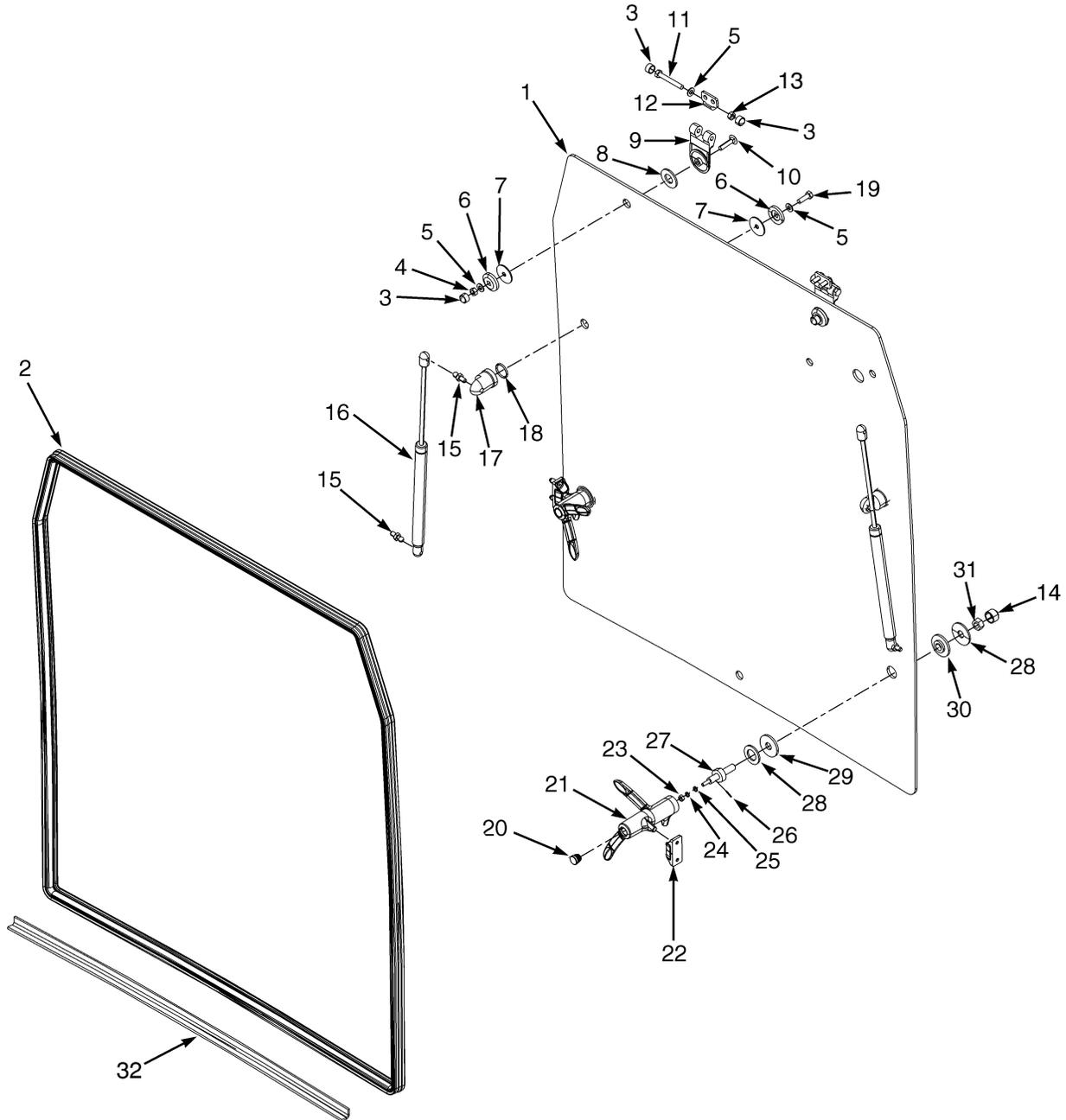
CABINE
PANNEAU ARRIERE ET ACCESSOIRE ESSUIE-GLACE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580096322	Kit de Vitre Arrière (Capot de série) (☞ Page 1-20).....	1
1	580096323	Kit de Vitre Arrière (Capot bas) (☞ Page 1-20).....	1
2	524329712	Vis A Tête	4
3	580094205	Support	1
4	580094130	Interrupteur	1
5	580044861	Insert	6
6	580000325	Vis A Tête	4
7	580041704	Insert	9
8	580008949	Vis	5
9	580095962	Faisceau (☞ Page 2-163).....	1
10	a 582003205	Moteur d'Essuie-Glace	1
11	a 580014783	Flexible	4
12	a 580014764		
	580003835	Clapet de Contrôle	1
13	a 580003814	Raccord	1
14	a 580095428	Bras Essuie-Glace	1
15	a 580014780	Balai Essuie-Glace	1
	580096549	Manchon - Vrac	AR
	550000367	Kit (Montage du pare-brise arrière)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Inclus dans les kits 580096322 et 580096323

CABINE (FIGURE 1-9)
ENSEMBLE PANNEAU ARRIERE



BP120531

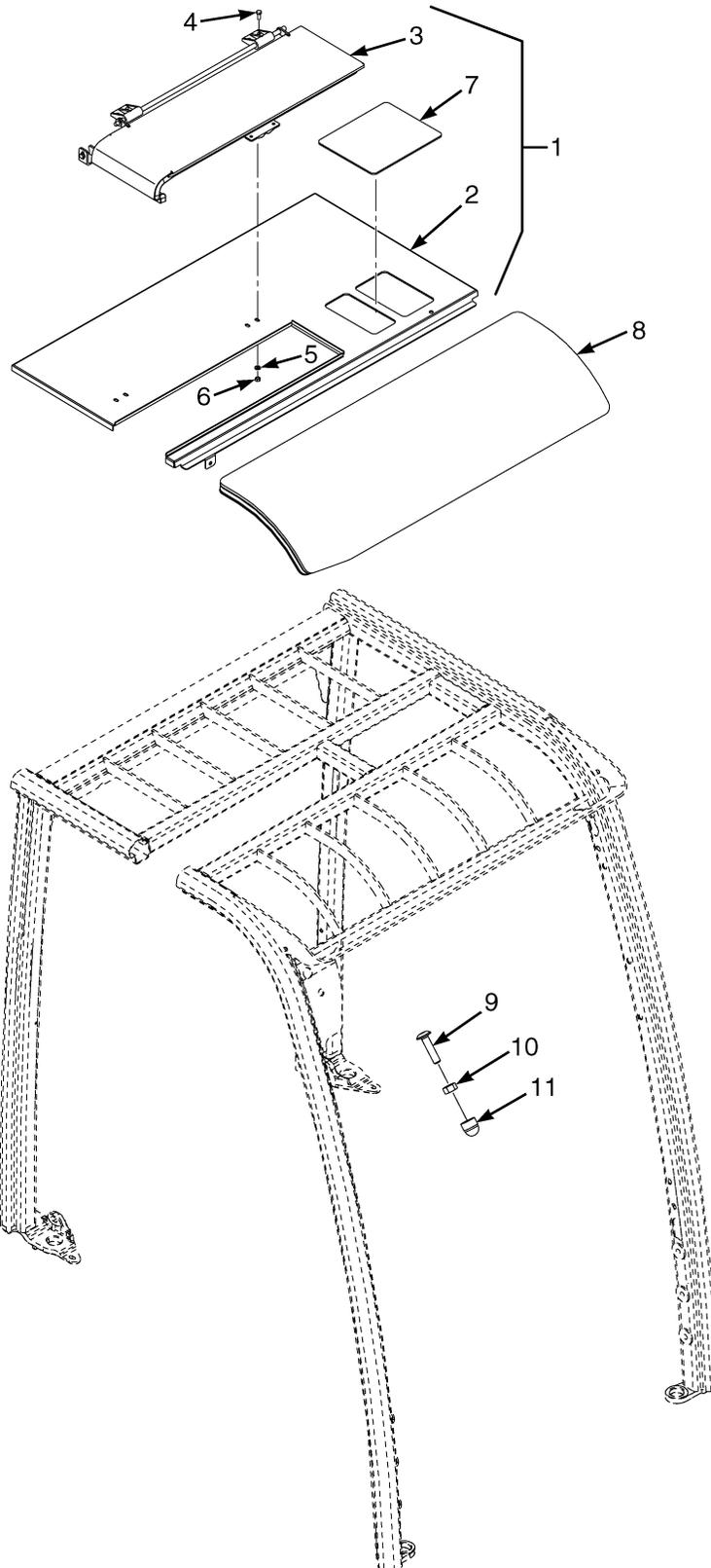
CABINE
ENSEMBLE PANNEAU ARRIERE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096322	Kit de Vitre Arrière (Capot de série)	1
	580096323	Kit de Vitre Arrière (Capot bas)	1
1	582012631	Écran Arrière (capot standard)	1
1	580095408	Vitre Arrière (Capot bas)	1
2	580021466	Joint (4 mètres)	AR
3	580016589	Couvercle (Tête de vis à tête)	4
4	449015014	Écrou	2
5	504226242	Rondelle	8
6	580014767	Rondelle	4
7	580014766	Rondelle	4
8	580095410	Rondelle	2
9	580095409	Charnière	2
10	580014768	Vis	2
11	580095414	Vis	2
12	580095413		
	582003206	Plaque	2
13	504229298	Écrou	4
14	580022901	Couvercle (Tête de vis à tête)	2
15	580014009	Boulon a Tête	4
16	580095417	Amortisseur a Gaz	2
17	580095415	Boulon	2
18	580095416	Joint Torique	2
19	449001014	Vis	2
20	580095423	Bouchon	2
21	580095418	Poignée	2
22	580095427	Loquet	2
22	582003207	Vis	4
23	.....	Écrou	1
24	449021003	Rondelle	2
25	580095422	Rondelle	2
26	580095429	Bouchon	1
27	580095419	Connecteur	2
28	580095421	Rondelle	4
29	580095420	Rondelle	2
30	580095424	Rondelle	2
31	580095426	Écrou	2
32	580095430		
	582012632	Vitre Arrière	1
	ab 449007018	Vis	5

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

b Pour protection d'arête (Option capot surbaissé uniquement)

CABINE (FIGURE 1-10)
ENSEMBLE PANNEAU SUPERIEUR



BP120530

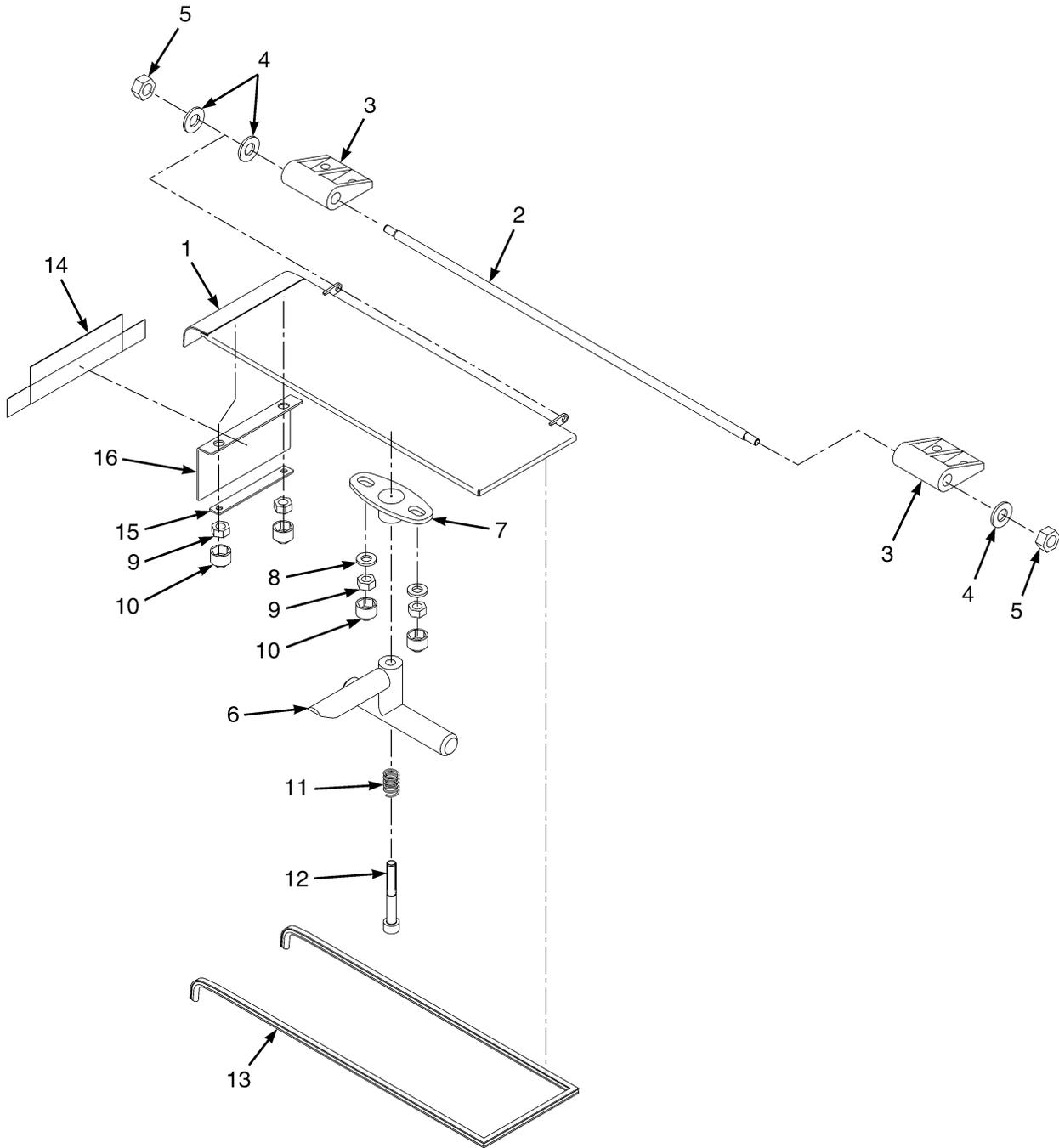
CABINE
ENSEMBLE PANNEAU SUPERIEUR

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580096200	Kit de Panneau de Toit	1	..	..
	580096201	Kit de Panneau de Toit .....	..	1	..
	580096202	Kit de Panneau de Toit .....	..	..	1
1	580096203	Cabine (Ensemble supérieur arrière)	1	..	..
1	580096204	Cabine (Ensemble supérieur arrière) .....	..	1	..
1	580096205	Cabine (Ensemble supérieur arrière) .....	..	..	1
2	580097077	Toit	1	1	1
2	580097078	Toit	1	..	1
2	580097075	Toit	1	1	1
3	580097076	Flap Ensemble (☞ Page 1-24).....	1	1	1
4	449001412	Vis A Tête	4	4	4
5	449021003	Rondelle	4	4	4
6	449015002	Écrou	4	4	4
7	582004287	Écran (petite vitre)	1	1	1
8	580095364	Écran	1	..	..
8	580095366	Écran .....	..	1	..
8	580095367	Écran .....	..	..	1
9	550011943	Vis A Tête	4	4	4
10	580004324				
	580047919	Écrou	4	4	4
11	580094577	Capuchon	4	4	4
	a 580096546	Adhésif	1	1	1
	a 580096547	Activateur	AR	AR	AR
	a 580096548	Apprêt	AR	AR	AR
	a 580095365	Cale	2	2	2
	550000366	Kit (Montage de la vitre supérieure)	1	1	1
	550000370	Kit (Montage de la garniture de toit)	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

CABINE (FIGURE 1-11) VOLET DE TOIT

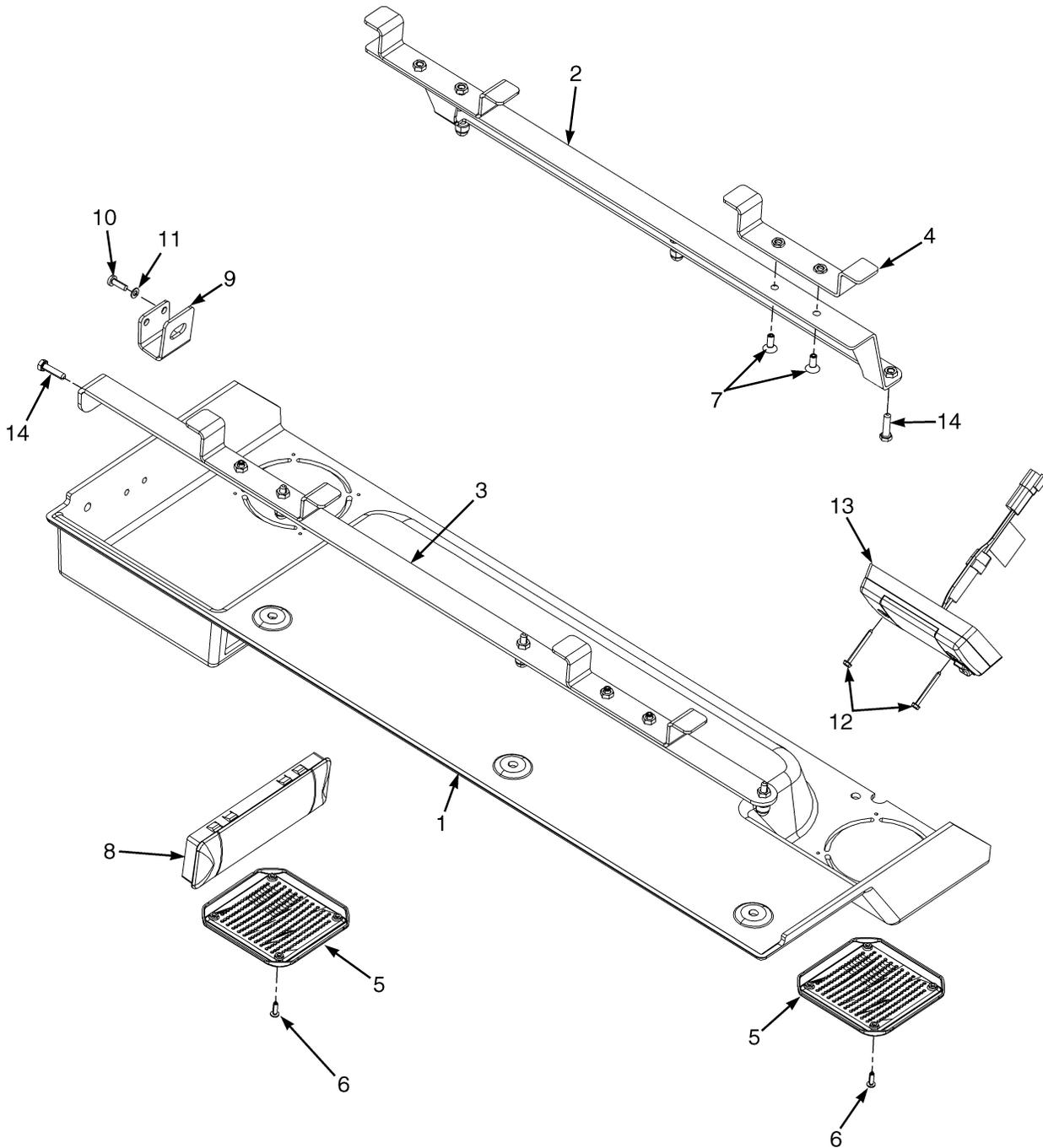


BP121287

**CABINE
VOLET DE TOIT**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097076	Flap Ensemble (Toit)	1
1	582041371	Toit	1
2	582041372	Charnière Tige	1
3	582004290	Charnière	2
4	504226242	Rondelle	3
5	504229298	Écrou	2
6	582004291	Poignée	1
7	582004292	Poignée	1
8	449021003	Rondelle	2
9	449015002	Écrou	4
10	580022847	Couvercle (Tête de vis à tête)	4
11	582004293	Ressort	1
12	582004294	Vis	1
13	582004295	Joint	1
14	582041373	Toit (PVC)	1
15	582041374	Plaque	1
16	582041375	Plaque	1

CABINE (FIGURE 1-12) ENSEMBLE DE GARNITURE DE TOIT



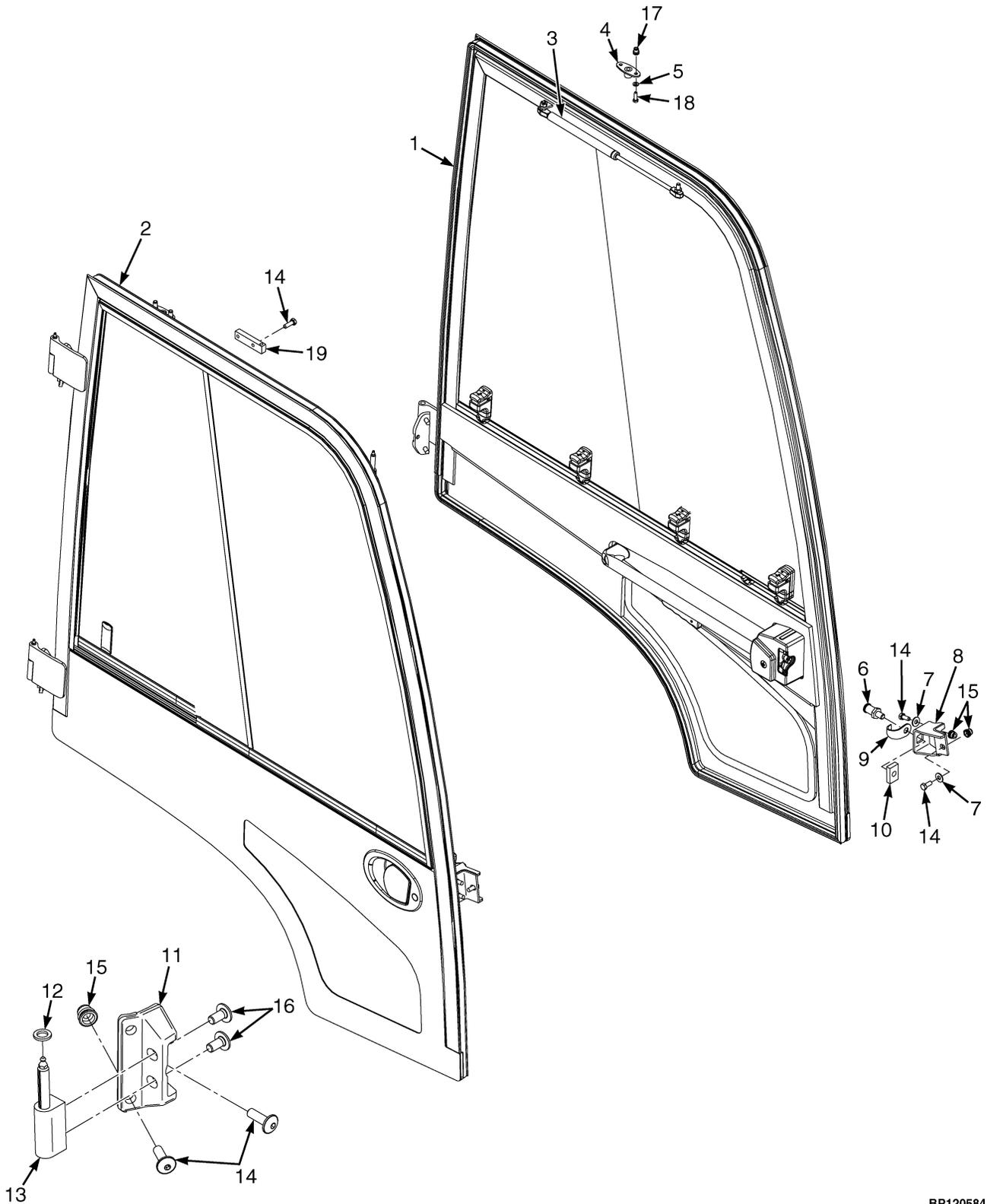
BP120567

CABINE
ENSEMBLE DE GARNITURE DE TOIT

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580091706	Revêtement de Toit	1	..	..
	580091707	Revêtement de Toit .....	..	1	..
	580091708	Revêtement de Toit .....	..	..	1
1	580095402	Revêtement de Toit	1	..	..
1	580095401	Revêtement de Toit .....	..	1	..
1	580095379	Revêtement de Toit .....	..	..	1
2	580095380	Support	1	1	1
3	580095381	Support	1	1	1
4	580095382	Collier	1	1	1
5	580062048	Couvercle (Haut-parleur)	2	2	2
6	580095384	Vis	8	8	8
7	580075011	Vis A Tête	7	7	7
8	580064170	Couvercle	1	1	1
9	580095392	Support	1	1	1
10	580095393	Vis	2	2	2
11	580048529	Rondelle	2	2	2
12	580093848	Vis	2	2	2
13	580097506	Plafonnier	1	1	1
14	550011943	Vis A Tête	7	7	7
	550000372	Kit (Plafonnier)	1	1	1

CABINE (FIGURE 1-13)
PORTES ACIER

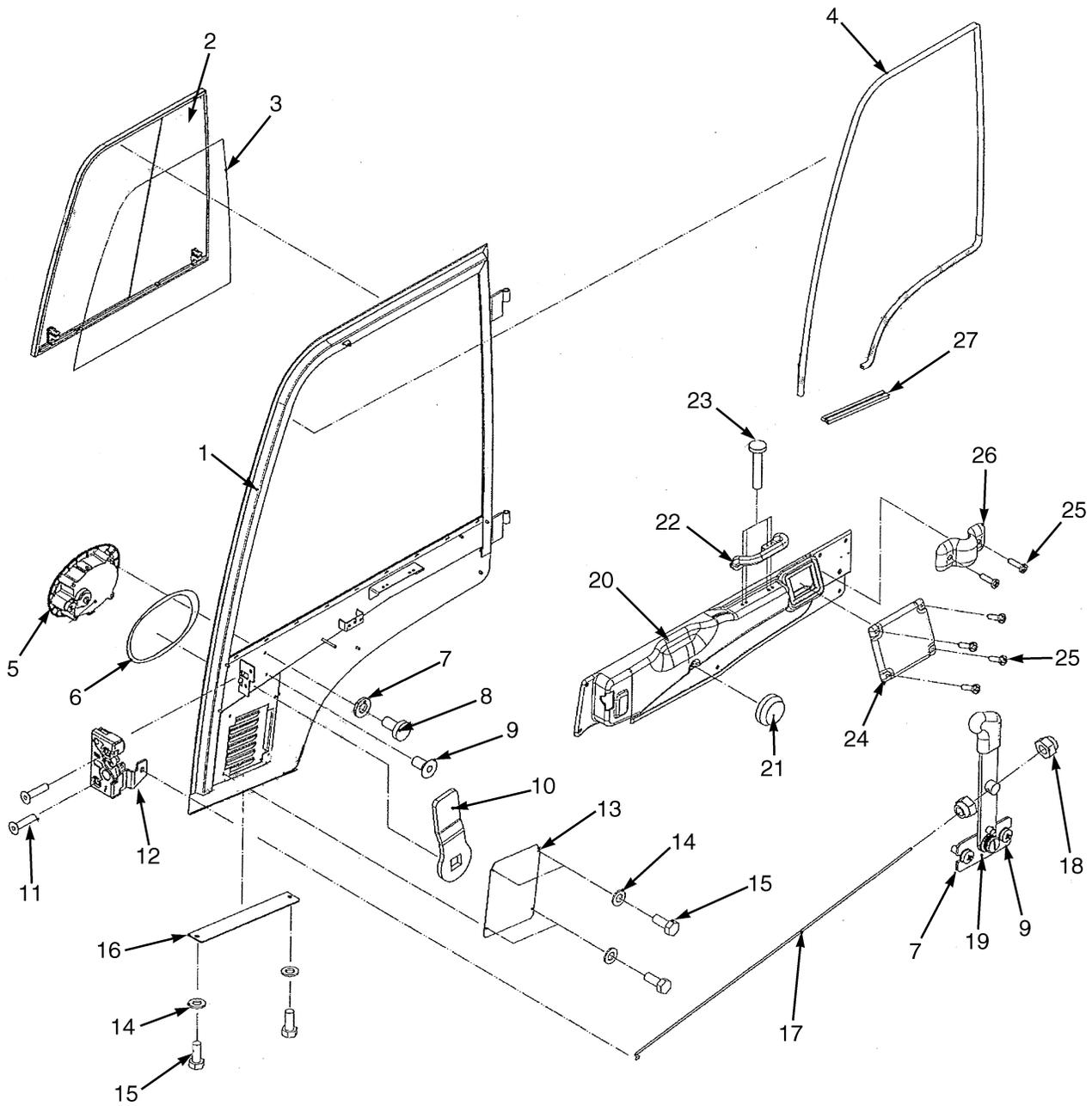


BP120584

**CABINE
PORTES ACIER**
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	524310923	Kit de porte	1	..	..
	524310929	Kit de porte .....	..	1	..
	524310930	Kit de porte .....	..	..	1
1	580086545	ENSEMBLE PORTE (Gauche) (☞Page 1-32).....	1	..	..
1	580086547	ENSEMBLE PORTE (Gauche) (☞Page 1-32).....	..	1	..
1	580086549	ENSEMBLE PORTE (Gauche) (☞Page 1-32).....	..	..	1
2	580086546	ENSEMBLE PORTE (Côté Droit) (☞Page 1-30).....	1	..	..
2	580086548	ENSEMBLE PORTE (Côté Droit) (☞Page 1-30).....	..	1	..
2	580086550	ENSEMBLE PORTE (Côté Droit) (☞Page 1-30).....	..	..	1
3	580095371	Amortisseur a Gaz (Gauche)	1	1	1
3	580095372	Amortisseur a Gaz (sans pivots à rotule) (Côté Droit)	1	1	1
4	580096199	Support (Ressort à gaz)	2	2	2
5	449021003	Rondelle	4	4	4
6	580028818	Boulon	2	2	2
7	504226242	Rondelle	6	6	6
8	580096197	Support (Gauche)	1	1	1
8	580096198	Support (Côté Droit)	1	1	1
9	580028817	Protecteur	2	2	2
10	580028816	Bloc (Soutiré)	2	2	2
11	580095375	Plaque Support	4	4	4
12	580016584	Rondelle	4	4	4
13	580095374	Charnière	4	4	4
14	524329712	Vis A Tête	20	20	20
15	580044861	Insert	18	18	18
16	524329711	Vis A Tête	8	8	8
17	580041704	Insert	2	2	2
18	550011943	Vis A Tête	4	4	4
19	.....	Support	1	1	1
	501702902	Loctite	AR	AR	AR
	550000368	Kit (Montage de la porte)	1	1	1

CABINE (FIGURE 1-14)
ENSEMBLE PORTE EN ACIER — CÔTÉ DROIT



BP120538

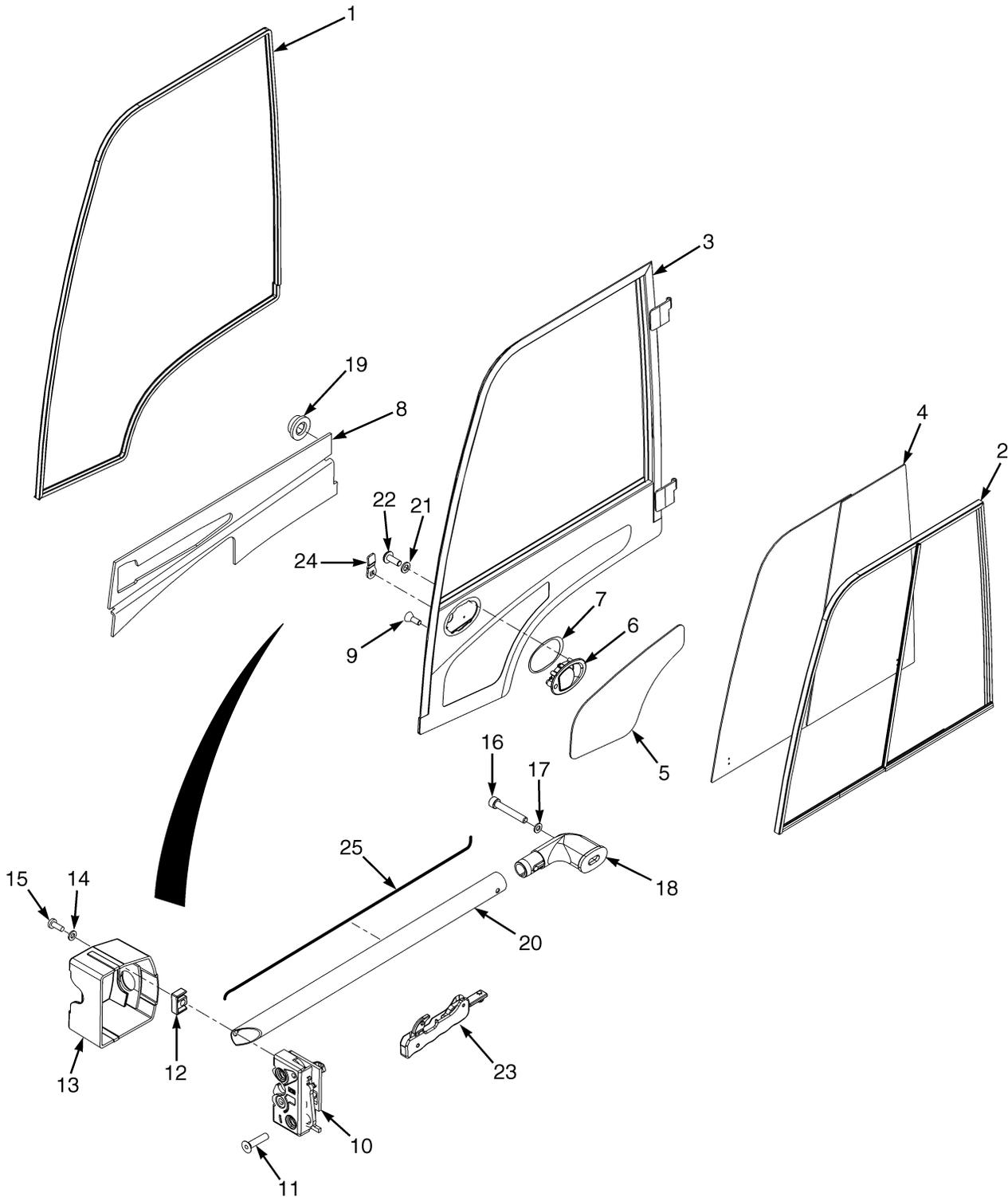
CABINE
ENSEMBLE PORTE EN ACIER – CÔTÉ DROIT

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580086546	ENSEMBLE PORTE	1	..	..
	580086548	ENSEMBLE PORTE .....	..	1	..
	580086550	ENSEMBLE PORTE .....	..	..	1
1	524337824	Porte	1	..	..
1	524337826	Porte .....	..	1	..
1	524337828	Porte .....	..	..	1
2	580097108	Fenêtre Coulissante Ensemble (☞ Page 1-34).....	1	..	..
2	580097105	Fenêtre Coulissante Ensemble (☞ Page 1-34).....	..	1	..
2	580097096	Fenêtre Coulissante Ensemble (☞ Page 1-34).....	..	..	1
3	580048647	Joint (4 mètres)	AR	AR	AR
4	580032669	Joint	AR	AR	AR
5	580092792	Poignée	1	1	1
6	582001078	Joint	1	1	1
7	449021003	Rondelle	3	3	3
8	449007018	Vis	3	3	3
9	580097084	Vis	1	1	1
10	580092794	Plaque	1	1	1
11	580092795	Vis	2	2	2
12	580048654	Loquet	1	1	1
13	580097103	Plaque	1	1	1
14	580048529	Rondelle	6	6	6
15	449001268	Vis A Tête	6	6	6
16	580097102	Plaque	1	1	1
17	580097098	Levier	1	1	1
18	580022274	Écrou	1	1	1
19	580062036	Levier	1	1	1
20	580097109	Panneau de Porte	1	..	..
20	580097106	Encadrement .....	..	1	..
20	580097097	Couvercle .....	..	..	1
21	580062102	Attache	7	7	7
22	580062032				
	582029585	Poignée	1	1	1
23	580062025	Vis	4	4	4
24	580097100	Couvercle	1	1	1
25	580014813	Vis	6	6	6
26	580097101	Collier	1	1	1
27	580097099	Joint	AR	AR	AR
	a 580060136	Clef (Pour poignée de porte de cabine)	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

CABINE (FIGURE 1-15)
ENSEMBLE PORTE EN ACIER — CÔTÉ GAUCHE



BP120583

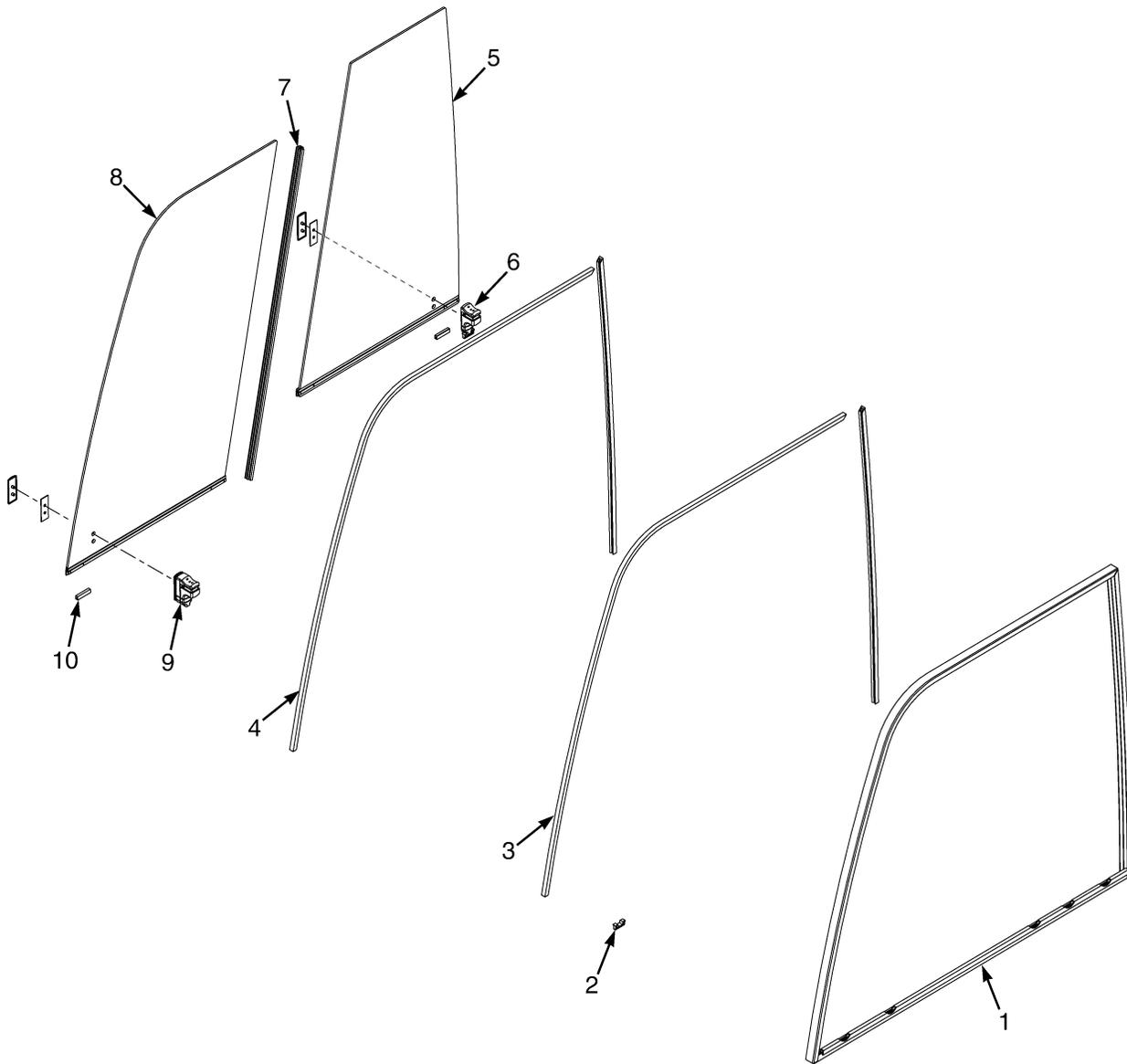
CABINE
ENSEMBLE PORTE EN ACIER – CÔTÉ GAUCHE

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580086545	ENSEMBLE PORTE	1	..	..
	580086547	ENSEMBLE PORTE .....	..	1	..
	580086549	ENSEMBLE PORTE .....	..	..	1
1	580032669	Joint	AR	AR	AR
2	580097080	Fenêtre Coulissante (☞ Page 1-36).....	..	1	..
2	580097090	Fenêtre Coulissante (☞ Page 1-36).....	1	..	..
2	580097086	Fenêtre Coulissante (☞ Page 1-36).....	..	..	1
3	524337823	Porte	1	..	..
3	524337825	Porte .....	..	1	..
3	524337825	Porte .....	..	..	1
4	580048647	Joint	1	1	1
5	580097081	Écran	1	1	1
6	580092792	Poignée	1	1	1
7	582001078	Joint	1	1	1
8	580097091	Couvercle	1	..	..
8	580097082	Couvercle .....	..	1	..
8	580097087	Couvercle .....	..	..	1
9	580097084	Vis	1	1	1
10	580048678	Loquet	1	1	1
11	580092795	Vis	2	2	2
12	580048655	Plaque	1	1	1
13	580092808	Couvercle	1	1	1
14	580048656	Rondelle	1	1	1
15	580016583	Vis	1	1	1
16	580092800	Vis	1	1	1
17	580092798	Rondelle	1	1	1
18	580092797	Poignée de Porte	1	1	1
19	580062102	Attache	7	7	7
20	580092796	Tuyau	1	1	1
21	449021003	Rondelle	3	3	3
22	580029110	Vis	3	3	3
23	580048658	Verrou	1	1	1
24	580092794	Plaque	1	1	1
25	580092801	Tige	1	1	1
	a 580060136	Clef (Pour poignée de porte de cabine)	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

CABINE (FIGURE 1-16)
PARE-BRISE — PORTE EN ACIER, COTE DROIT



BP200100

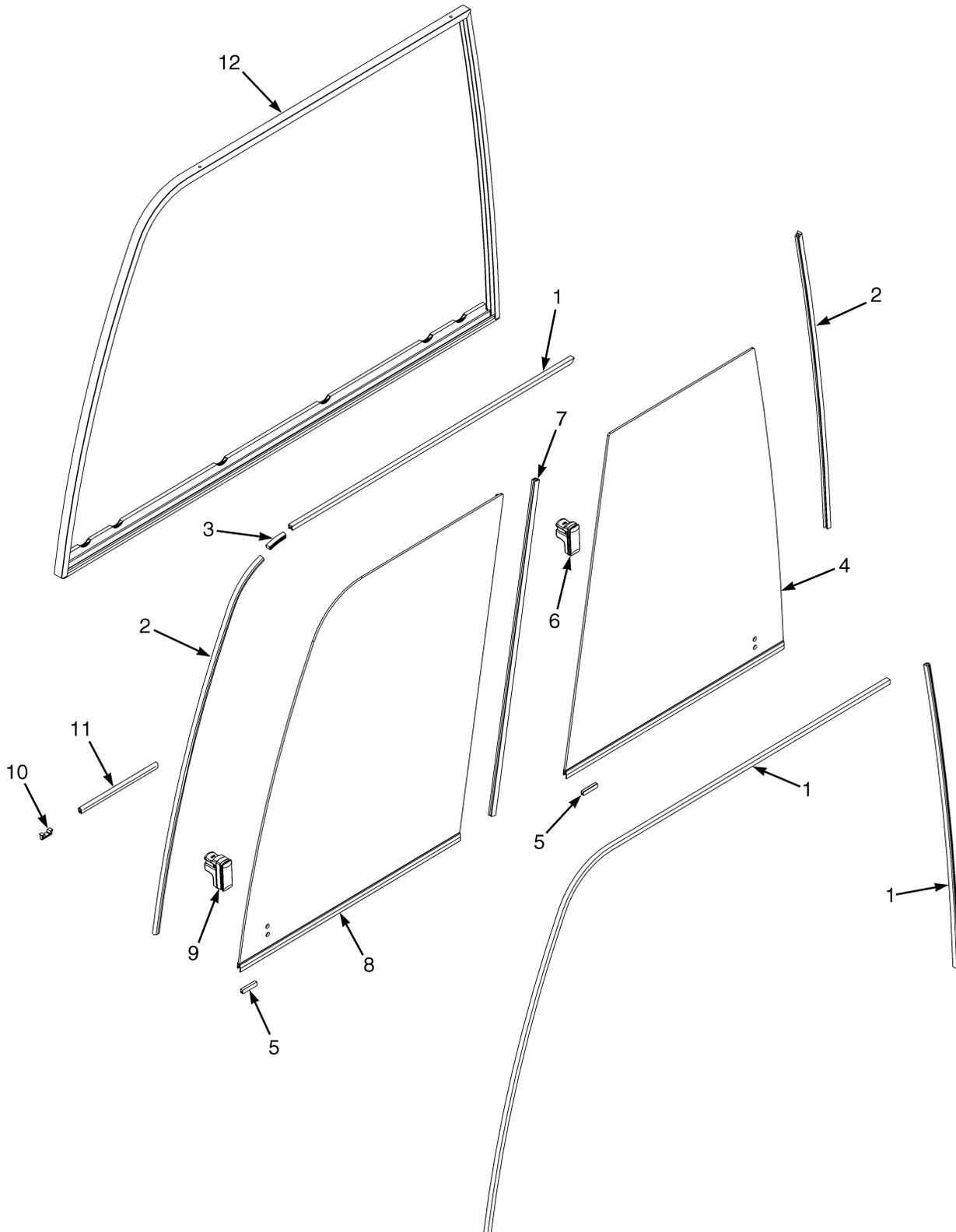
CABINE
PARE-BRISE – PORTE EN ACIER, COTE DROIT

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580097108	Fenêtre Coulissante Ensemble	1	..	..
	580097105	Fenêtre Coulissante Ensemble .....	..	1	..
	580097096	Fenêtre Coulissante Ensemble .....	..	..	1
1	582003422	Châssis de Pare-Brise	1	..	..
1	582003415	Châssis de Pare-Brise .....	..	1	..
1	582004485	Châssis de Pare-Brise .....	..	..	1
2	582003538	Agrafe	6	6	6
3	582003542	Joint	AR	AR	AR
4	580084066	Joint	AR	AR	AR
5	582003424	Fenêtre Coulissante	1	..	..
5	582004487	Fenêtre Coulissante .....	..	1	..
5	582002616	Fenêtre Coulissante .....	..	..	1
6	582003539	Loquet	1	1	1
7	582003418	Joint	1	1	1
8	582003423	Fenêtre Coulissante	1	..	..
8	582003416	Fenêtre Coulissante .....	..	1	..
8	582004486	Fenêtre Coulissante .....	..	..	1
9	580079560				
	582005270	Loquet	1	1	1
10	580084063				
	582003541	Guide	4	4	4
	a 580025717	Protection Côté	AR	AR	AR
	a 580075139	Bande Joint	AR	AR	AR

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

CABINE (FIGURE 1-17)
PARE-BRISE — PORTE EN ACIER, COTE GAUCHE



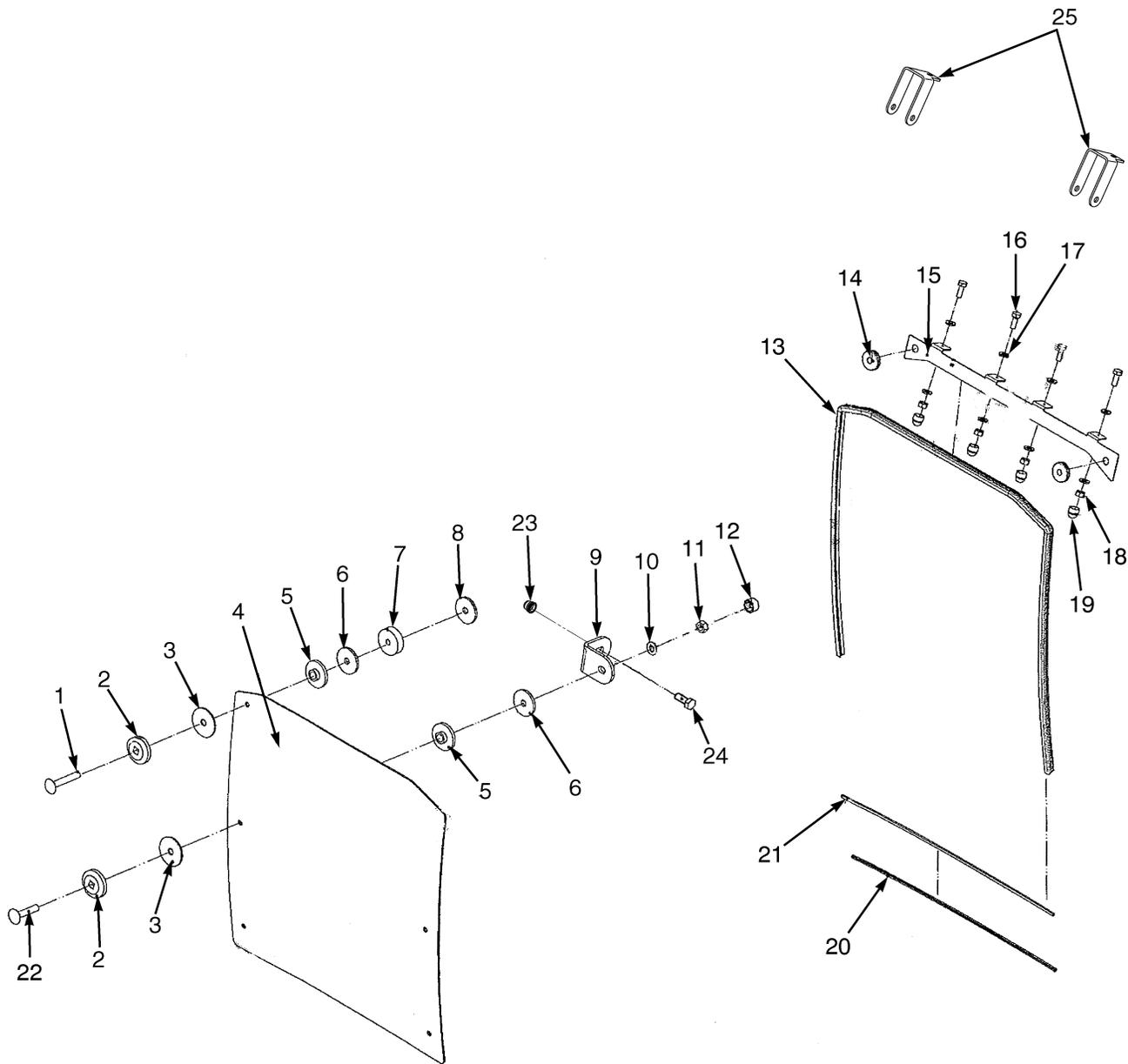
BP200099

CABINE
PARE-BRISE – PORTE EN ACIER, COTE GAUCHE

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580097090	Fenêtre Coulissante (Ensemble)	1	..	..
	580097080	Fenêtre Coulissante (Ensemble) .....	..	1	..
	580097086	Fenêtre Coulissante (Ensemble) .....	..	..	1
1	580084066	Joint	AR	AR	AR
2	582003542	Joint	AR	AR	AR
3	580075139	Bande Joint	AR	AR	AR
4	582003421	Fenêtre Coulissante	1	..	..
4	582003427	Fenêtre Coulissante .....	..	1	..
4	582004484	Fenêtre Coulissante .....	..	..	1
5	580084063				
	582003541	Guide	4	4	4
6	582003539	Loquet	1	1	1
7	582003418	Joint	1	1	1
8	582003420	Fenêtre Coulissante	1	..	..
8	582003426	Fenêtre Coulissante .....	..	1	..
8	582004483	Fenêtre Coulissante .....	..	..	1
9	580079560				
	582005270	Loquet	1	1	1
10	582003538	Agrafe	6	6	6
11	580025717	Protection Côté	AR	AR	AR
12	582003419	Châssis de Pare-Brise	1	..	..
12	582003425	Châssis de Pare-Brise .....	..	1	..
12	582004482	Châssis de Pare-Brise .....	..	..	1

CABINE (FIGURE 1-18)
ENSEMBLE PANNEAU AVANT

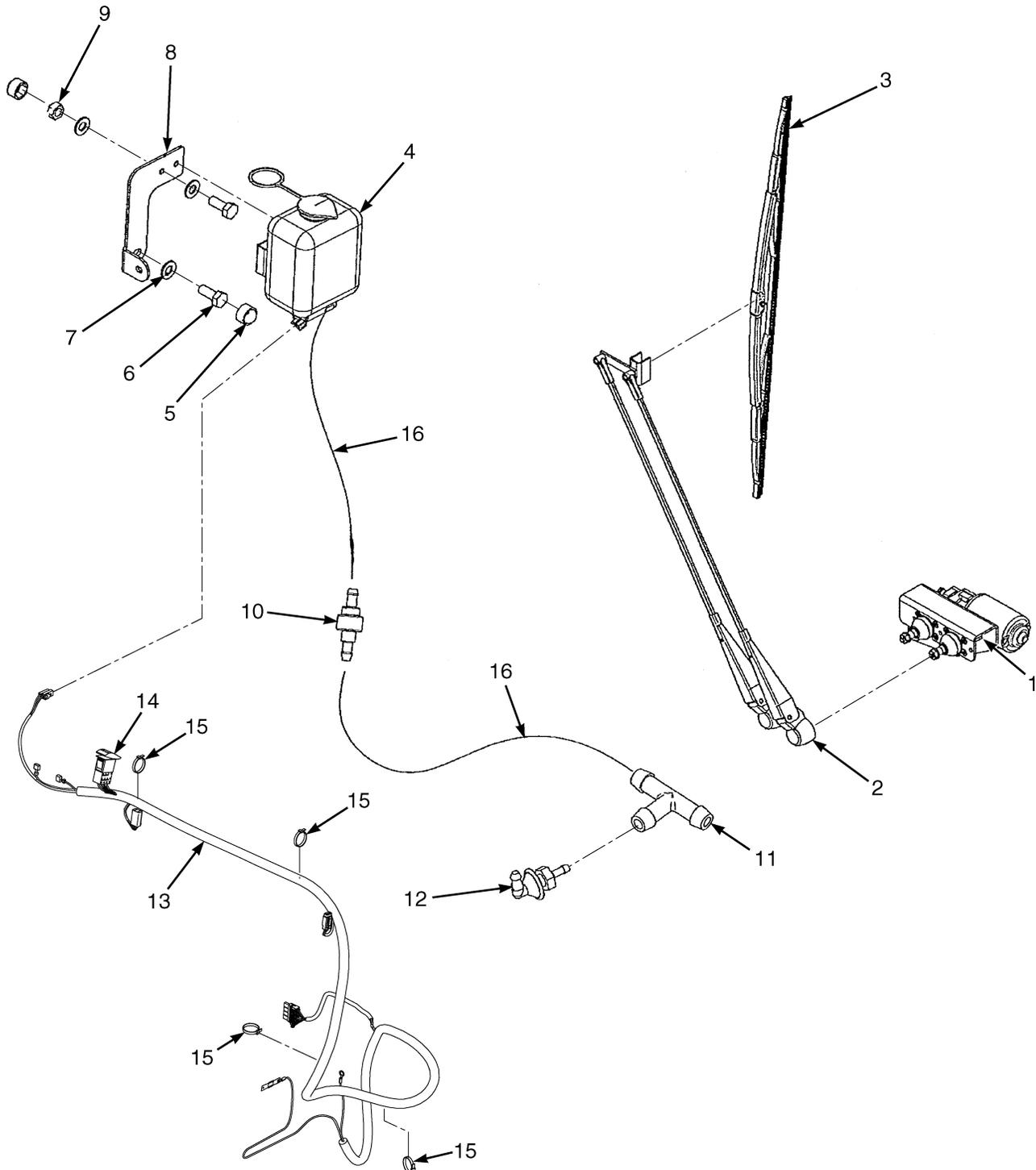


BP120463

CABINE
ENSEMBLE PANNEAU AVANT

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096324	Kit pare-brise avant	1
1	580095407	Vis	1
2	580014767	Rondelle	6
3	580014766	Rondelle	6
4	580095403	Pare-Brise	1
5	580014765	Rondelle	6
6	580061837	Rondelle	6
7	580095406	Rondelle	1
8	580015057	Rondelle	1
9	580061836	Support	4
10	504226242	Rondelle	11
11	449015014	Écrou	6
12	580016589	Couvercle (Tête de vis à tête)	10
13	580021466	Joint	2
14	580013034	Virole	2
15	580095404	Collier	1
16	449001412	Vis A Tête	4
17	449021003	Rondelle	8
18	449015002	Écrou	4
19	580022847	Couvercle (Tête de vis à tête)	4
20	580095405	Protection Côté	AR
21	580086566	Joint	AR
22	580086567	Vis	5
23	580044861	Insert	5
24	524329712	Vis A Tête	5
25	580093519	Support	2
	550000365	Kit (Montage du pare-brise avant)	1

CABINE (FIGURE 1-19)
ENSEMBLE ESSUIE-GLACES AVANT

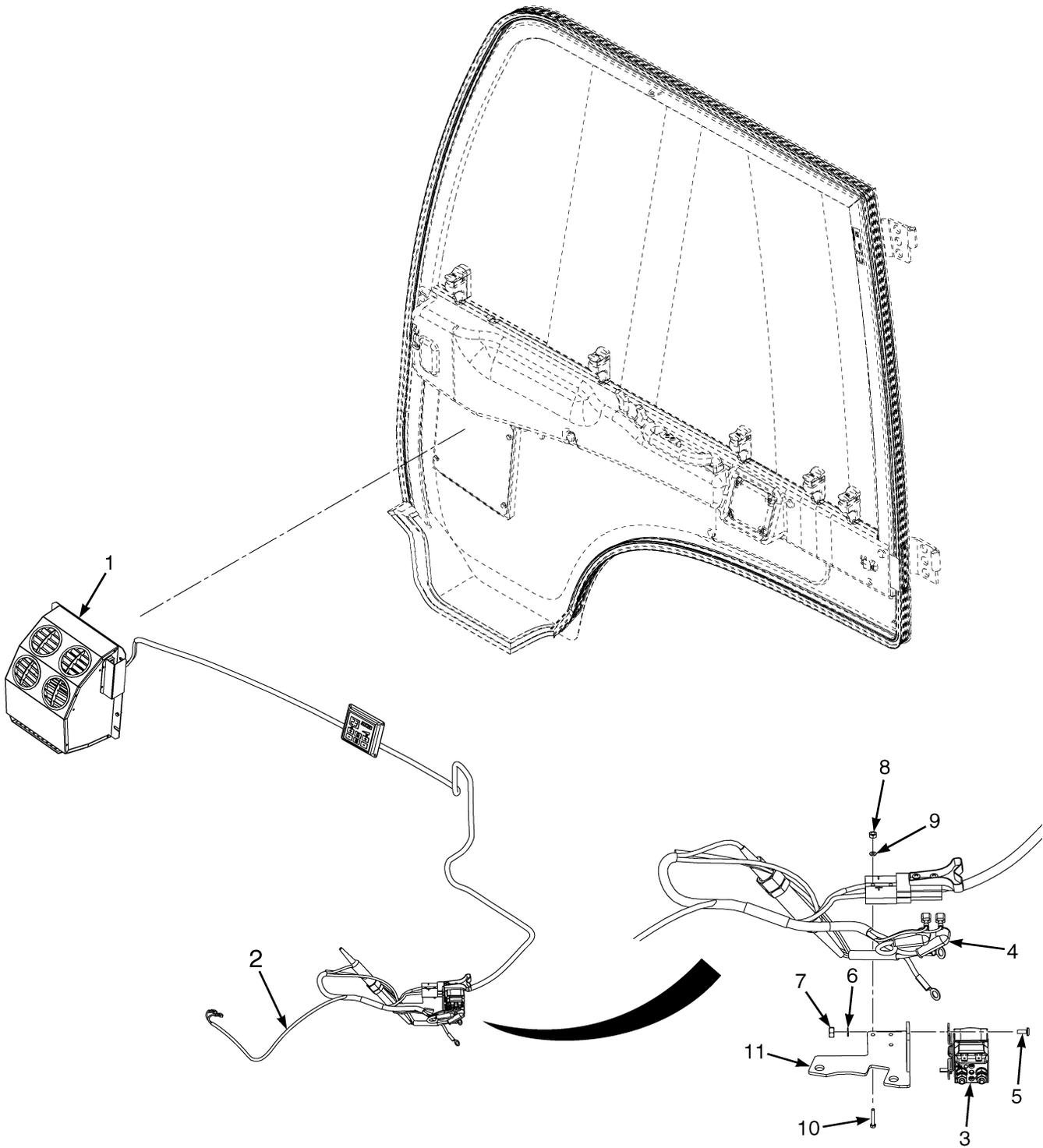


BP120556

CABINE
ENSEMBLE ESSUIE-GLACES AVANT

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580095369	Moteur d'Essuie-Glace	1
2	580095370	Bras Essuie-Glace	1
3	580095376	Balai Essuie-Glace	1
4	580079433	Pompe (avec réservoir)	1
5	580016589	Couvercle (Tête de vis à tête)	3
6	580069801	Vis A Tête	3
7	504226242	Rondelle	5
8	580095377	Support	1
9	580095378	Écrou	2
10	580014764 580003835	Clapet de Contrôle	2
11	580076856	Connecteur	1
12	580022804	Connecteur (Gicleur)	1
13	580092315	Faisceau (☞ Page 2-164).....	1
14	580094130	Interrupteur	1
15	312850034	Collier	4
16	580014783	Flexible	1
	550000371	Kit (Montage du lave/essuie-glace avant)	1
	582020905	Kit de Moteur Essuie-Glace	1
	582020912	Kit d'Essuie-Glace Bras/balai avant	1
	582020914	Kit de Rondelles Réservoir	1

CABINE (FIGURE 1-20) CHAUFFAGE



BP120604

**CABINE
CHAUFFAGE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	b 580091710	Kit de Chauffage Cabine (☞ Page 1-44).....	1
1	c 582011988	Kit de Chauffage Cabine (☞ Page 1-46).....	1
2	580095513	Faisceau (☞ Page 2-156).....	1
3	580095953	Contacteur (48 Volts)	1
4	505970552	Cache	2
5	449007004	Vis	2
6	940004903	Rondelle	2
7	449015012	Écrou	2
8	449015024	Écrou	2
9	940004902	Rondelle	2
10	580049624	Vis A Tête	2
11	580096409	Plaque a Souder	1
	a 504237286	Collier	1
	550000349	Kit (Montage du chauffage)	1
	a 580094577	Capuchon	4

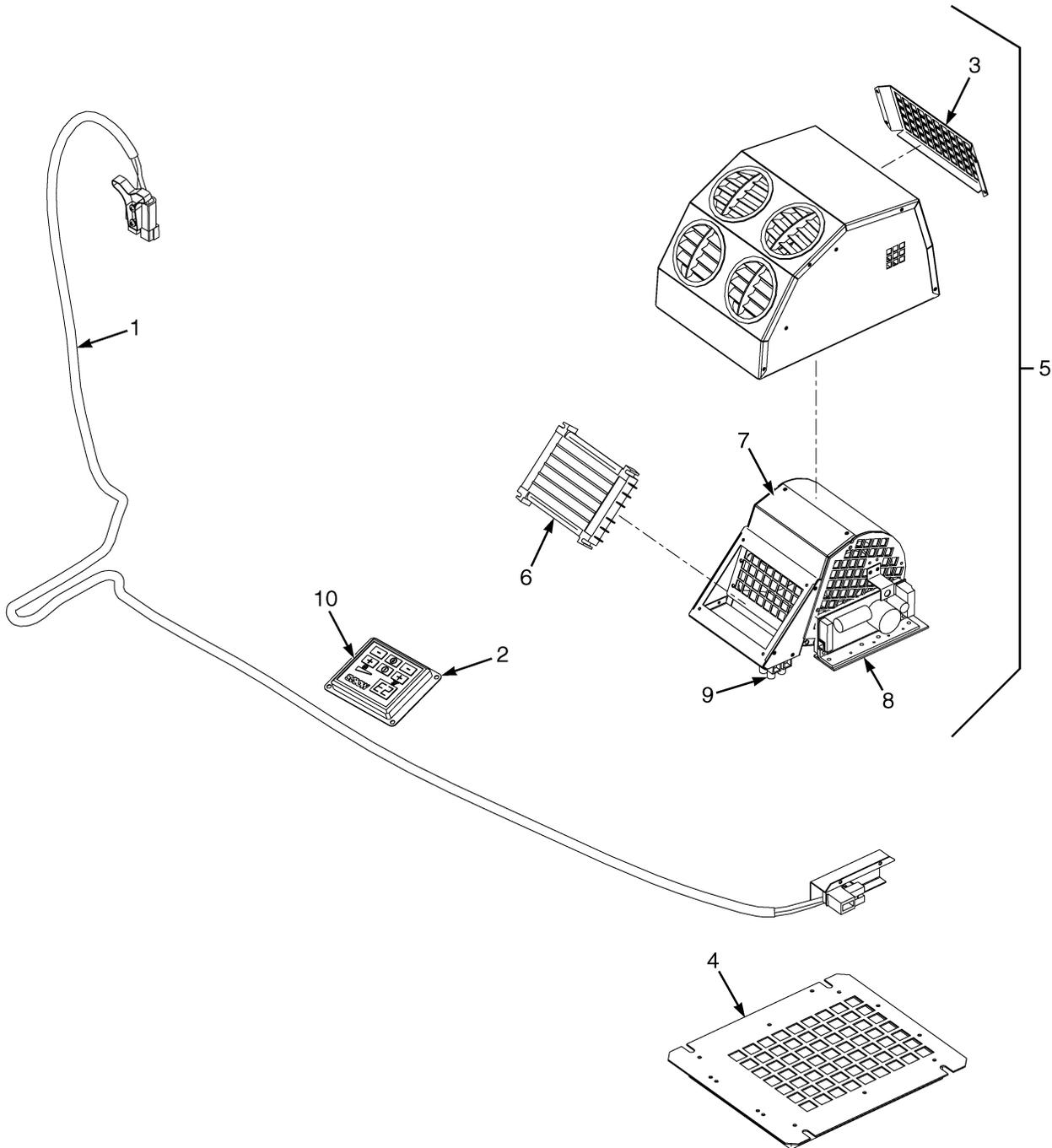
NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

c 9/2011 →

b → 9/2011

CABINE (FIGURE 1-21)
ENSEMBLE CHAUFFAGE (→ 9/2011)



BP200101

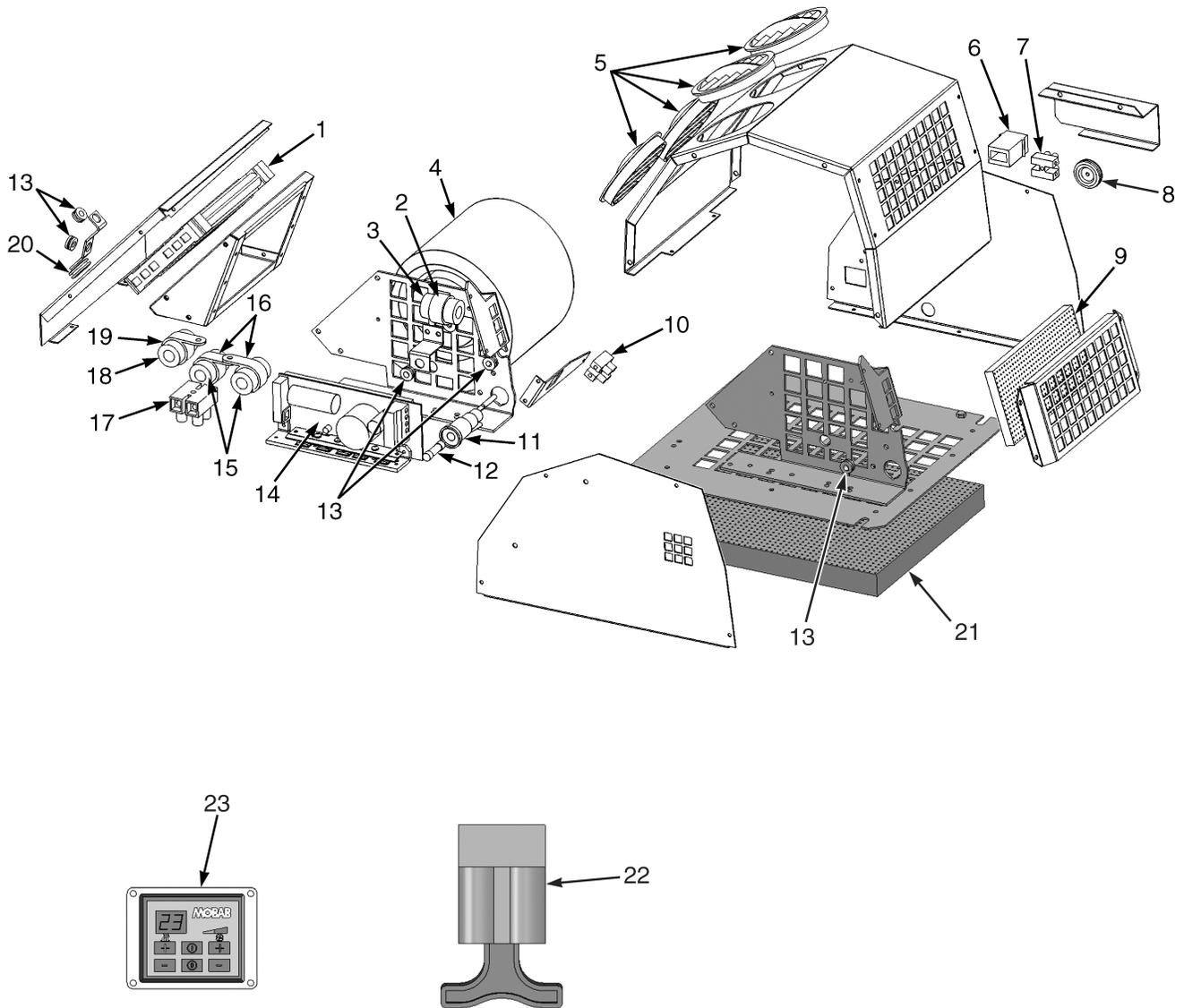
CABINE
ENSEMBLE CHAUFFAGE (→ 9/2011)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580091710	Kit de Chauffage Cabine	1
1	582002106	Câble de Puissance	1
2	582002105	Plaque Support	1
3	582002108	Filtre	1
4	582002107	Filtre a Air	1
5	582002102	Chauffage	1
6	582002115	Élément de Chauffage	1
7	582002114	Ventilateur	1
8	582002111	Tableau Variateur	1
9	582002117	Clapet	1
10	582002104	Tableau Variateur	1
	a 582002103	Câble	1
	a 582002109	Thermistance	1
	a 582002110	Thermistance	1
	a 582002112	Filtre (CEM)	4

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

CABINE (FIGURE 1-22)
ENSEMBLE CHAUFFAGE (9/2011 →)

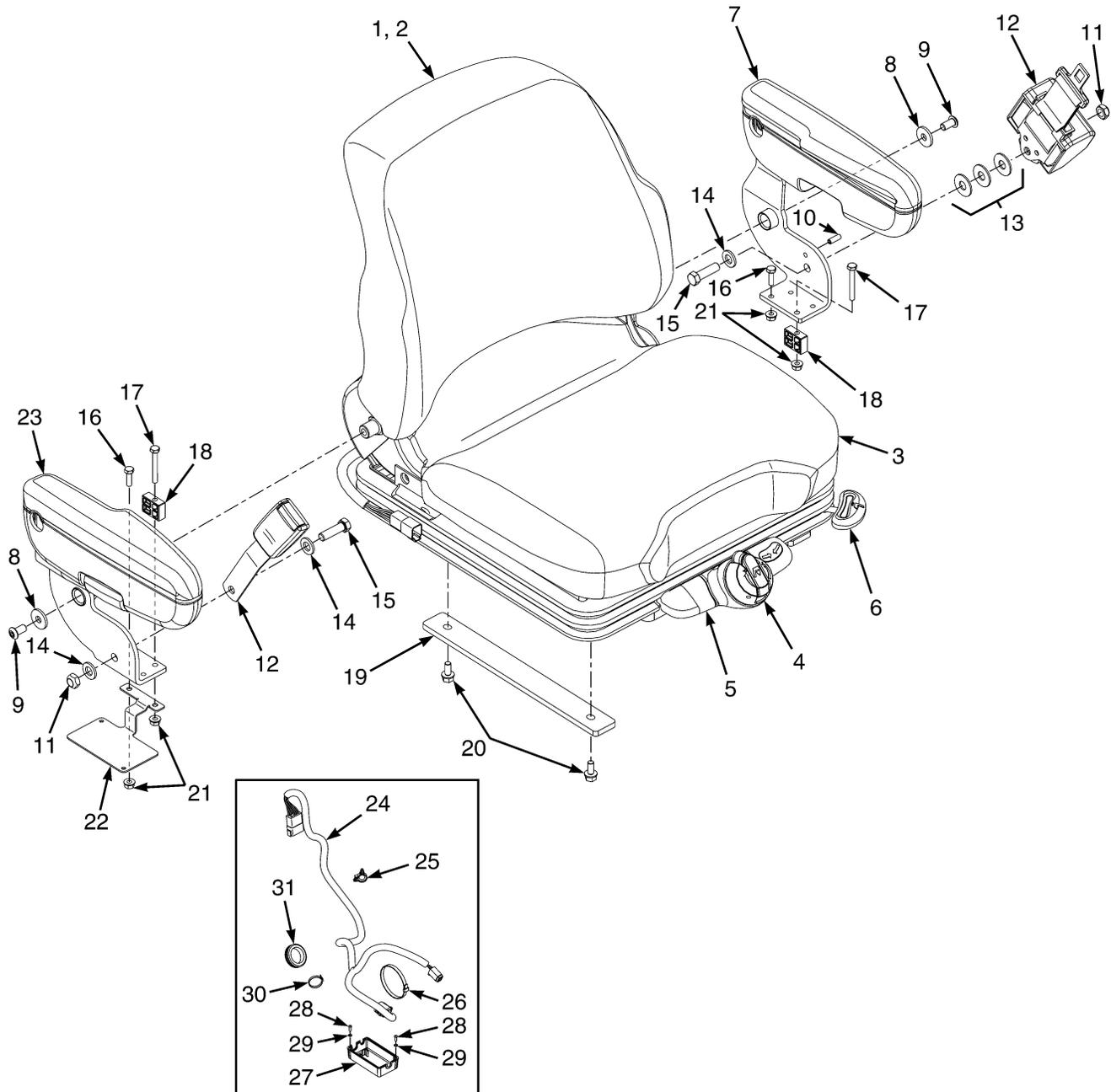


BP200128

CABINE
ENSEMBLE CHAUFFAGE (9/2011 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582011988	Kit de Chauffage Cabine	1
1	582002115	Élément de Chauffage	1
2	582014467	Agrafe	1
3	582010040	Filtre	1
4	582010037	Ventilateur	1
5	582014464	Conduit d'Air	4
6	582010043	Contact	1
7	582014470	Bloc de Bornes	1
8	582014471	Virole	1
9	582002108	Filtre	1
10	582014469	Bloc de Bornes	1
11	582010042	Porte Fusible	1
12	582010041	Fusible (5 A)	1
13	582014472	Virole	4
14	582014473	Tableau Électronique	1
15	582010039	Filtre	2
16	582014465	Agrafe	2
17	582014468	Bloc de Bornes	1
18	582002112	Filtre (CEM)	1
19	582014466	Agrafe	1
20	582014474	Virole	1
21	582002107	Filtre a Air	1
22	582000773	Connecteur	1
23	582002104	Tableau Variateur	1

SIÈGE (FIGURE 1-23)
A SUSPENSION TOTALE — PAGE 1 DE 2



BP120663

SIÈGE
A SUSPENSION TOTALE – PAGE 1 DE 2

CODE:
A: sans bras à commandes électroniques
B: avec bras à commandes électroniques

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	580086313	Siège Suspendu (Vinyle - course maximale) (suspendu)	1	1
	580086312	Siège Suspendu (Tissu - course maximale) (suspendu)	1	1
	580086314			
	582003584	Siège Suspendu (Vinyle) (pivotant) (suspendu)	1	1
	580086310			
	582003585	Siège Suspendu (Tissu) (pivotant) (suspendu)	1	1
1	580095476	Kit de Coussin (Siège et dossier, vinyle)	1	1
1	580095473	Kit de Coussin (Siège et dossier, tissu)	1	1
2	580095474	Kit de Coussin (Coussin arrière, vinyl)	1	1
2	580095471	Kit de Coussin (Coussin arrière, tissu)	1	1
2	.....	Coussin Arrière	1	1
2	580057271	Vis	2	2
3	580095475	Kit Coussin de Siège (Vinyl)	1	1
3	580095472	Kit Coussin de Siège (Torchon)	1	1
3	.....	Coussin de Siège	1	1
3	580073651	Ressort	2	2
3	580032260	Goupille (Epingle à cheveu)	2	2
4	580095462	Kit de Réglage Poids	1	1
4	.....	Boulon	1	1
4	.....	Bague	1	1
4	.....	Rondelle	1	1
4	.....	Axe	1	1
4	.....	Joint en U	1	1
5	580095464	Kit d'Entretien (Panneau frontal) (Siège pivotant)	1	1
5	.....	Panneau frontal	1	1
5	.....	Boulon	1	1
5	.....	Boulon	2	2
5	.....	Goupille Fendue	1	1
5	580095463	Kit d'Entretien (Panneau frontal) (Non pivotant)	1	1
5	.....	Panneau frontal	1	1
5	.....	Boulon	2	2
5	.....	Goupille Fendue	1	1
6	580095477	Kit de Glissière Siège	1	1
6	.....	Glissière de verrouillage	1	1
6	.....	Glissière esclave	1	1
6	.....	Boulon	4	4
6	580057307	Écrou	4	4
7	580084952	Accoudoir (Côté gauche)	1	1
8	580057451	Rondelle	2	1
9	311207098	Vis	2	1
10	023021000	Goupille Fendue	1	1
11	502097909	Écrou de Verrouillage	2	2
12	580062078	Kit de Ceinture de Sécurité (noir)	1	1
12	524281279	Kit de Ceinture de Sécurité (rouge grande visibilité sans verrouillage)	1	1
12	582024336	Ceinture de Sécurité (grande visibilité avec verrouillage)	1	1

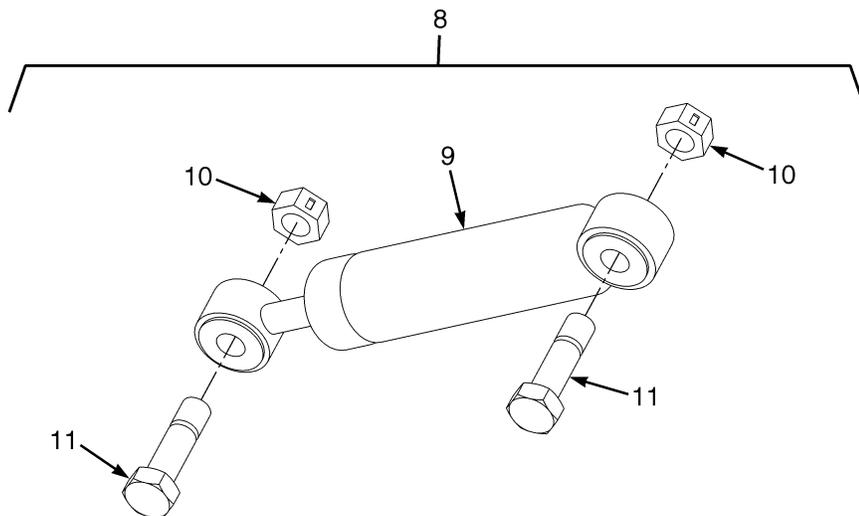
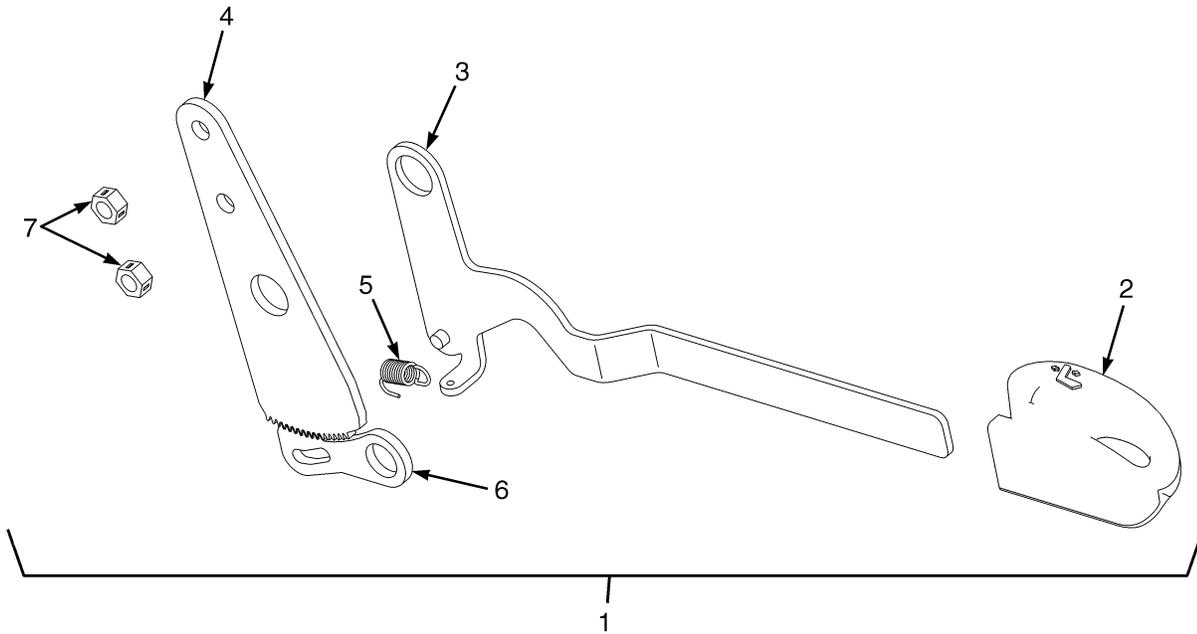
SIÈGE
A SUSPENSION TOTALE – PAGE 1 DE 2

CODE:**A: sans bras à commandes électroniques****B: avec bras à commandes électroniques**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
13	502398907	Rondelle	3	3
14	580056005	Rondelle	3	3
15	203081600	Vis A Tête	2	1
15	203081800	Vis A Tête .....	..	1
16	203142800	Vis A Tête	2	1
17	062151600	Vis A Tête	2	1
18	580092600	Bloc	2	1
18	582002535	Entretoise (Pièce alternative)	2	1
19	582004554	Plaque (Support pour course maximum)	2	2
20	580056815	Vis A Tête (Montage du siège déplacement maximum)	4	4
21	518803677	Écrou	4	2
22	580093020	Support	1	..
23	580084954	Accoudoir (Côté droit)	1	..
24	580089657	Faisceau (cavalier du siège)	1	..
24	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) .....	..	1
25	580025559	Agrafe	1	1
26	312850032	Collier	1	1
27	580092987	Couvercle (électrique côté siège)	1	1
28	580092732	Vis A Tête	2	2
29	940400905	Rondelle	2	2
30	312850034	Collier	1	1
31	640136901	Virole	1	1
	a 582014270	Kit (Soutien lombaire mécanique)	1	1
	a 580095465	Kit d'Entretien Longe interne - Course 80 mm (Course maximum)	1	1
	a 580095466	Kit d'Entretien Longe interne - Course 56 mm (Siège pivotant)	1	1
	a 580084955	Protection de siège (Côté droit)	1	..
	a 580093325	Entretoise (Ceinture de sécurité) .....	..	1
	a 580049884	Capteur (Opérateur Presence)	1	1
	a 580091801	Faisceau	1	1
	a 580014465	Coffret d'Information (Kit)	1	1
	580018616	Plaque (Boîtier du manuel)	1	1
	580018613	Boîtier (Manuel)	1	1
	580018614	Couvercle	1	1
	580018567	Vis	4	4
	a 582012046	Support (contrôleur d'angle)	1	1
	ab 312850042	Collier	1	1
	ac 312850034	Collier	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Non illustré**c** 10/2013 →**b** → 10/2013

SIÈGE (FIGURE 1-24)
A SUSPENSION TOTALE — PAGE 2 DE 2

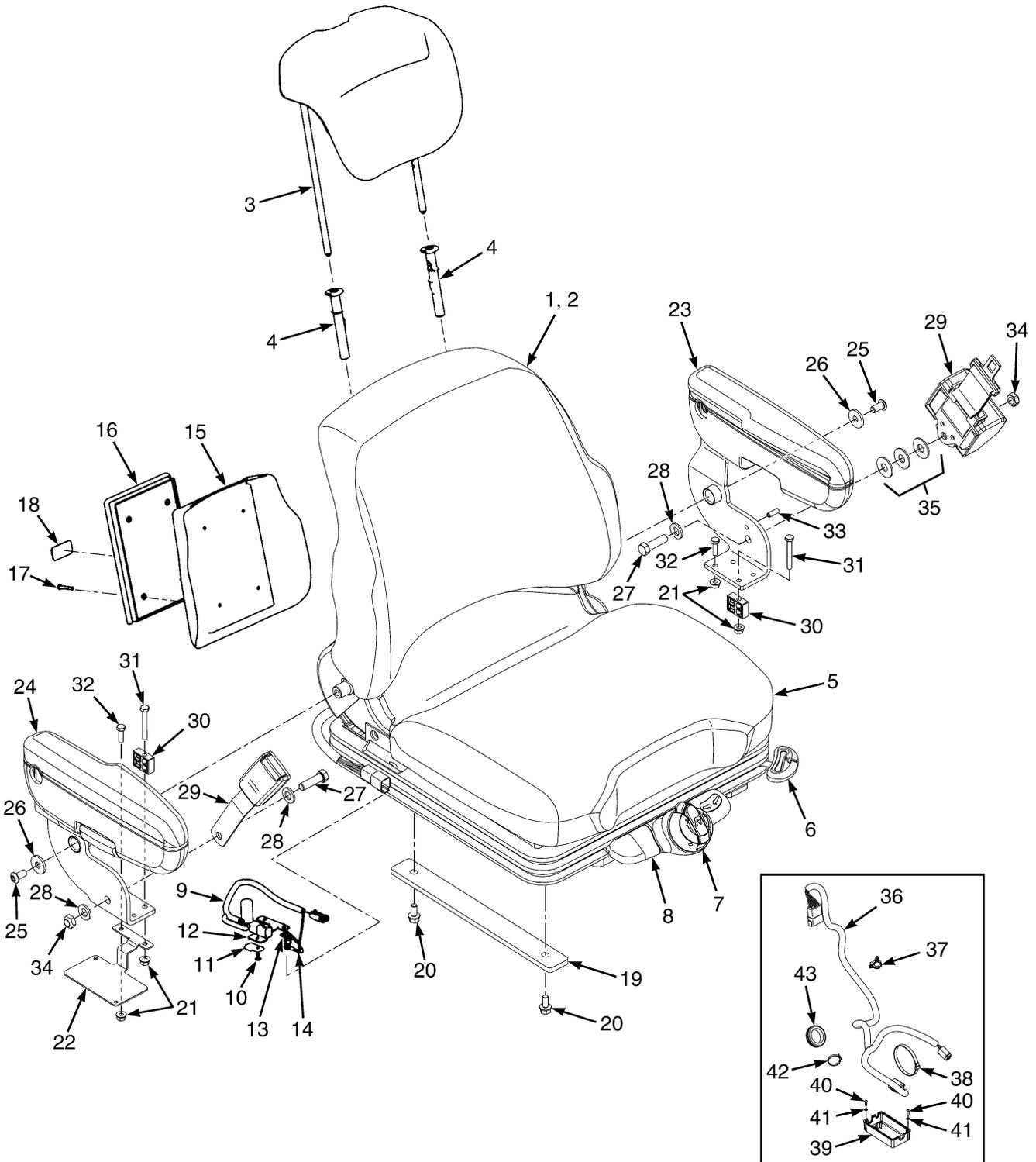


BP120646

SIÈGE
A SUSPENSION TOTALE – PAGE 2 DE 2

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580095461	Kit d'Inclinaison (Réglage du dossier)	1
2	.....	Boulon	1
3	.....	Levier	1
4	580018642	Plaque	1
5	.....	Ressort	1
6	580018643	Loquet	1
7	580057307	Écrou	2
8	580095460	Kit de service amortisseur	1
9	580057260	Amortisseur	1
10	580057307	Écrou	2
11	580057266	Boulon	2

SIÈGE (FIGURE 1-25) SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT — PAGE 1 DE 2



BP120797

SIÈGE
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT – PAGE 1 DE 2

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582005762	Siège Suspendu (Vinyl) (dossier haut, soutien lombaire)	1
	582005761	Siège Suspendu (Torchon) (dossier haut, soutien lombaire)	1
1	582006632	Kit de Coussin (Dossier de siège, vinyle)	1
1	582006634	Kit de Coussin (Dossier de siège, tissu)	1
2	.....	Coussin Arrière	1
2	580057271	Vis	2
3	582039706	Kit Appuie-tête (Torchon)	1
3	580067351	Kit de Coussin Dossier et Protège Tête (Vinyl)	1
4	.....	Ensemble de guidage (Tubes)	2
5	580095476	Kit de Coussin (Siège et dossier, vinyle)	1
5	580095475	Kit Coussin de Siège (Vinyl)	1
5	580095472	Kit Coussin de Siège (Torchon)	1
5	.....	Coussin de Siège	1
5	580073651	Ressort	2
5	580032260	Goupille (Epingle à cheveu)	2
6	582018841	Kit de Glissière Siège	1
6	.....	Glissière de verrouillage	1
6	.....	Glissière esclave	1
6	.....	Boulon	4
6	580057307	Écrou	4
7	580095462	Kit de Réglage Poids	1
7	.....	Boulon	1
7	.....	Bague	1
7	.....	Rondelle	1
7	.....	Axe	1
7	.....	Joint en U	1
8	580095463	Kit d'Entretien (Panneau frontal) (Non pivotant)	1
8	.....	Panneau frontal	1
8	.....	Boulon	2
8	.....	Goupille Fendue	1
9	582005028	Faisceau	1
10	580018577	Attache	1
11	.....	Circlip de connecteur	1
12	.....	Support de retenue	1
13	580018567	Vis	2
14	580056635	Fil (Câble de masse)	1
15	580018616	Plaque (Boîtier du manuel)	1
16	580010469	Porteur (Manuel)	1
17	580018567	Vis	4
18	580068237	Étiquette (Numero de Série)	1
19	582004554	Plaque (Support pour course maximum)	2
20	580056815	Vis A Tête (Montage du siège déplacement maximum)	1
21	518803677	Écrou	4
22	580093020	Support	1
23	580084952	Accoudoir (Côté gauche)	1
23	580049903	Coussin (Accoudoir gauche)	1
24	580084954	Accoudoir (Côté droit)	1
24	580049904	Coussin (accoudoir droit)	1
25	311207098	Vis	2
26	580057451	Rondelle	2

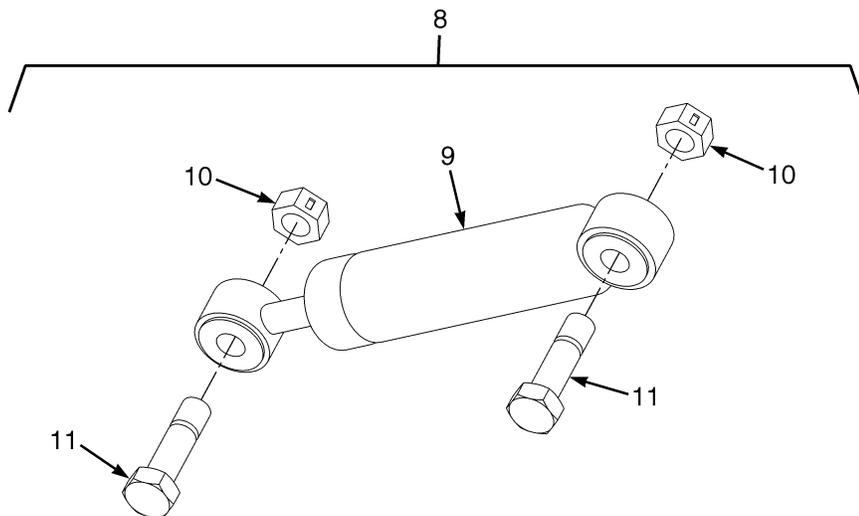
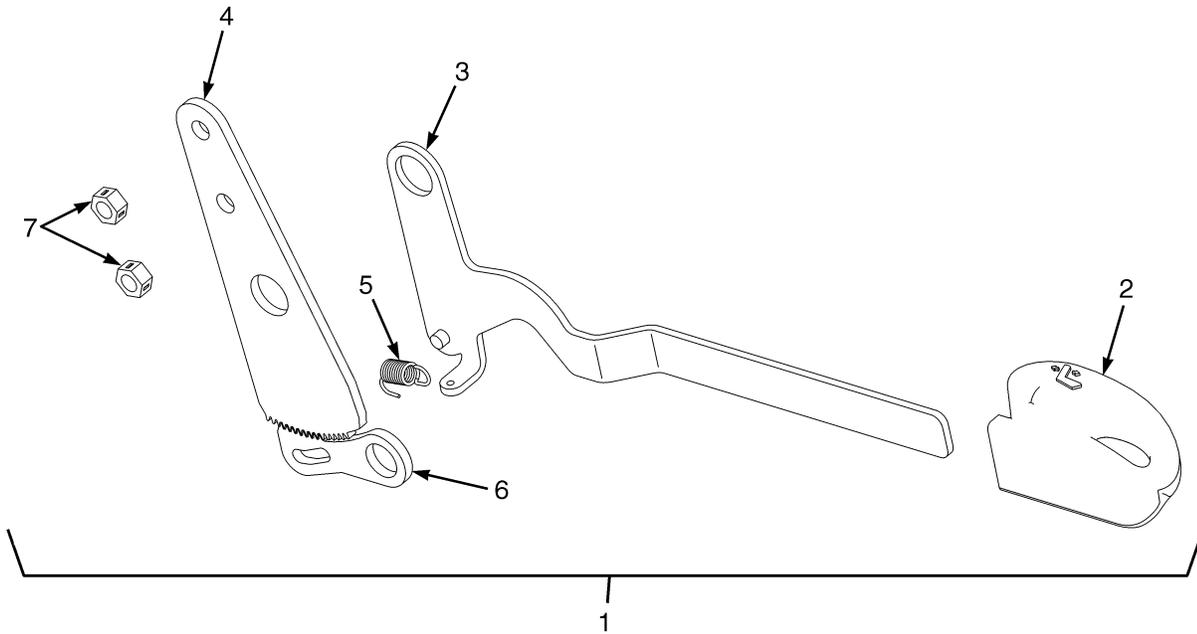
SIÈGE
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT – PAGE 1 DE 2

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
27	203081600	Vis A Tête	2
28	580056005	Rondelle	3
29	580062078	Kit de Ceinture de Sécurité (noir)	1
29	524281279	Kit de Ceinture de Sécurité (rouge grande visibilité sans verrouillage)	1
29	582024336	Ceinture de Sécurité (grande visibilité avec verrouillage)	1
30	582002535	Entretoise	2
31	062151600	Vis A Tête	2
32	203142800	Vis A Tête	2
33	023021000	Goupille Fendue	1
34	502097909	Écrou de Verrouillage	2
35	502398907	Rondelle	3
36	580089657	Faisceau (cavalier du siège)	1
36	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers)	1
37	580025559	Agrafe	1
38	312850032	Collier	1
39	580092987	Couvercle (électrique côté siège)	1
40	580092732	Vis A Tête	2
41	940400905	Rondelle	2
42	312850034	Collier	1
43	640136901	Virole	1
	582014270	Kit (Soutien lombaire mécanique)	1
	a 582014269	Kit Suspension du siège (Siège non pivotant)	1
	b 580084955	Protection de siège (Côté droit)	1
	b 580049884	Capteur (Opérateur Presence)	1
	b 582012046	Support (contrôleur d'angle)	1
	b 580095465	Kit d'Entretien Longe interne - Course 80 mm (Course maximum)	1
	bc 312850042	Collier	1
	bd 312850034	Collier	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Kit incluant également la courroie d'attache et le kit d'inclinaison du feuillet 2/2 **c** → 10/2013
b Non illustré **d** 10/2013 →

SIÈGE (FIGURE 1-26)
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT — PAGE 2 DE 2

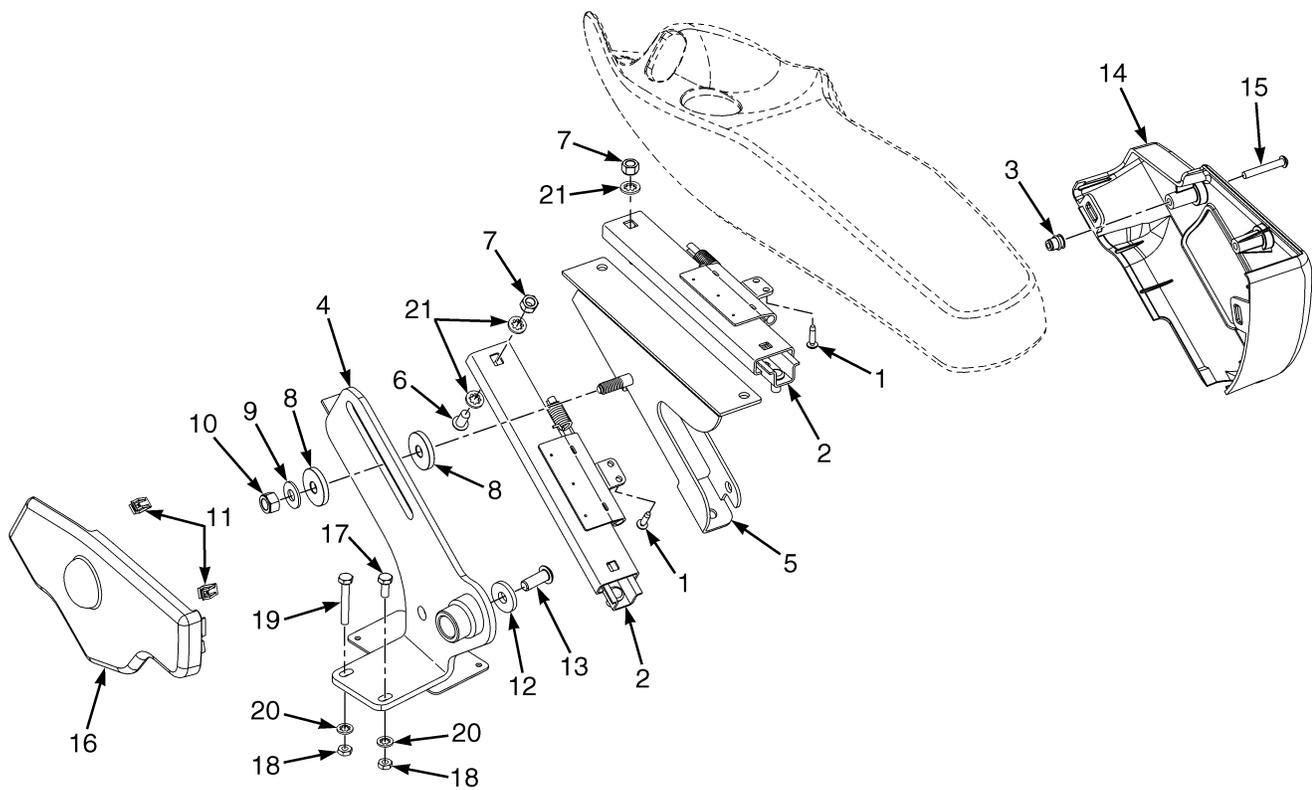


BP120646

SIÈGE
SUSPENSION TOTALE, DOSSIER HAUT – PAGE 2 DE 2

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580095461	Kit d'Inclinaison (Réglage du dossier)	1
2	.....	Boulon	1
3	.....	Levier	1
4	580018642	Plaque	1
5	.....	Ressort	1
6	580018643	Loquet	1
7	580057307	Écrou	2
8	580095460	Kit de service amortisseur	1
9	580057260	Amortisseur	1
10	580057307	Écrou	2
11	580057266	Boulon	2

ENSEMBLE GLISSIERE DE L'ACCOUDOIR (FIGURE 1-27)
(→ 9/2010)



HP121229

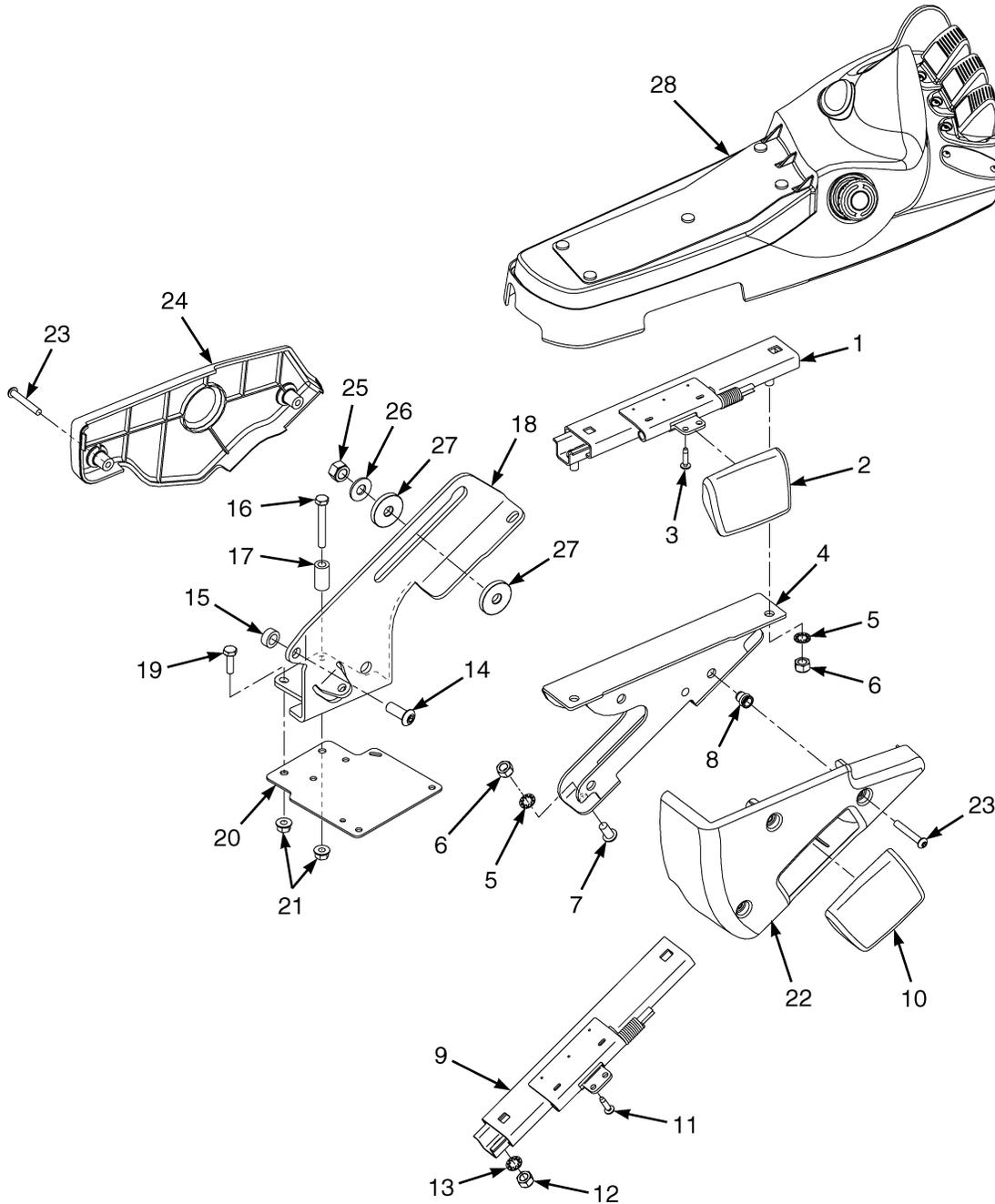
ENSEMBLE GLISSIERE DE L'ACCOUDOIR

(→ 9/2010)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096837	Accoudoir (Côté droit) Ensemble	1
	.....	Accoudoir (ensemble poignée de coulissement - Supérieur)	1
	.....	Accoudoir (ensemble poignée de coulissement - Inférieur)	1
	a 580096260	Poignée (Glisseur)	2
1	580097245	Vis	4
2	580083302	Accoudoir (Glisseur)	2
3	580041704	Insert	3
4	580092816	Support a Souder	1
5	580092817	Support a Souder (Glisser)	1
5	582002565	Support a Souder (Pièce alternative)	1
6	580032377	Vis A Tête	2
7	504230271	Écrou	6
8	580092815	Rondelle	2
9	504071785	Rondelle	1
10	909882404	Écrou	1
11	580046139	Agrafe	2
12	580083301	Rondelle	1
13	580012279	Vis A Tête	1
14	580083620	Couvercle	1
14	582003730	Couvercle (Pièce alternative)	1
15	932728910	Vis A Tête	3
16	580086959	Couvercle (Module mini-leviers intérieur)	1
16	582003731	Couvercle (Pièce alternative)	1
17	203142800	Vis A Tête	1
18	518803677	Écrou	2
19	062151600	Vis A Tête	1
	a 940600908	Rondelle (en étoile)	1
	a 940400908	Rondelle (en étoile)	6
	a 900014292	Vis A Tête	2
	.....	Ensemble mini-leviers	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

ENSEMBLE GLISSIÈRE DE L'ACCOUDOIR (FIGURE 1-28)
(9/2010 →)



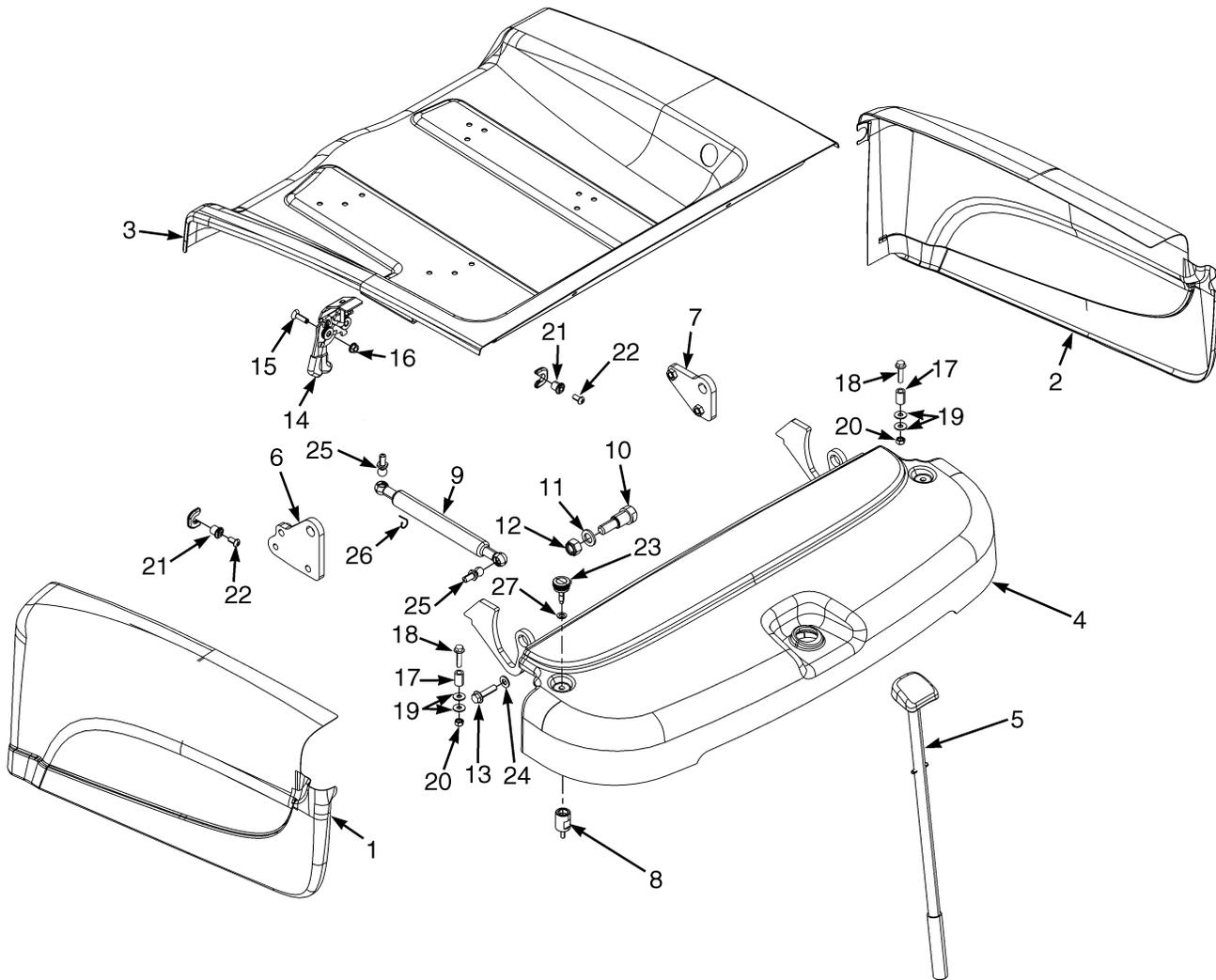
BP120759

ENSEMBLE GLISSIERE DE L'ACCOUDOIR

(9/2010 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582002564	Accoudoir (Glissière pour mini-levier)	1
1	.....	Armrest (Poignée de coulissement - Partie supérieure)	1
1	580083302	Accoudoir (Glisseur)	1
2	580096260	Poignée (Glisseur)	1
3	580097245	Vis	2
4	582002565	Support a Souder	1
5	940400908	Rondelle	4
6	504230271	Écrou	4
7	580032377	Vis A Tête	2
8	580041704	Insert	3
9	.....	Accoudoir (ensemble poignée de coulissement)	1
9	580083302	Accoudoir (Glisseur)	1
10	580096260	Poignée (Glisseur)	1
11	580097245	Vis	2
12	504230271	Écrou	2
13	940400908	Rondelle	2
14	580012279	Vis A Tête	1
15	582002619	Entretoise	1
16	062151600	Vis A Tête	1
17	582002535	Entretoise	1
18	582003682	Support	1
19	203142800	Vis A Tête	1
20	582002534	Plaque Couvercle	1
21	518803677	Écrou	2
22	582003730	Couvercle	1
23	932728910	Vis A Tête	5
24	582003731	Couvercle	1
25	909882404	Écrou	1
26	504071785	Rondelle	1
27	580092815	Rondelle	2
28	.....	Accoudoir avec commandes par mini-leviers	1

CAPOT ET COUVERCLES (FIGURE 1-29)
PRODUCTION ANTÉRIEURE



BP120443

**CAPOT ET COUVERCLES
PRODUCTION ANTÉRIEURE**
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	524303230	Panneau Latéral (LH) (WB1)	1	..	..
1	524303231	Panneau Latéral (LH) (WB2) .....	..	1	..
1	524303232	Panneau Latéral (LH) (WB3) .....	..	..	1
1	524303227	Panneau latéral gauche (capot surbaissé, WB1)	1	..	..
1	524303228	Panneau Latéral (gauche) (capot surbaissé, WB2) .....	..	1	..
1	524303229	Panneau Latéral (gauche) (capot surbaissé, WB3) .....	..	..	1
2	524303236	Panneau Latéral (RH) (WB1)	1	..	..
2	524303237	Panneau Latéral (RH) (WB2) .....	..	1	..
2	524303238	Panneau Latéral (RH) (WB3) .....	..	..	1
2	524303233	Panneau Latéral (droit) (capot surbaissé, WB1)	1	..	..
2	524303234	Panneau Latéral (droit) (capot surbaissé, WB2) .....	..	1	..
2	524303235	Panneau Latéral (droit) (capot surbaissé, WB3) .....	..	..	1
3	c 524303418	Capot	1	..	..
3	a 524303419	Capot .....	..	1	..
3	b 524303420	Capot .....	..	..	1
4	524292608	Couvercle (De série)	1	1	1
4	524292609	Couvercle (Bas)	1	1	1
5	580090565	Axe de Remorquage (Ensemble) (De série)	1	1	1
5	580090566	Axe de Remorquage (Ensemble) (Bas)	1	1	1
6	580092200	Support a Souder	1	1	1
6	580092373	Support a Souder (Gauche) (Bas)	1	1	1
7	580092201	Support a Souder (Droit) (De série)	1	1	1
7	580092199	Support a Souder (Droit) (Bas)	1	1	1
8	580078656	Entretoise	2	2	2
9	580093008	Amortisseur a Gaz	1	..	..
9	580093009	Amortisseur a Gaz .....	..	1	..
9	580093010	Amortisseur a Gaz .....	..	..	1
10	580090217	Axe	2	2	2
11	502566903	Rondelle	2	2	2
12	449015107	Écrou de Verrouillage	1	1	1
13	580032011	Vis A Tête	4	4	4
14	580081279	Verrouillage Capot	1	1	1
15	934204901	Vis A Tête	2	2	2
16	580027573	Écrou (Flasque)	2	2	2
17	580081502	Tuyau	2	2	2
18	580048227	Vis A Tête	2	2	2
19	504226242	Rondelle	6	6	6
20	449015098	Écrou	2	2	2
21	580086081	Axe	2	2	2
22	449001415	Vis A Tête	2	2	2
23	580082923	Vis	2	2	2
24	449021006	Rondelle	4	4	4
25	580090208	Boulon a Tête	2	2	2
26	580090209	Agrafe	2	2	2

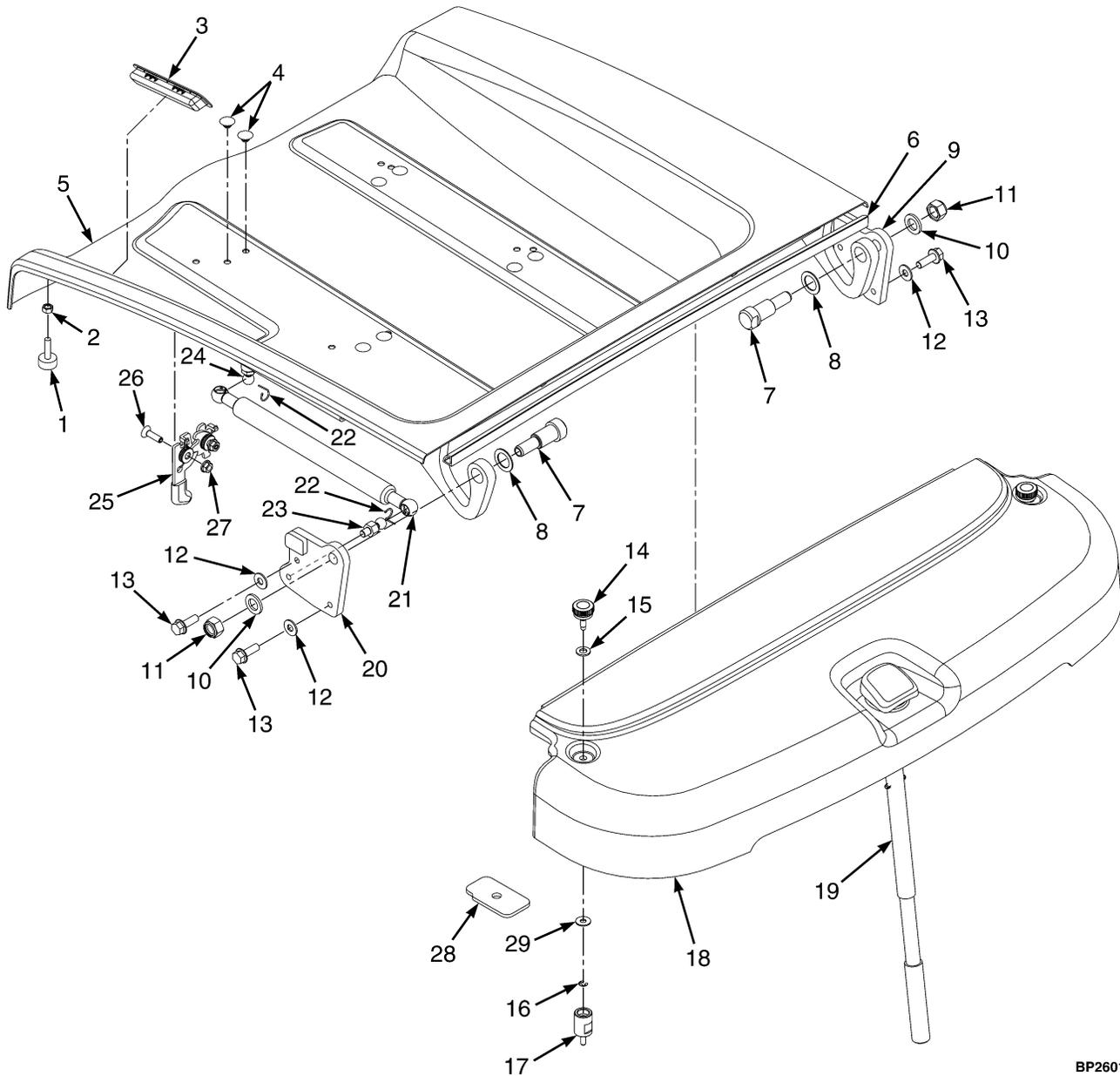
**CAPOT ET COUVERCLES
PRODUCTION ANTÉRIEURE**

CODE:**A:** Compartiment batterie de 546 mm**B:** Compartiment batterie de 642 mm**C:** Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
27	580060686	Arrêtoir	2	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** → S/N G807B05629L**c** → S/N G807B05663L**b** → S/N G807B05656L

CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS (FIGURE 1-30)
DERNIER PRODUCTION (→ 2/2015)



BP260109

CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS

DERNIER PRODUCTION (→ 2/2015)

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	582001164	Pare-Choc	2	2	2
2	449015014	Écrou	2	2	2
3	580090503	Poignée (Capot)	1	1	1
4	926887302	Bouchon	8	8	8
5	c 524336793	Capot	1	..	..
5	a 524336794	Capot .....	..	1	..
5	b 524336795	Capot .....	..	..	1
6	.....	Joint	AR	AR	AR
7	580090217	Axe (Épaulement)	2	2	2
8	582013981	Cale	2	2	2
9	582001371 582010888	Support a Souder (charnière du capot - côté droit) (capot standard)	1	1	1
9	582001372 582010887	Support (charnière du capot - côté droit) (capot surbaissé)	1	1	1
10	502566903	Rondelle	2	2	2
11	449015107	Écrou de Verrouillage	2	2	2
12	504071785	Rondelle	4	4	4
13	580083689	Boulon	4	4	4
14	580082923	Vis (captives)	2	2	2
15	580095072	Rondelle	2	2	2
16	580060686	Arrêtoir	2	2	2
17	580078656	Entretoise (couvercle du contrepoids) (capot standard)	2	2	2
18	524292608	Couvercle (contrepoids) (capot standard)	1	1	1
18	524292609	Couvercle (contrepoids) (capot surbaissé)	1	1	1
19	580090565	Axe de Remorquage (Ensemble) (Capot de série)	1	1	1
19	580090566	Axe de Remorquage (Ensemble) (Capot bas)	1	1	1
19	580078475	Poignée	1	1	1
19	449034074	Goupille élastique	2	2	2
20	582001373 582010890	Support a Souder (charnière du capot - côté gauche) (capot standard)	1	1	1
20	582011603	Support (charnière du capot - côté gauche) (capot surbaissé)	1	1	1
21	580093008	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile)	1	..	..
21	580093009	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile) .....	..	1	..
21	580093010	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile) .....	..	..	1
22	580090209	Agrafe (Verrouillage)	2	2	2
23	582011620	Boulon a Tête	1	1	1
24	582011621	Boulon a Tête	1	1	1
25	580081279	Verrouillage Capot	1	1	1
26	934204901	Vis A Tête	2	2	2
27	580027573	Écrou (Flasque)	2	2	2
28	582022928	Support	2	2	2
29	504226242	Rondelle	AR	AR	AR
	501702902	Loctite	AR	AR	AR

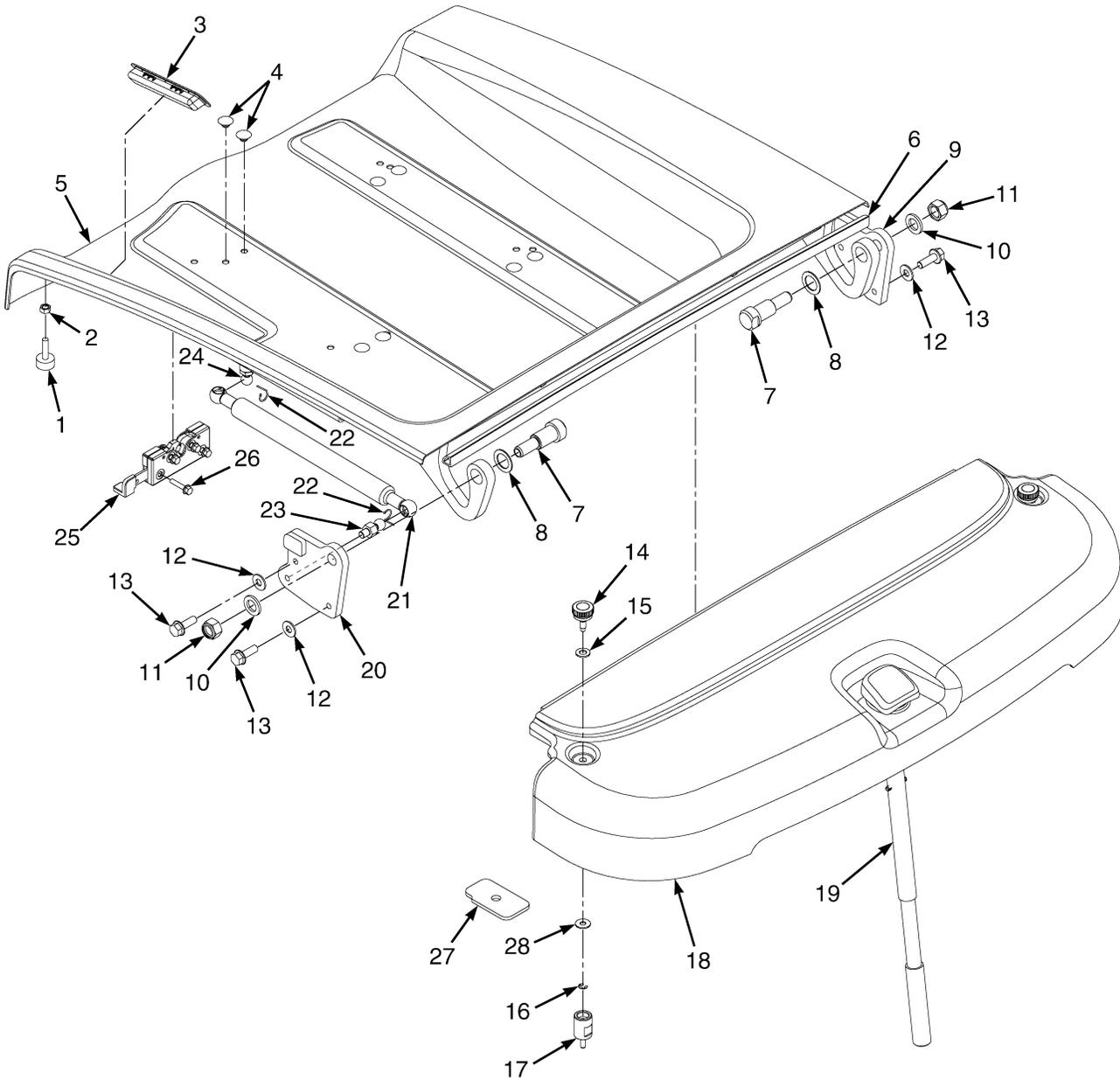
NOTES EN BAS DE PAGE:

a S/N G807B05630L →

b S/N G807B05657L →

c S/N G807B05664L →

CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS (FIGURE 1-31) (2/2015 →)



BP121304

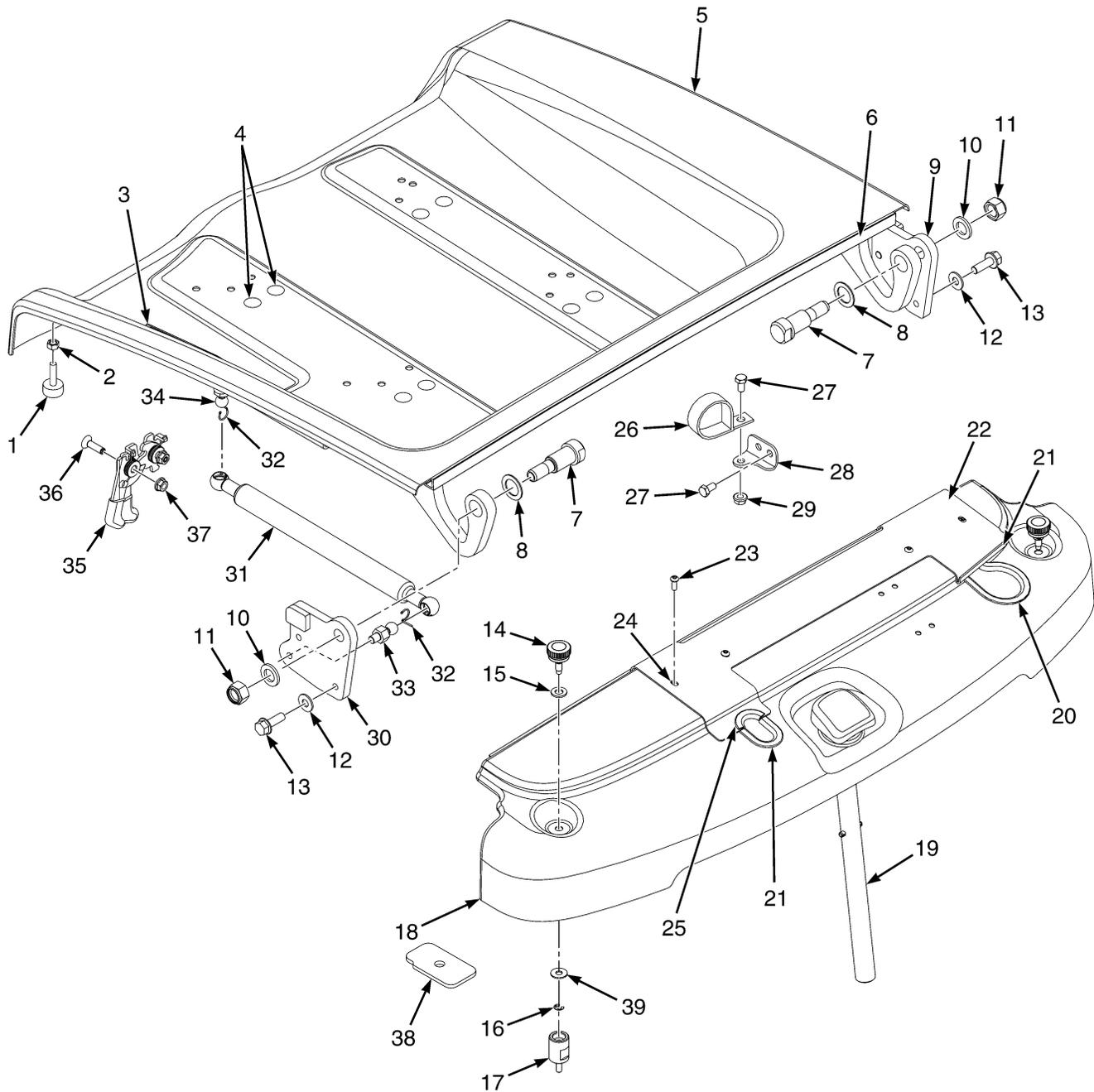
CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS

(2/2015 →)

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	582001164	Pare-Choc	2	2	2
2	449015014	Écrou	2	2	2
3	580090503	Poignée (Capot)	1	1	1
4	926887302	Bouchon	8	8	8
5	550070561	Capot	1	..	..
5	550070562	Capot .....	..	1	..
5	550070563	Capot .....	..	..	1
6	582012023	Joint (avant)	AR	AR	AR
7	580090217	Axe (Épaulement)	2	2	2
8	582013981	Cale	2	2	2
9	582001374	Support a Souder (charnière du capot - côté droit) (capot			
	582010888	standard)	1	1	1
9	582001372				
	582010887	Support (charnière du capot - côté droit) (capot surbaissé)	1	1	1
10	502566903	Rondelle	2	2	2
11	449015107	Écrou de Verrouillage	2	2	2
12	504071785	Rondelle	4	4	4
13	580083689	Boulon	4	4	4
14	580082923	Vis (captives)	2	2	2
15	580095072	Rondelle	2	2	2
16	580060686	Arrêtoir	2	2	2
17	580078656	Entretoise (couverture du contrepoids) (capot standard)	2	2	2
18	524292608	Couvercle (contrepoids) (capot standard)	1	1	1
18	524292609	Couvercle (contrepoids) (capot surbaissé)	1	1	1
19	580090565	Axe de Remorquage (Ensemble) (Capot de série)	1	1	1
19	580090566	Axe de Remorquage (Ensemble) (Capot bas)	1	1	1
19	580078475	Poignée	1	1	1
19	449034074	Goupille élastique	2	2	2
20	582001373	Support a Souder (charnière du capot - côté gauche) (capot			
	582010890	standard)	1	1	1
20	582011603	Support (charnière du capot - côté gauche) (capot surbaissé)	1	1	1
21	580093008	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile)	1	..	..
21	580093009	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile) .....	..	1	..
21	580093010	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile) .....	..	..	1
22	580090209	Agrafe (Verrouillage)	2	2	2
23	582011620	Boulon a Tête	1	1	1
24	582011621	Boulon a Tête	1	1	1
25	582001022	Verrouillage Capot	1	1	1
26	580006420	Vis A Tête	4	4	4
27	582022928	Support	2	2	2
28	504226242	Rondelle	AR	AR	AR
	501702902	Loctite	AR	AR	AR

CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS (FIGURE 1-32)
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)



BP260110

CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	582001164	Pare-Choc	2	2	2
2	449015014	Écrou	2	2	2
3	580090503	Poignée (Capot)	1	1	1
4	926887302	Bouchon	8	8	8
5	524336793	Capot	1	..	..
5	524336794	Capot .....	..	1	..
5	524336795	Capot .....	..	..	1
6	.....	Joint	1	1	1
7	580090217	Axe (Épaulement)	2	2	2
8	582013981	Cale	2	2	2
9	582001371	Support a Souder (charnière de capot - côté droit) (capot			
	582010888	standard)	1	1	1
9	582001372				
	582010887	Support (charnière de capot - côté droit) (capot surbaissé)	1	1	1
10	502566903	Rondelle	2	2	2
11	449015107	Écrou de Verrouillage	2	2	2
12	504071785	Rondelle	4	4	4
13	580083689	Boulon	4	4	4
14	580082923	Vis (captives)	2	2	2
15	580095072	Rondelle	2	2	2
16	580060686	Arrêtoir	2	2	2
17	580078656	Entretoise (couverture du contrepoids) (capot standard)	2	2	2
18	550043718	Couvercle (contrepoids, charge rapide) (standard))	1	1	1
18	550044369	Couvercle (contrepoids, charge rapide) (capot surbaissé)	1	1	1
19	580090565	Axe de Remorquage (Ensemble) (Capot de série)	1	1	1
19	580090566	Axe de Remorquage (Ensemble) (Capot bas)	1	1	1
19	580078475	Poignée	1	1	1
19	449034074	Goupille élastique	2	2	2
20	582024069	Encadrement	1	1	1
21	582011385	Encadrement	2	2	2
22	550043719	Couvercle	1	1	1
23	518791613	Vis A Tête	4	4	4
24	580041704	Insert	4	4	4
25	582024070	Encadrement	1	1	1
26	580006948	Collier	1	1	1
27	449001415	Vis A Tête	3	3	3
28	582023713	Plaque	1	1	1
29	580027573	Écrou (Flasque)	1	1	1
30	582001373	Support a Souder (charnière du capot - côté gauche) (capot			
	582010890	standard)	1	1	..
30	582011603	Support (charnière de capot - côté gauche) (capot surbaissé)	1	1	1
31	580093008	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile)	1	..	..
31	580093009	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile) .....	..	1	..
31	580093010	Amortisseur a Gaz (avec bobine mobile) .....	..	..	1

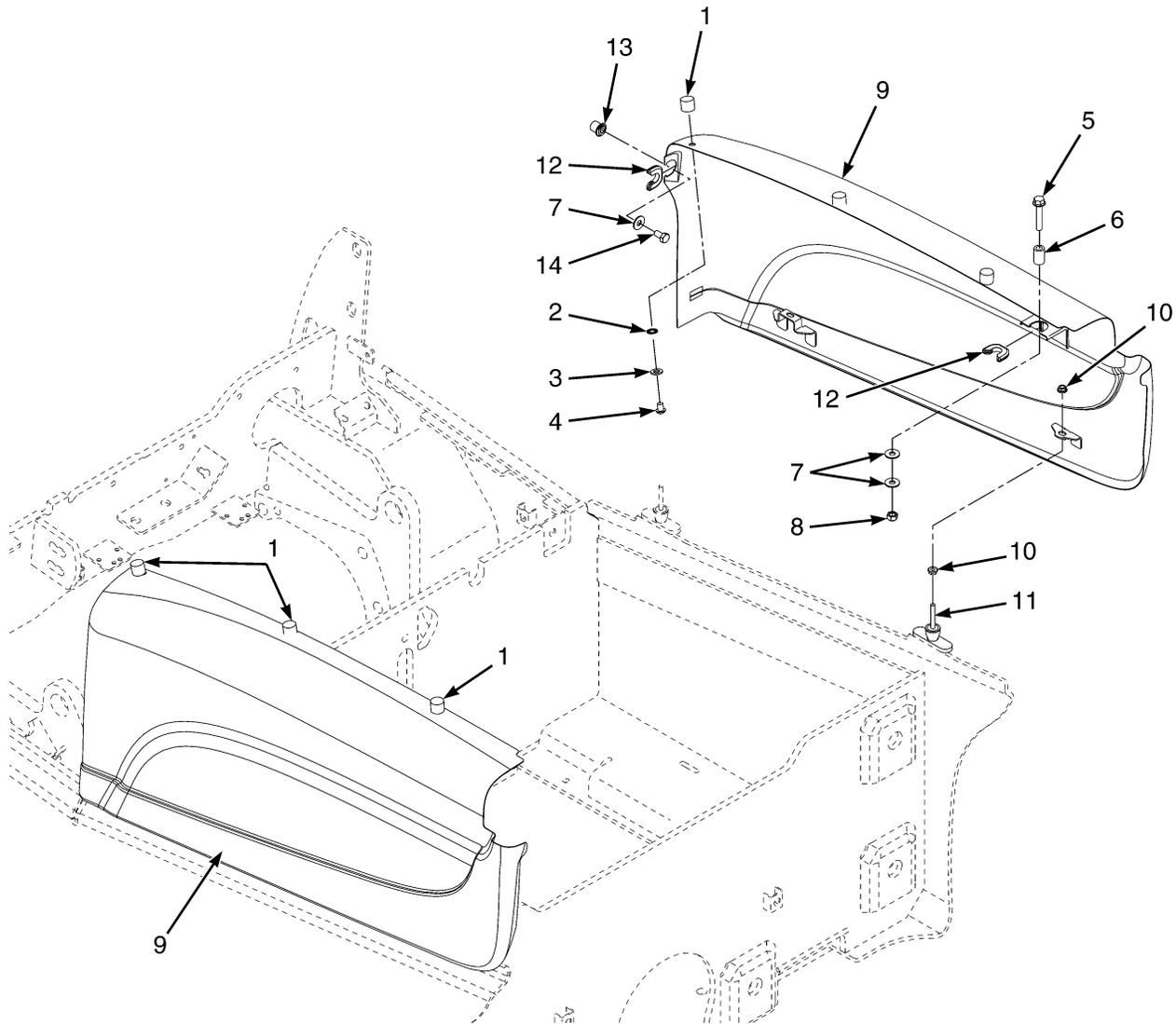
CAPOT ET COUVERCLE DU CONTREPOIDS
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)

CODE:**A:** Compartiment batterie de 546 mm**B:** Compartiment batterie de 642 mm**C:** Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
32	580090209	Agrafe	2	2	2
33	582011620	Boulon a Tête	1	1	1
34	582011621	Boulon a Tête	1	1	1
35	580081279	Verrouillage Capot	1	1	1
36	934204901	Vis A Tête	2	2	2
37	580027573	Écrou (Flasque)	2	2	2
38	582022928	Support	2	2	2
39	504226242	Rondelle	AR	AR	AR
	a 501702902	Loctite	AR	AR	AR

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Non illustré

PANNEAUX LATÉRAUX (FIGURE 1-33)



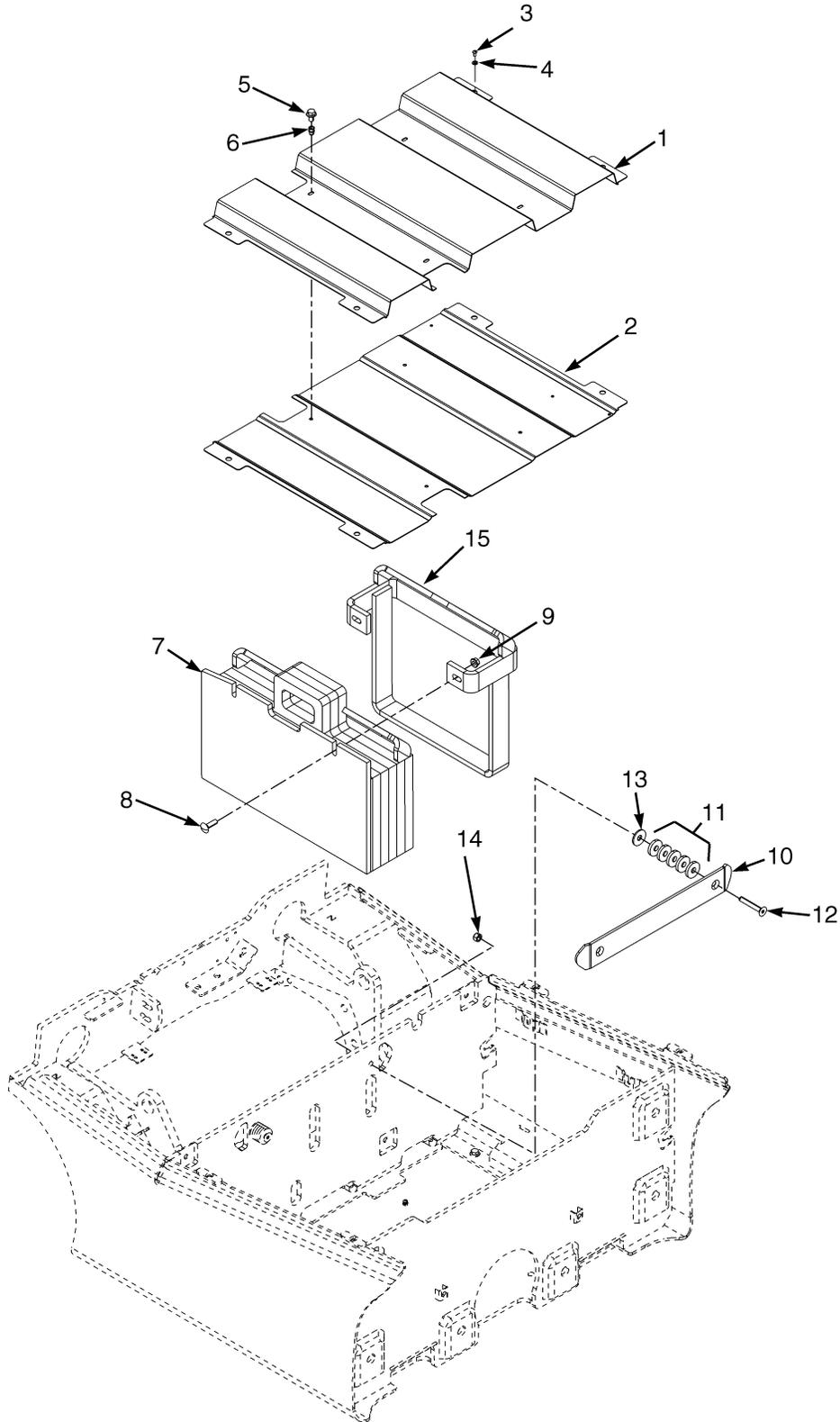
BP120964

PANNEAUX LATÉRAUX
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580094279	Pare-Choc	6	6	6
2	940400908	Rondelle	6	6	6
3	502566901	Rondelle	6	6	6
4	580032375	Vis A Tête	6	6	6
5	580048227	Vis A Tête	2	2	2
6	580081502	Tuyau	2	2	2
7	504226242	Rondelle	6	6	6
8	449015098	Écrou	2	2	2
9	a 550044441	Panneau Latéral (gauche) (capot surélevé) (charge rapide)	1	..	..
9	a 550044445	Panneau Latéral (droit) (capot surélevé) (charge rapide)	1	..	..
9	a 550044442	Panneau Latéral (gauche) (capot surélevé) (charge rapide) .....	..	1	..
9	a 550044446	Panneau Latéral (droit) (capot surélevé) (charge rapide) .....	..	1	..
9	a 550044443	Panneau Latéral (gauche) (capot surélevé) (charge rapide) .....	..	..	1
9	a 550044447	Panneau Latéral (droit) (capot surélevé) (charge rapide) .....	..	..	1
9	a 550044448	Panneau Latéral (gauche) (capot standard) (charge rapide)	1	..	..
9	a 550044451	Panneau Latéral (droit) (capot standard) (charge rapide)	1	..	..
9	a 550044449	Panneau Latéral (gauche) (capot standard) (charge rapide) .....	..	1	..
9	a 550044452	Panneau Latéral (droit) (capot standard) (charge rapide) .....	..	1	..
9	a 550044450	Panneau Latéral (gauche) (capot standard) (charge rapide) .....	..	..	1
9	a 550044453	Panneau Latéral (droit) (capot standard) (charge rapide) .....	..	..	1
9	524303230	Panneau Latéral (LH) (WB1) (De série)	1	..	..
9	524303236	Panneau Latéral (RH) (WB1) (De série)	1	..	..
9	524303231	Panneau Latéral (LH) (WB2) (De série) .....	..	1	..
9	524303237	Panneau Latéral (RH) (WB2) (De série) .....	..	1	..
9	524303232	Panneau Latéral (LH) (WB3) (De série) .....	..	..	1
9	524303238	Panneau Latéral (RH) (WB3) (De série) .....	..	..	1
9	524303227	Panneau latéral gauche (capot surbaissé, WB1) (De série)	1	..	..
9	524303233	Panneau Latéral (droit) (capot surbaissé, WB1) (De série)	1	..	..
9	524303228	Panneau Latéral (gauche) (capot surbaissé, WB2) (De série) .....	..	1	..
9	524303234	Panneau Latéral (droit) (capot surbaissé, WB2) (De série) .....	..	1	..
9	524303229	Panneau Latéral (gauche) (capot surbaissé, WB3) (De série) .....	..	..	1
9	524303235	Panneau Latéral (droit) (capot surbaissé, WB3) (De série) .....	..	..	1
10	580004324				
	580047919	Écrou	4	4	4
11	580096550	Isolateur	2	2	2
12	580092374	Agrafe (Panneau latéral)	2	2	2
13	580086081	Axe	2	2	2
14	449001415	Vis A Tête	2	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 2/2015

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE (FIGURE 1-34)
PRE-ASSEMBLE (→ 2/2015)



BP120496

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE
PRE-ASSEMBLE (→ 2/2015)

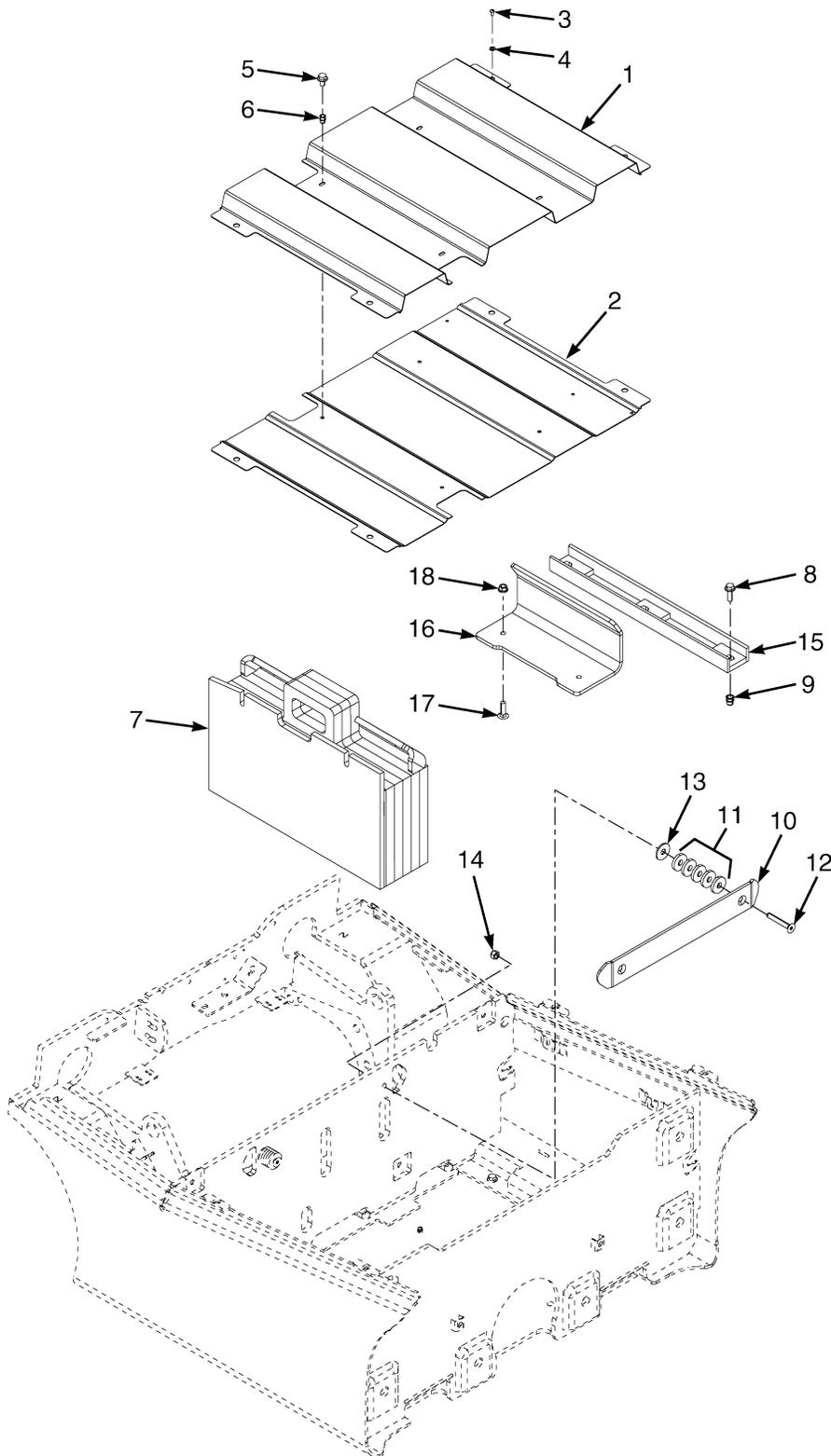
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580092538	Plateau de Batterie (Supérieur)	1	..	..
1	580092536	Plateau de Batterie (Supérieur) .....	..	1	..
1	580092539	Plateau de Batterie (Supérieur) .....	..	..	1
2	580092595	Plateau de Batterie (Inférieur)	1	..	..
2	580092596	Plateau de Batterie (Inférieur) .....	..	1	..
2	580092597	Plateau de Batterie (Inférieur) .....	..	..	1
3	449001089	Vis A Tête	4	4	4
4	016103300	Rondelle	4	4	4
5	580039438	Vis A Tête	4	4	4
6	580044859	Insert	4	4	4
7	b 580090913	Contrepoids Additionel .....	..	1	..
7	a 580086460	Contrepoids Additionel	1	1	..
8	520041824	Boulon	2	2	2
9	580027572	Écrou	2	2	2
10	580090522	Plaque	1	1	1
11	580081348	Entretoise	10	10	10
12	504231285	Vis A Tête (M10 x 1.5 x 70)	2	2	2
13	580090523	Entretoise	2	2	2
14	909882404	Écrou	2	2	2
15	580090912	Bloc d'Entretoise .....	..	..	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Modèle : ERP15VT,16VT,18VT

b Modèle : ERP20VT

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE (FIGURE 1-35)
PRE-ASSEMBLE (2/2015 →)



BP121311

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE
PRE-ASSEMBLE (2/2015 →)

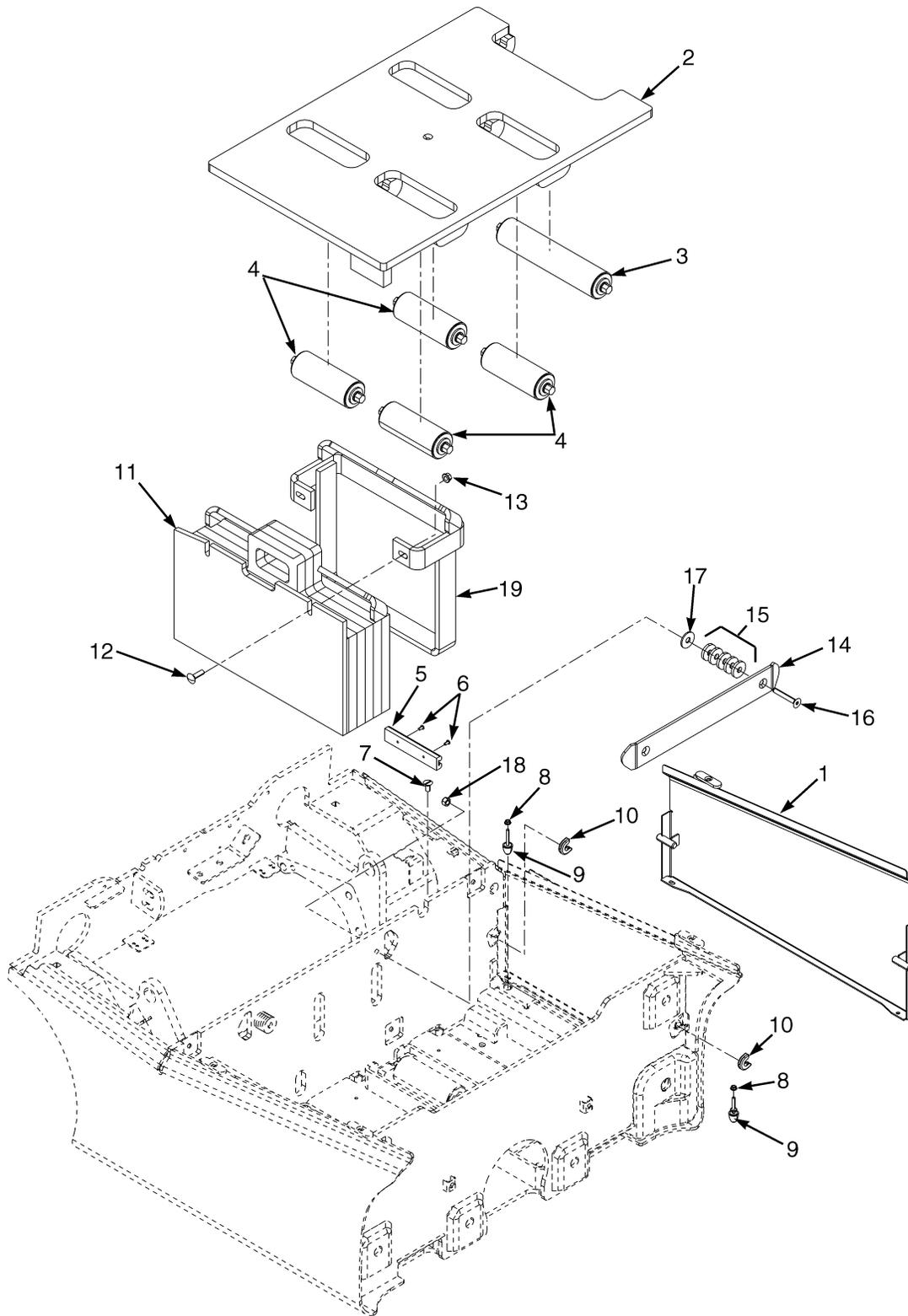
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580092538	Plateau de Batterie (Supérieur)	1	..	..
1	580092536	Plateau de Batterie (Supérieur) .....	..	1	..
1	580092539	Plateau de Batterie (Supérieur) .....	..	..	1
2	580092595	Plateau de Batterie (Inférieur)	1	..	..
2	580092596	Plateau de Batterie (Inférieur) .....	..	1	..
2	580092597	Plateau de Batterie (Inférieur) .....	..	..	1
3	449001089	Vis A Tête	4	4	4
4	016103300	Rondelle	4	4	4
5	580039438	Vis A Tête	4	4	4
6	580044859	Insert	4	4	4
7	b 580090913	Contrepoids Additionel .....	..	1	..
7	a 580086460	Contrepoids Additionel	1	1	..
8	580046451	Vis A Tête	2	2	2
9	580044862	Insert	2	2	2
10	580090522	Plaque	1	1	1
11	580081348	Entretoise	10	10	10
12	504231285	Vis A Tête (M10 x 1.5 x 70)	2	2	2
13	580090523	Entretoise	2	2	2
14	909882404	Écrou	2	2	2
15	580095137	Support	1	..	..
15	580095140	Support .....	..	1	..
15	580095141	Support .....	..	..	1
16	582034616	Entretoise	1	1	1
17	520041824	Boulon	2	2	2
18	580027572	Écrou	2	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Modèle : ERP15VT,16VT,18VT

b Modèle : ERP20VT

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE (FIGURE 1-36)
EXTRACTION LATÉRALE (→ S/N G807B02919J)



BP120497

**OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE
EXTRACTION LATÉRALE (→ S/N G807B02919J)**

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

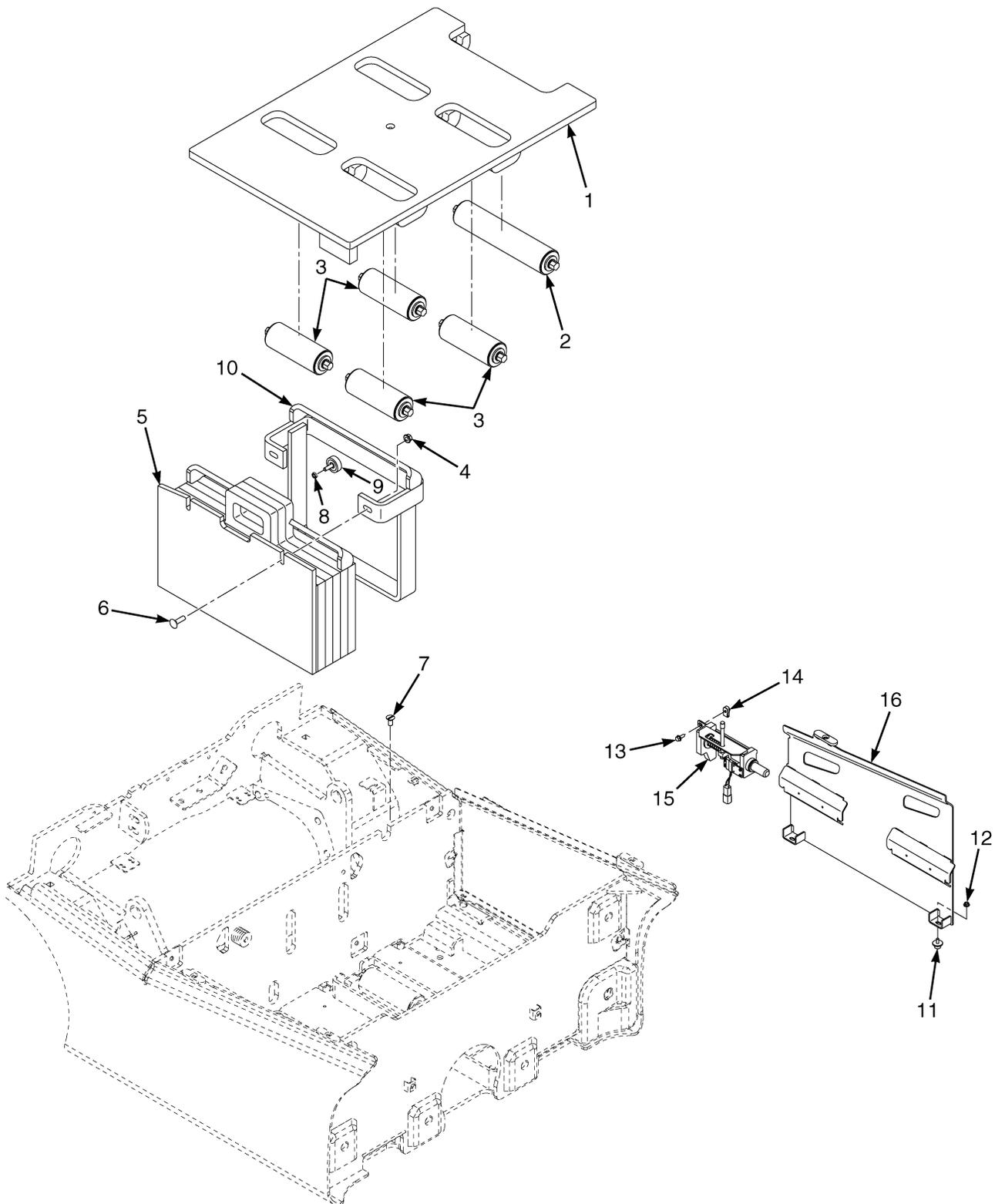
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	524307980	Panneau Latéral	1	..	..
1	524307981	Panneau Latéral .....	..	1	..
1	524307982	Panneau Latéral .....	..	..	1
2	580087814	Plaque a Souder	1	..	..
2	580087815	Plaque a Souder .....	..	1	..
2	580087816	Plaque a Souder .....	..	..	1
3	504035206 582028836	Roulement	1	1	1
4	580087919 582020963	Roulement	4	4	4
5	580080516	Pare-Choc	1	1	1
6	580038834	Vis A Tête	2	2	2
7	580093901	Vis A Tête	1	1	1
8	580004321 580047919	Écrou	4	4	4
9	504238222	Amortisseur	2	2	2
10	580081322	Agrafe	2	2	2
11	b 580090911 582015438	Contrepoids Additionel .....	..	1	..
11	a 580089574	Contrepoids Additionel .....	..	1	..
12	520041824	Boulon	2	2	2
13	580027572	Écrou	2	2	2
14	580090522	Plaque	1	1	1
15	580081348	Entretoise	10	10	10
16	504231285	Vis A Tête (M10 x 1.5 x 70)	2	2	2
17	580090523	Entretoise	2	2	2
18	909882404	Écrou	2	2	2
19	580090912	Bloc d'Entretoise .....	..	..	1
	c 524328904	Entretoise	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Modèle : ERP16VT,18VT

c Non illustré

b Modèle : ERP20VT

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE (FIGURE 1-37)
EXTRACTION LATÉRALE (S/N G807B02920J ↔ 2/2015)



BP120804

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE
 EXTRACTION LATÉRALE (S/N G807B02920J ↔ 2/2015)

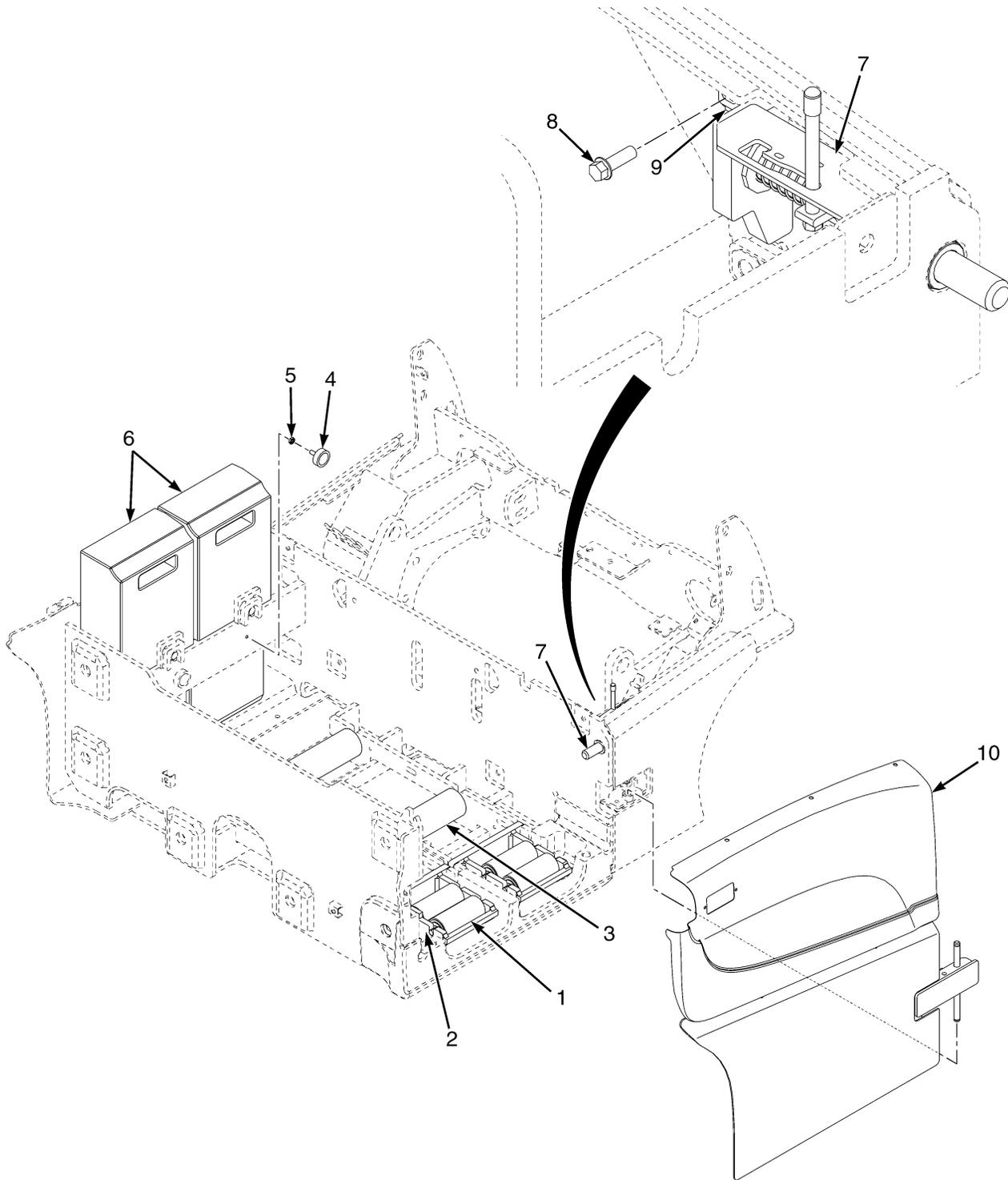
CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580087814	Plaque a Souder	1	..	..
1	580087815	Plaque a Souder .....	..	1	..
1	580087816	Plaque a Souder .....	..	..	1
2	504035206 582028836	Roulement	1	1	1
3	580087919 582020963	Roulement	4	4	4
4	580027572	Écrou	2	2	2
5	a 580090911 582015438	Contrepoids Additionel .....	..	1	..
5	b 580089574	Contrepoids Additionel .....	..	1	..
6	520041824	Boulon	2	2	2
7	580093901	Vis A Tête	1	1	1
8	580060019	Écrou	2	2	2
9	580086939	Isolateur Caoutchouc	2	2	2
10	580090912	Bloc d'Entretoise .....	..	..	1
11	504238222	Amortisseur	2	2	2
12	580004321 580047919	Écrou	2	2	2
13	580049011	Vis A Tête	2	2	2
14	580051800	Écrou (Repliez)	2	2	2
15	582011629	Arrêteur (☞ Page 1-100).....	1	1	1
16	550027121	Panneau	1	..	..
16	550027122	Panneau .....	..	1	..
16	550027123	Panneau .....	..	..	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Modèle : ERP16VT,18VT

b Modèle : ERP20VT

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE (FIGURE 1-38)
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)

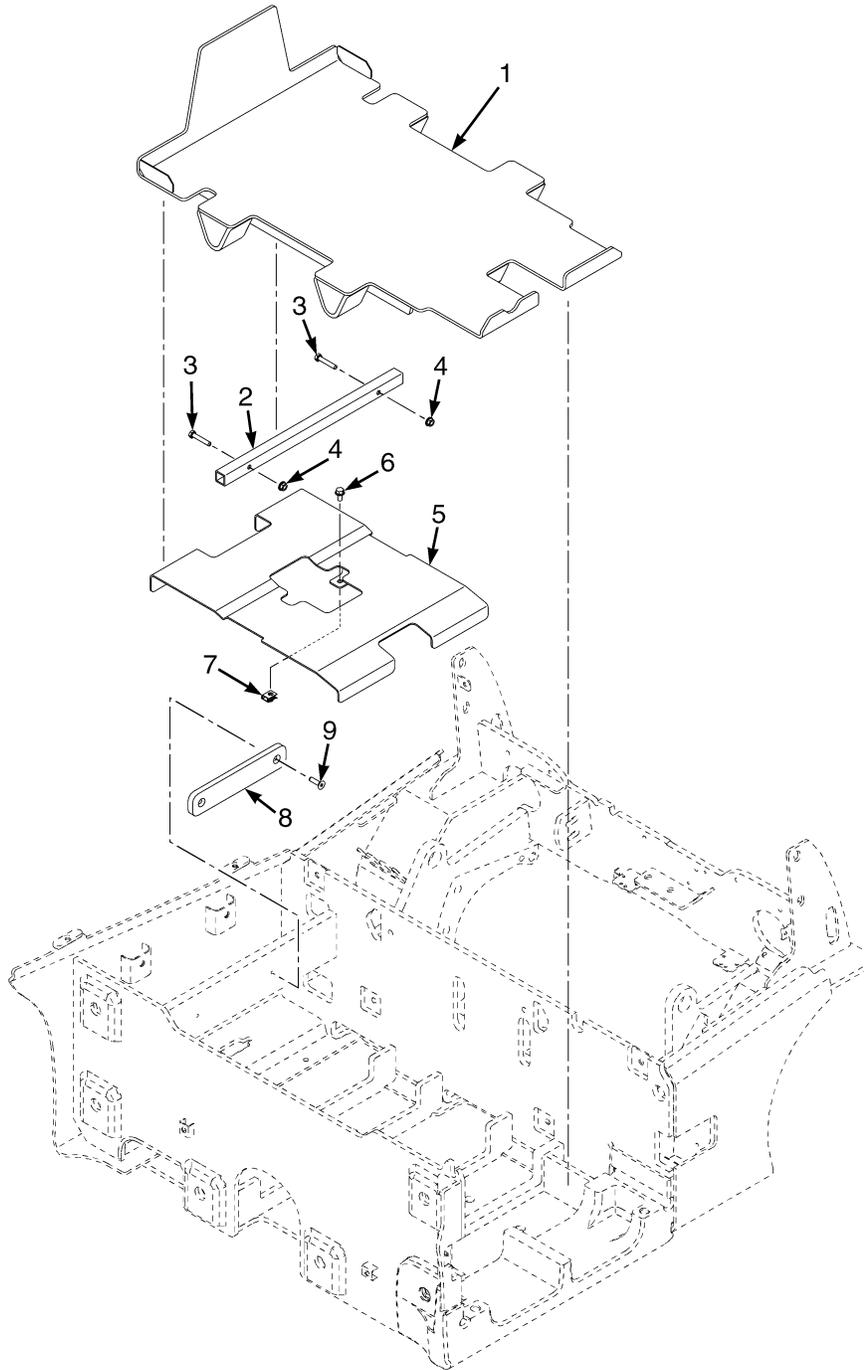


BP121354

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582046125	Roulement	4
2	582045703	Support	2
3	580087949		
	582020963	Roulement	4
4	580086939	Isolateur Caoutchouc	2
5	580060019	Écrou	2
6	.....	CONTREPOIDS AUXILIAIRE (☞ Page 1-102, ☞ Page 1-104).....	..
7	582020007	Arrêteur (☞ Page 1-100).....	1
8	580049011	Vis A Tête	2
9	580051800	Écrou (Repliez)	2
10	.....	Portes de compartiment batterie .....	..

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE (FIGURE 1-39)
EXTRACTION LATÉRALE — AVEC PLATEAU DE BATTERIE AMOVIBLE (2/2015 →)



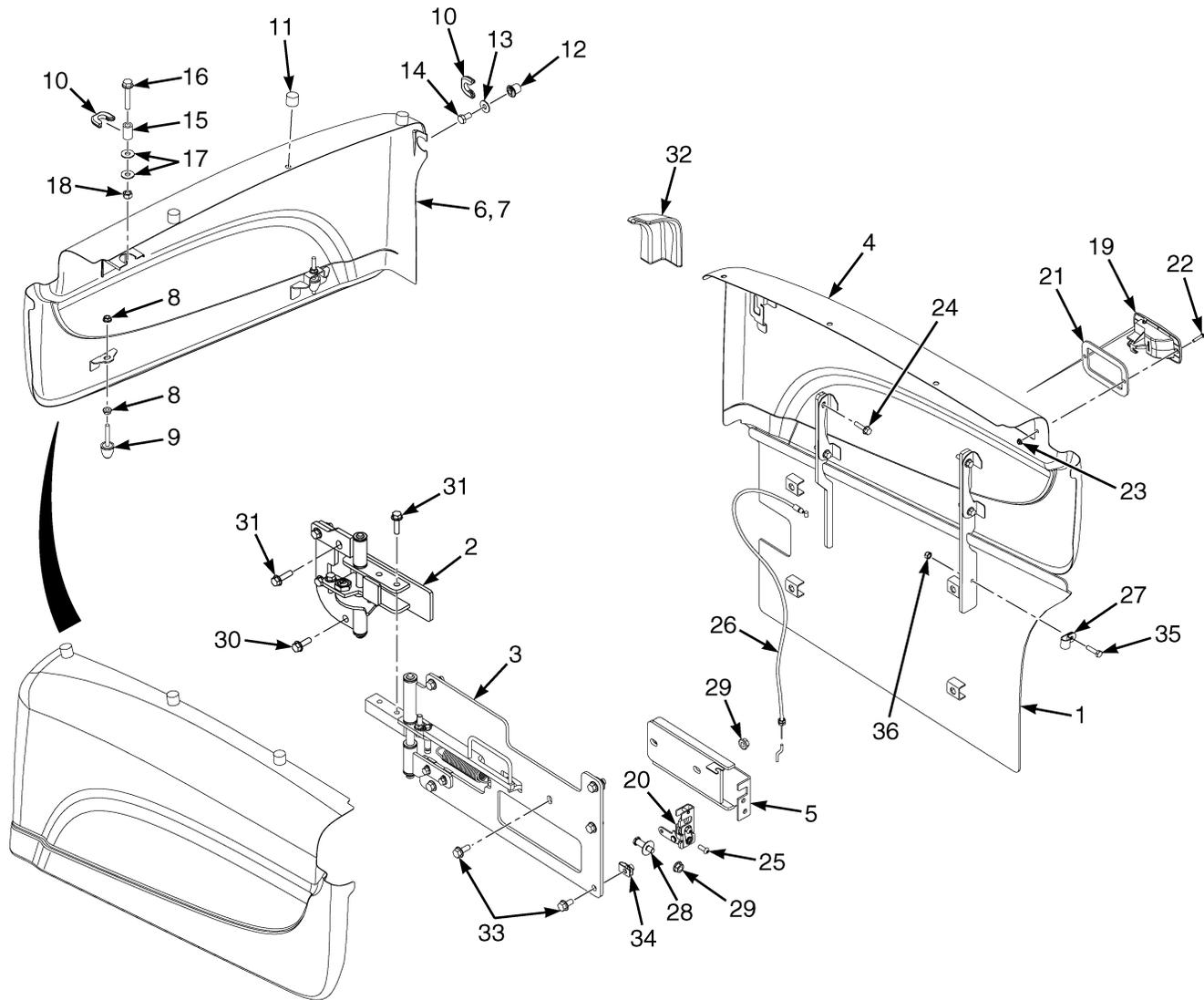
BP121353

OPTIONS DE SUPPORT DE BATTERIE
EXTRACTION LATÉRALE – AVEC PLATEAU DE BATTERIE AMOVIBLE (2/2015 →)

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	582045700	Plateau de Batterie	2	..	..
1	582045701	Plateau de Batterie .....	..	2	..
1	582045702	Plateau de Batterie .....	..	..	2
2	.....	Tuyau	1	1	1
3	449001052	Vis A Tête	2	2	2
4	580027573	Écrou (Flasque)	2	2	2
5	582045697	Protecteur	1	..	..
5	582045698	Protecteur .....	..	1	..
5	582045699	Protecteur .....	..	..	1
6	582041056	.....	..	..	..
	580047714	Vis A Tête	2	2	2
7	582038389	Écrou	2	2	2
8	.....	Plaque d'entretoise	1	1	1
9	934204901	Vis A Tête	2	2	2

PORTE DE COMPARTIMENT BATTERIE (FIGURE 1-40)
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)



BP121310

PORTE DE COMPARTIMENT BATTERIE
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

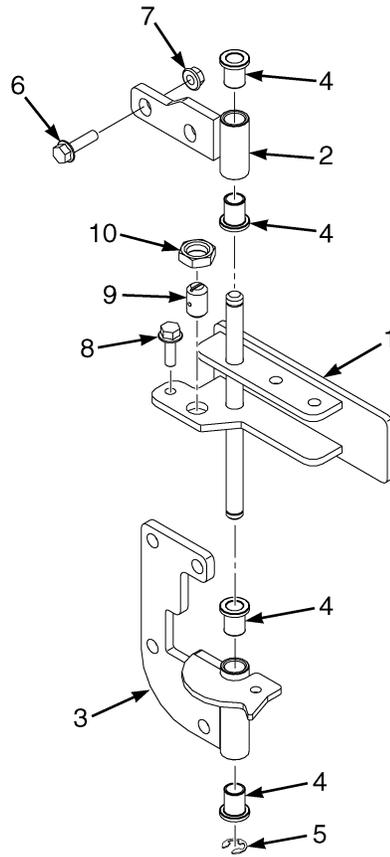
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	550083618	Porte	1	..	..
1	550083619	Porte .....	..	1	..
1	550083620	Porte .....	..	..	1
2	582042496	Charnière (Châssis) (☞ Page 1-96).....	1	1	1
3	582042497	Charnière (Châssis)	1	1	1
4	550084140	Couvercle	1	..	..
4	550084141	Couvercle .....	..	1	..
4	550084142	Couvercle .....	..	..	1
5	582041794	Plaque (Montage de verrou)	1	1	1
6	524303230	Panneau Latéral (LH) (WB1)	1	..	..
6	524303231	Panneau Latéral (LH) (WB2) .....	..	1	..
6	524303232	Panneau Latéral (LH) (WB3) .....	..	..	1
7	524303576	Panneau Latéral (Gauche)	1	..	..
7	524303578	Panneau Latéral (Gauche) .....	..	1	..
7	524303580	Panneau Latéral (Gauche) .....	..	..	1
8	580004324				
	580047919	Écrou	4	4	4
9	580096550	Isolateur	2	2	2
10	580092374	Agrafe (Panneau latéral)	2	2	2
11	580094279	Pare-Choc	3	3	3
12	580086081	Axe	1	1	1
13	504226242	Rondelle	1	1	1
14	449001415	Vis A Tête	1	1	1
15	580081502	Tuyau	1	1	1
16	580048227	Vis A Tête	1	1	1
17	504226242	Rondelle	2	2	2
18	449015098	Écrou	1	1	1
19	582034647	Poignée	1	1	1
20	582034645	Loquet	1	1	1
21	582034646	Plaque	1	1	1
22	582009563	Vis	2	2	2
23	580044946	Écrou	2	2	2
24	580049840	Vis A Tête	4	4	4
25	580030975	Vis (Tête de bouton)	2	2	2
26	582034524	Câble	1	1	1
27	582017798	Agrafe	1	1	1
28	582034648	Fermeture de Porte	1	1	1
29	580027573	Écrou (Flasque)	3	3	3
30	580030966	Vis A Tête	2	2	2
31	580049229	Vis A Tête	3	3	3
32	582042884	Joint	1	1	1
33	580049231	Vis A Tête	6	6	6
34	580026621	Écrou	4	4	4
35	449001192	Vis	1	1	1

PORTE DE COMPARTIMENT BATTERIE
EXTRACTION LATÉRALE (2/2015 →)

CODE:**A:** Compartiment batterie de 546 mm**B:** Compartiment batterie de 642 mm**C:** Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
36	449015112	Écrou de Verrouillage	1	1	1

CHARNIÈRE DE CHÂSSIS (FIGURE 1-41)
(2/2015 →)

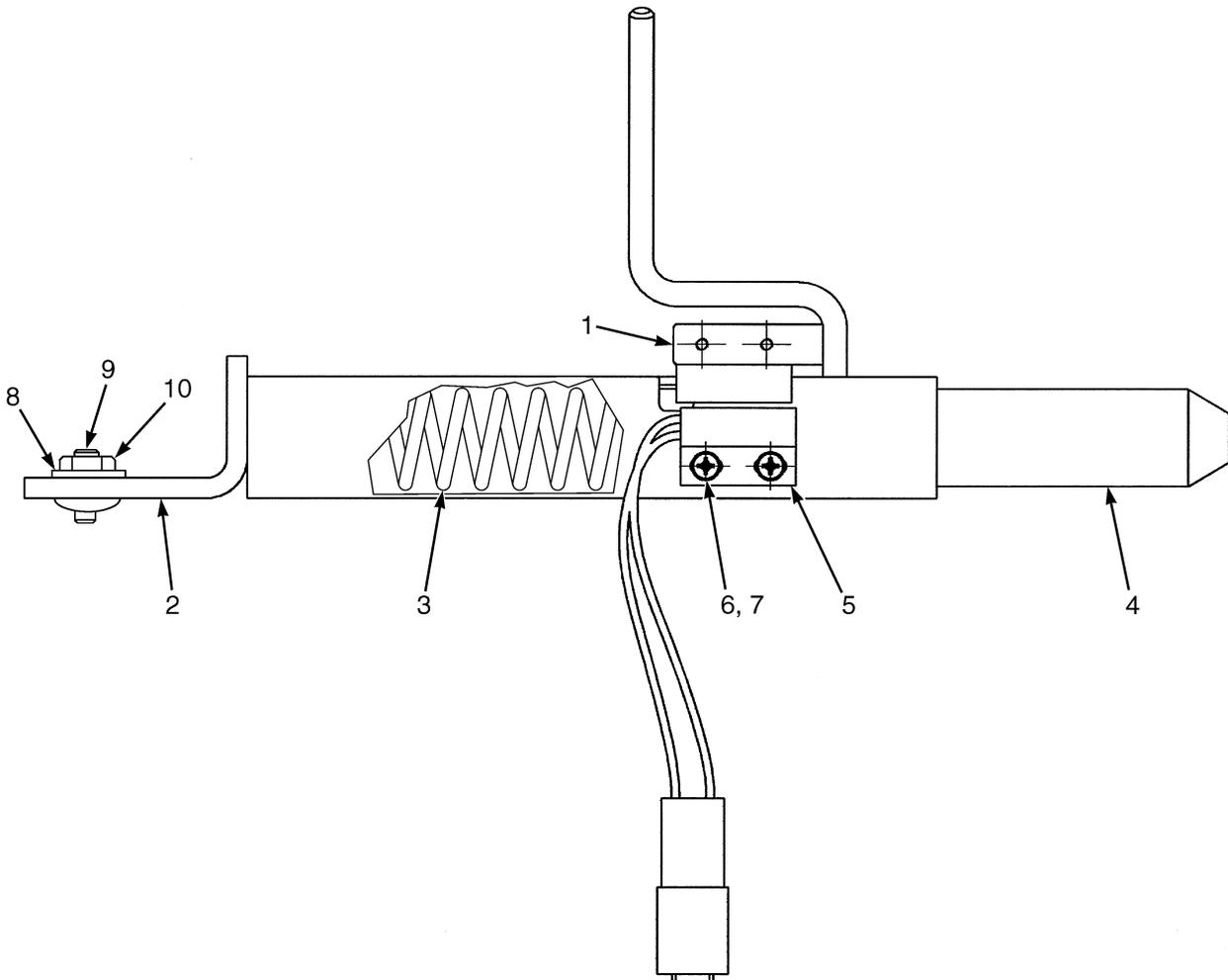


BP121309

CHARNIÈRE DE CHÂSSIS
(2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582042496	Charnière	1
1	550088446	Charnière	1
2	582041785	Charnière	1
3	582041783	Charnière	1
4	582042489	Bague	4
5	580038063	Anneau E	1
6	580049229	Vis A Tête	1
7	580027573	Écrou (Flasque)	1
8	580030966	Vis A Tête	1
9	582042488	Guide Ressort	1
10	580060022	Écrou	1

BLOPAGE DE BATTERIE (FIGURE 1-42)
(→ S/N G807B02919J)



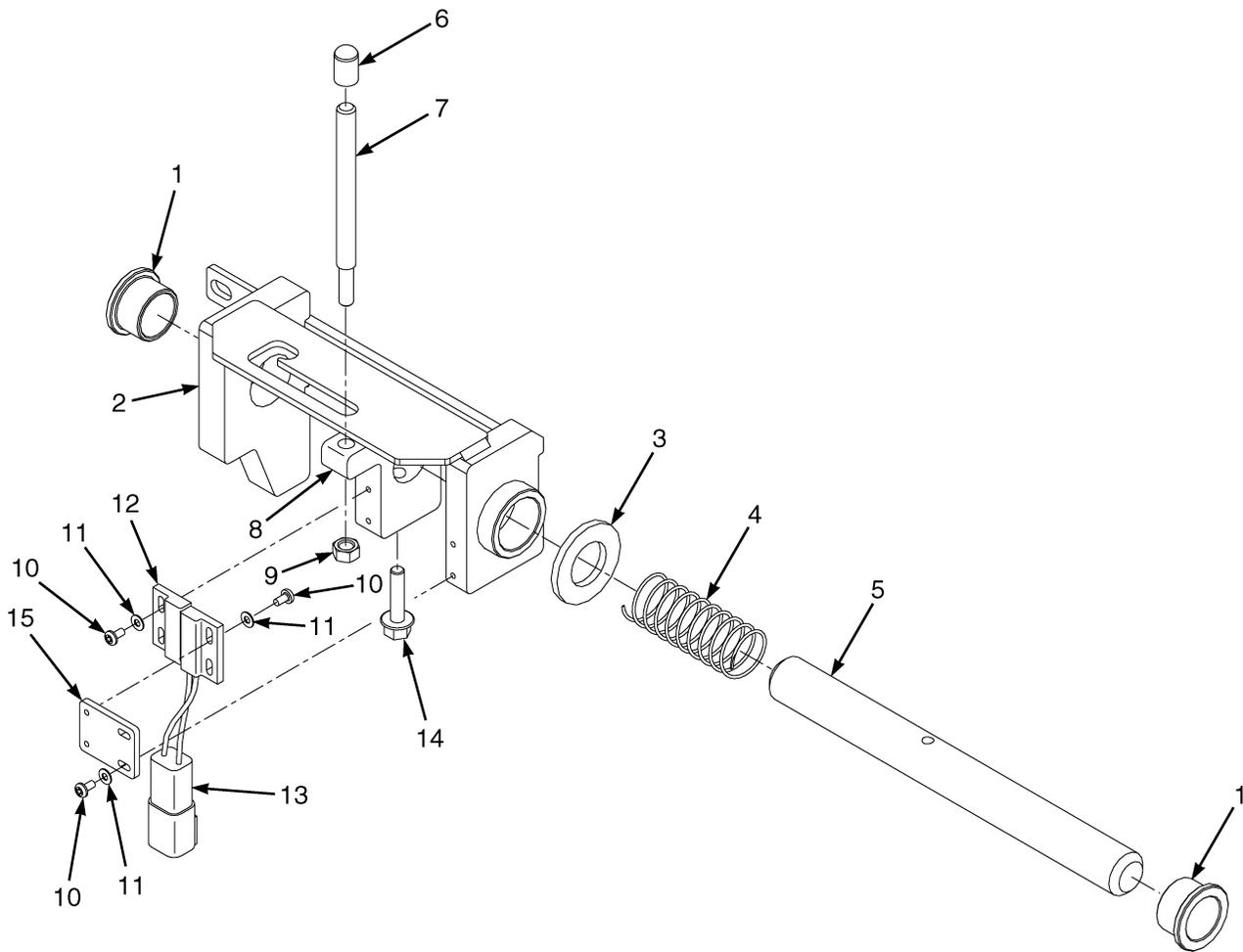
BP120563

BLOCAGE DE BATTERIE

(→ S/N G807B02919J)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	524328789	Arrêtoir (Ensemble)	1
1	580051442	Aimant	1
2	524327738	Support	1
3	524327744	Ressort	1
4	524327741	Axe	1
5	580071587	Interrupteur Ensemble	1
6	940004902	Rondelle	4
7	449007032	Vis	4
8	504226242	Rondelle	1
9	580023049	Boulon	1
10	580027573	Écrou (Flasque)	1

BLOCAGE DE BATTERIE (FIGURE 1-43)
(S/N G807B02920J →)



BP120764

BLOCAGE DE BATTERIE
(S/N G807B02920J →)

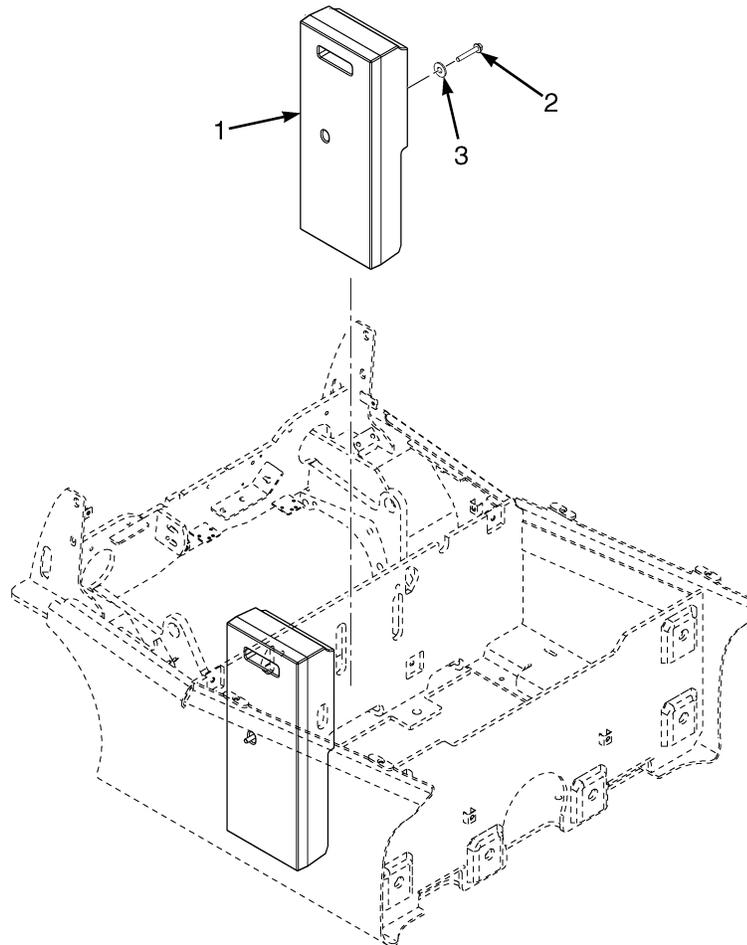
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a 582011629	Arrêteur	1
	b 582020007	Arrêteur	1
1	582011628	Bague	2
2	a 582011619	Support	1
2	b 582020006	Support	1
3	061278400	Rondelle	1
4	524327744	Ressort	1
5	582011618	Axe	1
6	580041768	Capuchon	1
7	582012293	Levier	1
8	582011617	Bloc	1
9	a 580004321		
	580047919	Écrou	1
9	b 449015002	Écrou	1
10	449007032	Vis	6
11	940004902	Rondelle	6
12	580051442	Aimant	1
13	580071587	Interrupteur Ensemble	1
13	580071586	Interrupteur	1
13	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
13	505968514	Borne (Axe)	2
13	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
14	580038355	Vis A Tête	1
15	.....	Plaque	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 2/2015

b 2/2015 →

CONTREPOIDS AUXILIAIRE (FIGURE 1-44)
EXTRACTION LATÉRALE DE LA BATTERIE (2/2015 →)



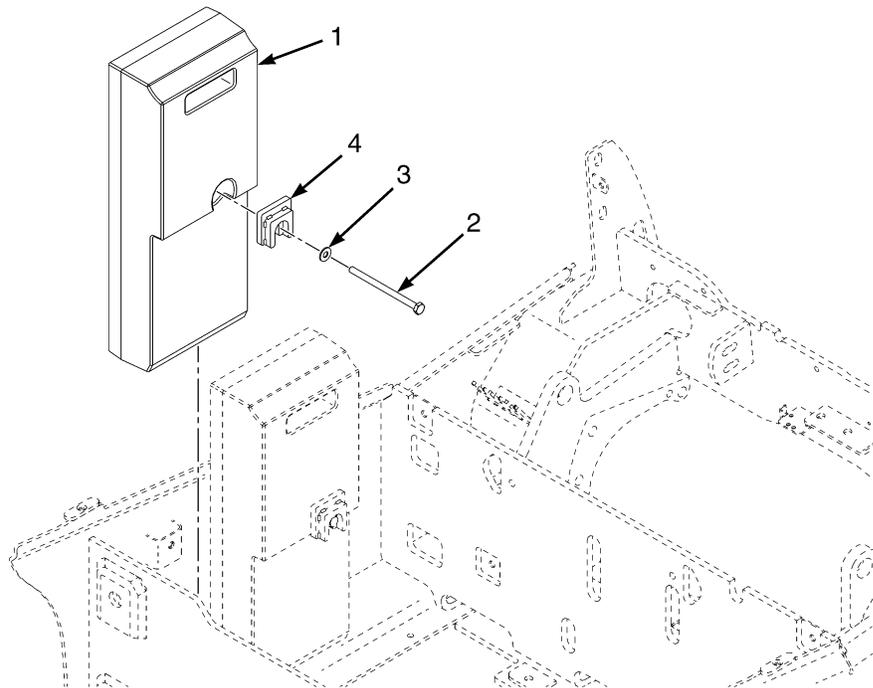
BM121288

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582031844	CONTREPOIDS AUXILIAIRE	1
2	580077405	Vis A Tête	1
3	504223217	Rondelle	1
	a 580086939	Isolateur Caoutchouc	2
	a 580060019	Écrou	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

CONTREPOIDS AUXILIAIRE (FIGURE 1-45)
EXTRACTION DE BATTERIE PRÉ-ASSEMBLÉE (2/2015 →)



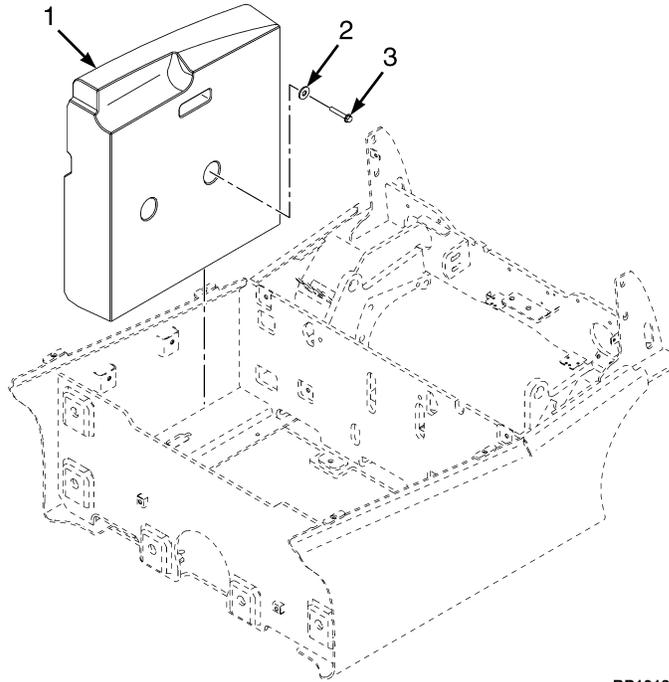
BP121336

CODE:

- A: Compartiment batterie 546 mm (J1.5XNT)**
- B: Compartiment batterie 546 mm (J1.6XNT)**
- C: Compartiment batterie 642 mm (J1.8XNT)**
- D: Compartiment batterie 750 mm (J2.0XNT)**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ			
			A	B	C	D
1	582031844	CONTREPOIDS AUXILIAIRE	1	2	2	1
2	449001293	Vis A Tête	1	2	2	1
3	504071785	Rondelle	1	2	2	1
4	582043822	Entretoise	1	2	2	1

CONTREPOIDS AUXILIAIRE (FIGURE 1-46)
EN OPTION — J2.0XNT (1/2015 →)



BP121337

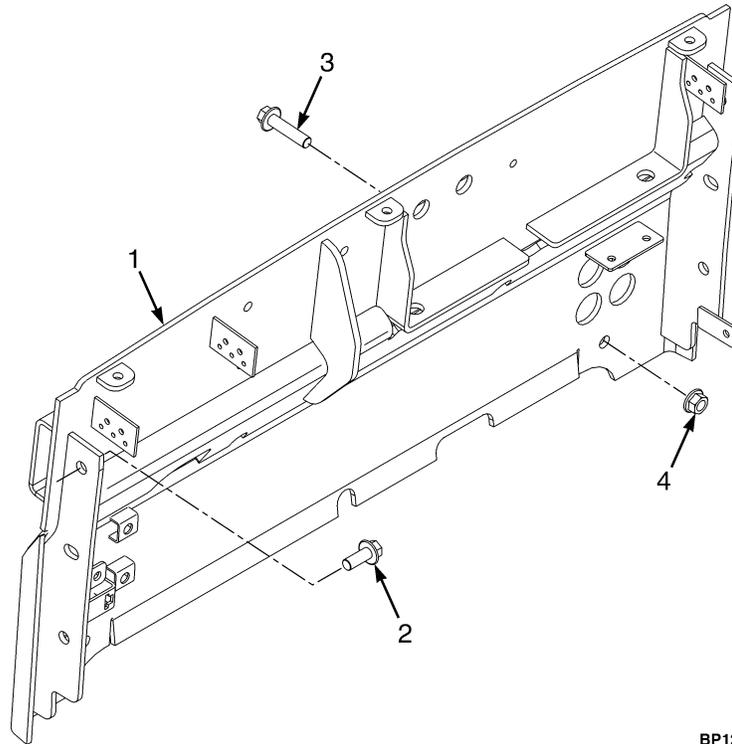
CODE:

A: Extraction latérale de la batterie

B: EXTRACTION DE BATTERIE PRÉ-ASSEMBLÉE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	582031845	CONTREPOIDS AUXILIAIRE (Compartment batterie de 642 mm)	1	..
1	582031846	CONTREPOIDS AUXILIAIRE (Compartment batterie de 642 mm) .....	..	1
2	504223217	Rondelle	2	2
3	580077405	Vis A Tête	2	2

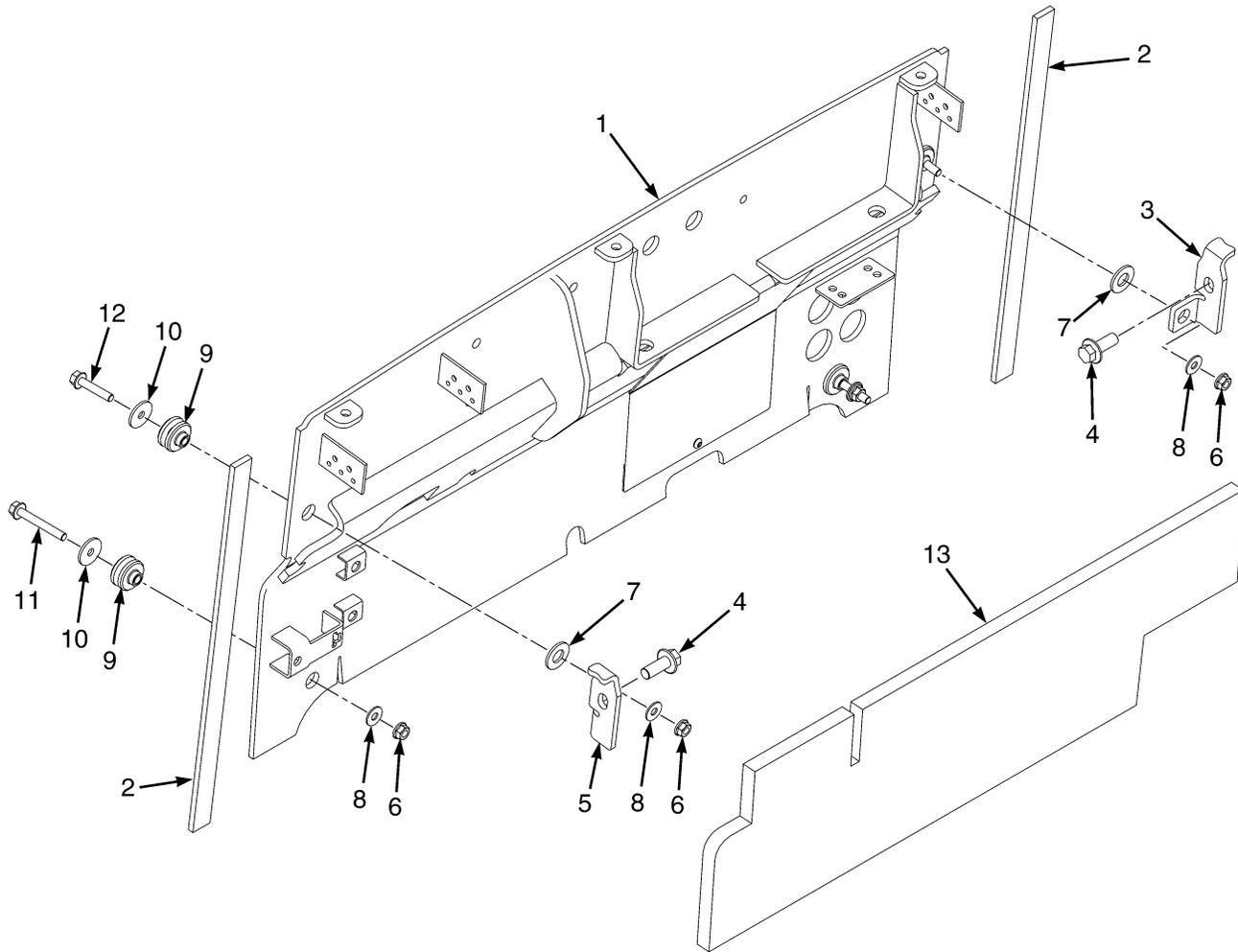
SUPPORT DE CAPOT (FIGURE 1-47)
 (→ S/N G807B02919J)



BP120444

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	550017001	Capot	1
2	580056527	Vis A Tête	6
3	580072264	Vis A Tête	2
4	580004218	Écrou (Épaulement)	2
	580056528		

SUPPORT DE CAPOT (FIGURE 1-48)
(S/N G807B02920J →)



BP120836

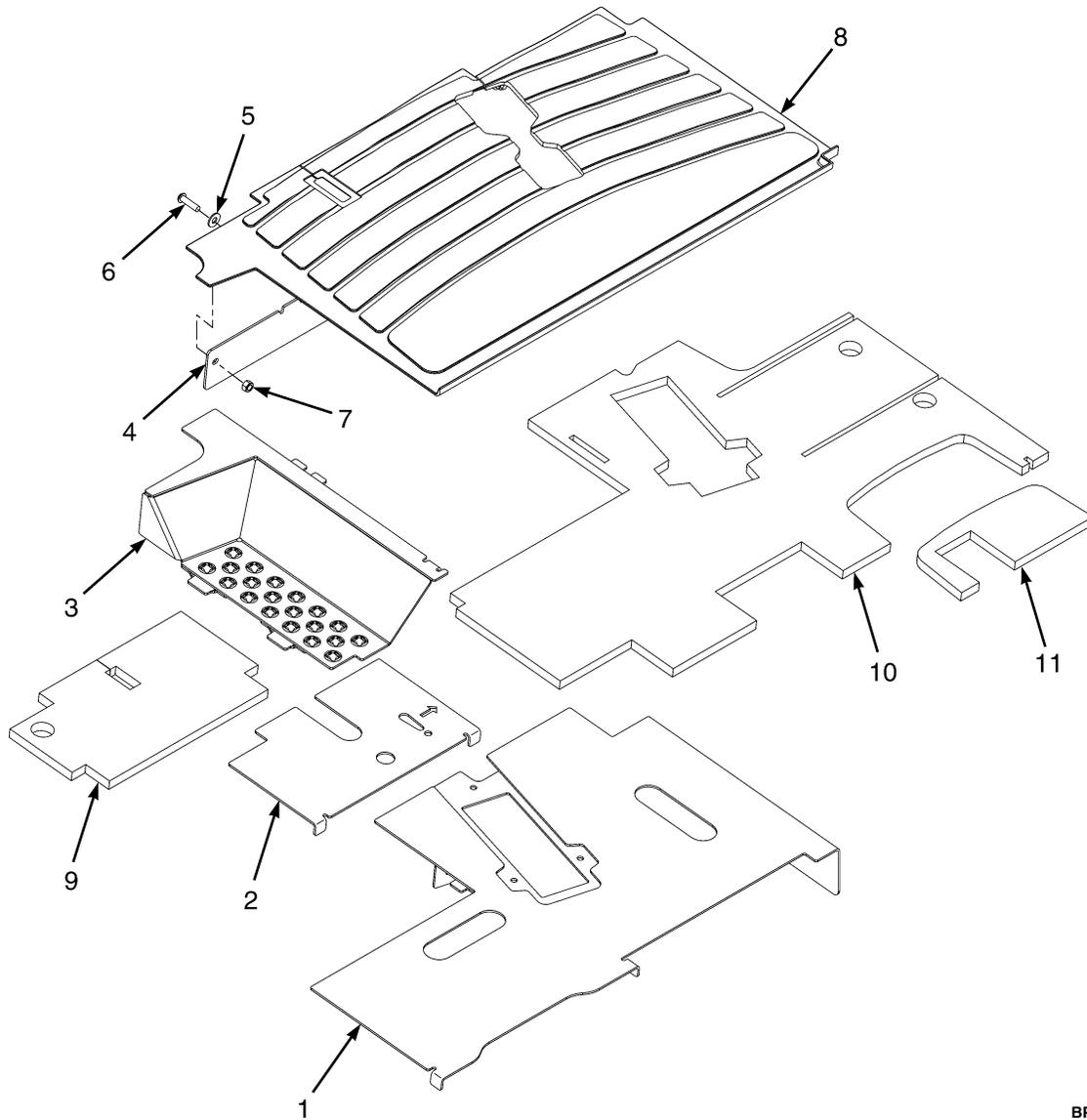
SUPPORT DE CAPOT
(S/N G807B02920J →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	550026997	Capot	1
2	582014213	Joint (Mousse)	2
3	582014154	Support (Côté Droit)	2
4	580056527	Vis A Tête	2
5	582014155	Support (Gauche)	1
6	580027573	Écrou (Flasque)	4
7	505975509	Rondelle	2
8	504226242	Rondelle	4
9	580044129	Isolateur	4
10	580056666	Rondelle	4
11	580030969	Vis A Tête	2
12	580030967	Vis A Tête	2
13	a 582012880	Garniture	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a S/N G807B02301J →

PLAQUE DE PLANCHER (FIGURE 1-49)



BP120835

PLAQUE DE PLANCHER

CODE:

A: Hydraulique manuelle

B: Hydraulique électronique

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	b 580087967	Plancher (Hauteur Standard)	1	..
1	i 582000409	Plancher (Hauteur Standard)	1	..
1	c 580087968	Plancher (Hauteur Standard) .....	..	1
1	f 582000410	Plancher (Hauteur Standard) .....	..	1
1	a 580087969	Plancher (faible hauteur)	1	..
1	i 582000411	Plancher (faible hauteur)	1	..
1	c 580087970	Plancher (faible hauteur) .....	..	1
1	f 582000412	Plancher (faible hauteur) .....	..	1
2	580087966	Plancher	1	1
3	582029905	Marche (Marchepied de série)	1	1
3	580087972	Plancher (Marchepied surbaissé)	1	1
4	580087973	Plancher (Extension - Hauteur standard)	1	1
5	580003569	Rondelle	6	6
6	932729908	Vis A Tête	3	3
7	504230271	Écrou	3	3
8	b 580092460	Tapis de Sol	1	..
8	d 582000407	Tapis de Sol	1	..
8	g 582006492	Tapis de Sol	1	..
8	c 580092459	Tapis de Sol .....	..	1
8	e 582000408	Tapis de Sol .....	..	1
8	h 582006493	Tapis de Sol .....	..	1
9	582001004	Garniture	1	1
10	582001006	Garniture	1	1
11	582001005	Garniture .....	..	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → S/N G807B02115G

b → S/N G807B02115H

c → S/N G807B02119H

d S/N G807B02116H ↔ S/N G807B02281H

e S/N G807B02120H ↔ S/N G807B02364H

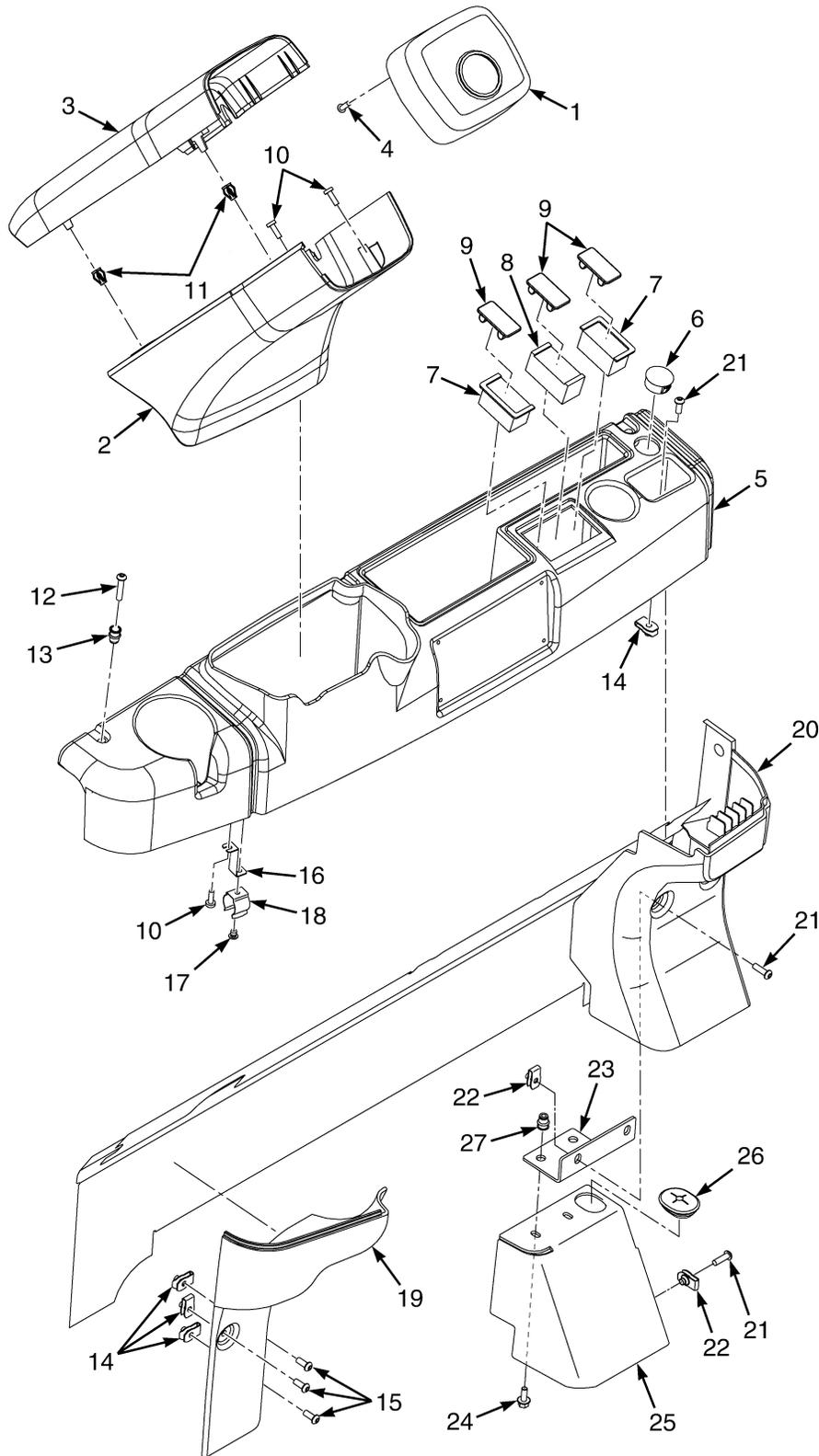
f S/N G807B02120H →

g S/N G807B02282H →

h S/N G807B02365H →

i S/N G807B02116H →

COUVERCLES DE LA COLONNE DE DIRECTION ET DU TABLEAU DE BORD (FIGURE 1-50)
COLONNE FIXE



BP120523

**COUVERCLES DE LA COLONNE DE DIRECTION ET DU TABLEAU DE BORD
COLONNE FIXE**

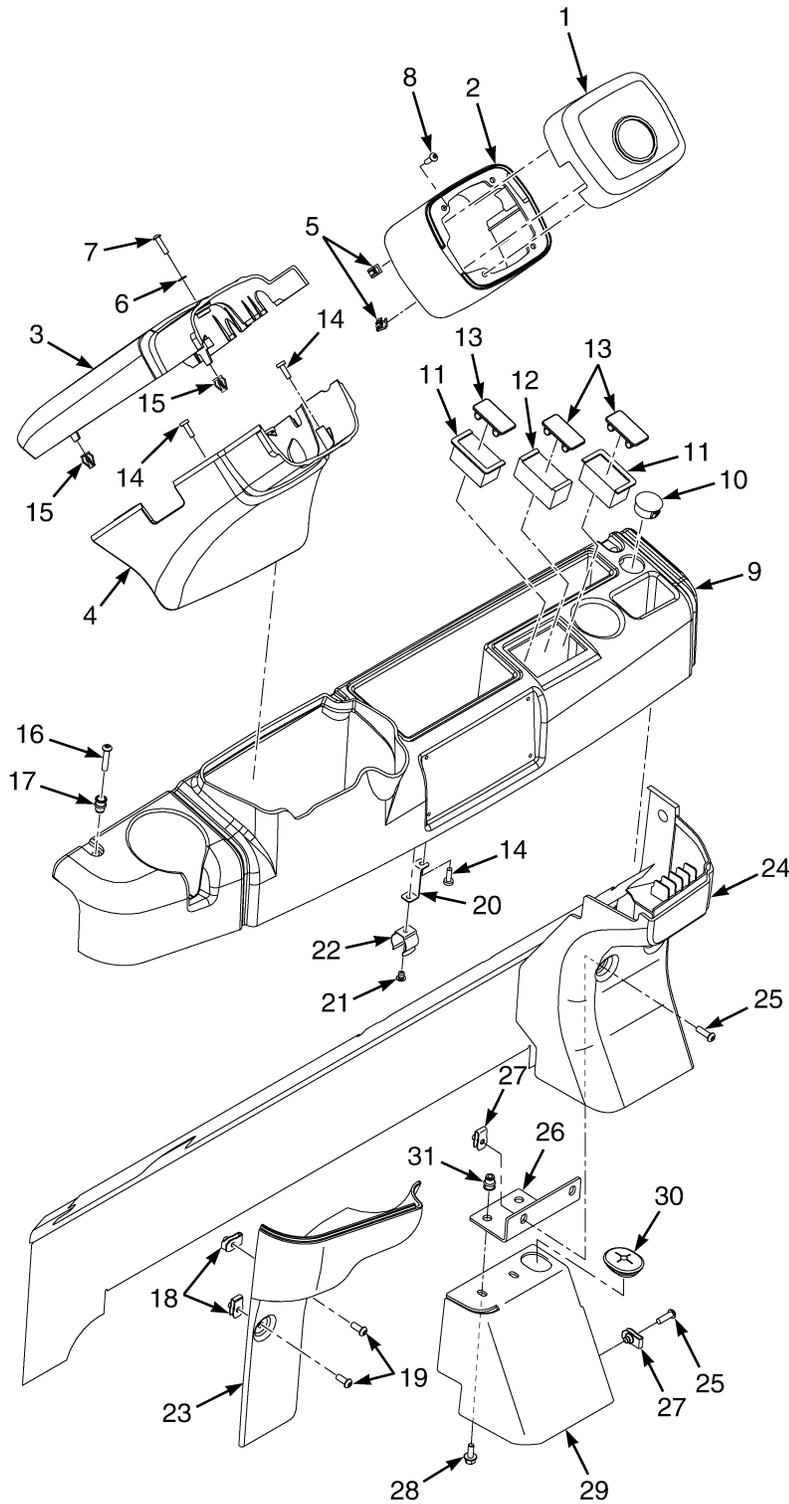
CODE:
A: avec Cabine
B: sans Cabine

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	580086551	Couvercle (avec clignotants)	1	1
1	580086579	Couvercle (sans clignotants)	1	1
2	580086472	Couvercle (Colonne inférieure)	1	1
3	580086473	Couvercle (Colonne supérieure)	1	1
4	520038861	Vis A Tête	4	4
5	580094801	Tableau de Bord	1	..
5	a 580080884	Tableau de Bord .....	..	1
5	b 582029018	Tableau de Bord .....	..	1
6	580093292	Bouchon	1	1
7	520041817	Panneau (terminal)	2	2
8	520041892	Panneau (Centre)	1	1
9	520041863	Couvercle	3	3
10	909904403	Vis	7	7
11	580046139	Agrafe	2	2
12	932728908	Vis A Tête	3	3
13	580044859	Insert	3	3
14	504225257	Écrou	3	3
15	932728903	Vis A Tête	4	4
15	932728903	Vis A Tête (Pièce alternative)	3	3
16	580093852	Support	3	3
17	580075214	Rivet	3	3
18	580092014	Agrafe	3	3
19	580093323	Couvercle	1	1
20	580097533	Couvercle .....	..	1
21	505970553	Vis A Tête	3	2
22	580051800	Écrou (Repliez)	3	2
22	504225257	Écrou (Pièce alternative)	3	3
23	582006755	Support .....	..	1
24	580049011	Vis A Tête .....	..	2
25	582006754	Protection de Flexible	1	..
26	582001247	Virole	1	..
27	580041704	Insert	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 12/2013

b 12/2013 →

**COUVERCLES DE LA COLONNE DE DIRECTION ET DU TABLEAU DE BORD (FIGURE 1-51)
COLONNE TELESCOPIQUE**



BP120522

**COUVERCLES DE LA COLONNE DE DIRECTION ET DU TABLEAU DE BORD
COLONNE TELESCOPIQUE**

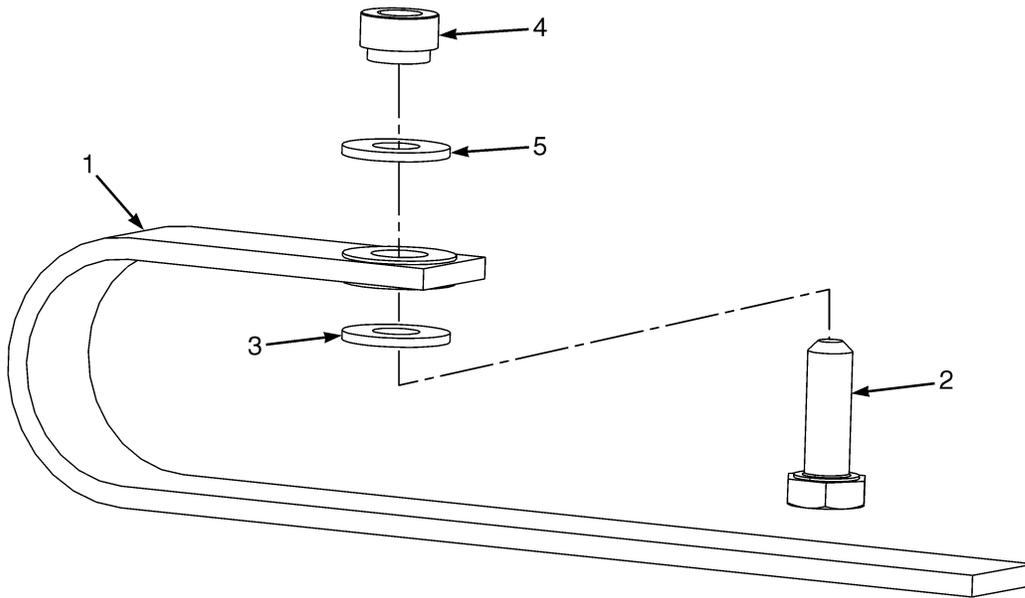
CODE:
A: avec Cabine
B: sans Cabine

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	580086551	Couvercle (avec clignotant)	1	1
1	580086579	Couvercle (sans clignotant)	1	1
2	580086580	Couvercle (TELESCOPAGE)	1	1
3	580086471	Couvercle (Supérieur)	1	1
4	580086470	Couvercle (Inférieur)	1	1
5	580046139	Agrafe	2	2
6	449021002	Rondelle	1	1
7	580029727	Vis A Tête	1	1
8	520038861	Vis A Tête	4	4
9	580094801	Tableau de Bord	1	..
9	a 580080884	Tableau de Bord .....	..	1
9	b 582029018	Tableau de Bord .....	..	1
10	580093292	Bouchon	1	1
11	520041817	Panneau (terminal)	2	2
12	520041892	Panneau (Centre)	1	1
13	520041863	Couvercle	3	3
14	909904403	Vis	7	7
15	580046139	Agrafe	2	2
16	932728908	Vis A Tête	3	3
17	580044859	Insert	3	3
18	504225257	Écrou	3	3
19	932728903	Vis A Tête	4	4
19	932728903	Vis A Tête (Pièce alternative)	3	3
20	580093852	Support	3	3
21	580075214	Rivet	3	3
22	580092014	Agrafe	3	3
23	580093323	Couvercle	1	1
24	580097533	Couvercle .....	..	1
25	505970553	Vis A Tête	3	2
26	582006755	Support .....	..	1
27	580051800	Écrou (Repliez)	3	2
27	504225257	Écrou (Pièce alternative)	3	3
28	580049011	Vis A Tête .....	..	2
29	582006754	Protection de Flexible	1	..
30	582001247	Virole	1	..
31	580041704	Insert	2	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 12/2013

b 12/2013 →

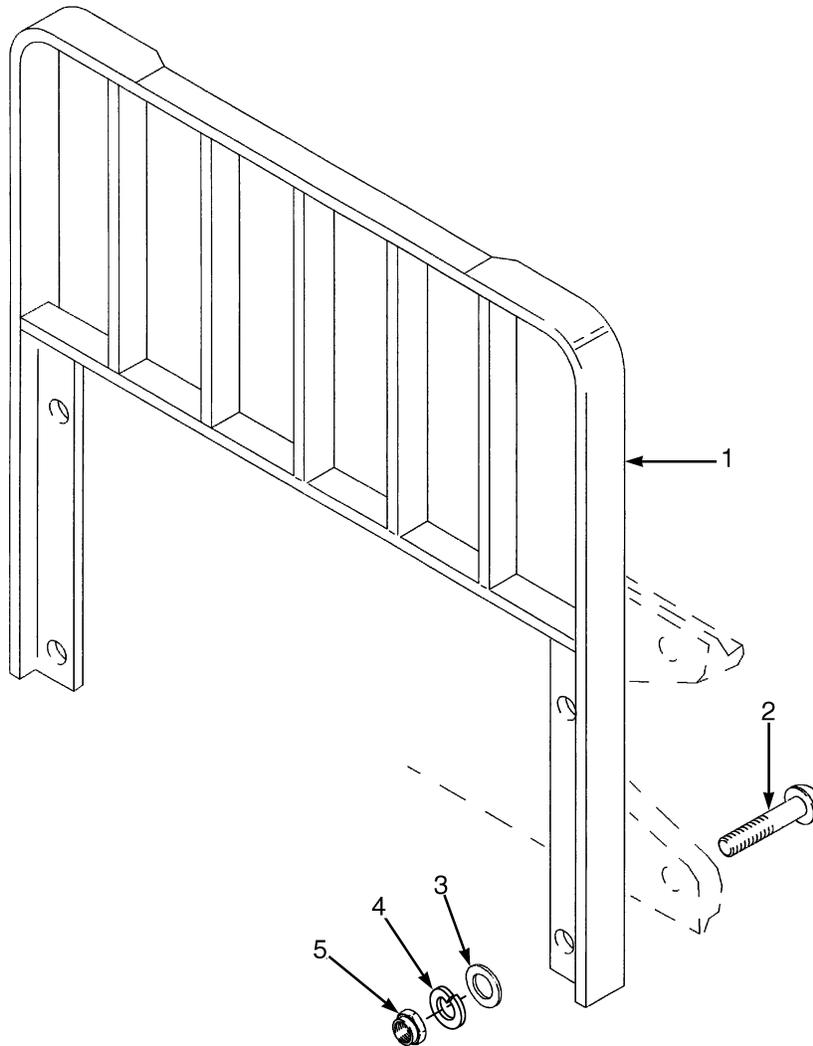
BANDE ANTI-STATIQUE (FIGURE 1-52)



BP120462

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	504232275	Bande Anti-Statique	1
2	449001015	Vis A Tête	1
3	504071785	Rondelle	1
4	580055652	Écrou	1
5	940600909	Rondelle	1

EXTENSION DU DOSSERET DE CHARGE (FIGURE 1-53)

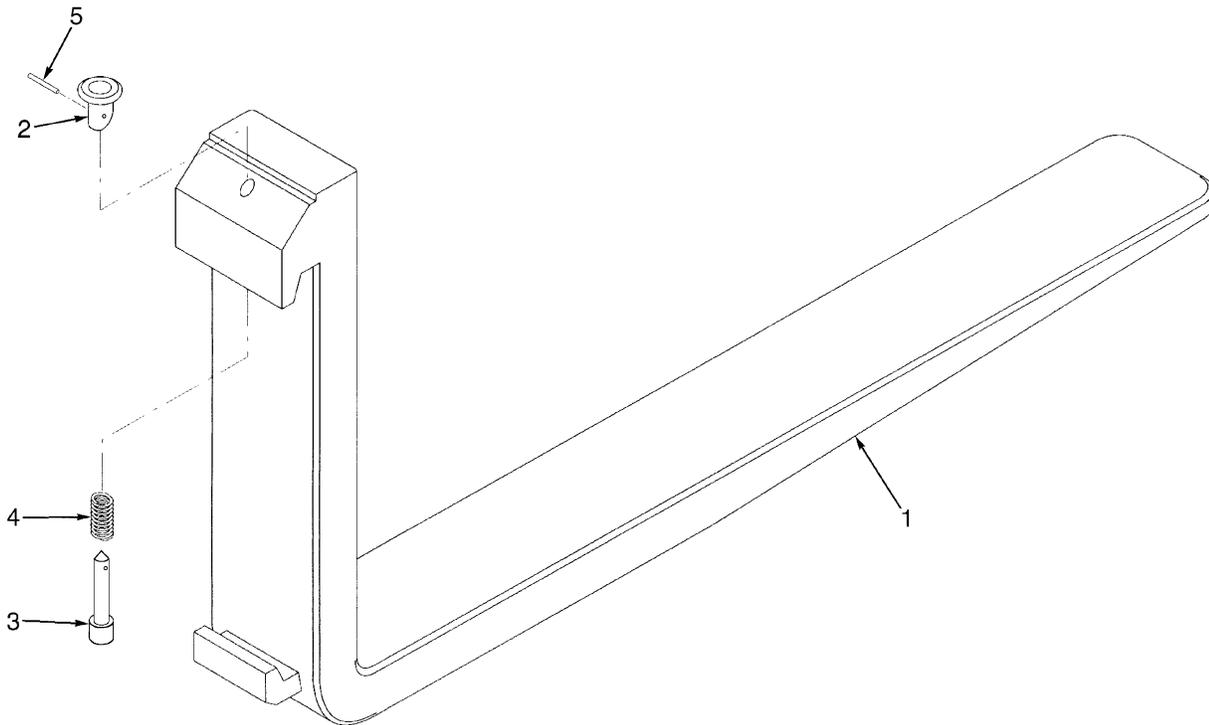


BP120450

EXTENSION DU DOSSERET DE CHARGE
CODE:
A: De série
B: Déplacement latéral intégré

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	524310195	Dosseret de Charge (907 mm)	1	..
1	524310196	Dosseret de Charge (977 mm)	1	..
1	524310195	Dosseret de Charge (907 mm) .....	..	1
1	524310196	Dosseret de Charge (977 mm) .....	..	1
2	501749901	Vis A Tête	4	..
2	501749902	Vis A Tête .....	..	4
3	061278200	Rondelle	4	4
4	504233271	Rondelle	4	4
5	909882405	Écrou	4	4

**FOURCHES (FIGURE 1-54)
DE SÉRIE**



BP290040

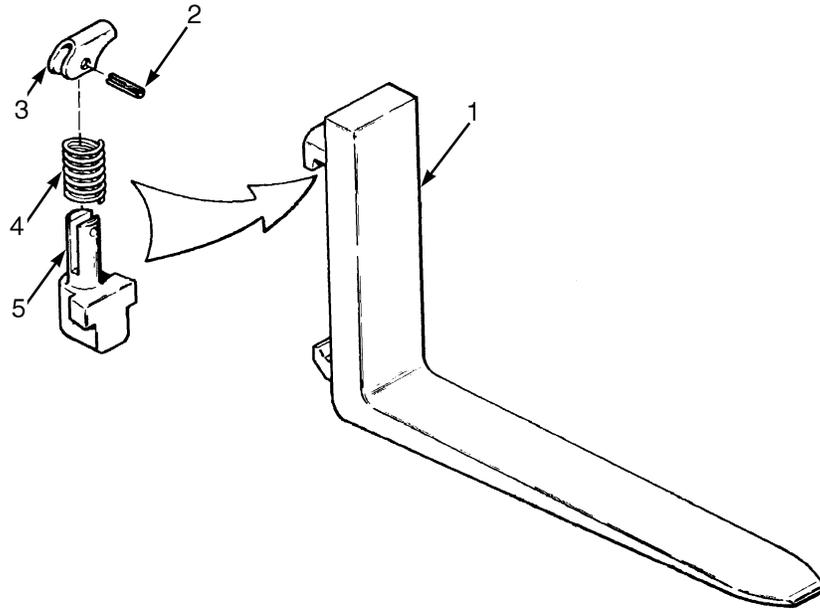
CODE:

A: 80 x 40 mm

B: 100 x 40 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	504242721	Fourche (1000 mm)	2	..
1	504242722	Fourche (1100 mm)	2	..
1	504242723	Fourche (1200 mm)	2	..
1	253937205	Fourche (1000 mm) .....	..	2
1	253937218	Fourche (1100 mm) .....	..	2
1	253937208	Fourche (1200 mm) .....	..	2
2	580034999	Boulon	1	1
3	580035000	Axe	1	1
4	580026749	Ressort	1	1
5	580035001	Axe	1	1
	580035002	Kit de Verrouillage	1	1

**FOURCHES (FIGURE 1-55)
EN OPTION**



HP120793

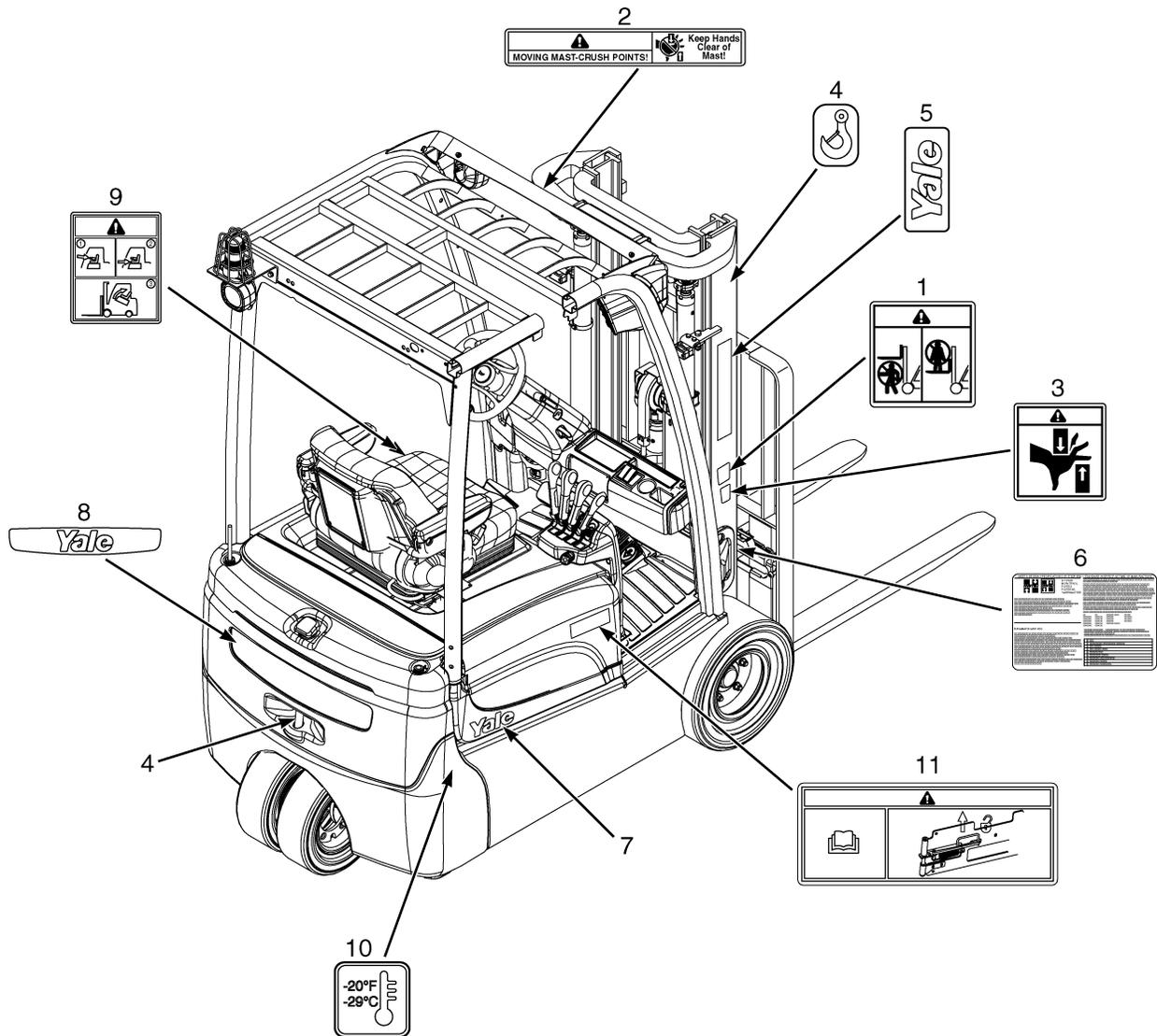
CODE:

A: 100 x 40 mm

B: 80 x 40 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	524199308	Fourche (1000 mm)	2	..
1	524199309	Fourche (1100 mm)	2	..
1	524199311	Fourche (1200 mm)	2	..
1	550080327	Fourche (1000 mm) .....	..	2
1	550080328	Fourche (1100 mm) .....	..	2
1	550080240	Fourche (1200 mm) .....	..	2
1	550080327	Fourche (1000 mm)	2	..
1	550080328	Fourche (1100 mm)	2	..
1	550080329	Fourche (1200 mm)	2	..
2	580006844	Goupille Fendue	1	..
2	.....	Axe	1	1
3	580006843	Loquet	1	..
3	.....	Levier	1	1
4	580006842	Ressort	1	..
4	.....	Ressort	1	1
5	580049861	Axe	1	..
5	.....	Axe	1	1
	580049860	Kit de Verrouillage (Classe II)	2	..
	582035685	Kit Mécanisme de verrouillage des fourches (classe 2A)	2	2

AUTOCOLLANTS (FIGURE 1-56) EXTÉRIEUR

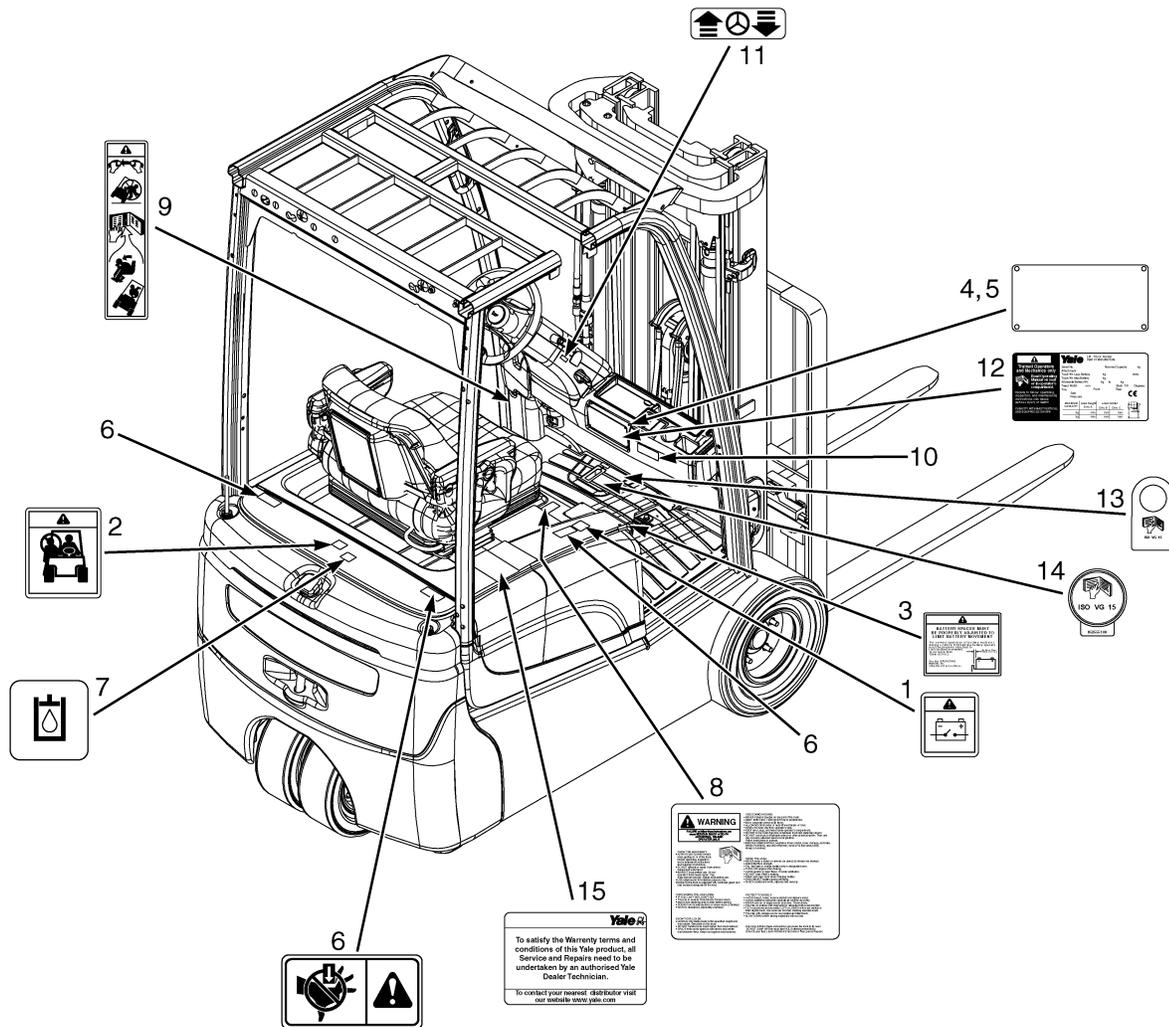


YP120222

**AUTOCOLLANTS
EXTÉRIEUR**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	505972545	Étiquette (Avertissement pour le Mât)	2
2	504238219	Étiquette (Avertissement pour le Mât)	1
3	505974557	Étiquette (Espace Minimal)	2
4	580094122	Étiquette (Crochet à oeil)	4
5	524208881	Étiquette (Yale)	2
6	524162256	Étiquette (brevets et marques déposées)	1
7	524329106	Étiquette (Yale)	2
8	524305613	Étiquette (Contrepoids)	1
9	580067649	Étiquette d'avertissement (Electro-hydraulique)	1
9	582024745	Étiquette (Avertissement électro-hydraulique avec charge rapide)	1
9	582024747	Étiquette (Avertissement hydraulique manuelle avec charge rapide)	1
10	580084552	Étiquette (Chambre Froide)	1
10	580084553	Étiquette (arctique)	1
11	582042748	Étiquette (Attention porte batterie)	1

AUTOCOLLANTS (FIGURE 1-57) INTERIEUR

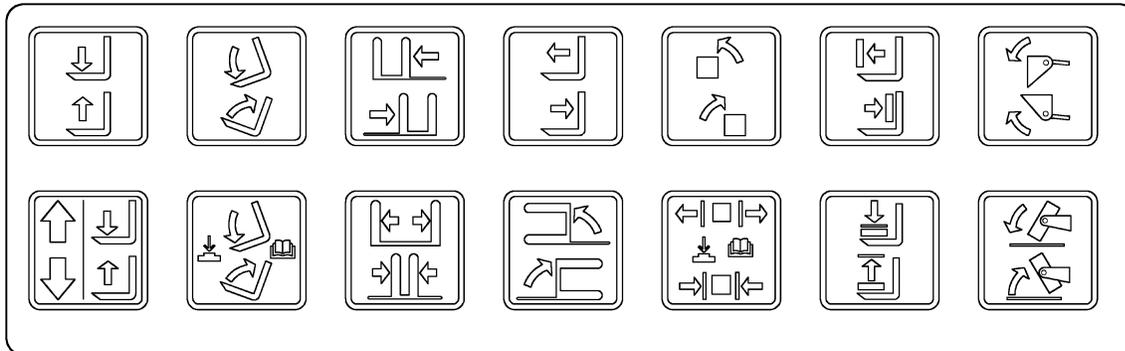
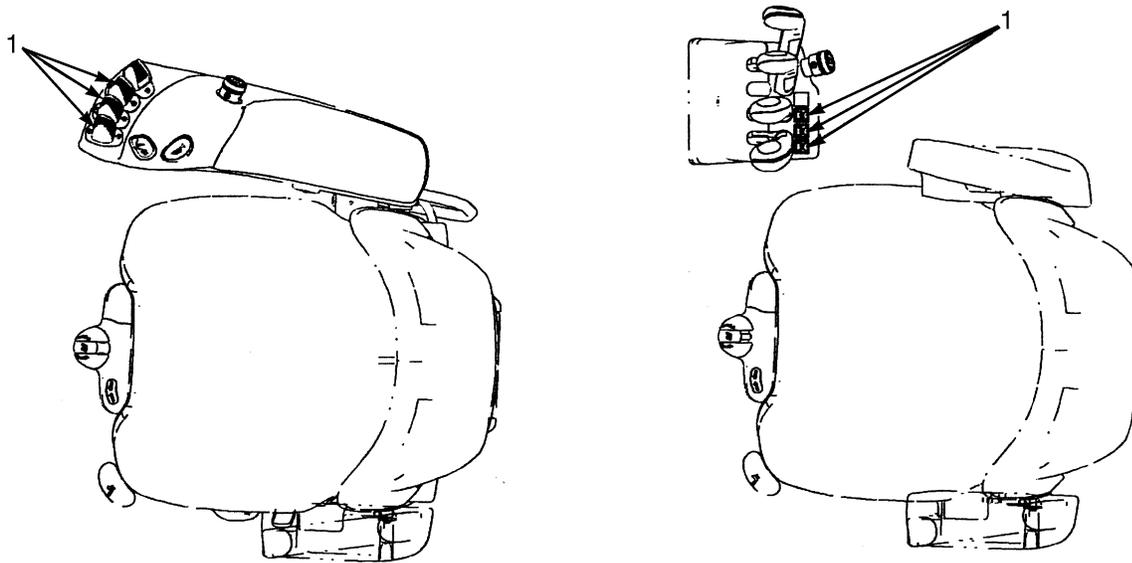


YP120221

**AUTOCOLLANTS
INTERIEUR**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580031629	Étiquette (raccord batterie)	1
2	505972566	Étiquette (Pas de Passagers)	1
3	518797644	Étiquette (Entretoise de Batterie)	1
4	580008064	Plaque d'Identification Couvercle	1
5	505976530	Rivet	6
6	506395569	Étiquette (Espace Minimal)	3
7	520045119	Étiquette (Remplissage d'Huile Hydraulique)	1
8	580091217	Étiquette (Avertissement au Cariste)	1
9	580094256	Étiquette (Système de Sécurité pour le Cariste)	2
10	.....	Étiquette de Plaque d'Identification	1
11	504955200	Étiquette (Colonne d'Inclinaison)	1
12	.....	Plaque d'Identification (Capacité)	1
14	580049770	Étiquette (Liquide de système de freinage)	1
15	524216189	Étiquette (Garantie)	1

AUTOCOLLANTS (FIGURE 1-58)
FONCTIONS DE COMMANDE HYDRAULIQUE



BP120427

**AUTOCOLLANTS
FONCTIONS DE COMMANDE HYDRAULIQUE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580087338	Étiquette	1

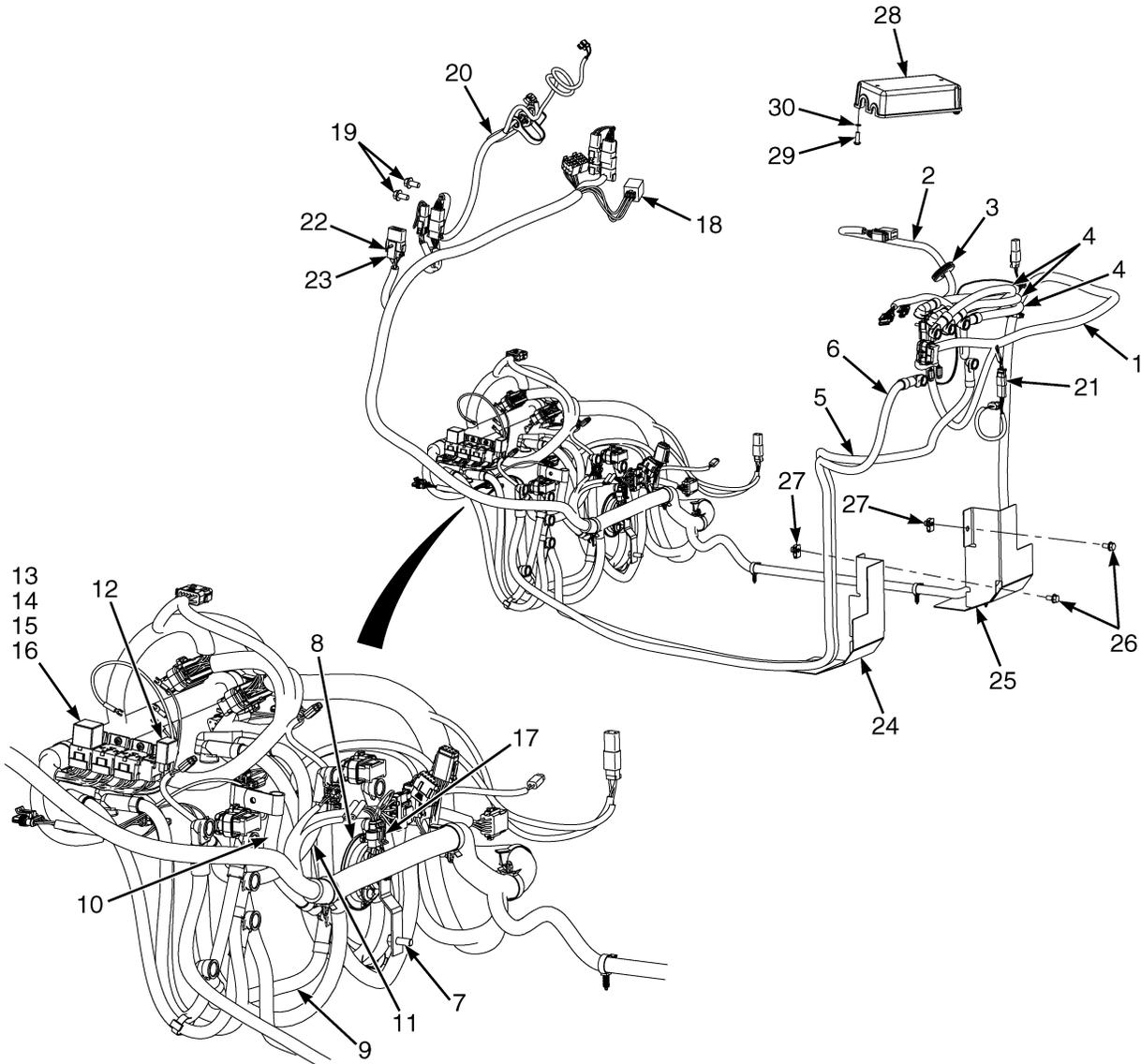
SECTION 2 CIRCUIT ELECTRIQUE

DESCRIPTION	PAGE
COMMANDES PAR MINI-LEVIERS	
FONCTION 3	2-54
FONCTION 4	2-58
CONTACTEUR	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-52
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)	2-50
CONTRÔLEURS	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-22
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)	2-18
ÉCRAN	2-53
ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-48
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)	2-46
FAISCEAU	
ACCESSOIRE CABINE	2-164
ACCESSOIRE CABINE - PIÈCE DE REMPLACEMENT	2-165
BOITIER DE DIRECTION	2-160
CHAUFFAGE	2-156
CLIGNOTANT	2-154
COLONNE DE DIRECTION	2-161
COLONNE DE DIRECTION AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	2-162
CONVERTISSEUR DC - SORTIE 12 V (→ 9/2013)	2-170
CONVERTISSEUR DC - SORTIE 12 V (9/2013 →)	2-174
DIRECTION SYNCHRONISEE	2-159
ESSUIE-GLACE ARRIERE	2-163
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE - AVEC CLIGNOTANT (→ 10/2013)	2-66
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE - AVEC CLIGNOTANT (10/2013 →)	2-68
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR STANDARD - SANS CLIGNOTANTS (→ 10/2013)	2-64
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR STANDARD - SANS CLIGNOTANTS (10/2013 →)	2-65
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (→ 10/2013)	2-168
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (10/2013 →)	2-172
HYDRAULIQUE MANUELLE	2-157
NIVEAU ET PRESSION D'HUILE HYDRAULIQUE	2-167
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)	2-98
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)	2-102
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02113H)	2-70
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02113H)	2-74
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02114H →)	2-78
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02114H →)	2-82
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L →)	2-86
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L →)	2-92
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02104H)	2-106
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02104H)	2-110
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02105H →)	2-114
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02105H →)	2-118

SECTION 2 CIRCUIT ELECTRIQUE

DESCRIPTION	PAGE
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)	2-122
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE - PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)	2-126
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)	2-142
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)	2-148
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 1 DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)	2-130
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE - PAGE 2 DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)	2-136
PRISE AUXILIAIRE	2-177
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU	2-176
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU - AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE	2-178
VERROUILLAGE MANUEL	2-158
FEUX	
AVEC PROTEGE-CONDUCTEUR STANDARD	2-62
GROUPES CAPTEUR D'INCLINAISON	2-56
ORGANISATION ELECTRIQUE	
→ S/N G807B02104H	2-4
S/N G807B02105H ↔ 10/2013	2-8
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-14
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (10/2013 ↔ 2/2015)	2-10
PRISE BATTERIE ET CÂBLE	
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE	2-44
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)	2-42
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE - EXTRACTION LATÉRALE DE LA BATTERIE (S/N G807B05405L →)	2-36
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE - EXTRACTION STANDARD ET LATÉRALE DE LA BATTERIE (→ S/N G807B05404L)	2-38
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE - EXTRACTION STANDARD DE LA BATTERIE (S/N G807B05405L →)	2-40
VARIATEUR	
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)	2-26
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR - SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (S/N G807B05964L →)	2-28
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)	2-32
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (S/N G807B05964L →)	2-34
VARIATEUR 48/36 V CC	
LEVAGE 450 A AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)	2-30

ORGANISATION ELECTRIQUE (FIGURE 2-1)
(→ S/N G807B02104H)



BP080770

ORGANISATION ELECTRIQUE

(→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580097300	Faisceau (Principal) (Electro-hydraulique) (☞ Page 2-70, ☞ Page 2-74).....	1
1	580097301	Faisceau (Principal) (hydraulique manuel) (☞ Page 2-106, ☞ Page 2-110).....	1
2	a 580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) (cavalier du module mini-leviers)	1
2	b 580089657	Faisceau (cavalier du siège) (cavalier du siège)	1
3	580093195	Virole	1
4	580090545	Câble de Puissance (Variateur de levage/pompe)	3
4	582003697	Cache	2
5	580086514	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 546 mm)	1
5	501924912	Raccord	1
5	580044571	Anneau E	1
5	582003697	Cache	1
5	580086516	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 642 mm)	1
5	501924912	Raccord	1
5	580044571	Anneau E	1
5	582003697	Cache	1
5	580086518	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 750 mm)	1
5	501924912	Raccord	1
5	580044571	Anneau E	1
5	582003697	Cache	1
6	580086513	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 546 mm)	1
6	012472200	Borne	2
6	582003697	Cache	2
6	580086515	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 642 mm)	1
6	012472200	Borne	2
6	582003697	Cache	2
6	580086517	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 750 mm)	1
6	012472200	Borne	2
6	582003697	Cache	2
7	580049231	Vis A Tête	1
8	580090484	Klaxon	1
9	580086511	Câble de Puissance Ensemble (Moteur de Traction)	1
9	582003697	Cache	2
9	720249901	Borne	2
10	580086512	Câble de Puissance Ensemble (Moteur de Traction)	1
10	580044571	Anneau E	1
10	505976537	Cache	1
10	501924912	Raccord	1
11	580086510	Câble de Puissance Ensemble (Moteur de Traction)	1
11	582003697	Cache	1
11	720249901	Borne	1
12	582003754	Relais (Contact à Clef) (Mini Power)	2
13	ac 580085375	Relais (Mini.)	3
13	bc 580085375	Relais (Mini.)	2
14	449007004	Vis	3
15	937100903	Écrou	3
16	940400905	Rondelle	3
17	580086554	Câble de Puissance Ensemble (Moteur de Traction)	2
17	580086727	Câble de Puissance (U)	1
17	505976537	Cache	2

ORGANISATION ELECTRIQUE

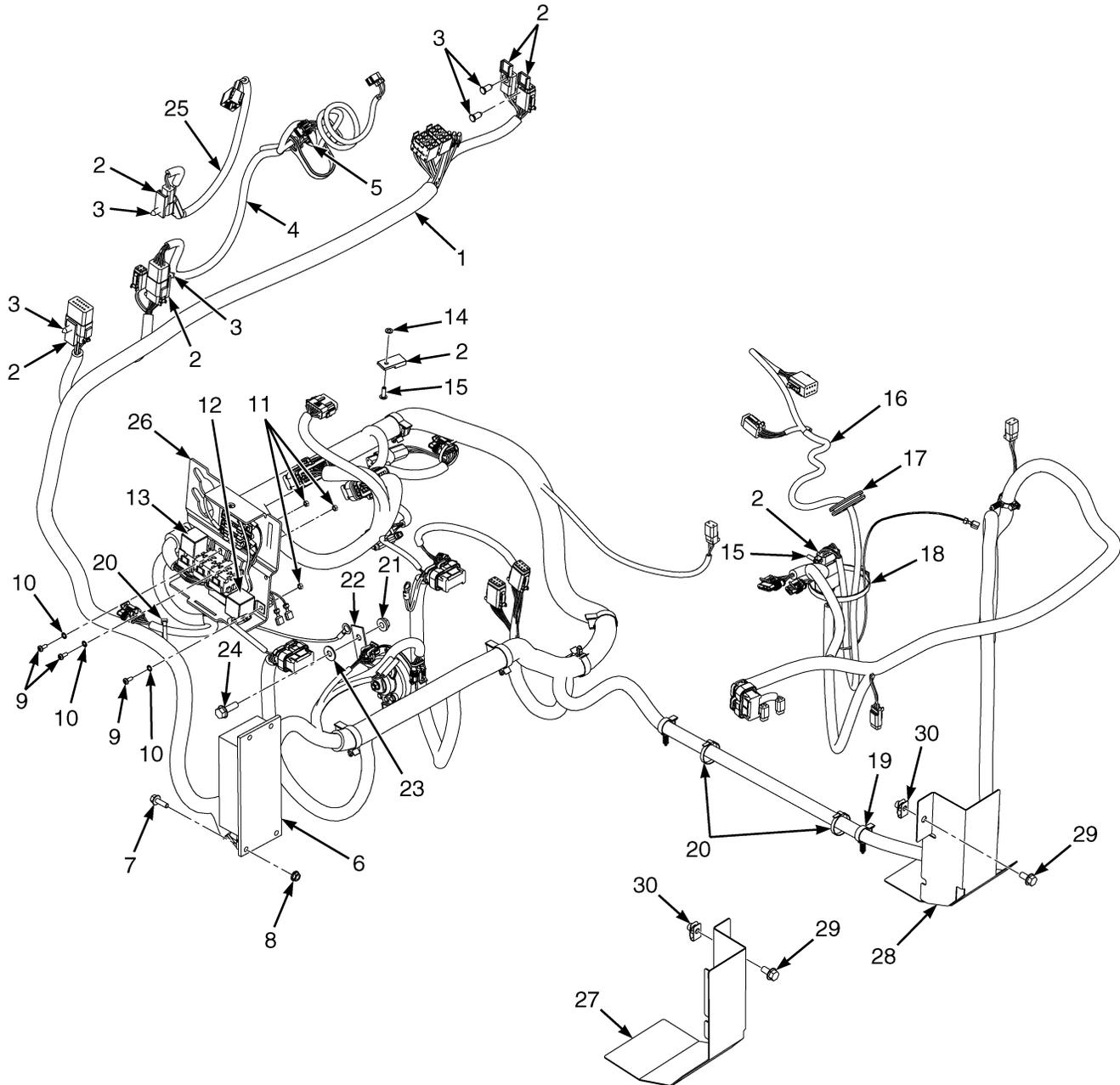
(→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
17	720249901	Borne	2
17	580086728	Câble de Puissance (V)	1
17	505976537	Cache	2
17	720249901	Borne	2
17	580086729	Câble de Puissance (W)	1
17	505976537	Cache	2
17	720249901	Borne	2
17	312850034	Collier	1
18	580092485	Feu Éclat	1
19	580026621	Écrou	2
20	580092516	Faisceau (Colonne de direction) (☞Page 2-161).....	1
20	580089956	Faisceau (Direction synchronisée) (☞Page 2-159).....	1
21	580085052	Faisceau (Boîtier de direction) (☞Page 2-160).....	1
22	580026812	Agrafe	5
23	580047200	Vis	2
24	580090335	Couvercle Poussière (Gauche)	1
25	580090336	Couvercle Poussière (Côté Droit)	1
26	582041056		
	580047714	Vis A Tête	2
28	580056613	Attache	5
29	580092987	Couvercle (électrique côté siège)	1
30	940400903	Rondelle	2
32	580092732	Vis A Tête	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Electro-hydraulique
- b** HYDRAULIQUE MANUEL
- c** Qté 1 Utilisation avec commandes e-hydrauliques,
Qté 2 Utilisation avec feux de stop / arrière / de recul.

ORGANISATION ELECTRIQUE (FIGURE 2-2)
(S/N G807B02105H ↔ 10/2013)



BP081279

ORGANISATION ELECTRIQUE

(S/N G807B02105H ↔ 10/2013)

CODE:
A: Avec option d'hydraulique manuelle
B: Avec option d'électro-hydraulique

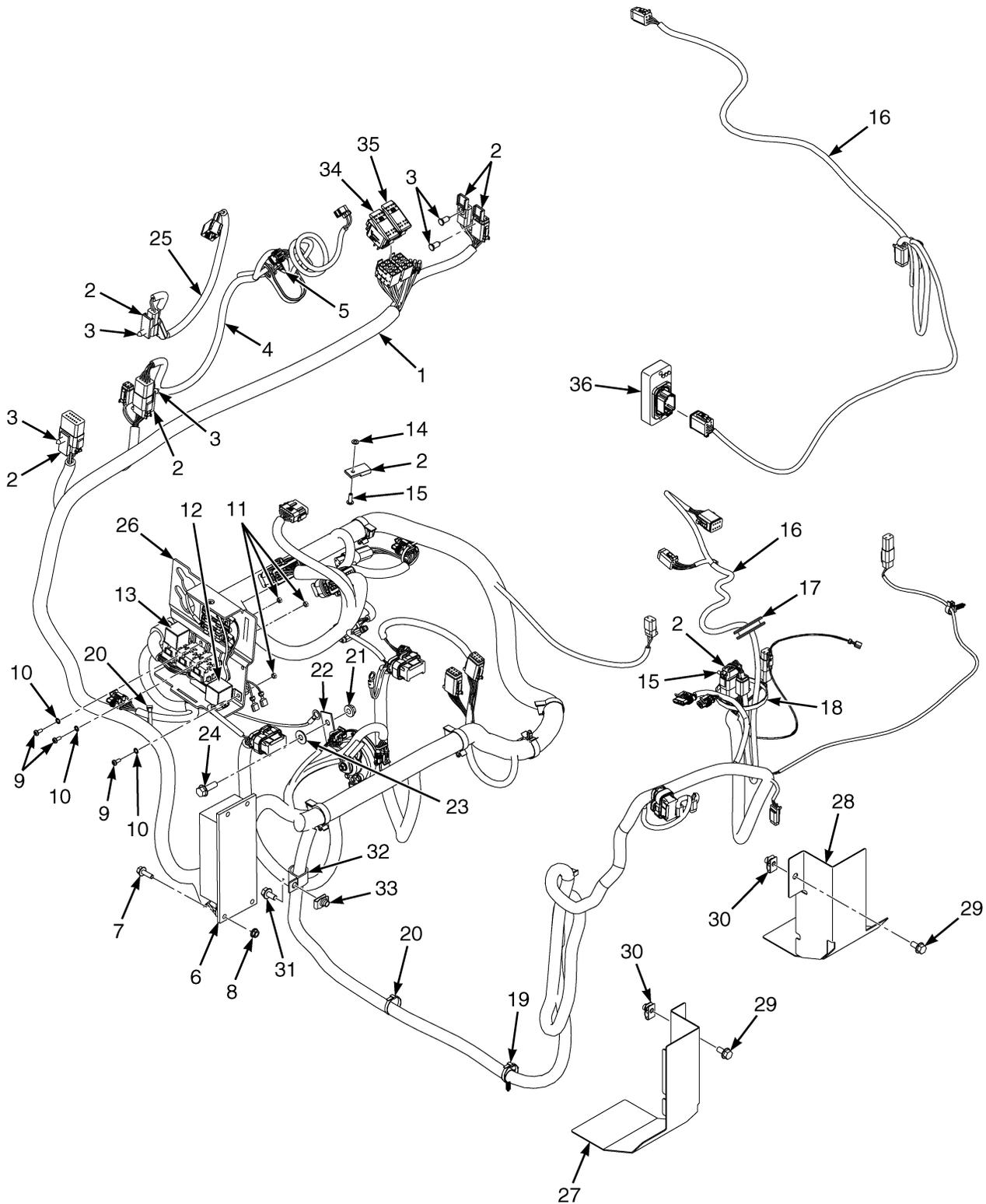
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	580097301	Faisceau (Principal) (☞Page 2-106, ☞Page 2-110, ☞Page 2-114, ☞Page 2-118).....	1	..
1	580097300	Faisceau (Principal) (☞Page 2-70, ☞Page 2-74, ☞Page 2-78, ☞Page 2-82).....	..	1
2	580026812	Agrafe	6	7
3	580056613	Attache	5	5
4	580092516	Faisceau (Colonne de direction) (☞Page 2-161).....	1	1
5	580047200	Vis	2	2
6	580047198	Transformateur Puissance Dc-Dc (36 V/48 V en 12 V)	1	1
7	580039438	Vis A Tête	2	2
8	580004321 580047919	Écrou	2	2
9	449007004	Vis	3	3
10	940400905	Rondelle	3	3
11	937100903	Écrou	3	3
12	582003754	Relais (Contact à Clef)	1	1
13	c 580085375	Relais (Mini.)	2	3
14	449021002	Rondelle .....	..	1
15	501904909	Rivet	1	2
16	580089657	Faisceau (cavalier du siège) (☞Page 2-114, ☞Page 2-118).....	1	..
16	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) (☞Page 2-78, ☞Page 2-82).....	..	1
17	580093195	Virole	1	1
18	312850032	Collier	1	1
19	580030878	Agrafe	1	1
20	312850034	Collier	6	6
21	580058190	Écrou	1	1
22	580090484	Klaxon (24/48V)	1	1
23	504226242	Rondelle	1	1
24	580030966	Vis A Tête	1	1
25	b 580089956	Faisceau (Direction synchronisée) (☞Page 2-159).....	1	1
26	.....	ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES (☞Page 2-46).....	1	1
27	580090335	Couvercle Poussière	1	1
28	580090336	Couvercle Poussière	1	1
29	582041056 580047714	Vis A Tête	2	2
30	580026621	Écrou	2	2
	a 582021286	Faisceau (Fil Volant)	1	..

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

b Pour utilisation uniquement avec l'option de direction synchronisée

c Qté 1 Utilisation avec commandes e-hydrauliques,
Qté 2 Utilisation avec feux de stop / arrière / de recul.

ORGANISATION ELECTRIQUE (FIGURE 2-3)
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (10/2013 ↔ 2/2015)



BP081746

ORGANISATION ELECTRIQUE
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (10/2013 ↔ 2/2015)

CODE:
A: Avec option d'hydraulique manuelle
B: Avec option d'électro-hydraulique

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	f 582028372	Faisceau (Principal) (☞Page 2-122, ☞Page 2-126).....	1	..
1	g 582039726	Faisceau (Principal) (☞Page 2-130, ☞Page 2-136).....	1	..
1	582028371	Faisceau (Principal) (☞Page 2-86, ☞Page 2-92).....	..	1
2	580026812	Agrafe	6	7
3	580056613	Attache	5	5
4	580092516	Faisceau (Colonne de direction) (☞Page 2-161).....	1	1
5	580047200	Vis	2	2
6	580047198	Transformateur Puissance Dc-Dc (36 V/48 V en 12 V)	1	1
7	580039438	Vis A Tête	2	2
8	580004324 580047919	Écrou	2	2
9	449007004	Vis	3	3
10	940400905	Rondelle	3	3
11	937100903	Écrou	3	3
12	582003754	Relais (Contact à Clef)	1	1
13	e 580085375	Relais (Mini.)	2	3
14	449021002	Rondelle .....	..	1
15	501904909	Rivet	1	2
16	580089657	Faisceau (cavalier du siège)	1	..
16	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) .....	..	1
16	a 582039042	Faisceau (cavalier du siège)	1	..
16	a 582039043	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) .....	..	1
17	580068361	Virole	1	1
18	312850032	Collier	1	1
19	580030878	Agrafe	1	1
20	312850034	Collier	6	6
21	580058190	Écrou	1	1
22	580090484	Klaxon (24/48V)	1	1
23	504226242	Rondelle	1	1
24	580030966	Vis A Tête	1	1
25	d 580089956	Faisceau (Direction synchronisée) (☞Page 2-159).....	1	1
26	582006467	Tableau Fusibles (☞Page 2-46).....	1	1
27	580090335	Couvercle Poussière	1	1
28	580090336	Couvercle Poussière	1	1
29	582041056 580047714	Vis A Tête	2	2
30	580026621	Écrou	2	2
31	582041056 580047714	Vis A Tête	1	1
32	504069724	Collier	1	1
33	580026621	Écrou	1	1
34	520041835	Interrupteur	1	1
35	520041894	Interrupteur (feux de travail arrière 12 V)	1	1
36	a 582038671	Module Variateur (séquence de ceinture de sécurité)	1	1
36	582038799	Bande	1	1

ORGANISATION ELECTRIQUE
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (10/2013 ↔ 2/2015)

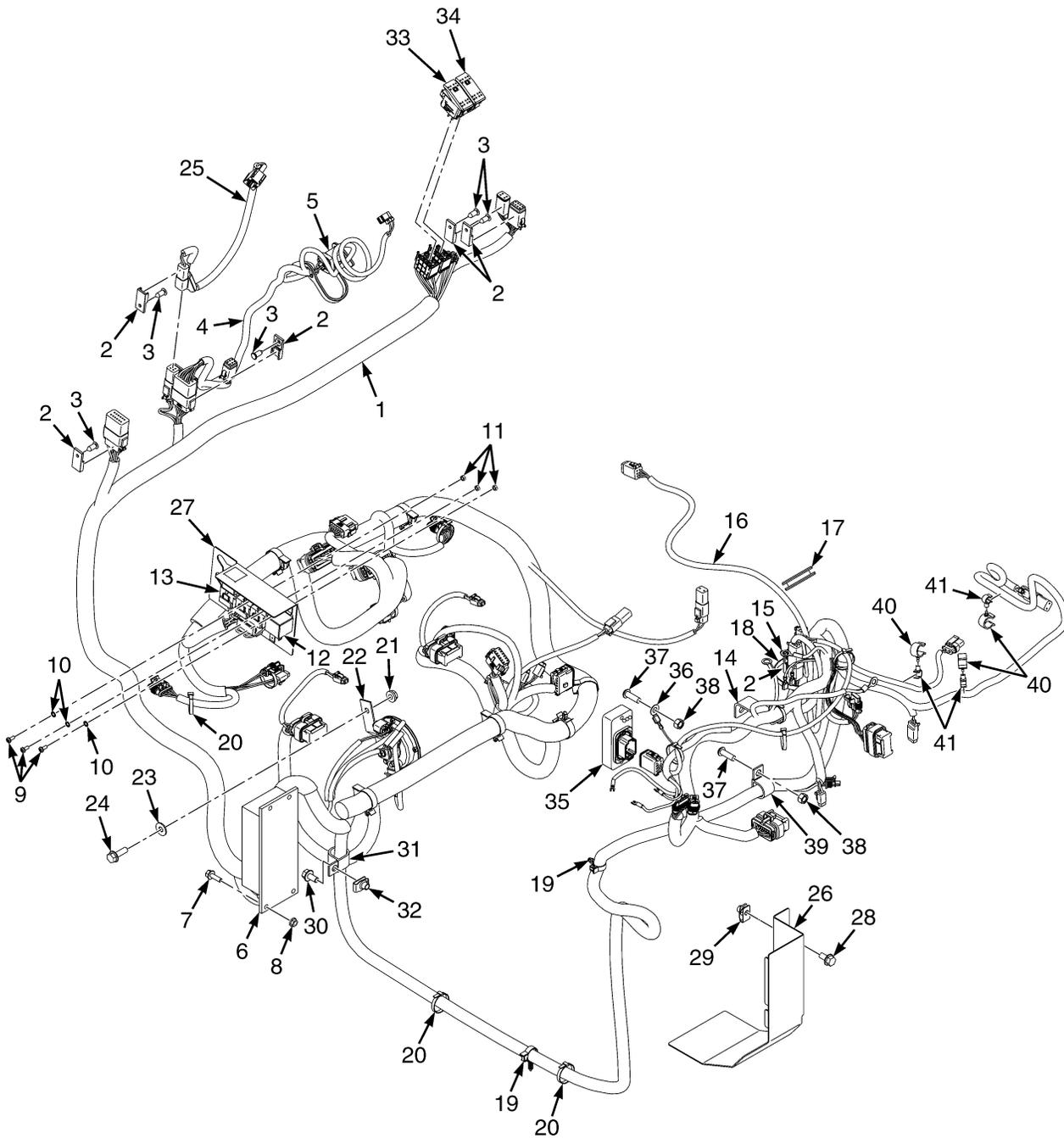
CODE:**A: Avec option d'hydraulique manuelle****B: Avec option d'électro-hydraulique**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	bc 582021286	Faisceau (Fil Volant)	1	..

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | |
|---|--|
| <p>a (avec module de séquence de ceinture de sécurité)</p> <p>b Faisceau principal vers électrovanne de verrouillage de tiroir</p> <p>c Non illustré</p> <p>d Pour utilisation uniquement avec l'option de direction synchronisée</p> | <p>e Qté 1 Utilisation avec commandes e-hydrauliques, Qté 2 Utilisation avec feux de stop / arrière / de recul.</p> <p>f → 11/2014</p> <p>g 11/2014 →</p> |
|---|--|

ORGANISATION ELECTRIQUE (FIGURE 2-4)
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)



BP081875

ORGANISATION ELECTRIQUE
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)

CODE:
A: Avec option d'hydraulique manuelle
B: Avec option d'électro-hydraulique

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	582025076	Faisceau (Principal) (☞Page 2-142, ☞Page 2-148).....	1	..
1	582025078	Faisceau (Principal) (☞Page 2-98, ☞Page 2-102).....	..	1
2	580026812	Agrafe	6	7
3	580056613	Attache	6	5
4	582033575	Faisceau (Colonne de Direction) (☞Page 2-162).....	1	1
5	580047200	Vis	2	2
6	580047198	Transformateur Puissance Dc-Dc (36 V/48 V en 12 V)	1	1
7	580039438	Vis A Tête	2	2
8	580004324 580047919	Écrou	2	2
9	449007004	Vis	3	3
10	940400905	Rondelle	3	3
11	937100903	Écrou	3	3
12	582003754	Relais (Contact à Clef)	1	1
13	c 580085375	Relais (Mini.)	2	1
14	582043213	Support (support faisceau)	1	1
15	501904909	Rivet	1	2
16	580089657	Faisceau (cavalier du siège)	1	..
16	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) .....	..	1
16	a 582039042	Faisceau (cavalier du siège)	1	..
16	a 582039043	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) .....	..	1
17	580068361	Virole	1	1
18	312850032	Collier	1	1
19	580030878	Agrafe	1	1
20	312850034	Collier	4	4
21	580058190	Écrou	1	1
22	580090484	Klaxon (24/48V)	1	1
23	504226242	Rondelle	1	1
24	580030966	Vis A Tête	1	1
25	d 580089956	Faisceau (Direction synchronisée) (☞Page 2-159).....	1	1
26	580090335	Couvercle Poussière	1	1
27	582028143	Support (montage de relais)	1	1
28	582041056 580047714	Vis A Tête	1	1
29	580026621	Écrou	1	1
30	582041056 580047714	Vis A Tête	1	1
31	504069724	Collier	1	1
32	580026621	Écrou	1	1
33	520041835	Interrupteur	1	1
34	520041894	Interrupteur (feux de travail arrière 12 V)	1	1
35	a 582038671	Module Variateur (séquence de ceinture de sécurité)	1	1
35	a 582038799	Bande	1	1
36	520044855	Tab	1	1
37	580032373	Vis A Tête	2	2

ORGANISATION ELECTRIQUE
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)

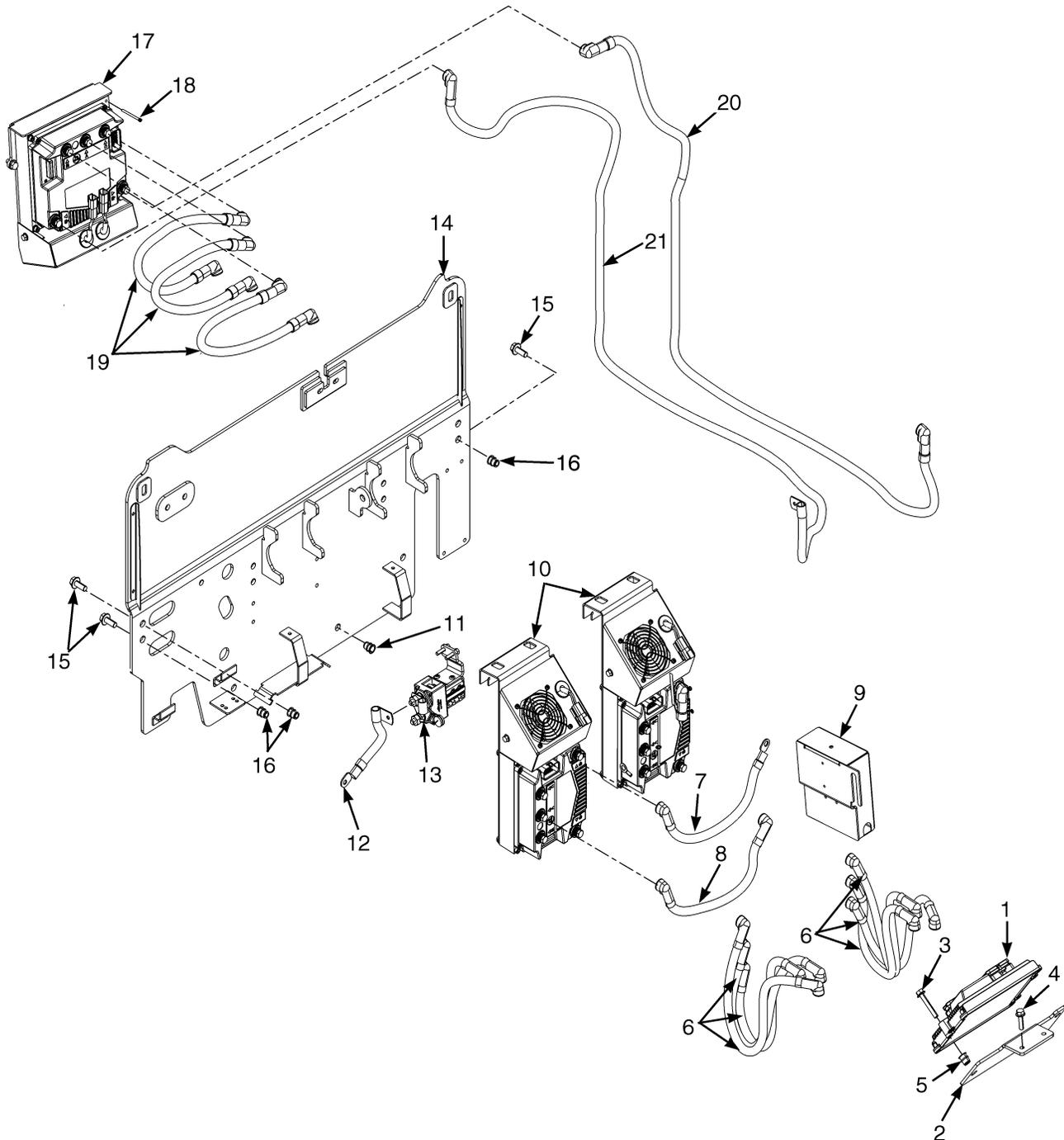
CODE:**A: Avec option d'hydraulique manuelle****B: Avec option d'électro-hydraulique**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
38	580086019	Écrou	2	2
39	501921910	Collier	1	1
40	580042794	Collier (Rotule)	3	3
41	580049559	Collier (Rotule)	3	3
	eb 582021286	Faisceau (Fil Volant)	1	..

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | |
|---|--|
| <p>a (avec module de séquence de ceinture de sécurité)</p> <p>b Non illustré</p> <p>c Qté 1 Utilisation avec commandes e-hydrauliques,
Qté 2 Utilisation avec feux de stop / arrière / de recul.</p> | <p>d Pour utilisation uniquement avec l'option de direction synchronisée.</p> <p>e Faisceau principal et électrovanne de verrouillage de tiroir.</p> |
|---|--|

CONTRÔLEURS (FIGURE 2-5)
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)



BP080704

CONTRÔLEURS
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a 580074868	Contrôleur-maître (VSM) (De série sans électro-hydraulique)	1
1	a 580074863	Contrôleur-maître (VSM) (Premium avec électro-hydraulique)	1
2	580088319	Support	1
3	580030968	Vis A Tête	3
4	580030966	Vis A Tête	2
5	580044860	Insert	2
6	580086554	Câble de Puissance Ensemble (Variateur de traction/moteur de traction)	2
6	580086727	Câble de Puissance (U)	1
6	505976537	Cache	2
6	720249901	Borne	2
6	580086728	Câble de Puissance (V)	1
6	505976537	Cache	2
6	720249901	Borne	2
6	580086729	Câble de Puissance (W)	1
6	505976537	Cache	2
6	720249901	Borne	2
6	312850034	Collier	1
7	580086510	Câble de Puissance Ensemble (Variateur de traction/moteur de traction)	1
7	582003697	Cache	1
7	720249901	Borne	2
8	580086511	Câble de Puissance Ensemble (Variateur de traction/moteur de traction)	1
8	582003697	Cache	2
8	720249901	Borne	2
9	582006467	Tableau Fusibles (☞Page 2-46).....	1
10	b 580093280	Variateur et ensemble ventilateur (Traction) (☞Page 2-32).....	1
10	e	Variateur et ensemble ventilateur (Traction) (☞Page 2-34).....	1
11	580044860	Insert	1
12	580086512	Câble de Puissance Ensemble (Moteur de Traction)	1
12	580044571	Anneau E	1
12	505976537	Cache	1
12	501924912	Raccord	1
13	580096235	Contacteur Ensemble (☞Page 2-50).....	1
14	c 524336812	Plaque Support	1
14	d 550029734	Plaque Support	1
14	e 550082061	Plaque Support	1
15	580030970	Vis A Tête	4
16	580044862	Insert	4
17	b 580088696	Variateur Ensemble (Palan) (☞Page 2-26).....	1
17	e 582026265	Variateur Ensemble (Palan) (☞Page 2-28).....	1
18	582041056 580047714	Vis A Tête	1
19	580090545	Câble de Puissance (Variateur de levage/pompe)	3
19	582003697	Cache	2
20	580086513	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 546 mm)	1
20	580086515	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 642 mm)	1
20	580086517	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 750 mm)	1
20	012472200	Borne	2
20	582003697	Cache	2
21	580086514	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 546 mm)	1
21	580086516	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 642 mm)	1

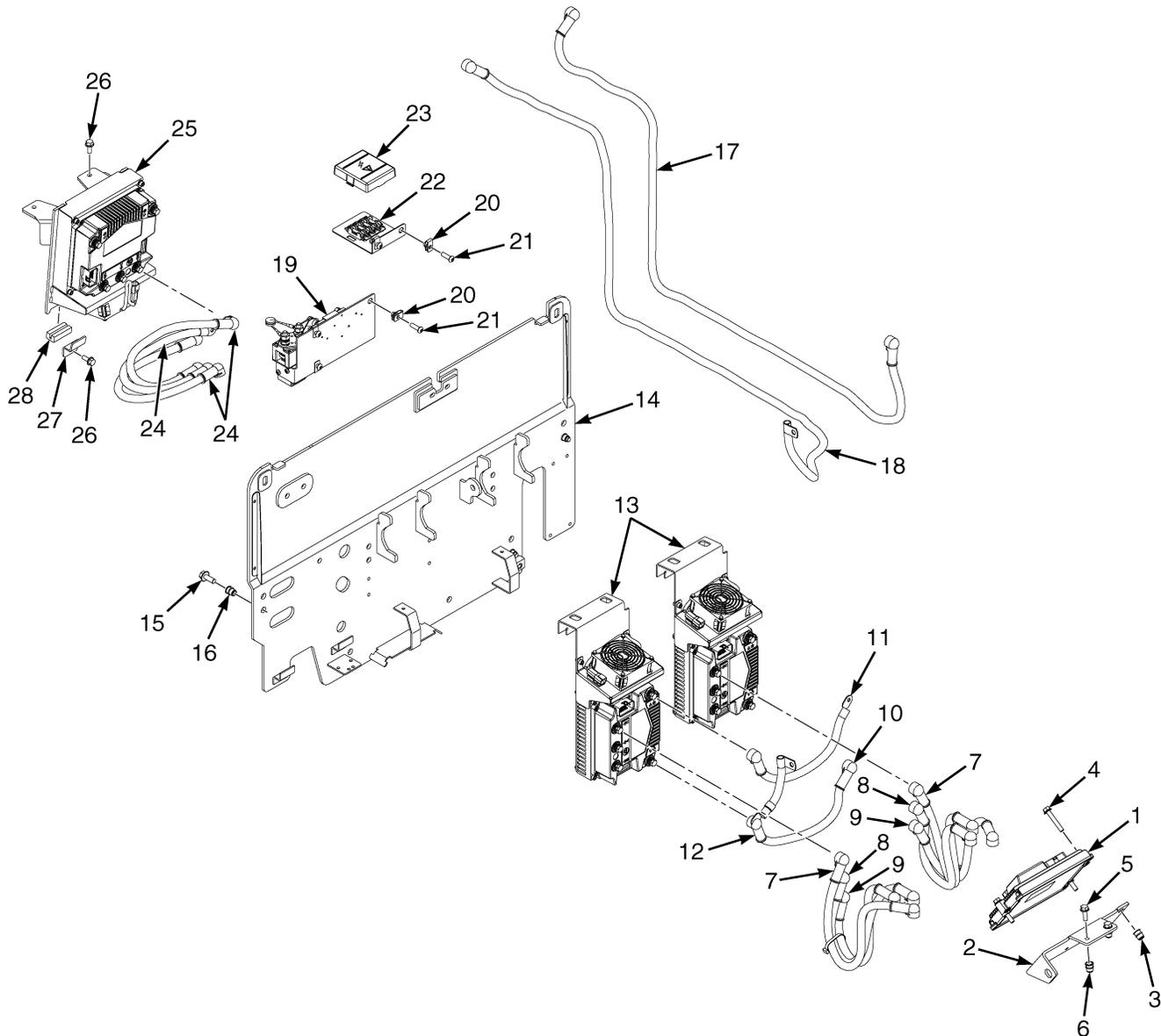
CONTRÔLEURS
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
21	580086518	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 750 mm)	1
21	582003697	Cache	1
21	580044571	Anneau E	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | | | |
|----------|-------------------------------|----------|---------------------------|
| a | Gestionnaire système véhicule | d | S/N G807B03454J ↔ 10/2013 |
| b | → 10/2013 | e | 10/2013 → |
| c | → S/N G807B03453J | | |

CONTRÔLEURS (FIGURE 2-6) AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)



BP081790

CONTRÔLEURS
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a 580074868	Contrôleur-maître (VSM) (standard sans e-hydraulique)	1
1	a 580074863	Contrôleur-maître (VSM) (Premium avec e-hydraulique)	1
2	582040022	Support	1
2	582040021	Support	1
3	580044860	Insert	2
4	580030968	Vis A Tête	2
5	580093935	Vis A Tête	2
6	580044860	Insert	2
7	580086554	Câble de Puissance Ensemble (variateur de traction / moteur de traction)	2
7	580086727	Câble de Puissance (U)	1
7	582003697	Cache	2
7	518796618	Anneau E	2
7	312850034	Collier	1
8	580086728	Câble de Puissance (V)	1
8	582003697	Cache	2
8	518796618	Anneau E	2
9	580086729	Câble de Puissance (W)	1
9	582003697	Cache	2
9	518796618	Anneau E	2
10	580086511	Câble de Puissance Ensemble (variateur de traction \ moteur de traction)	1
10	582003697	Cache	2
10	720249901	Borne	2
11	580086510	Câble de Puissance Ensemble	1
11	582003697	Cache	2
11	720249901	Borne	2
12	580086512	Câble de Puissance Ensemble (Moteur de Traction)	1
12	580044571	Anneau E	1
12	505976537	Cache	1
12	501924912	Raccord	1
13	.....	Variateur et ensemble ventilateur (☞Page 2-30).....	2
14	550087403	Capot	1
15	580030970	Vis A Tête	4
16	580044862	Insert	4
17	582026948	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 546 mm)	1
17	582026953	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 642 mm)	1
17	582025217	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 750 mm)	1
17	518796618	Anneau E	2
17	582003697	Cache	2
18	582026949	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 546 mm)	1
18	582026951	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 642 mm)	1
18	582026952	Câble de Puissance (Compartiment batterie de 750 mm)	1
18	582003697	Cache	1
18	518796618	Anneau E	1
19	582033578	Contacteur Ensemble (☞Page 2-50).....	1
20	580026621	Écrou	5
21	580032373	Vis A Tête	5
22	.....	ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES (☞Page 2-48).....	1
23	580089953	Couvercle (Boitier à Fusibles)	1
24	582026947	Câble de Puissance	3
24	582003697	Cache	2

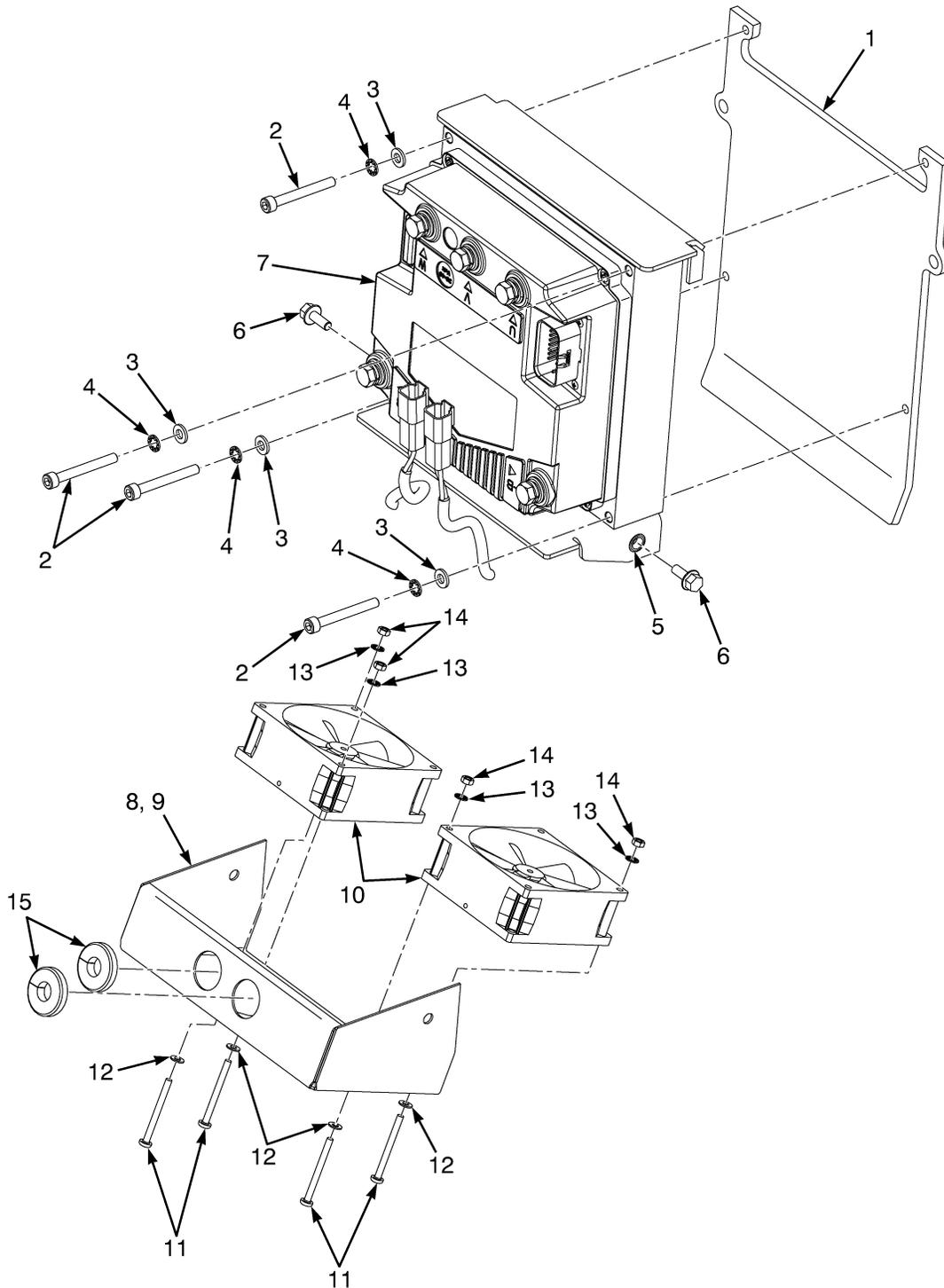
CONTRÔLEURS
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
25	.....	Variateur (levage) (☞ Page 2-30).....	1
26	580049231	Vis A Tête	5
27	582033639	Support	1
28	520052866	Bande Joint	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a Gestionnaire système véhicule

VARIATEUR (FIGURE 2-7)
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)

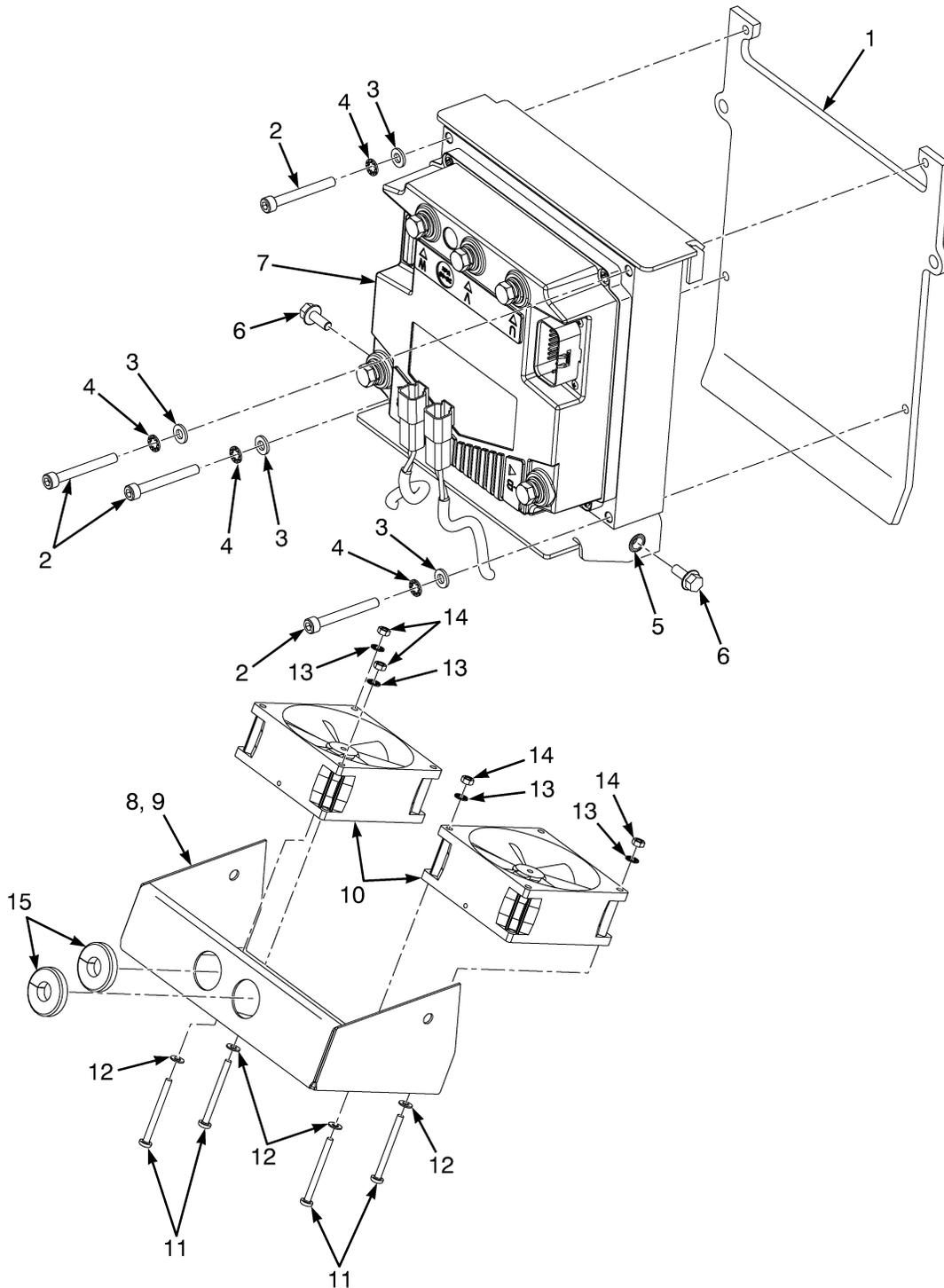


BP080837

VARIATEUR
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580088696	Variateur Ensemble	1
1	580088502	Plaque a Souder	1
2	932107911	Vis A Tête	4
3	449021003	Rondelle	4
4	940400907	Rondelle	4
5	580041704	Insert	2
6	580049011	Vis A Tête	2
7	580078342	Variateur	1
8	580093282	Ventilateur Ensemble	1
9	580088503	Conduit d'Air	1
10	580092606	Ventilateur	2
11	931109911	Vis métrique	4
12	940004903	Rondelle	4
13	940400905	Rondelle	4
14	937100903	Écrou	4
15	580039440	Virole	1

VARIATEUR (FIGURE 2-8)
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR — SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (S/N G807B05964L →)

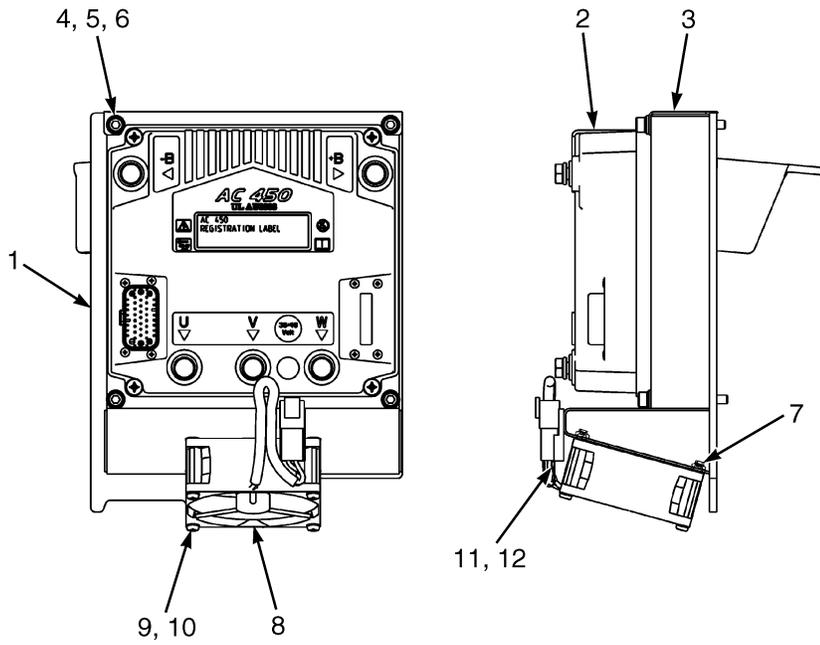


BP080837

VARIATEUR
LEVAGE ET ENSEMBLE VENTILATEUR – SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (S/N G807B05964L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582026265	Variateur Ensemble (48VDC)	1
1	580088502	Plaque a Souder	1
2	932107911	Vis A Tête	4
3	449021003	Rondelle	4
4	940400907	Rondelle	4
5	580041704	Insert	2
6	580049011	Vis A Tête	2
7	582026256	Variateur	1
8	580093282	Ventilateur Ensemble (48VDC)	1
9	580088503	Conduit d'Air	1
10	580092606	Ventilateur (48VDC)	2
11	931109911	Vis métrique	4
12	940004903	Rondelle	4
13	940400905	Rondelle	4
14	937100903	Écrou	4
15	580039440	Virole	1

VARIATEUR 48/36 V CC (FIGURE 2-9)
LEVAGE 450 A AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)

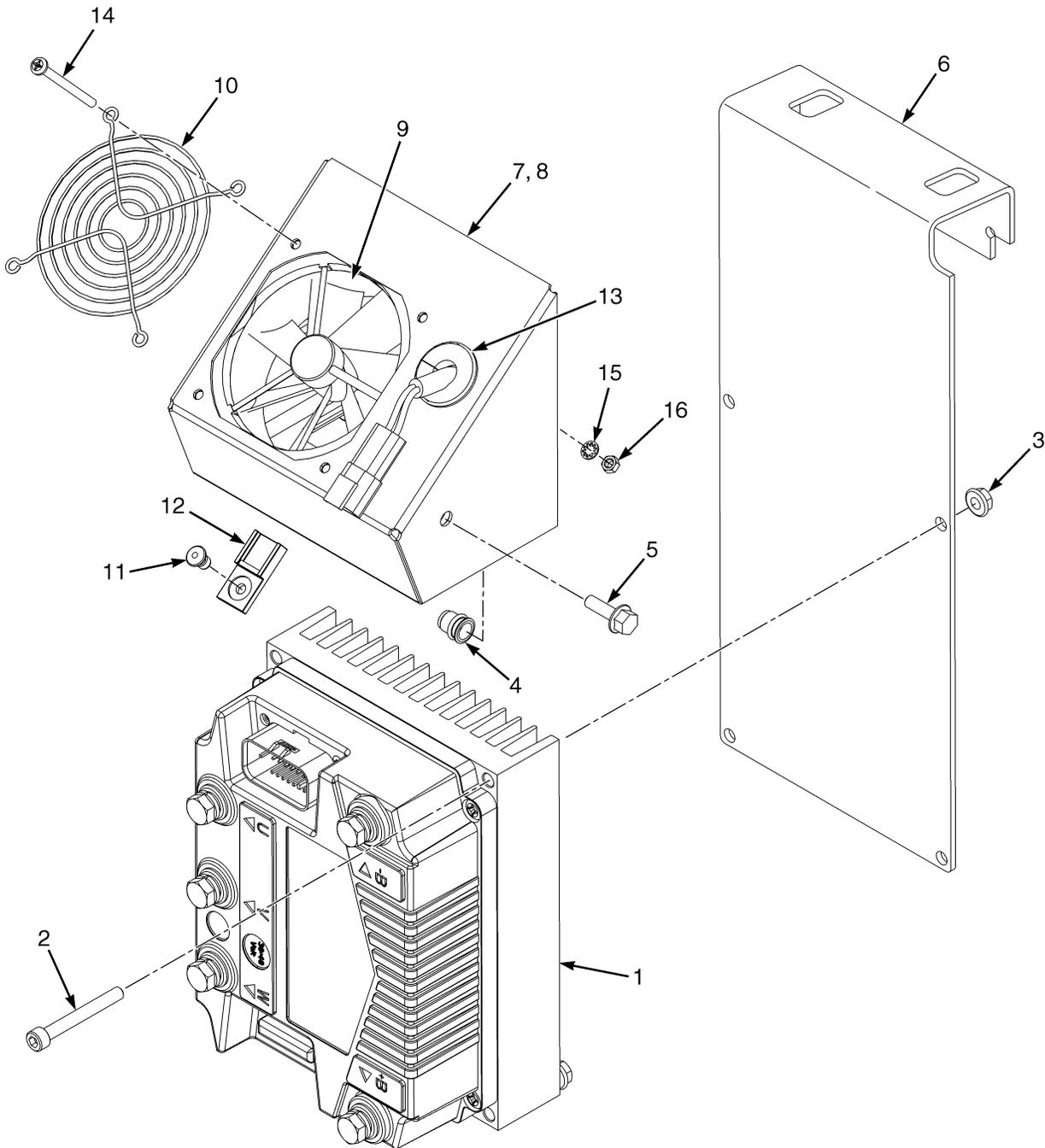


BP081759

VARIATEUR 48/36 V CC
LEVAGE 450 A AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582033599	Support a Souder	1
2	582026256	Variateur	1
3	582033397	Couvercle	1
4	449021003	Rondelle	4
5	940400907	Rondelle	4
6	580011872	Vis A Tête	4
7	580093718	Insert	4
8	582019554	Ventilateur (36/48 VDC)	1
9	940004903	Rondelle	4
10	931109912	Vis	4
11	580026812	Agrafe	1
12	580056613	Attache	1

VARIATEUR (FIGURE 2-10)
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)

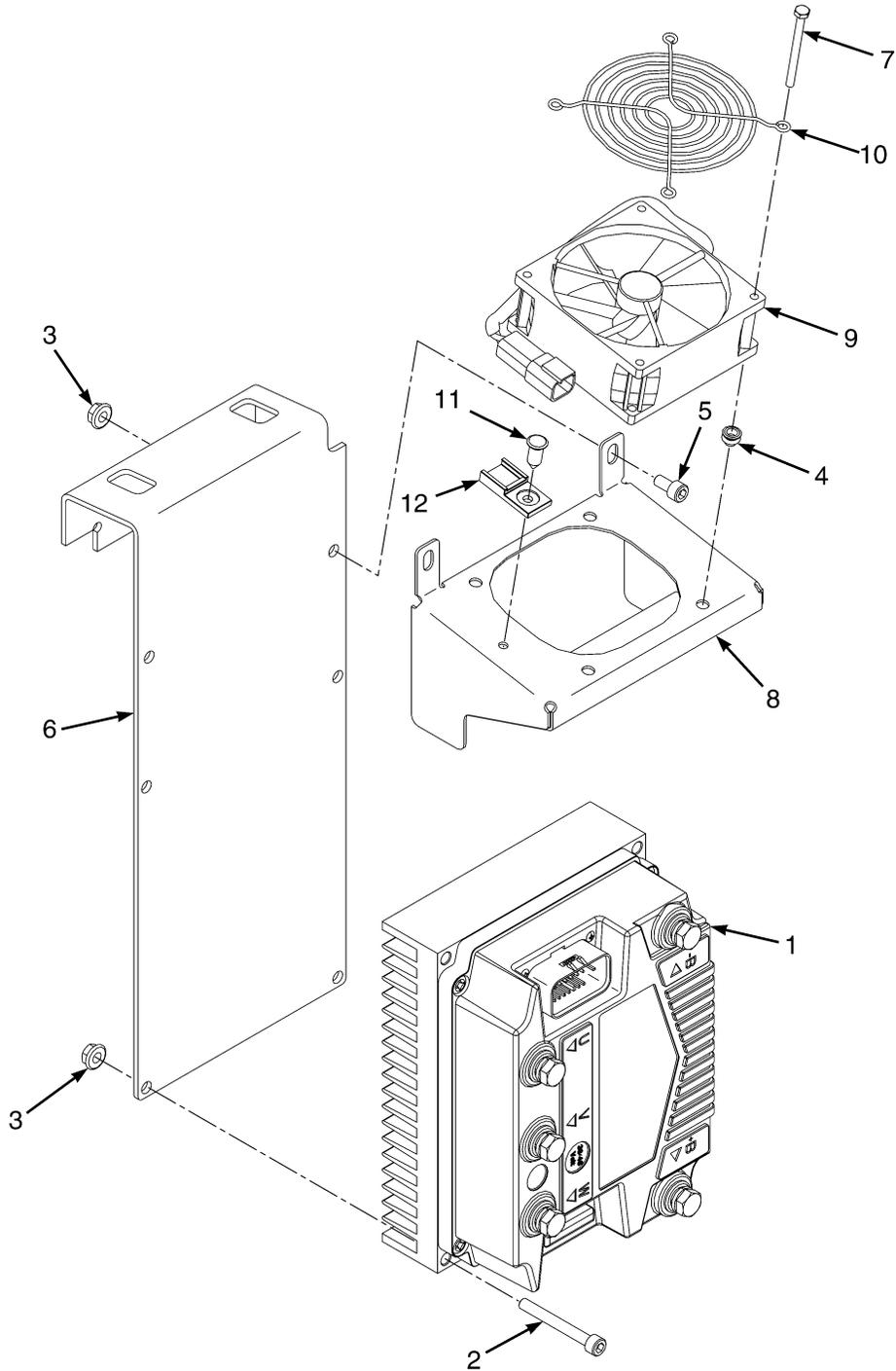


BP080706

VARIATEUR
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (→ S/N G807B05963L)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580093280	Variateur et ensemble ventilateur	1
1	580078341	Variateur	1
2	932107911	Vis A Tête	4
3	580004324		
	580047919	Écrou	4
4	580041704	Insert	2
5	580039438	Vis A Tête	2
6	580088506	Plaque a Souder	1
7	580093281	Ventilateur Ensemble	1
8	580088508	Conduit d'Air	1
9	580092606	Ventilateur	1
10	580051609	Protecteur	1
11	580056613	Attache	1
12	580026812	Agrafe	1
13	580039440	Virole	1
14	931109912	Vis	4
15	940400905	Rondelle	4
16	937100903	Écrou	4

VARIATEUR (FIGURE 2-11)
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (S/N G807B05964L →)

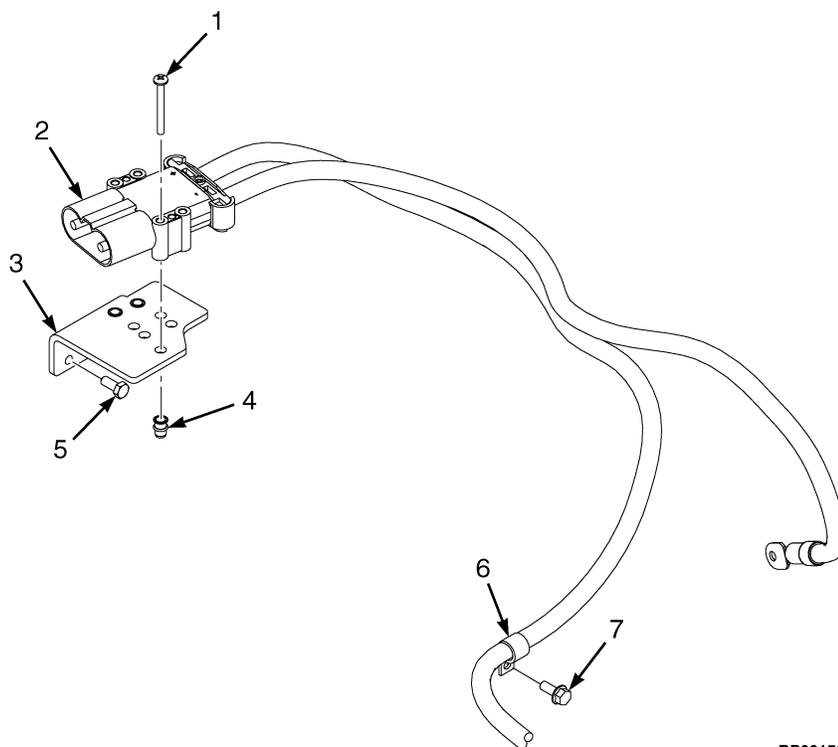


BP081664

VARIATEUR
TRACTION ET ENSEMBLE VENTILATEUR (S/N G807B05964L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582025210	Variateur	2
2	932107911	Vis A Tête	4
3	580004324 580047919	Écrou	6
4	580093718	Insert	4
5	932200902	Vis A Tête	2
6	582026255	Plaque	1
7	524164714	Vis	4
8	582037647	Conduit d'Air	1
9	580092606	Ventilateur (48 VDC)	1
10	580051609	Protecteur	1
11	580056613	Attache	1
12	580026812	Agrafe	1

PRISE BATTERIE ET CÂBLE (FIGURE 2-12)
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE — EXTRACTION LATÉRALE DE LA BATTERIE
(S/N G807B05405L →)



BP081589

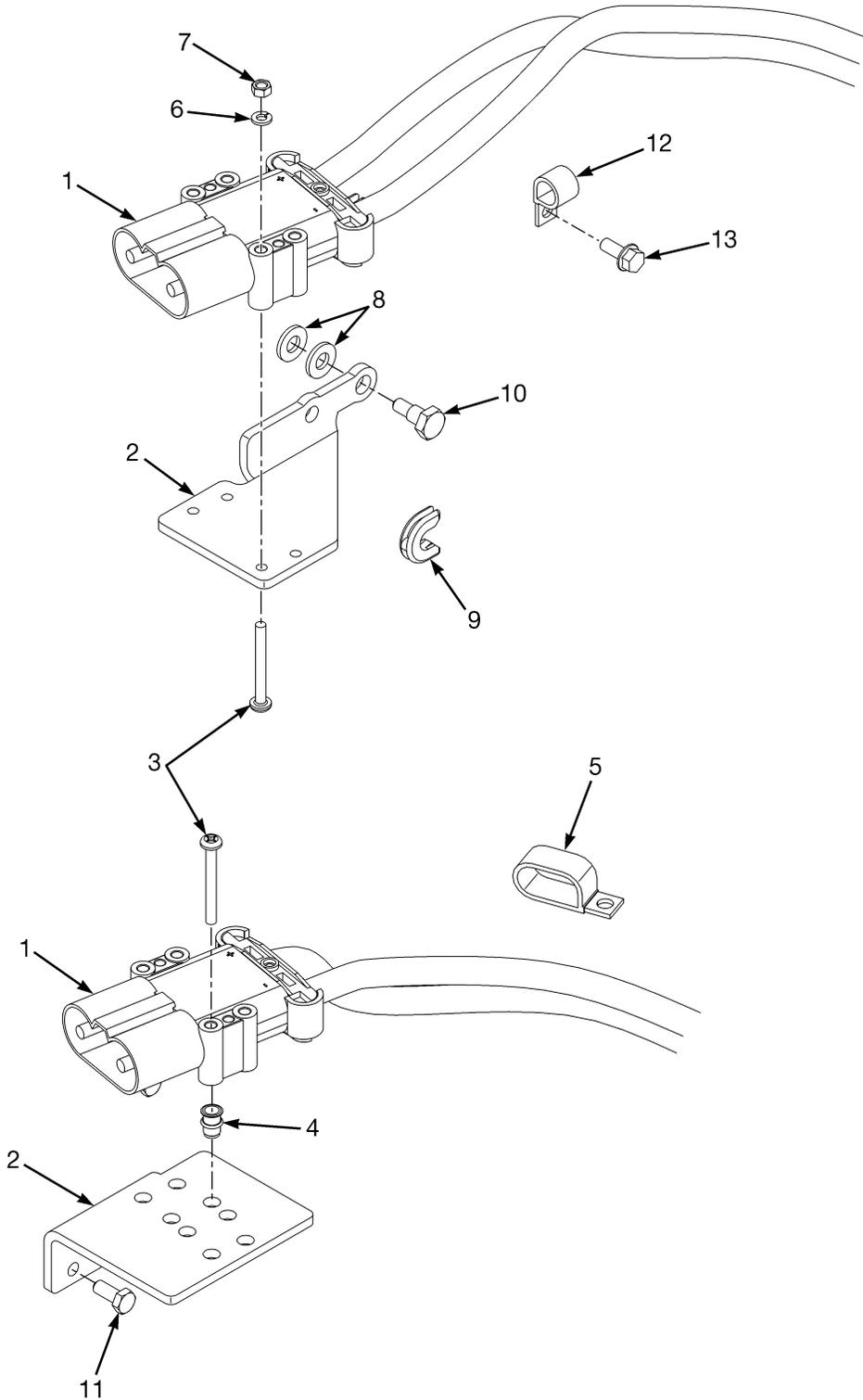
CODE:**A: Compartiment batterie de 546 mm****B: Compartiment batterie de 642 mm****C: Compartiment batterie de 750 mm**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	449007053	Vis cruciforme	3	3	3
2	a 580092362	Prixe Batterie et Câble (48 Volts)	1	..	..
2	a 580095315	Prixe Batterie	1	..	..
2	a 012474300	Borne , cosse	1	..	..
2	a 012472200	Borne	1	..	..
2	580092327	Prixe Batterie et Câble (48 Volts) .....	..	1	..
2	580095315	Prixe Batterie .....	..	1	..
2	012474300	Borne , cosse .....	..	1	..
2	012472200	Borne .....	..	1	..
2	580090524	Prixe Batterie et câble (48 Volts) .....	..	..	1
2	580095315	Prixe Batterie .....	..	..	1
2	012474300	Borne , cosse .....	..	..	1
2	012472200	Borne .....	..	..	1
3	580088366	Support	1	1	1
4	580044859	Insert	3	3	3
5	449001013	Vis A Tête	2	2	2
6	580008371	Collier	1	1	1
7	580049231	Vis A Tête	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 2/2015

PRISE BATTERIE ET CÂBLE (FIGURE 2-13)
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE — EXTRACTION STANDARD ET LATÉRALE DE LA BATTERIE
(→ S/N G807B05404L)



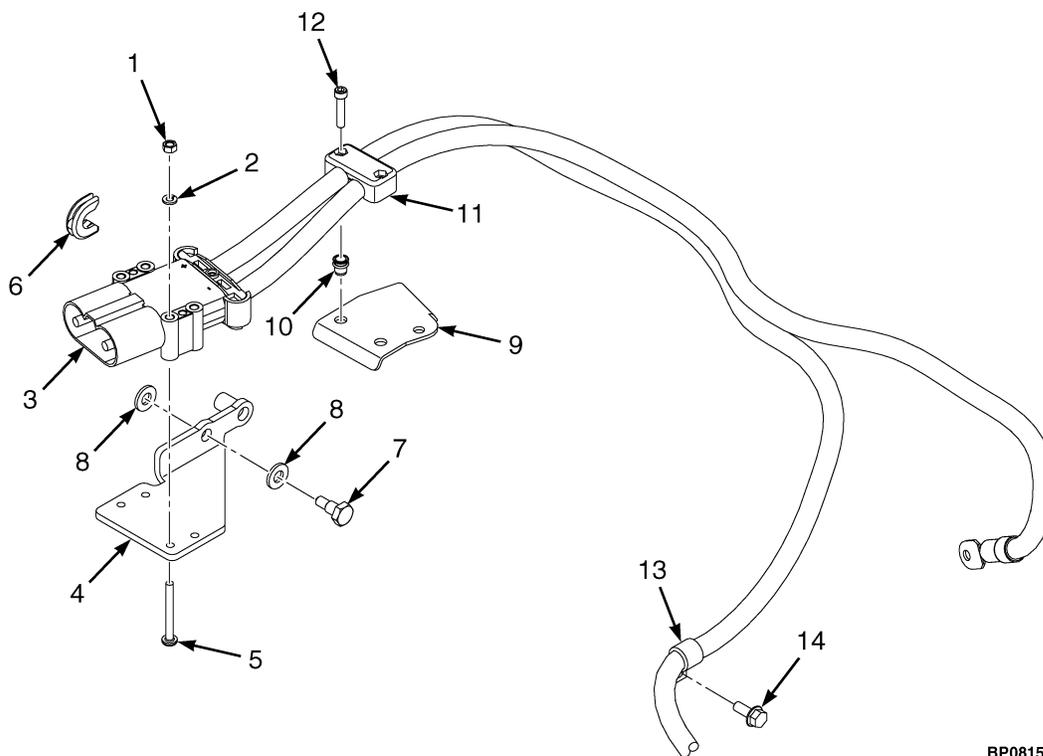
BP120045

PRISE BATTERIE ET CÂBLE
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE – EXTRACTION STANDARD ET LATÉRALE DE LA BATTERIE
 (→ S/N G807B05404L)

CODE:
A: Extraction standard de la batterie
B: Extraction latérale de la batterie

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	580092362	Prise Batterie et Câble (Compartiment batterie de 546 mm)	1	1
1	580092327	Prise Batterie et Câble (Compartiment batterie de 642 mm)	1	1
1	580090524	Prise Batterie et câble (Compartiment batterie de 750 mm)	1	1
1	580095315	Prise Batterie	1	1
1	012474300	Borne , cosse	1	1
1	012472200	Borne	1	1
2	580088367	Support	1	..
2	580088366	Support .....	..	1
3	449007053	Vis cruciforme	4	4
4	580044859	Insert .....	..	4
5	900003206	Collier	1	1
6	449022018	Rondelle	4	..
7	449015002	Écrou	4	..
8	580087820	Rondelle	2	..
9	580081322	Agrafe	1	..
10	580012352	Boulon	1	..
11	449001013	Vis A Tête .....	..	2
12	580008371	Collier	1	1
13	580049231	Vis A Tête	1	1

PRISE BATTERIE ET CÂBLE (FIGURE 2-14)
SANS OPTION DE CHARGE RAPIDE — EXTRACTION STANDARD DE LA BATTERIE
(S/N G807B05405L →)



BP081588

CODE:

- A: Connecteur batterie de 546 mm**
- B: Connecteur batterie de 642 mm**
- C: Connecteur batterie de 750 mm**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	449015002	Écrou	4	4	4
2	449022018	Rondelle	4	4	4
3	b 580092362	Prixe Batterie et Câble (48 Volts)	1	..	..
3	b 580095315	Prixe Batterie	1	..	..
3	b 012474300	Borne , cosse	1	..	..
3	b 012472200	Borne	1	..	..
3	580092327	Prixe Batterie et Câble (48 Volts) .....	..	1	..
3	580095315	Prixe Batterie .....	..	1	..
3	012474300	Borne , cosse .....	..	1	..
3	012472200	Borne .....	..	1	..
3	580090524	Prixe Batterie et câble (48 Volts) .....	..	..	1
3	580095315	Prixe Batterie .....	..	..	1
3	012474300	Borne , cosse .....	..	..	1
3	012472200	Borne .....	..	..	1
4	580088367	Support	1	1	1
5	449007053	Vis cruciforme	4	4	4
6	580081322	Agrafe	1	1	1
7	580012352	Boulon	2	2	2
8	580087820	Rondelle	2	2	2

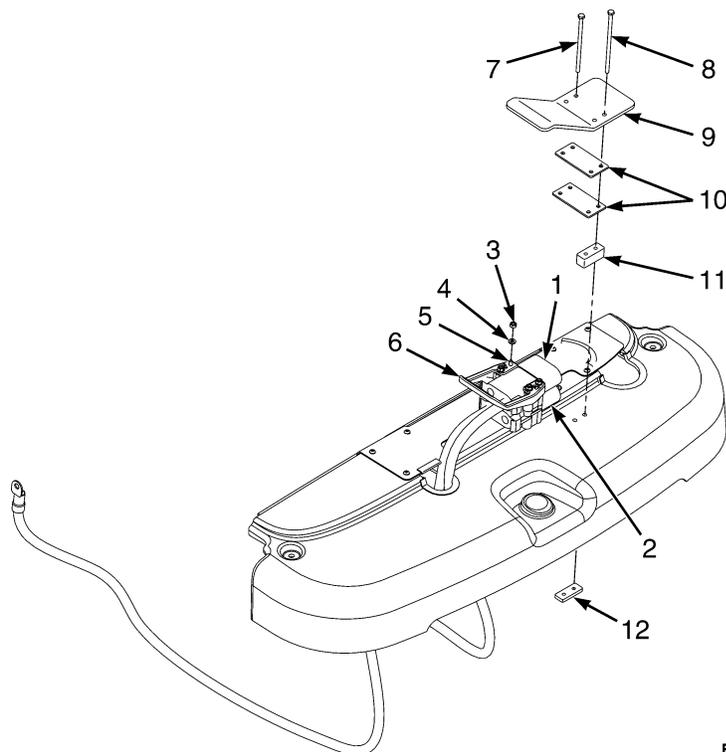
CODE:
A: Connecteur batterie de 546 mm
B: Connecteur batterie de 642 mm
C: Connecteur batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
9	582033306	Support	1	1	1
10	580041704	Insert	2	2	2
11	504068794	Collier (Double flexible)	1	1	1
12	580055864	Vis A Tête	2	2	2
13	580008371	Collier	1	1	1
14	580049231	Vis A Tête	1	1	1
	a 582033907	Patin Caoutchouc	1	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Non illustré

b → 2/2015

PRISE BATTERIE ET CÂBLE (FIGURE 2-15)
AVEC OPTION DE CHARGE RAPIDE (→ 2/2015)



BP081306

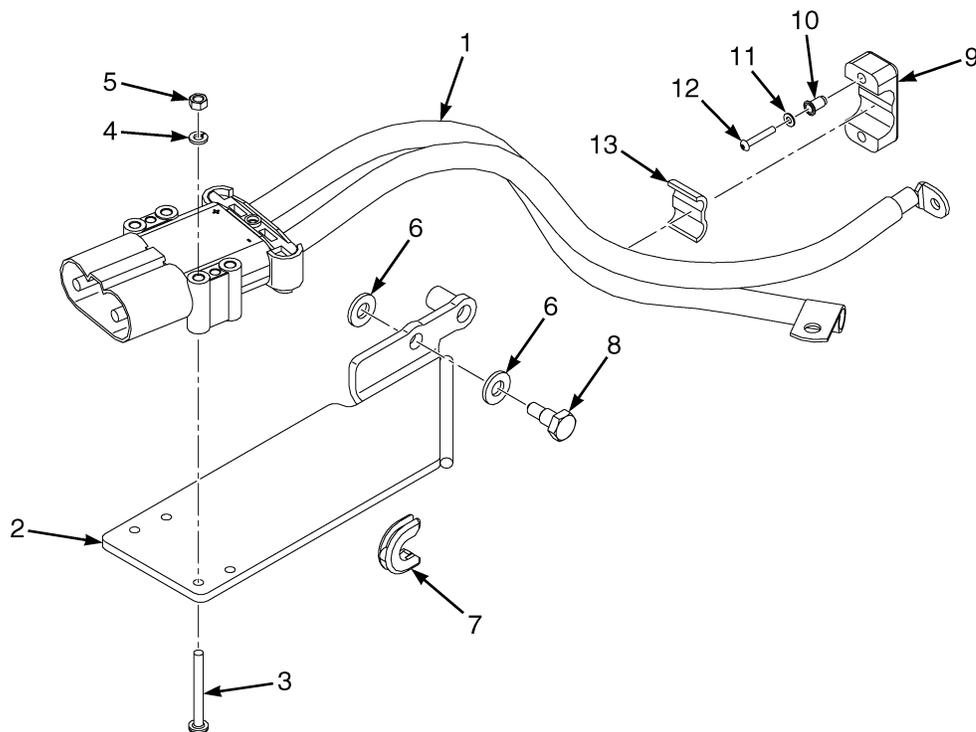
CODE:**A: Compartiment batterie de 546 mm****B: Compartiment batterie de 642 mm****C: Compartiment batterie de 750 mm**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	582019331	Prise Batterie et Câble (Ensemble)	1	..	..
	582019332	Prise Batterie et Câble (Ensemble) .....	..	1	..
	582019333	Prise Batterie et Câble (Ensemble) .....	..	..	1
1	582019334	Prise Batterie et Câble (Négaif)	1	1	1
1	582000788	Bouchon	1	1	1
1	012472200	Borne	1	1	1
1	502164907	Câble	AR	AR	AR
1	520039889	Joint Pâte	AR	AR	AR
2	582019335	Prise Batterie et Câble (Positif)	1	..	..
2	582019336	Prise Batterie et Câble (Positif) .....	..	1	..
2	582019337	Prise Batterie et Câble (Positif) .....	..	..	1
2	582000788	Bouchon	1	1	1
2	012474300	Borne , cosse	1	1	1
2	520039889	Joint Pâte	AR	AR	AR
3	449015135	Écrou	4	4	4
4	449021003	Rondelle	4	4	4
5	580064872	Vis à tête hexagonale HCE1000 (métrique)	4	4	4
6	580093651	Poignée	1	1	1
6	580093650	Poignée	1	1	1
7	580093671	Vis A Tête	2	2	2

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
8	580014821	Vis A Tête	2	2	2
9	582019426	Plaque	1	1	1
10	580096192	Plaque (Entretoise)	2	2	2
11	582019418	Plaque (Entretoise)	1	1	1
12	582019419	Plaque (Montage)	1	1	1
	550046840	Kit	1	1	1

**PRISE BATTERIE ET CÂBLE (FIGURE 2-16)
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE**



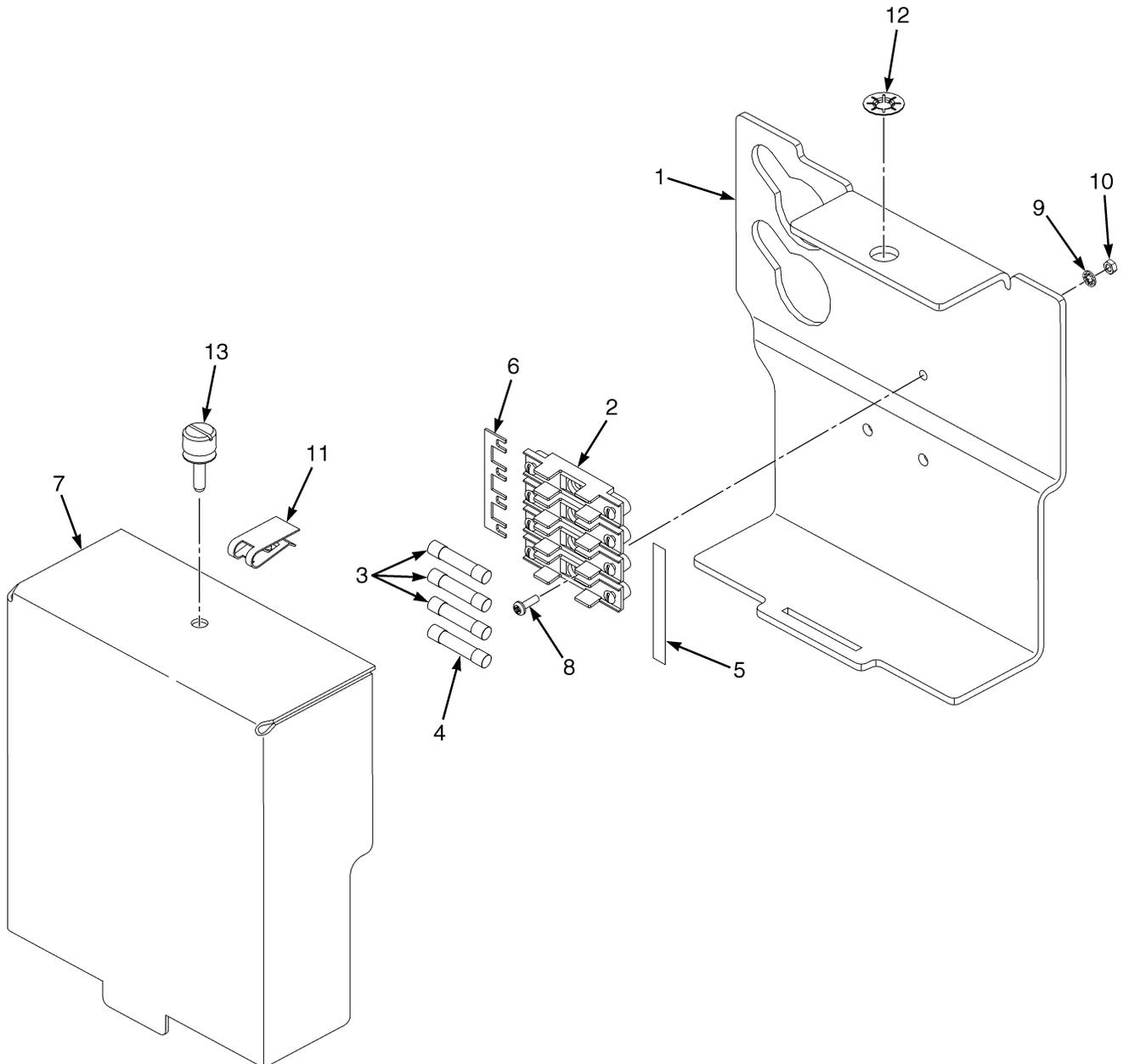
BP081819

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582026946	Prise Batterie et Câble	1
1	580095315	Prise Batterie	1
1	580044571	Anneau E	1
1	582040759	Borne , alimentation	1
2	582042374	Support (pré-assemblé)	1
3	449007053	Vis cruciforme	4
4	449022018	Rondelle	4
5	449015002	Écrou	4
6	580087820	Rondelle	2
7	580081322	Agrafe	1
8	580012352	Boulon	1
9	504068794	Collier (Double flexible)	1
10	580093718	Insert	2
11	940004903	Rondelle	2
12	580051168	Vis	2
13	582033907	Patin Caoutchouc	1

REMARQUES

Lined area for handwritten notes, consisting of 28 horizontal lines.

ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES (FIGURE 2-17)
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)

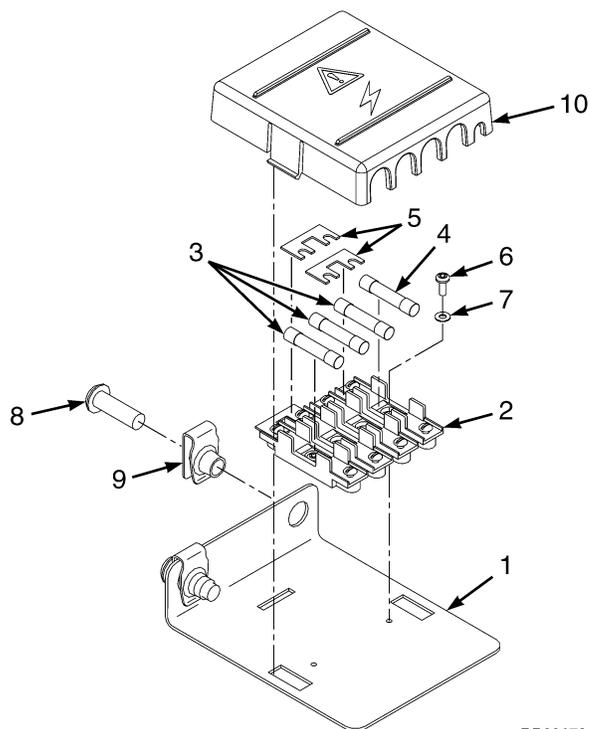


BP080296

**ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582006467	Tableau Fusibles	1
1	582006469	Support	1
2	503891203	Bloc de Fusibles	1
3	580079892	Fusible (10 A)	3
4	580062127	Fusible (5 A)	1
5	580088267	Étiquette	1
6	580088716	Barre Connection	1
7	582006470	Couvercle	1
8	449007008	Vis (M3 x .05 x 10)	2
9	940400904	Rondelle	2
10	937100902	Écrou	2
11	580096415	Connecteur	1
12	580096414	Arrêtoir	1
13	580096410	Attache	1

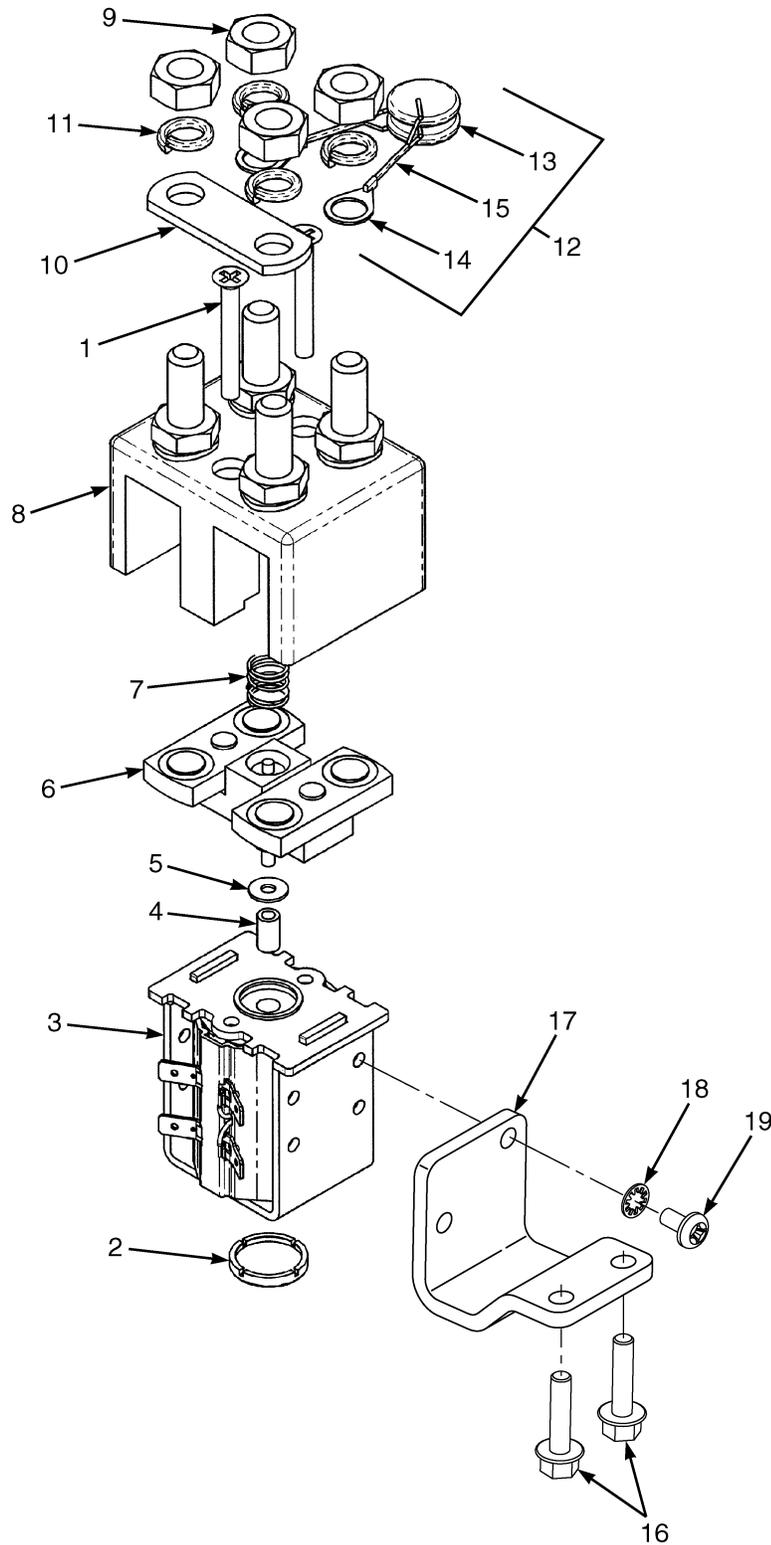
ENSEMBLE PANNEAU DE FUSIBLES (FIGURE 2-18)
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)



BP081791

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582021375	Support	1
2	503891203	Bloc de Fusibles	1
3	500903103	Fusible (15 A)	3
4	580062127	Fusible (5 A)	1
5	580046783	Connecteur Fusibles	3
6	449007033	Vis	2
7	940004902	Rondelle	2
8	580032373	Vis A Tête	2
9	580026621	Écrou	2
10	580089953	Couvercle (Boitier à Fusibles)	1

CONTACTEUR (FIGURE 2-19)
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)

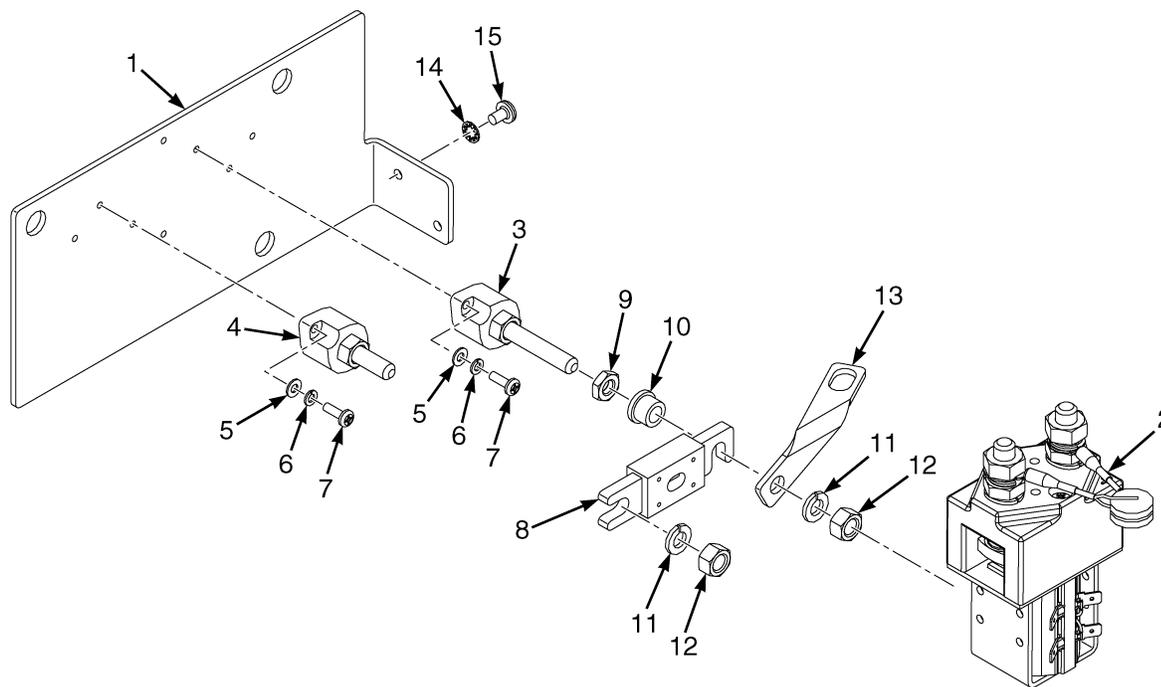


BP081856

CONTACTEUR
SANS DIRECTION ÉLECTRONIQUE (→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096235	Contacteur Ensemble	1
	580096416	Contacteur	1
1	296321162	Vis	2
2	580001246	Chapeau Final	1
3	580095963	Bobine et Châssis	1
4	580095964	Tige	1
5	580095965	Rondelle	1
6	580097260	Contact	1
7	580097261	Ressort de Rappel	1
8	580097262	Couvercle (à contacts fixes)	1
9	501737903	Écrou	4
10	580096417	Barre Connection	1
11	504057795 449022013	Rondelle de Blocage	4
12	580035780	Thermistance (Ensemble)	1
13	580088826	Thermistance	2
13	582001171	Thermistance (En option)	2
14	580035779	Anneau E	2
15	580060043	Rétrécissement Chaleur	2
16	580049840	Vis A Tête	2
17	580092759	Support	1
18	940400906	Rondelle	2
19	449007041	Vis	2

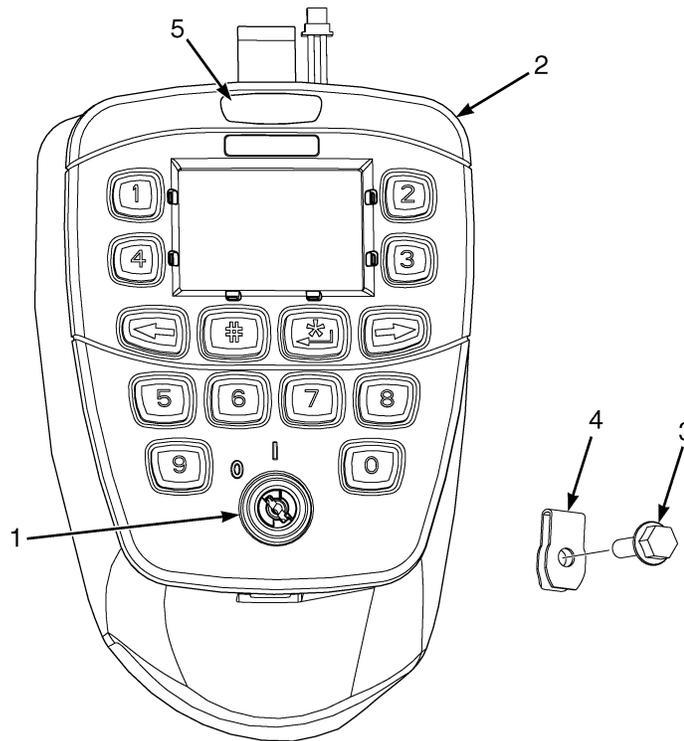
CONTACTEUR (FIGURE 2-20)
AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE (2/2015 →)



BP081818

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582033578	Contacteur Ensemble	1
1	582026005	Support	1
2	580080967	Contacteur Ensemble	1
3	582042483	Borne Fixée	1
4	582042484	Borne Fixée	1
5	940004903	Rondelle	4
6	449022019	Rondelle de Blocage	4
7	449007024	Vis	4
8	580043148	Fusible (700A)	1
9	580004592	Écrou	1
10	520357520	Entretoise	1
11	449022016	Rondelle de Blocage	2
12	580086019	Écrou	2
13	582042033	Barre Connection	1
14	940400906	Rondelle	2
15	449007007	Vis	2

ÉCRAN (FIGURE 2-21)



BP080712

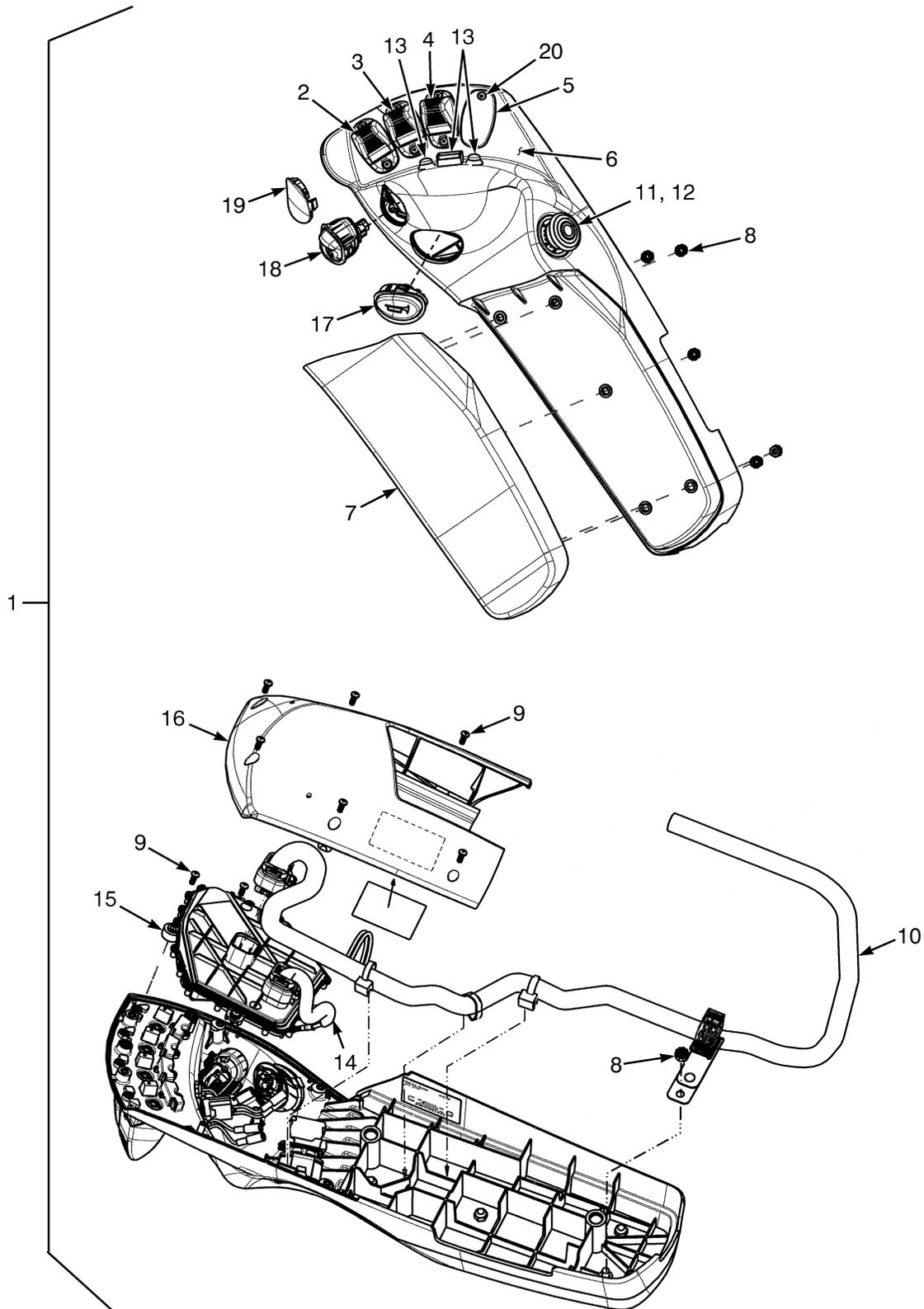
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580078476	Écran (De série)	1
	580078477	Écran (Congélateur)	1
1	580087593	Contacteur d'Allumage	1
2	580089437	Couvercle	1
3	580039438	Vis A Tête	2
4	580051800	Écrou (Repliez)	2
5	524324509	Étiquette	1
6	580089704	Boulon (Démarrage sans clé)	1
6	504240712	Clef Ensemble	1
a	580080769	Faisceau (Feux droits) (option chambre froide) (☞ Page 2-66).....	1
c	582034652	Faisceau (Feux droits) (option chambre froide) (☞ Page 2-68).....	1
a	580085297	Faisceau (Feux droits) (option standard) (☞ Page 2-64).....	1
b	582028832	Faisceau (feux droits) (afficheur standard sans clignotants) (☞ Page 2-65).....	1
d	582036589	Faisceau (Feux droits) (option standard) (☞ Page 2-65).....	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 10/2013
b 10/2013 ↔ 2/2015

c 10/2013 →
d 2/2015 →

COMMANDES PAR MINI-LEVIERS (FIGURE 2-22) FONCTION 3



BP080936

COMMANDES PAR MINI-LEVIERS FONCTION 3

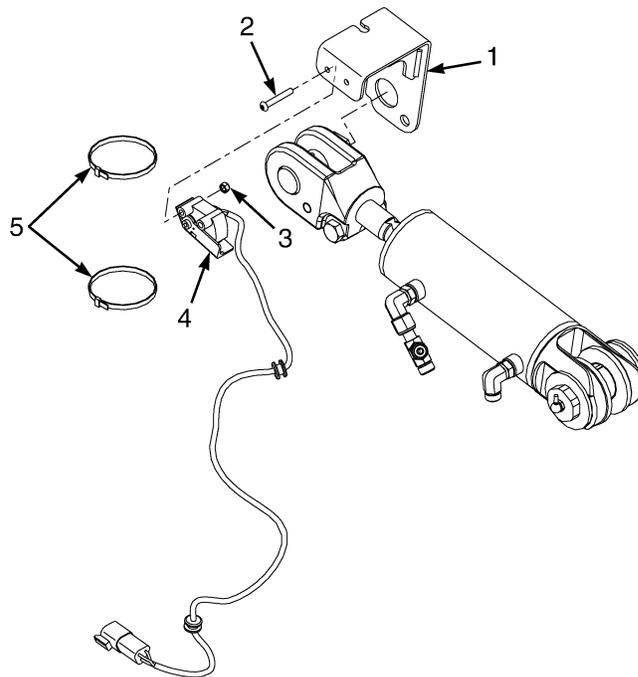
CODE:
A: Sans commutateur de commande du sens de marche
B: Avec commutateur de commande du sens de marche
C: Sans commutateur de commande du sens de marche, avec retour au point d'inclinaison programmé
D: Avec commutateur de commande du sens de marche, avec retour au point d'inclinaison programmé

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ			
			A	B	C	D
1	580093559	Mini Levier Ensemble	1	..	..	..
1	580093562	Mini Levier Ensemble .....	..	1	..	..
1	580093544	Mini Levier Ensemble .....	..	..	1	..
1	580093550	Mini Levier Ensemble .....	..	..	..	1
2	.....	Position 1 du levier	1	1	1	1
2	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	1	1
3	.....	Position 2 du levier	1	1	1	1
3	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	..	..
3	580096229	Levier (Avec surpassement) .....	..	..	1	1
4	.....	Position 3 du levier	1	1	1	1
4	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	1	1
5	.....	Position 4 du levier	1	1	1	1
5	580093297	Bouchon	1	1	1	1
6	580097446	Accoudoir (sans boutons poussoirs)	1	1	..	..
6	582003674	Accoudoir (avec boutons poussoirs) .....	..	..	1	1
7	580097388	Coussin (Repos De Bras)	1	1	1	1
8	580097432	Écrou	5	5	5	5
9	580097386	Vis	9	9	9	9
10	580097448	Faisceau	1	1	1	1
11	580097387	Interrupteur (bouton d'arrêt d'urgence)	1	1	1	1
12	a 580092120	Interrupteur a Bouton Poussoir	1	1	1	1
13	a 580095849	Bouton Poussoir (position 2) .....	..	..	1	1
13	bc 580096147	Couvercle (Bouton poussoir)	AR	AR	AR	AR
14	580095850	Faisceau (commutateur de marche avant/marche arrière du module mini-leviers) .....	..	..	1	1
15	580097449 582005940	Tableau Électronique	1	1	1	1
16	580097447	Couvercle (Accoudoir inférieur)	1	1	1	1
17	580097389	Bouton de Klaxon	1	1	1	1
18	580096412	Interrupteur (Commande de sens de marche) .....	..	1	..	1
19	580096411	Bouchon (Commutateur de commande du sens de marche)	1	..	1	..
20	580093745	Vis A Tête	8	8	8	8

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Il est possible que tous les interrupteurs et boutons illustrés ne soient pas présents sur tous les chariots.
- b** Non illustré
- c** Prise pour utilisation sans bouton-poussoir

GROUPE CAPTEUR D'INCLINAISON (FIGURE 2-23)



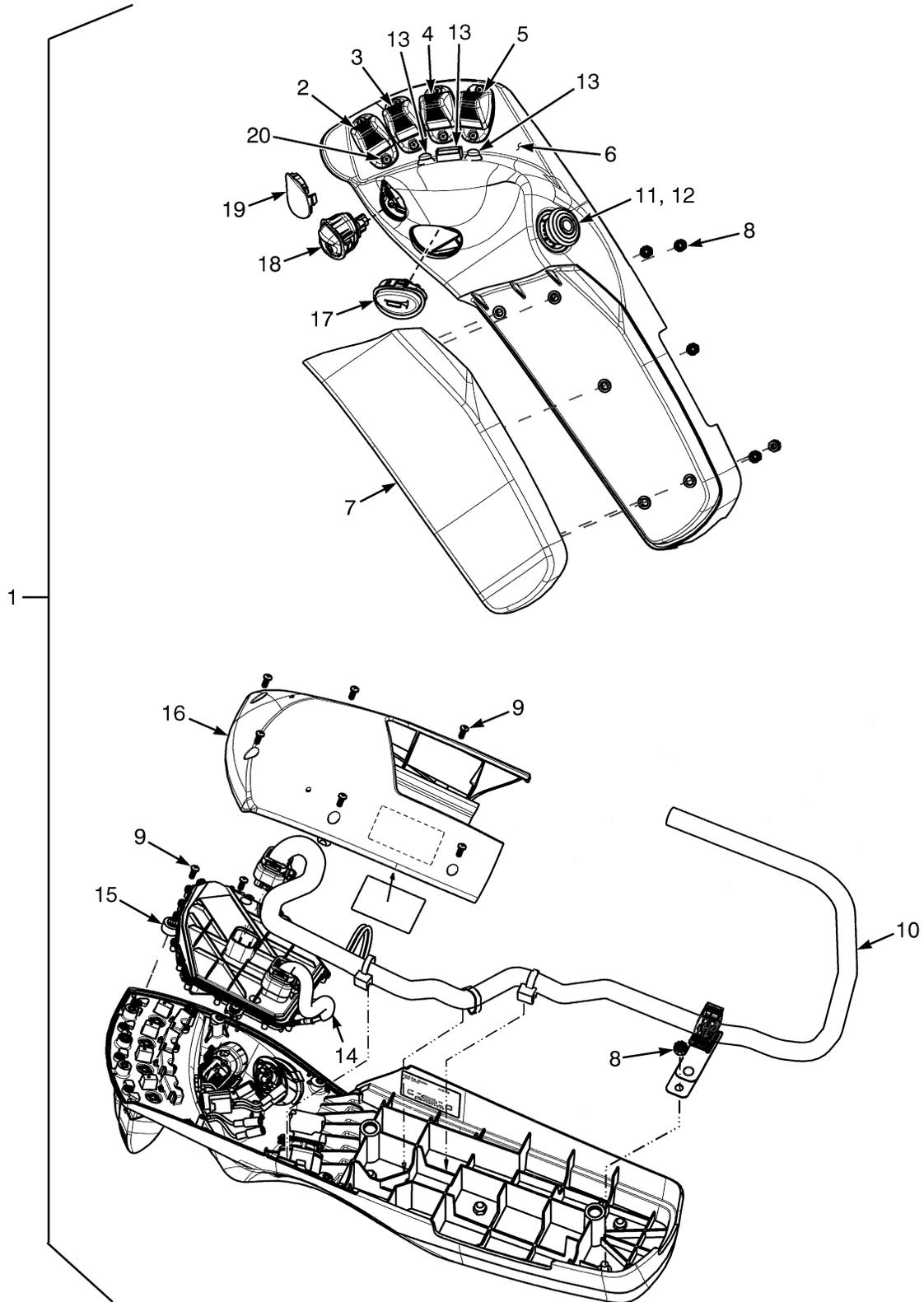
BP080871

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582005411	Support a Souder	1
2	580047034	Vis A Tête	2
3	449015112	Écrou de Verrouillage	2
4	580060645	Capteur (Position d'inclinaison du mât)	1
5	504070790	Collier	2
	a 520039885	Rondelle	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

COMMANDES PAR MINI-LEVIERS (FIGURE 2-24) FONCTION 4



BP080844

COMMANDES PAR MINI-LEVIERS FONCTION 4

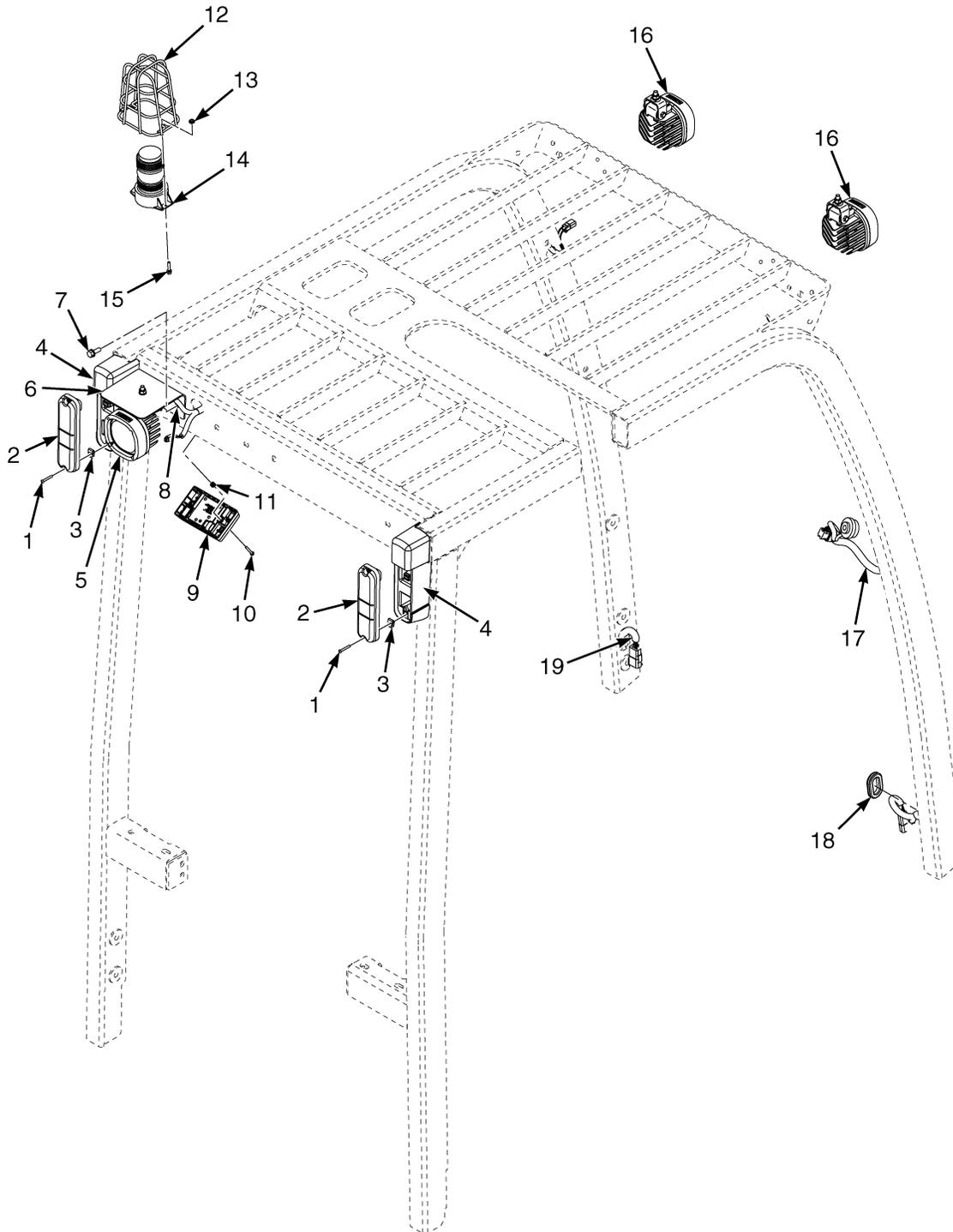
CODE:
A: Sans commutateur de commande du sens de marche
B: Avec commutateur de commande du sens de marche
C: Sans commutateur de commande du sens de marche, avec retour au point d'inclinaison programmé
D: Avec commutateur de commande du sens de marche, avec retour au point d'inclinaison programmé

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ			
			A	B	C	D
1	580093542	Mini Levier Ensemble	1	..	..	..
1	a 580093543	Mini Levier Ensemble	1	..	..	..
1	580093547	Mini Levier Ensemble .....	..	1	..	..
1	a 580093549	Mini Levier Ensemble .....	..	1	..	..
1	580093561	Mini Levier Ensemble .....	..	..	1	..
1	a 580093546	Mini Levier Ensemble .....	..	..	1	..
1	580093563	Mini Levier Ensemble .....	..	..	..	1
1	a 580093551	Mini Levier Ensemble .....	..	..	..	1
2	.....	Position 1 du levier	1	1	1	1
2	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	1	1
3	.....	Position 2 du levier	1	1	1	1
3	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	..	..
3	580096229	Levier (Avec surpassement) .....	..	..	1	1
4	.....	Position 3 du levier	1	1	1	1
4	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	1	1
5	.....	Position 4 du levier	1	1	1	1
5	580096227	Levier (Fonction unique)	1	1	..	..
5	580096228	Levier (Blocage) .....	..	..	1	1
6	f 580097446	Accoudoir (sans boutons poussoirs)	1	1	..	..
6	582003674	Accoudoir (avec boutons poussoirs)	1	1	1	1
7	580097388	Coussin (Repos De Bras)	1	1	1	1
8	580097432	Écrou	5	5	5	5
9	580097386	Vis	9	9	9	9
10	580097448	Faisceau	1	1	1	1
11	580097387	Interrupteur (bouton d'arrêt d'urgence)	1	1	1	1
12	b 580092120	Interrupteur a Bouton Poussoir	1	1	1	1
13	ab 580095849	Bouton Poussoir (Position 4)	1	1	..	..
13	b 580095849	Bouton Poussoir (position 2) .....	..	..	1	1
13	ab 580095849	Bouton Poussoir (position 2 et 4) .....	..	..	1	1
13	cd 580096147	Couvercle (Bouton poussoir)	AR	AR	AR	AR
14	e 580095850	Faisceau (commutateur de marche avant/marche arrière du module mini-leviers)	1	1	1	1
15	580097449					
	582005940	Tableau Électronique	1	1	1	1
16	580097447	Couvercle (Accoudoir inférieur)	1	1	1	1
17	580097389	Bouton de Klaxon	1	1	1	1
18	580096412	Interrupteur (Commande de sens de marche) .....	..	1	..	1
19	580096411	Bouchon (Commutateur de commande du sens de marche)	1	..	1	..
20	580093745	Vis A Tête	8	8	8	8

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Avec serrage
- b** Il est possible que tous les interrupteurs et boutons illustrés ne soient pas présents sur tous les chariots.
- c** Non illustré
- d** Prise pour utilisation sans bouton-poussoir
- e** Retour au point d'inclinaison de référence, avec serrage
- f** Sans serrage

**FEUX (FIGURE 2-25)
AVEC PROTEGE-CONDUCTEUR STANDARD**



BP081652

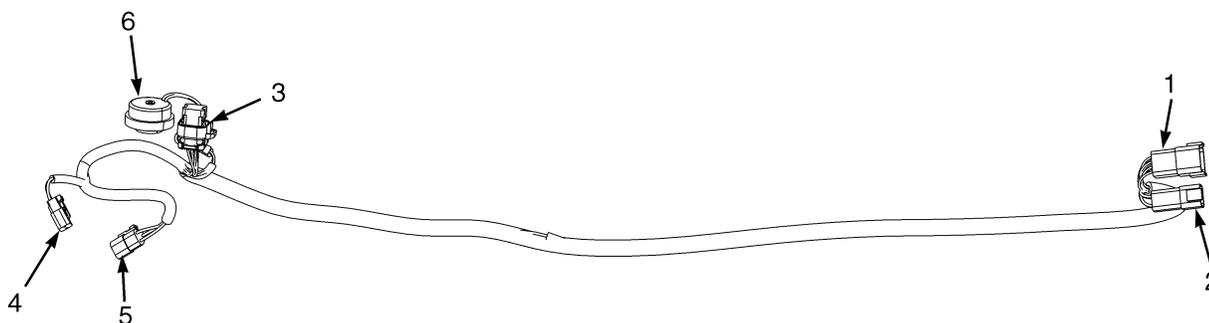
FEUX
AVEC PROTEGE-CONDUCTEUR STANDARD

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580095093	Vis	2
2	582001995	Phare (Arrière) (LED)	2
2	580037209	Réflecteur (Arrière) (En option)	2
3	580040850	Écrou (Clip)	2
4	580085910	Embasse de Feu Arrière (Gauche) (☞Page 10-10).....	1
4	580085909	Embasse de Feu Arrière (Côté Droit) (☞Page 10-10).....	1
5	580092289	Feu de travail (Arrière) (LED) (☞Page 10-12).....	1
5	580083835	Feu de travail (arrière) (halogène) (☞Page 10-12).....	1
6	580093014	Support (support standard)	1
6	580093013	Support (Montage Bas)	1
7	580056815	Vis A Tête	2
8	580044860	Insert	2
9	580097506	Plafonnier (☞Page 10-14).....	1
10	580093735	Vis A Tête	2
11	580093718	Insert	2
12	504232297	Protecteur (Gyrophare)	1
13	580058188	Écrou	2
14	580079615	Gyrophare Ensemble (☞Page 10-12).....	1
15	580058314	Vis A Tête	2
16	.....	Feux de croisement/de travail avant (☞Page 10-8).....	1
17	b 580085297	Faisceau (Feux droits) (option standard) (☞Page 2-64).....	1
17	c 582028832	Faisceau (feux droits) (afficheur standard sans clignotants) (☞Page 2-65).....	1
17	e 582036589	Faisceau (Feux droits) (option standard) (☞Page 2-65).....	1
17	b 580080769	Faisceau (Feux droits) (option chambre froide) (☞Page 2-66).....	1
17	d 582034652	Faisceau (Feux droits) (option chambre froide) (☞Page 2-68).....	1
18	580079741	Virole	1
19	b 580080768	Faisceau (Feux avec protège-conducteur) (☞Page 2-168).....	1
19	d 582028549	Faisceau (Feux avec protège-conducteur) (☞Page 2-172).....	1
	a 580011639	Lubrifiant	AR

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| a Non illustré | d 10/2013 → |
| b → 10/2013 | e 2/2015 → |
| c 10/2013 ↔ 2/2015 | |

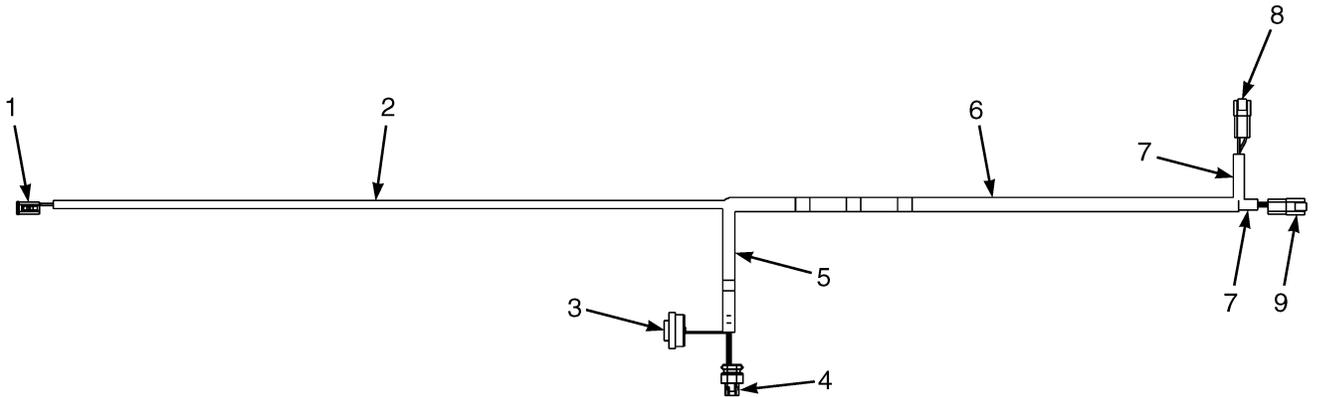
FAISCEAU (FIGURE 2-26)
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR STANDARD — SANS CLIGNOTANTS (→ 10/2013)



BP080718

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580085297	Faisceau (Feux droits) (option standard) (De série)	1
1	580042219	Connecteur (8 broches) (Faisceau Principal)	1
1	580041195	Borne Axe	7
1	580019119	Bouchon	1
1	580042220	Connecteur	1
2	580020942	Connecteur (4 voies) (Faisceau Principal)	1
2	505968514	Borne (Axe)	4
2	518806635	Connecteur	1
3	520202603	Connecteur (Bouchon) (Affichage)	1
3	520202601	Connecteur (fiche femelle)	7
4	580019101	Connecteur (Douille) (Feu de travail avant droit)	1
4	505968568	Borne (Douille)	2
4	580021088	Connecteur	1
5	580025868	Connecteur (Feu de gabarit avant droit)	1
5	505968568	Borne (Douille)	3
5	580019140	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	580086232	Avertisseur Sonore	1

FAISCEAU (FIGURE 2-27)
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR STANDARD — SANS CLIGNOTANTS (10/2013 →)



BP081536

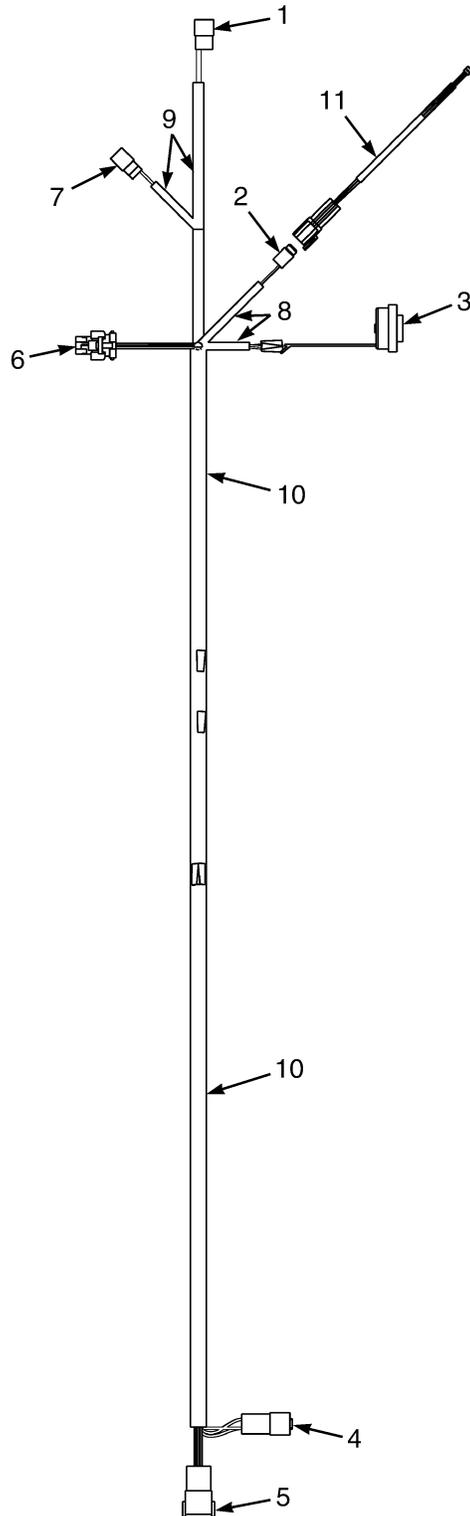
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a 582028832	Faisceau (feux droits) (afficheur standard sans clignotants)	1
	b 582036589	Faisceau (Feux droits) (option standard)	1
1	.....	Ensemble connecteur (feu de travail avant droit)	1
1	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
1	505968568	Borne (Douille)	2
1	580021088	Connecteur	1
2	580044908	Protection Câble	AR
3	580086232	Avertisseur Sonore	1
4	.....	Ensemble connecteur (Affichage)	1
4	520202603	Connecteur (Bouchon)	1
4	520202601	Connecteur (fiche femelle)	7
4	520202604	Bouchon	1
5	520038855	Protection Câble	AR
6	910065119	Protection Câble	AR
7	504232281	Protection Câble	AR
8	.....	Ensemble connecteur (Faisceau de feux principal)	1
8	580020942	Connecteur (4 voies)	1
8	580019119	Bouchon	2
8	505968514	Borne (Axe)	2
8	518806635	Connecteur	1
9	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
9	580042219	Connecteur (8 broches)	1
9	580019353	Borne (Axe)	7
9	580019119	Bouchon	1
9	580042220	Connecteur	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 2/2015

b 2/2015 →

FAISCEAU (FIGURE 2-28)
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE — AVEC CLIGNOTANT (→ 10/2013)

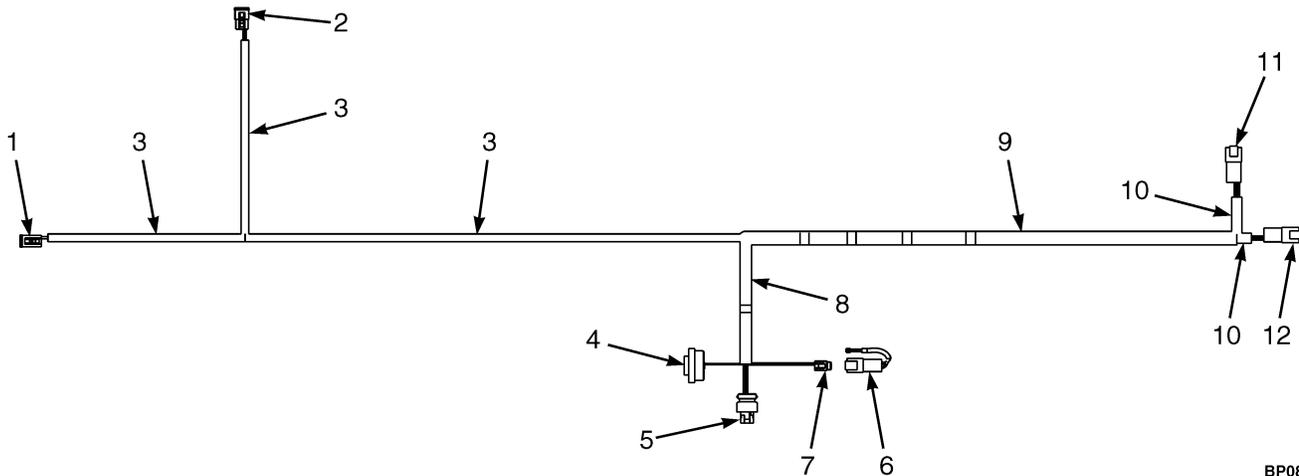


BP081000

FAISCEAU
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE – AVEC CLIGNOTANT (→ 10/2013)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580080769	Faisceau (Feux droits) (option chambre froide) (Supérieur)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Feu de gabarit avant droit)	1
1	580025868	Connecteur	1
1	505968568	Borne (Douille)	3
1	580019140	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température de l'afficheur)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580019107	Borne (Douille)	2
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	580086232	Avertisseur Sonore	1
4	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
4	505968514	Borne (Axe)	4
4	580020942	Connecteur (4 voies)	1
4	518806635	Connecteur	1
5	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
5	580042219	Connecteur (8 broches)	1
5	580019353	Borne (Axe)	7
5	580019119	Bouchon	1
5	580042220	Connecteur	1
6	.....	Ensemble connecteur (Affichage)	1
6	520202603	Connecteur (Bouchon)	1
6	520202601	Connecteur (fiche femelle)	8
7	.....	Ensemble connecteur (Feu de travail avant droit)	1
7	505968568	Borne (Douille)	2
7	580019101	Connecteur (Douille)	1
7	580021088	Connecteur	1
8	580089790	Protection Câble	AR
9	580044908	Protection Câble	AR
10	520038855	Protection Câble	AR
11	580093528	Faisceau (Capteur de température)	1
11	580056006	Connecteur (2 Pin)	1

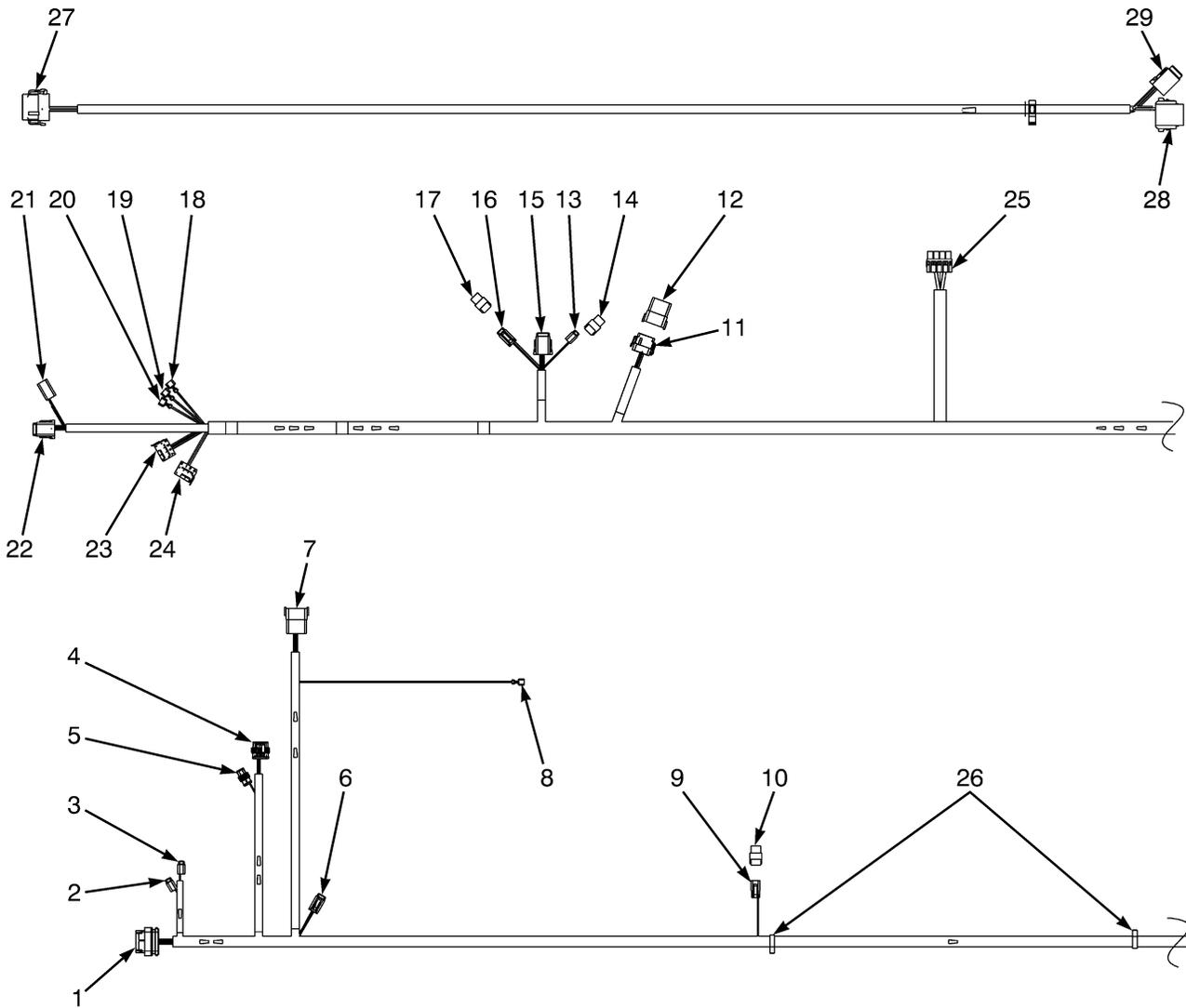
FAISCEAU (FIGURE 2-29)
FEU DROIT AVEC AFFICHEUR CHAMBRE FROIDE — AVEC CLIGNOTANT (10/2013 →)



BP081535

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582034652	Faisceau (Feux droits) (option chambre froide)	1
1	.....	Ensemble connecteur (feu de travail avant droit)	1
1	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
1	505968568	Borne (Douille)	2
1	580021088	Connecteur	1
2	.....	Ensemble connecteur (feu de gabarit avant droit)	1
2	580019139	Connecteur (3 Voies)	1
2	505968568	Borne (Douille)	3
2	580019140	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	580044908	Protection Câble	AR
4	580086232	Avertisseur Sonore	1
5	.....	Ensemble connecteur (afficheur avec commutateur à clé)	1
5	520202603	Connecteur (Bouchon)	1
5	520202601	Connecteur (fiche femelle)	8
6	580093528	Faisceau (Capteur de température)	1
7	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique - Capteur de température)	1
7	580019245	Connecteur (2 prises)	1
7	580019107	Borne (Douille)	2
7	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	520038855	Protection Câble	AR
9	910065119	Protection Câble	AR
10	504232281	Protection Câble	AR
11	.....	Ensemble connecteur (Faisceau de feux principal)	1
11	580020942	Connecteur (4 voies)	1
11	505968514	Borne (Axe)	4
11	518806635	Connecteur	1
12	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
12	580042219	Connecteur (8 broches)	1
12	580019353	Borne (Axe)	7
12	580019119	Bouchon	1

FAISCEAU (FIGURE 2-30)
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE — PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02113H)



BP080715

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02113H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097300	Faisceau (Principal) (Electro-hydraulique)	1
1	.....	Connecteur (Variateur de Pompe)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
2	.....	Connecteur (Variateur hydraulique - Ventilateur de refroidissement)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580019107	Borne (Douille)	2
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Connecteur (Variateur hydraulique - Ventilateur de refroidissement)	1
3	580019245	Connecteur (2 prises)	1
3	580019107	Borne (Douille)	2
3	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
4	.....	Connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
4	580035032	Connecteur (4 voies)	1
4	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
4	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
5	.....	Connecteur (Capteur de température du moteur)	1
5	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
5	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
5	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
6	.....	Connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
6	580022891	Connecteur	1
6	580019107	Borne (Douille)	3
6	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
7	.....	Connecteur (Faisceau de siège)	1
7	580069704	Connecteur	1
7	580041195	Borne Axe	11
7	580019119	Bouchon	1
7	580069705	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1
9	.....	Connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé-conducteur)	1
9	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
9	580062388	Borne	2
9	580021088	Connecteur	1
10	.....	Connecteur	1
10	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
10	505968566	Bouchon	1
11	.....	Connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
11	580036981	Connecteur	1
11	580019107	Borne (Douille)	1
11	580019119	Bouchon	2
11	580039513	Borne	9
12	.....	Connecteur	1
12	580069704	Connecteur	1
12	580019119	Bouchon	1
13	.....	Connecteur (Direction synchronisée)	1
13	580019245	Connecteur (2 prises)	1
13	580019107	Borne (Douille)	2
13	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU

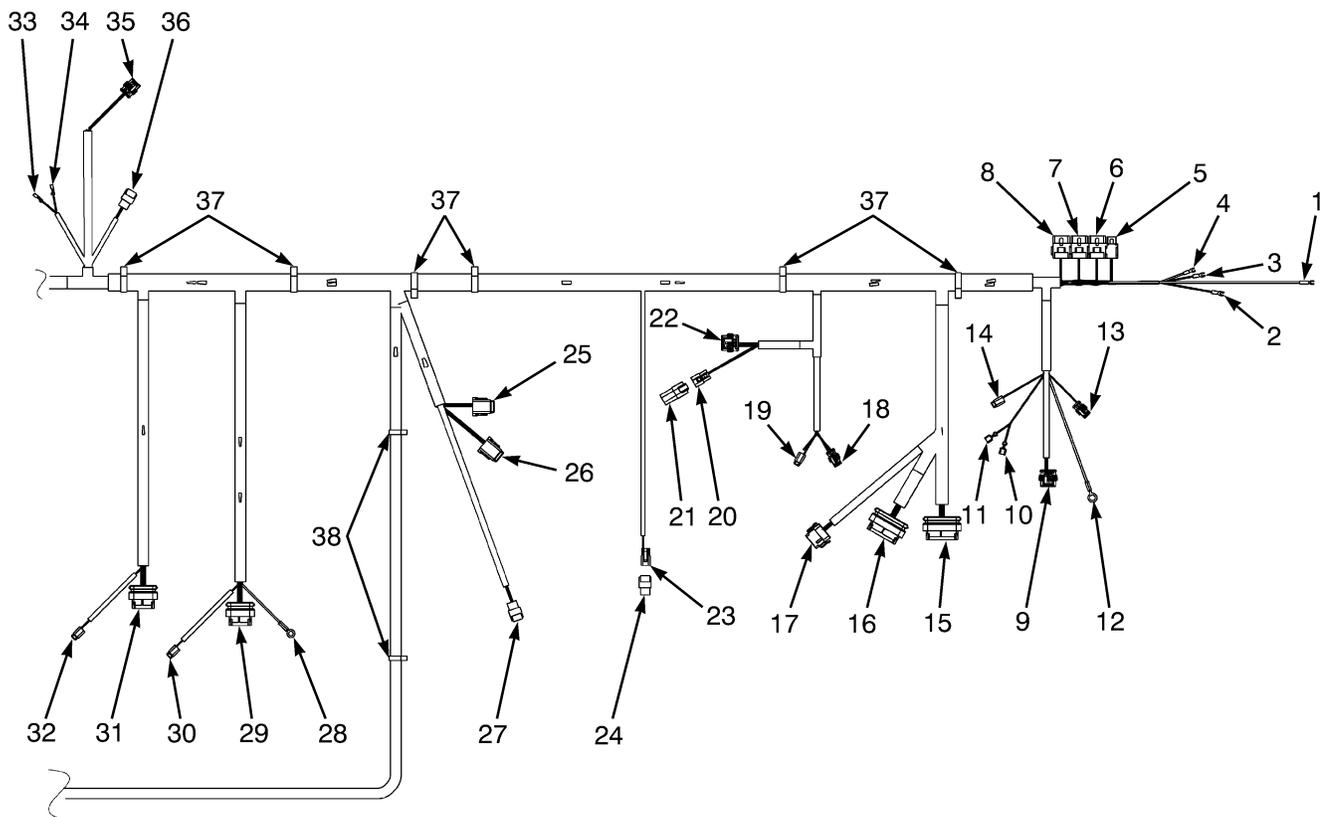
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02113H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
14	.....	Connecteur	1
14	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
14	580019119	Bouchon	1
15	.....	Connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
15	580042221	Connecteur	1
15	580019107	Borne (Douille)	8
15	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
16	.....	Connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
16	580019097	Connecteur	1
16	580019119	Bouchon	1
16	580039513	Borne	3
16	580019098	Verrou Secondaire	1
17	.....	Connecteur	1
17	580086209	Connecteur	1
17	580019119	Bouchon	4
18	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (gauche)	1
19	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (+)	1
20	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (-)	1
21	.....	Connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
21	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
21	505968568	Borne (Douille)	4
21	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
22	.....	Connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
22	580042221	Connecteur	1
22	580019107	Borne (Douille)	7
22	580019119	Bouchon	1
22	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
23	.....	Connecteur (Pas de commutateur de feu de gabarit)	1
23	580019248	.....	.....
	520052844	Prise	1
23	580091403	Borne	2
23	505972527	Borne	1
24	.....	Connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
24	580019248	.....	.....
	520052844	Prise	1
24	580091403	Borne	2
25	.....	Connecteur (TRANSFORMATEUR D'INTENSITÉ POUR COURANT CONTINU)	1
25	580047197	Connecteur	1
25	580047195	Borne	1
25	580090639	Borne	3
26	580030878	Agrafe	2
	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers) (Cavalier du module mini-leviers)	1
27	.....	Connecteur (À Faisceau principal)	1
27	580036981	Connecteur	1
27	580019107	Borne (Douille)	11
27	580019119	Bouchon	1
27	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
28	.....	Connecteur (Module mini-leviers)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02113H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
28	505968519	Connecteur (8 fiches femelles)	1
28	580062388	Borne	7
28	505968566	Bouchon	1
28	505968558	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
29	.....	Connecteur	1
29	580039499	Connecteur	1
29	580039513	Borne	5
29	580019119	Bouchon	1
29	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-31)
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE — PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02113H)



BP080716

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02113H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097300	Faisceau (Principal) (Electro-hydraulique)	1
1	580058582	Borne à ressort	1
2	580058583	Borne en E	1
3	580058583	Borne en E	1
4	580058583	Borne en E	1
5	.....	Connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
5	580091405	Borne	4
6	.....	Connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
6	580085282	Connecteur	1
6	580091405	Borne	4
7	.....	Connecteur (Relais activé par l'e-hydraulique)	1
7	580085282	Connecteur	1
7	580091405	Borne	4
8	.....	Connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
8	580085282	Connecteur	1
8	580091403	Borne	2
8	580091405	Borne	2
9	.....	Connecteur (Capteur de régime gauche)	1
9	580035032	Connecteur (4 voies)	1
9	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
9	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
10	504059730	Borne	1
11	504059730	Borne	1
12	520044861	Anneau E	1
13	.....	Connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
13	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
13	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
13	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
14	.....	Connecteur (Frein électrique gauche)	1
14	580019245	Connecteur (2 prises)	1
14	580019107	Borne (Douille)	2
14	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
15	.....	Connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
15	520202606	Connecteur (35 voies)	1
15	520202601	Connecteur (fiche femelle)	20
16	.....	Connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
16	580048272	Connecteur	1
16	520202601	Connecteur (fiche femelle)	23
17	.....	Connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
17	580036981	Connecteur	1
17	580019107	Borne (Douille)	10
17	580019119	Bouchon	2
17	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
18	.....	Connecteur (Capteur de température du moteur de traction droit)	1
18	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
18	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
18	580040456	Joint de Fil (Jaune) (Borne)	2
19	.....	Connecteur (Frein électrique droit)	1
19	580019245	Connecteur (2 prises)	1
19	580019107	Borne (Douille)	2

FAISCEAU

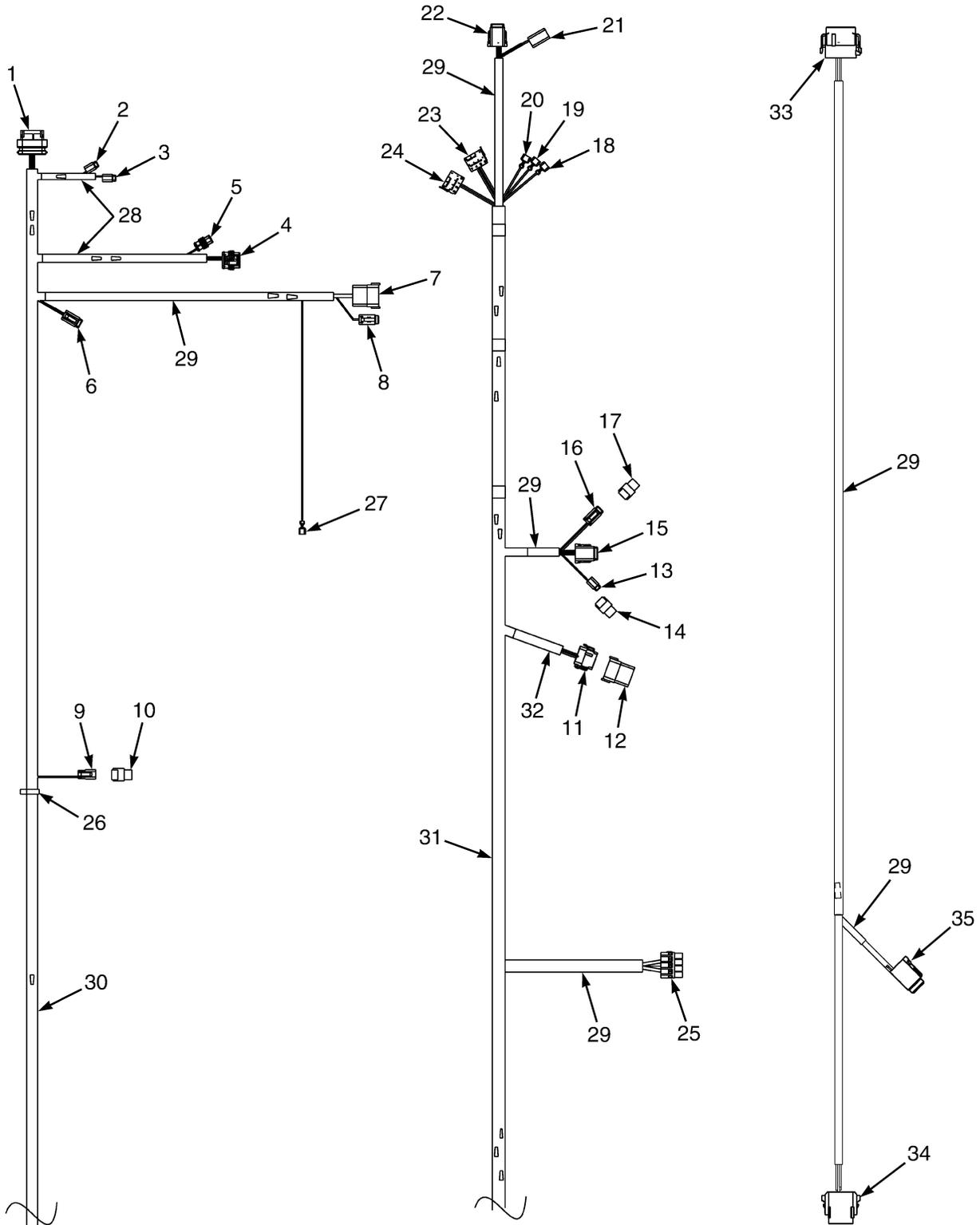
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02113H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
19	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
20	.....	Connecteur (Capteur de position d'inclinaison)	1
20	580019139	Connecteur (3 Voies)	1
20	580038290	Borne	3
20	520038872	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Connecteur	1
21	580022894	Connecteur	1
21	505968566	Bouchon	3
22	.....	Connecteur (Capteur de régime droite)	1
22	580035032	Connecteur (4 voies)	1
22	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
22	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
23	.....	Connecteur (Bouton magnétique de porte de batterie)	1
23	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
23	580062388	Borne	2
23	580021088	Connecteur	1
24	.....	Connecteur	1
24	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
24	505968566	Bouchon	1
25	.....	Connecteur (Bobines inférieures du distributeur e-hydraulique)	1
25	580080319	Connecteur	1
25	580019107	Borne (Douille)	8
25	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
26	.....	Connecteur (Bobine supérieure du distributeur e-hydraulique)	1
26	580042221	Connecteur	1
26	580019107	Borne (Douille)	8
26	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	.....	Connecteur (Capteur de pression gauche)	1
27	580037805	Connecteur	1
27	580037807	Borne	3
27	580039602	Joint (vert)	3
28	520039880	Anneau E	1
29	.....	Connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
29	520202602	Connecteur	1
29	520202601	Connecteur (fiche femelle)	12
30	.....	Connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
30	580019245	Connecteur (2 prises)	1
30	580019107	Borne (Douille)	2
30	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
31	.....	Connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
31	520202602	Connecteur	1
31	520202601	Connecteur (fiche femelle)	12
32	.....	Connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1
32	580019245	Connecteur (2 prises)	1
32	580019107	Borne (Douille)	2
32	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
33	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
34	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
35	.....	Connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
35	580062118	Connecteur (3 voies)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02113H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
35	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	3
35	580040456	Joint de Fil (Jaune)	3
36	.....	Connecteur (Capteur de frein de service)	1
36	580037805	Connecteur	1
36	580037807	Borne	3
36	580039602	Joint (vert)	3
37	580039764	Agrafe	6
38	580030878	Agrafe	2

FAISCEAU (FIGURE 2-32)
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE — PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02114H →)



BP081275

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02114H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097300	Faisceau (Principal) (Electro-hydraulique)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Variateur de Pompe)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
2	.....	Ensemble connecteur (Variateur hydraulique - Ventilateur de refroidissement)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580019107	Borne (Douille)	2
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Ensemble connecteur (Variateur hydraulique - Ventilateur de refroidissement)	1
3	580019245	Connecteur (2 prises)	1
3	580019107	Borne (Douille)	2
3	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
4	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
4	580035032	Connecteur (4 voies)	1
4	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
4	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
5	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur)	1
5	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
5	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
5	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
6	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
6	580022891	Connecteur	1
6	580019107	Borne (Douille)	3
6	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
7	.....	Ensemble connecteur (Faisceau de siège)	1
7	580069704	Connecteur	1
7	580019353	Borne (Axe)	11
7	580019119	Bouchon	1
7	580069705	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	.....	Ensemble connecteur (niveau/pression du liquide hydraulique)	1
8	580039499	Connecteur	1
8	580019107	Borne (Douille)	5
8	580019119	Bouchon	1
8	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
9	.....	Ensemble connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé-conducteur)	1
9	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
9	580062388	Borne	2
9	580021088	Connecteur	1
10	.....	Connecteur	1
10	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
10	505968566	Bouchon	1
11	.....	Ensemble connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
11	580036981	Connecteur	1
11	580019107	Borne (Douille)	1
11	580019119	Bouchon	1
11	580039513	Borne	10
11	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

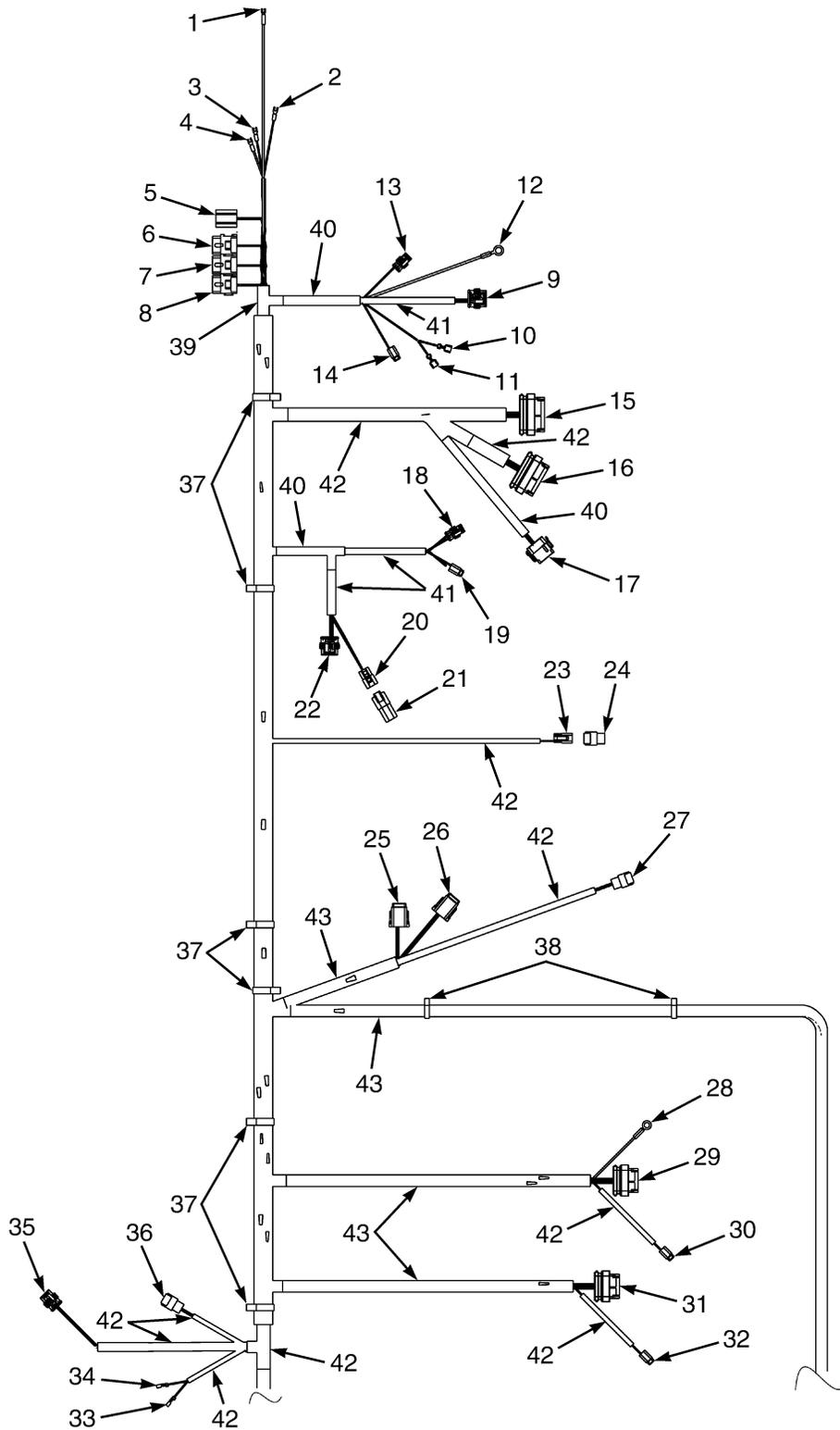
FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02114H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
12	.....	Ensemble connecteur	1
12	580069704	Connecteur	1
12	580019119	Bouchon	12
13	.....	Ensemble connecteur (Direction synchronisée)	1
13	580019245	Connecteur (2 prises)	1
13	580019107	Borne (Douille)	2
13	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	.....	Ensemble connecteur	1
14	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
14	580019119	Bouchon	1
15	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
15	580042221	Connecteur	1
15	580019107	Borne (Douille)	7
15	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
16	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
16	580019097	Connecteur	1
16	580019119	Bouchon	1
16	580039513	Borne	3
16	580019098	Verrou Secondaire (Verrouillage secondaire)	1
17	.....	Ensemble connecteur	1
17	580086209	Connecteur	1
17	580019119	Bouchon	4
18	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (gauche)	1
19	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (+)	1
20	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (-)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
21	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
21	505968568	Borne (Douille)	4
21	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
22	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
22	580042221	Connecteur	1
22	580019107	Borne (Douille)	7
22	580019119	Bouchon	1
22	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
23	.....	Ensemble connecteur (Pas de commutateur de feu de gabarit)	1
23	580019248	.....	.....
	520052844	Prise	1
23	580091403	Borne	2
23	505972527	Borne	2
24	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
24	580019248	.....	.....
	520052844	Prise	1
24	580091403	Borne	2
25	.....	Ensemble connecteur (TRANSFORMATEUR D'INTENSITÉ POUR COURANT CONTINU)	1
25	580047197	Connecteur	1
25	580047195	Borne	2
25	580090639	Borne	2
26	580030878	Agrafe	2
27	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02114H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
28	580044908	Protection Câble	AR
29	504232281	Protection Câble	AR
30	910065119	Protection Câble	AR
31	520045672	Protection Câble	AR
32	520038855	Protection Câble	AR
	580089658	Faisceau (Cavalier du module mini-leviers)	1
33	.....	Ensemble connecteur (À Faisceau principal)	1
33	580036981	Connecteur	1
33	580019107	Borne (Douille)	11
33	580019119	Bouchon	1
33	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	.....	Ensemble connecteur (Module mini-leviers)	1
34	505968519	Connecteur (8 fiches femelles)	1
34	580062388	Borne	7
34	505968566	Bouchon	1
34	505968558	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
35	.....	Ensemble connecteur	1
35	580039499	Connecteur	1
35	580019107	Borne (Douille)	5
35	580019119	Bouchon	1
35	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-33)
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE — PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02114H →)



BP081274

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02114H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097300	Faisceau (Principal) (Electro-hydraulique)	1
1	580058582	Borne à ressort	1
2	580058583	Borne en E	1
3	580058583	Borne en E	1
4	580058583	Borne en E	1
5	.....	Connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
5	580009067	Connecteur	1
5	582000484	Borne	2
5	582005304	Borne	2
6	.....	Connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
6	580085282	Connecteur	1
6	580091403	Borne	2
6	580091405	Borne	2
7	.....	Connecteur (Relais activé par l'e-hydraulique)	1
7	580085282	Connecteur	1
7	580091405	Borne	4
8	.....	Connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
8	580085282	Connecteur	1
8	580091403	Borne	2
8	580091405	Borne	2
9	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime gauche)	1
9	580035032	Connecteur (4 voies)	1
9	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
9	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
10	504059730	Borne	1
11	504059730	Borne	1
12	520044861	Anneau E	1
13	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
13	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
13	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
13	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
14	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique gauche)	1
14	580019245	Connecteur (2 prises)	1
14	580019107	Borne (Douille)	2
14	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
15	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
15	520202606	Connecteur (35 voies)	1
15	520202601	Connecteur (fiche femelle)	21
16	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
16	580048272	Connecteur	1
16	520202601	Connecteur (fiche femelle)	23
17	.....	Ensemble connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
17	580036981	Connecteur	1
17	580019107	Borne (Douille)	10
17	580019119	Bouchon	2
17	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
18	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction droit)	1
18	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1

FAISCEAU

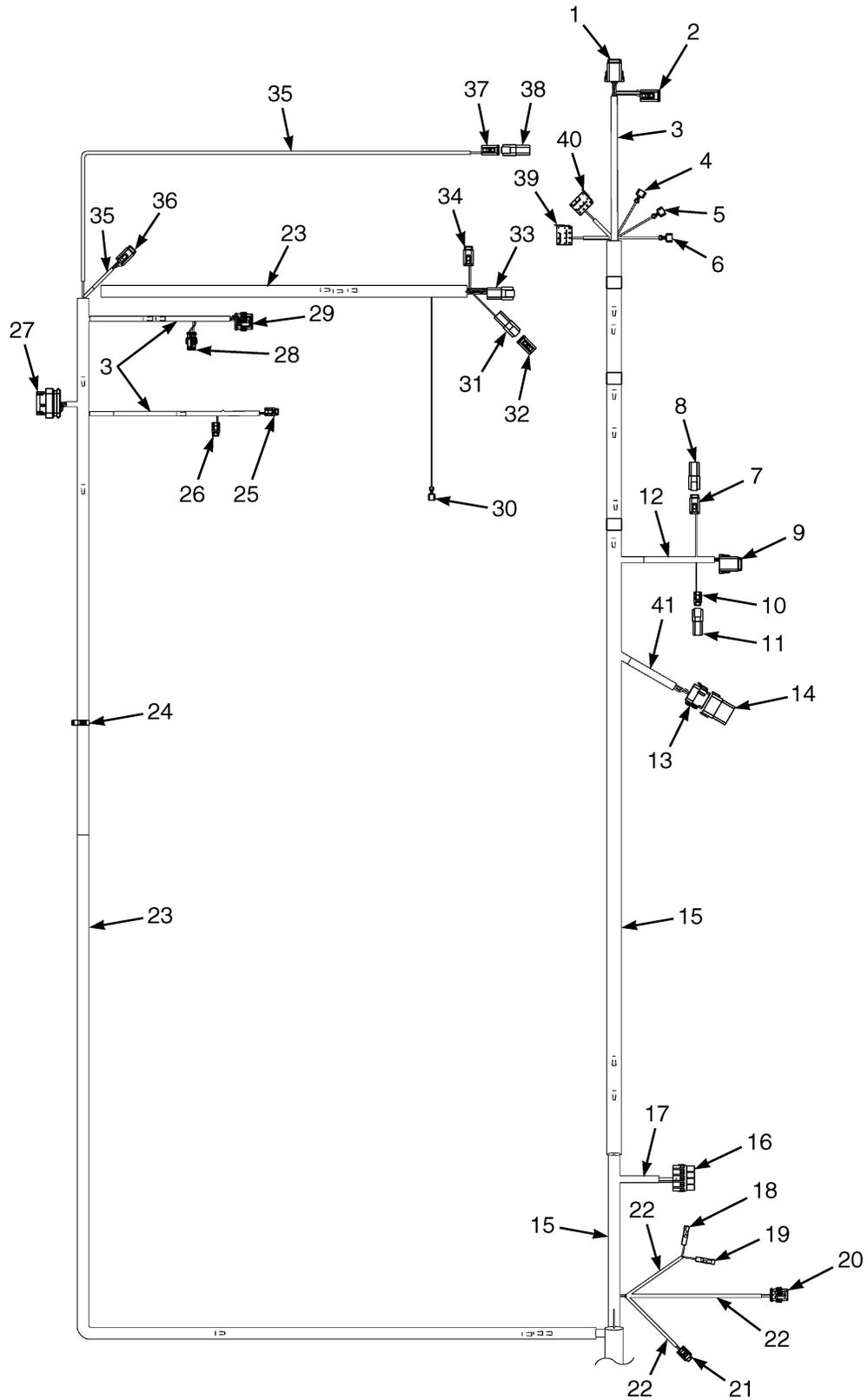
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02114H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
18	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
18	580040456	Joint de Fil (Jaune) (Borne)	2
19	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique droit)	1
19	580019245	Connecteur (2 prises)	1
19	580019107	Borne (Douille)	2
19	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
20	.....	Ensemble connecteur (Capteur de position d'inclinaison)	1
20	580019139	Connecteur (3 Voies)	1
20	580038290	Borne	3
20	520038872	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Ensemble connecteur	1
21	580022894	Connecteur	1
21	505968566	Bouchon	3
22	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime droite)	1
22	580035032	Connecteur (4 voies)	1
22	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
22	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
23	.....	Ensemble connecteur (Bouton magnétique de porte de batterie)	1
23	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
23	580062388	Borne	2
23	580021088	Connecteur	1
24	.....	Ensemble connecteur	1
24	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
24	505968566	Bouchon	2
25	.....	Ensemble connecteur (Bobines inférieures du distributeur e- hydraulique)	1
25	580080319	Connecteur	1
25	580019107	Borne (Douille)	8
25	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
26	.....	Ensemble connecteur (Bobine supérieure du distributeur e-hydraulique)	1
26	580042221	Connecteur	1
26	580019107	Borne (Douille)	8
26	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	.....	Ensemble connecteur (Capteur de pression gauche)	1
27	580037805	Connecteur	1
27	580037807	Borne	3
27	580039602	Joint (vert)	3
28	520039880	Anneau E	1
29	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
29	520202602	Connecteur	1
29	520202601	Connecteur (fiche femelle)	12
30	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
30	580019245	Connecteur (2 prises)	1
30	580019107	Borne (Douille)	2
30	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
31	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
31	520202602	Connecteur	1
31	520202601	Connecteur (fiche femelle)	14
32	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02114H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
32	580019245	Connecteur (2 prises)	1
32	580019107	Borne (Douille)	2
32	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
33	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
34	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
35	.....	Ensemble connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
35	580062118	Connecteur (3 voies)	1
35	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	3
35	580040456	Joint de Fil (Jaune)	3
36	.....	Ensemble connecteur (Capteur de frein de service)	1
36	580037805	Connecteur	1
36	580037807	Borne	3
36	580039602	Joint (vert)	3
37	580039764	Agrafe	6
38	580030878	Agrafe	2
39	910065119	Protection Câble	AR
40	504232281	Protection Câble	AR
41	580044908	Protection Câble	AR
42	520045672	Protection Câble	AR
43	580089790	Protection Câble	AR

FAISCEAU (FIGURE 2-34)
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE — PAGE 1 DE
2 (S/N G807B06004L →)



BP081529

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE
2 (S/N G807B06004L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582028371	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
1	580042221	Connecteur	1
1	580019107	Borne (Douille)	6
1	580039513	Borne	1
1	580019119	Bouchon	1
1	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
2	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
2	505968568	Borne (Douille)	4
2	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	504232281	Protection Câble	AR
4	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (G)	1
5	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (+)	1
6	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (-)	1
7	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
7	580019097	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580039513	Borne	3
7	580019098	Verrou Secondaire	1
8	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
8	580086209	Connecteur	1
8	580019119	Bouchon	4
9	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
9	580042221	Connecteur	1
9	580019107	Borne (Douille)	6
9	580019119	Bouchon	1
9	580039513	Borne	1
9	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	.....	Ensemble connecteur (direction synchronisée)	1
10	580019245	Connecteur (2 prises)	1
10	580019107	Borne (Douille)	2
10	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
11	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
11	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
11	580019119	Bouchon	2
12	520038855	Protection Câble	AR
13	.....	Ensemble connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
13	580036981	Connecteur	1
13	580039513	Borne	9
13	582022955	Borne	2
13	580019119	Bouchon	1
13	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
14	580069704	Connecteur	1
14	580019119	Bouchon	12
15	580019366	Protection Câble	AR
16	.....	Ensemble connecteur (TRANSFORMATEUR D'INTENSITÉ POUR COURANT CONTINU)	1

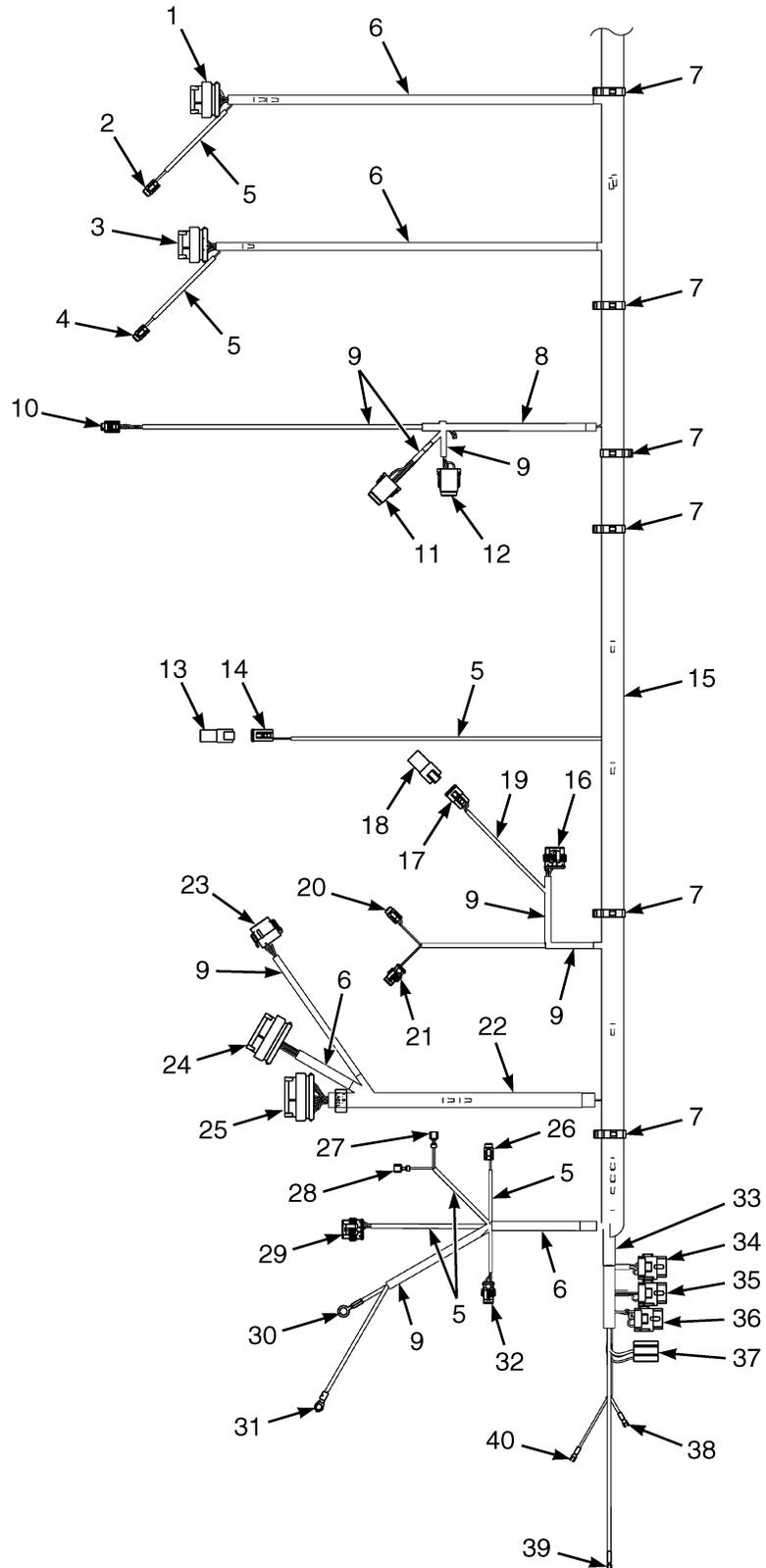
FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE
2 (S/N G807B06004L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
16	580047195	Borne	2
16	580090639	Borne	2
16	580047197	Connecteur	1
17	520045672	Protection Câble	AR
18	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	1
19	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	1
20	.....	Ensemble connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
20	580062118	Connecteur (3 voies)	1
20	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
20	580035034	Borne (Axe)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Capteur de frein de service)	1
21	580037805	Connecteur	1
21	580037807	Borne	3
22	580089790	Protection Câble	AR
23	505970586	Protection Câble	AR
24	580040120	Agrafe	1
25	.....	Ensemble connecteur (ventilateur de refroidissement de la commande hydraulique)	1
25	580019245	Connecteur (2 prises)	1
25	580039513	Borne	1
25	580019107	Borne (Douille)	1
25	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
26	.....	Ensemble connecteur (ventilateur de refroidissement de la commande hydraulique)	1
26	580019245	Connecteur (2 prises)	1
26	580039513	Borne	1
26	580019107	Borne (Douille)	1
26	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	.....	Ensemble connecteur (Variateur de Pompe)	1
27	520202602	Connecteur	1
27	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
27	520202604	Bouchon	10
28	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur)	1
28	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
28	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
29	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
29	580035032	Connecteur (4 voies)	1
29	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
30	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1
31	.....	Ensemble connecteur (faisceau de l'interrupteur de ceinture de sécurité)	1
31	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
31	580038290	Borne	2
31	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
32	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
32	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580021088	Connecteur	1
32	580019119	Bouchon	2
33	.....	Ensemble connecteur (faisceau de siège module mini-leviers)	1
33	580069704	Connecteur	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE
2 (S/N G807B06004L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
33	580019353	Borne (Axe)	10
33	580041195	Borne Axe	1
33	580019119	Bouchon	1
33	580069705	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	.....	Ensemble connecteur (filtre de niveau du liquide hydraulique)	1
34	580039499	Connecteur	1
34	580019107	Borne (Douille)	5
34	580019119	Bouchon	1
34	580039500	Connecteur	1
35	580044908	Protection Câble	AR
36	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
36	580022891	Connecteur	1
36	580019107	Borne (Douille)	3
36	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
37	.....	Ensemble connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé- conducteur)	1
37	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
37	580062388	Borne	1
37	505064713	Borne	1
37	580021088	Connecteur	1
38	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
38	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
38	505968566	Bouchon	2
39	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
39	580019248		
	520052844	Prise	1
39	582005304	Borne	2
40	.....	Ensemble connecteur (interrupteur de feu de position lno)	1
40	580019248		
	520052844	Prise	1
40	582005304	Borne	3
41	910065119	Protection Câble	AR

FAISCEAU (FIGURE 2-35)
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE — PAGE 2 DE
2 (S/N G807B06004L →)



BP081530

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE
2 (S/N G807B06004L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582028371	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
1	520202604	Bouchon	10
2	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580039513	Borne	1
2	580019107	Borne (Douille)	1
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
3	520202602	Connecteur	1
3	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
3	520202604	Bouchon	10
4	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
4	580019245	Connecteur (2 prises)	1
4	580039513	Borne	1
4	580019107	Borne (Douille)	1
4	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
5	580044908	Protection Câble	AR
6	910065119	Protection Câble	AR
7	580039764	Agrafe	5
8	520038855	Protection Câble	AR
9	504232281	Protection Câble	AR
10	.....	Ensemble connecteur (Capteur de pression gauche)	1
10	580037805	Connecteur	1
10	580037807	Borne	3
11	.....	Ensemble connecteur (bobines supérieures distributeur e-hydraulique)	1
11	580042221	Connecteur	1
11	580019107	Borne (Douille)	8
11	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
12	.....	Ensemble connecteur (bobines inférieures distributeur e-hydraulique)	1
12	580080319	Connecteur	1
12	580019107	Borne (Douille)	8
12	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
13	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
13	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
13	505968566	Bouchon	2
14	.....	Ensemble connecteur (Bouton magnétique de porte de batterie)	1
14	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
14	580062388	Borne	2
14	580021088	Connecteur	1
15	580041641	Protection Câble	AR
16	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime droite)	1
16	580035032	Connecteur (4 voies)	1
16	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
17	.....	Ensemble connecteur (Capteur de position d'inclinaison)	1
17	580019139	Connecteur (3 Voies)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE
2 (S/N G807B06004L →)

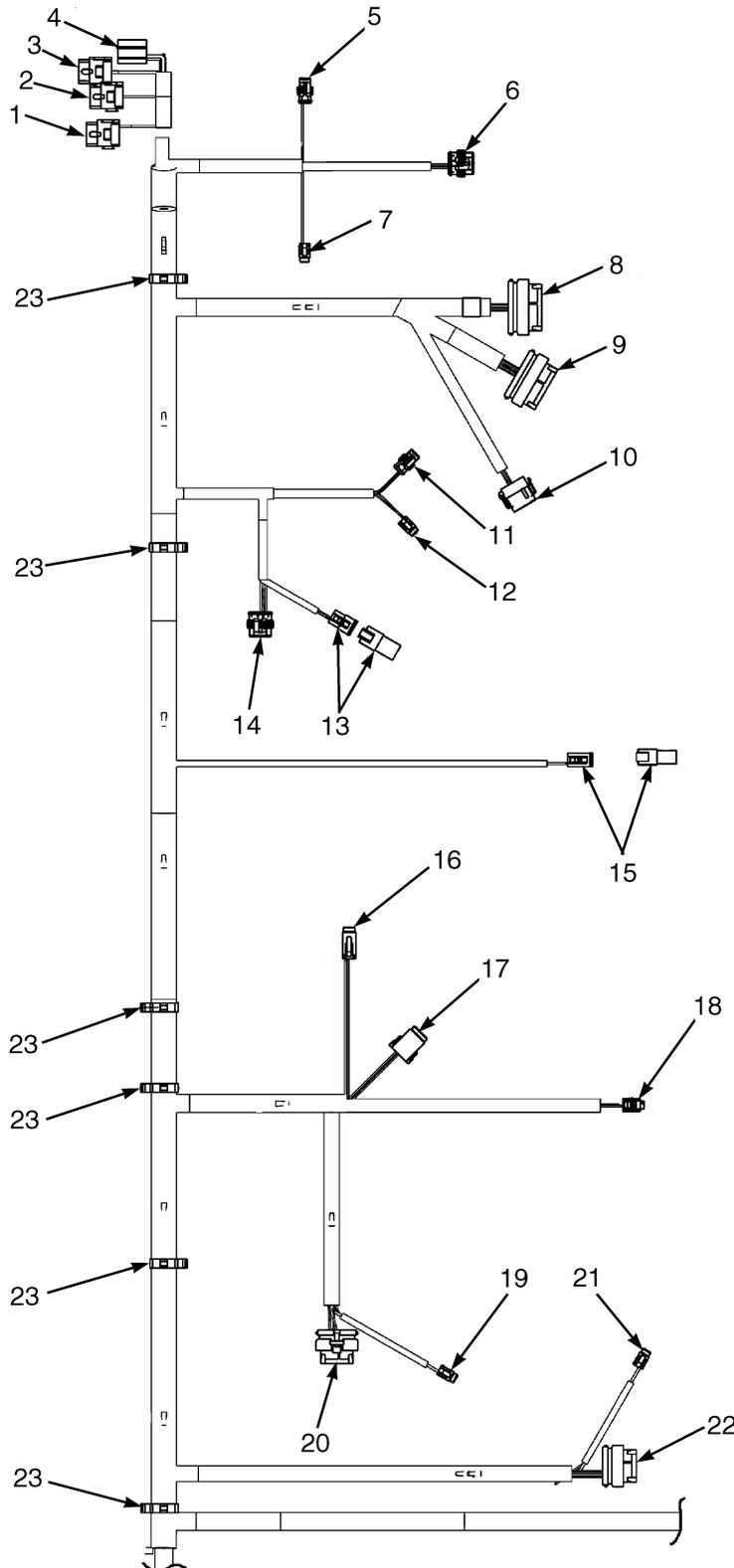
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
17	580062388	Borne	3
17	580019140	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
18	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
18	580022894	Connecteur	1
18	505968566	Bouchon	3
19	580089790	Protection Câble	AR
20	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique droit)	1
20	580019245	Connecteur (2 prises)	1
20	580019107	Borne (Douille)	2
20	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction droit)	1
21	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
21	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
22	505970586	Protection Câble	AR
23	.....	Ensemble connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
23	580036981	Connecteur	1
23	580019107	Borne (Douille)	10
23	580019119	Bouchon	2
23	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
24	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
24	580048272	Connecteur	1
24	520202601	Connecteur (fiche femelle)	21
24	520202604	Bouchon	14
25	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
25	520202602	Connecteur	1
25	520202601	Connecteur (fiche femelle)	21
25	520202604	Bouchon	14
26	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique gauche)	1
26	580019245	Connecteur (2 prises)	1
26	580019107	Borne (Douille)	2
26	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
28	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
29	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime gauche)	1
29	580035032	Connecteur (4 voies)	1
29	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
30	520044861	Anneau E	1
31	582006327	Anneau de Borne	1
32	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
32	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
33	520045672	Protection Câble	AR
34	.....	Ensemble connecteur (relais hydraulique)	1
34	580085282	Connecteur	1
34	582024619	Borne	4
35	.....	Ensemble connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
35	580085282	Connecteur	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC ÉLECTRO-HYDRAULIQUE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE
2 (S/N G807B06004L →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
35	582024619	Borne	2
35	582024620	Borne	2
36	.....	Ensemble connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
36	580085282	Connecteur	1
36	582024619	Borne	2
36	582024620	Borne	2
37	.....	Ensemble connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
37	580009067	Connecteur	1
37	582000484	Borne	2
37	580091403	Borne	1
37	582005304	Borne	1
38	580026299	Anneau E (FU 1 LD)	1
39	580058582	Borne à ressort (FU 4 B+)	1
40	580058583	Borne en E (FU 4 LD)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-36)

PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE — PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)



BP-81815

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582025078	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (CRS209/relais d'activation hydraulique)	1
1	580085282	Connecteur	1
1	582024619	Borne	4
2	.....	Ensemble connecteur (CRS110/relais de feux stop)	1
2	580085282	Connecteur	1
2	582024620	Borne	2
2	582024619	Borne	2
3	.....	Ensemble connecteur (CRS210/relais de feux de recul)	1
3	580085282	Connecteur	1
3	582024620	Borne	2
3	582024619	Borne	2
4	.....	Ensemble connecteur (CRS208/relais de contact à clé)	1
4	580009067	Connecteur	1
4	582000484	Borne	2
4	580091403	Borne	1
4	582005304	Borne	1
5	.....	Ensemble connecteur (CPS154/capteur de température de moteur de traction gauche)	1
5	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
5	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
5	580059764	.....
	272479200	Joint de Fil	2
6	.....	Ensemble connecteur (CPS152/capteur de régime gauche)	1
6	580035032	Connecteur (4 voies)	1
6	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
6	580059764	.....
	272479200	Joint de Fil	4
7	.....	Ensemble connecteur (CPS26/frein électrique gauche)	1
7	580019245	Connecteur (2 prises)	1
7	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
7	580019107	Borne (Douille)	2
8	.....	Ensemble connecteur (CPS1/VSM)	1
8	520202606	Connecteur (35 voies)	1
8	520202601	Connecteur (fiche femelle)	21
8	520202604	Bouchon	14
9	.....	Ensemble connecteur (CPS2/VSM)	1
9	580048272	Connecteur	1
9	520202601	Connecteur (fiche femelle)	21
9	520202604	Bouchon	14
10	.....	Ensemble connecteur (CPS272/cavalier ACC)	1
10	580036981	Connecteur	1
10	580036986	Connecteur (Verrou)	1
10	580019107	Borne (Douille)	10
10	580019119	Bouchon	2
11	.....	Ensemble connecteur (CPS155/capteur de température de moteur de traction droit)	1
11	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
11	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
11	580059764	Joint de Fil	2

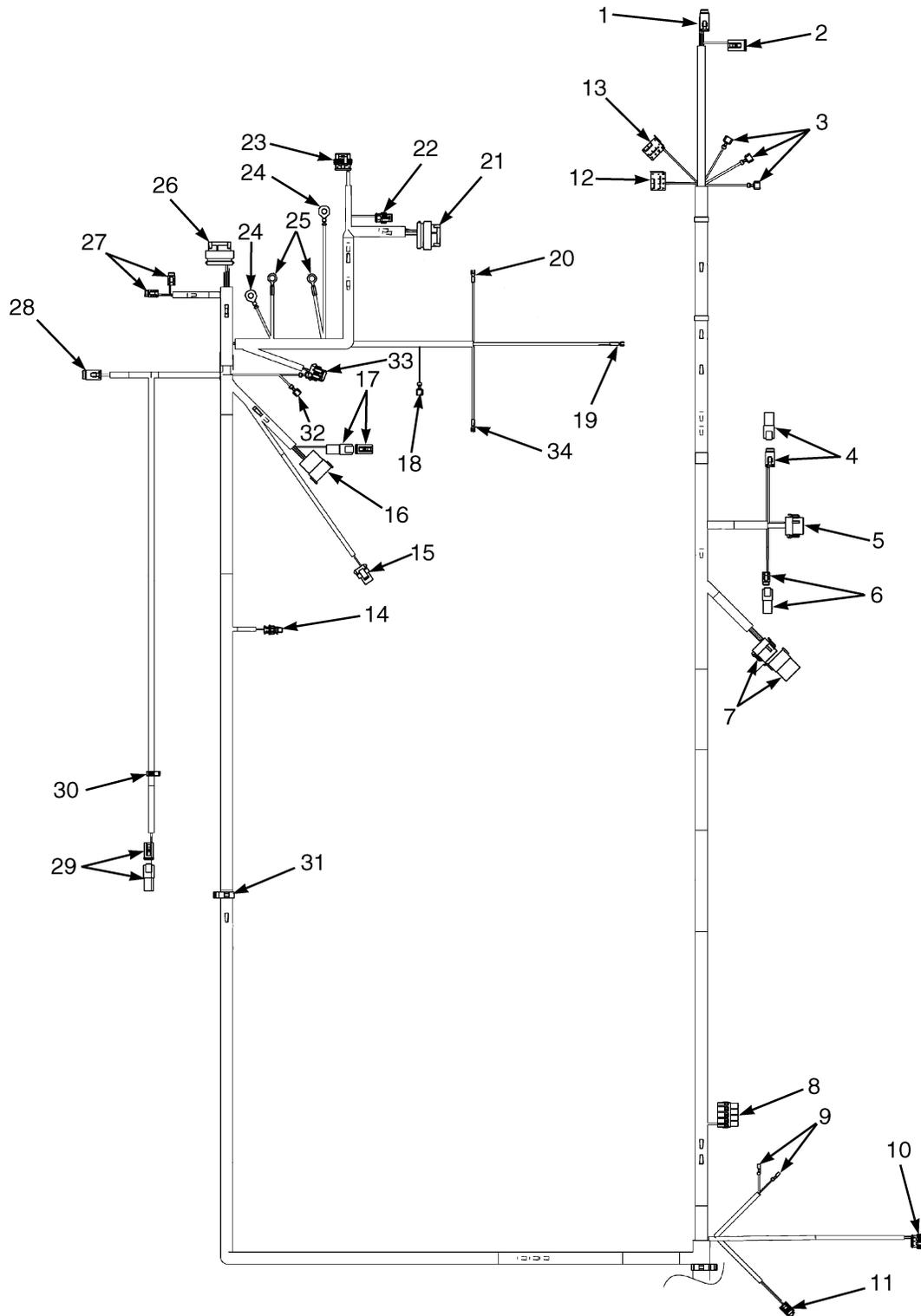
FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	272479200		
12	.....	Ensemble connecteur (CPS24/frein électrique droit)	1
12	580019245	Connecteur (2 prises)	1
12	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
12	580019107	Borne (Douille)	2
13	.....	Ensemble connecteur (CRP8/capteur de position d'inclinaison)	1
13	580022894	Connecteur	1
13	505968566	Bouchon	3
13	580019139	Connecteur (3 Voies)	1
13	580062388	Borne	3
14	.....	Ensemble connecteur (CSP153/capteur de régime droit)	1
14	580035032	Connecteur (4 voies)	1
14	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
14	580059764		
	272479200	Joint de Fil	4
15	.....	Ensemble connecteur (CPS102/contact magnétique de porte de batterie)	1
15	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
15	505968566	Bouchon	2
15	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
15	580021088	Connecteur (Verrou)	1
15	580062388	Borne	2
16	.....	Ensemble connecteur (CPS75/bobines inférieures distributeur e-hydraulique)	1
16	580080319	Connecteur	1
16	580042222	Connecteur (Verrou)	1
16	580019107	Borne (Douille)	8
17	.....	Ensemble connecteur (CPS74/bobines supérieures distributeur e-hydraulique)	1
17	580042221	Connecteur	1
17	580042222	Connecteur (Verrou)	1
17	580019107	Borne (Douille)	8
18	.....	Ensemble connecteur (CPS10/capteur de pression de levage)	1
18	580037805	Connecteur	1
18	580037807	Borne	3
18	580039602	Joint (vert)	3
19	.....	Ensemble connecteur (CPS156/ventilateur de refroidissement commande droite)	1
19	580019245	Connecteur (2 prises)	1
19	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
19	580039513	Borne	1
19	580019107	Borne (Douille)	1
20	.....	Ensemble connecteur (CP3/RT moteur de traction droit)	1
20	520202602	Connecteur	1
20	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
20	520202604	Bouchon	10
21	.....	Ensemble connecteur (CPS157/ventilateur de refroidissement commande gauche)	1
21	580019245	Connecteur (2 prises)	1
21	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
21	580039513	Borne	1
21	580019107	Borne (Douille)	1
22	.....	Ensemble connecteur (CPS4/moteur de traction gauche)	1
22	520202602	Connecteur	1
22	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
22	520202604	Bouchon	10
23	580039764	Agrafe	6

FAISCEAU (FIGURE 2-37)
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE — PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)



BP081816

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582025078	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (CPS135/ faisceau d'afficheur)	1
1	580042221	Connecteur	1
1	580042222	Connecteur (Verrou)	1
1	580019107	Borne (Douille)	7
1	580019119	Bouchon	1
2	.....	Ensemble connecteur (CPS180/faisceau d'éclairage afficheur)	1
2	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
2	580020944	Connecteur (Verrou)	1
2	505968568	Borne (Douille)	4
3	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant)	3
4	.....	Ensemble connecteur (CPS134/commutateur de clignotants)	1
4	580019097	Connecteur	1
4	580019098	Verrou Secondaire (Verrou)	1
4	580019119	Bouchon	1
4	580039513	Borne	3
4	580086209	Connecteur	1
4	580019119	Bouchon	4
5	.....	Ensemble connecteur (CPS132/faisceau de direction)	1
5	580036981	Connecteur	1
5	580036986	Connecteur (Verrou)	1
5	580039513	Borne	2
5	580019107	Borne (Douille)	9
5	580019119	Bouchon	1
6	.....	Ensemble connecteur (CPS133/direction synchronisée)	1
6	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
6	580019119	Bouchon	2
6	580019245	Connecteur (2 prises)	1
6	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
6	580019107	Borne (Douille)	2
7	.....	Ensemble connecteur (CPS138/faisceau options de feux)	1
7	580036981	Connecteur	1
7	580036986	Connecteur (Verrou)	1
7	580039513	Borne	9
7	582022955	Borne	2
7	580019119	Bouchon	1
8	.....	Ensemble connecteur (CPS90/ convertisseur CC-CC)	1
8	580047197	Connecteur	1
8	580047195	Borne	2
8	580090639	Borne	2
9	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	2
9	952408901	Manchon	2
10	.....	Ensemble connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
10	580062118	Connecteur (3 voies)	1
10	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
10	580035034	Borne (Axe)	1
10	580059764		
	272479200	Joint de Fil	2
10	580035035	Joint de Fil	1
11	.....	Ensemble connecteur (Capteur de frein de service)	1

FAISCEAU

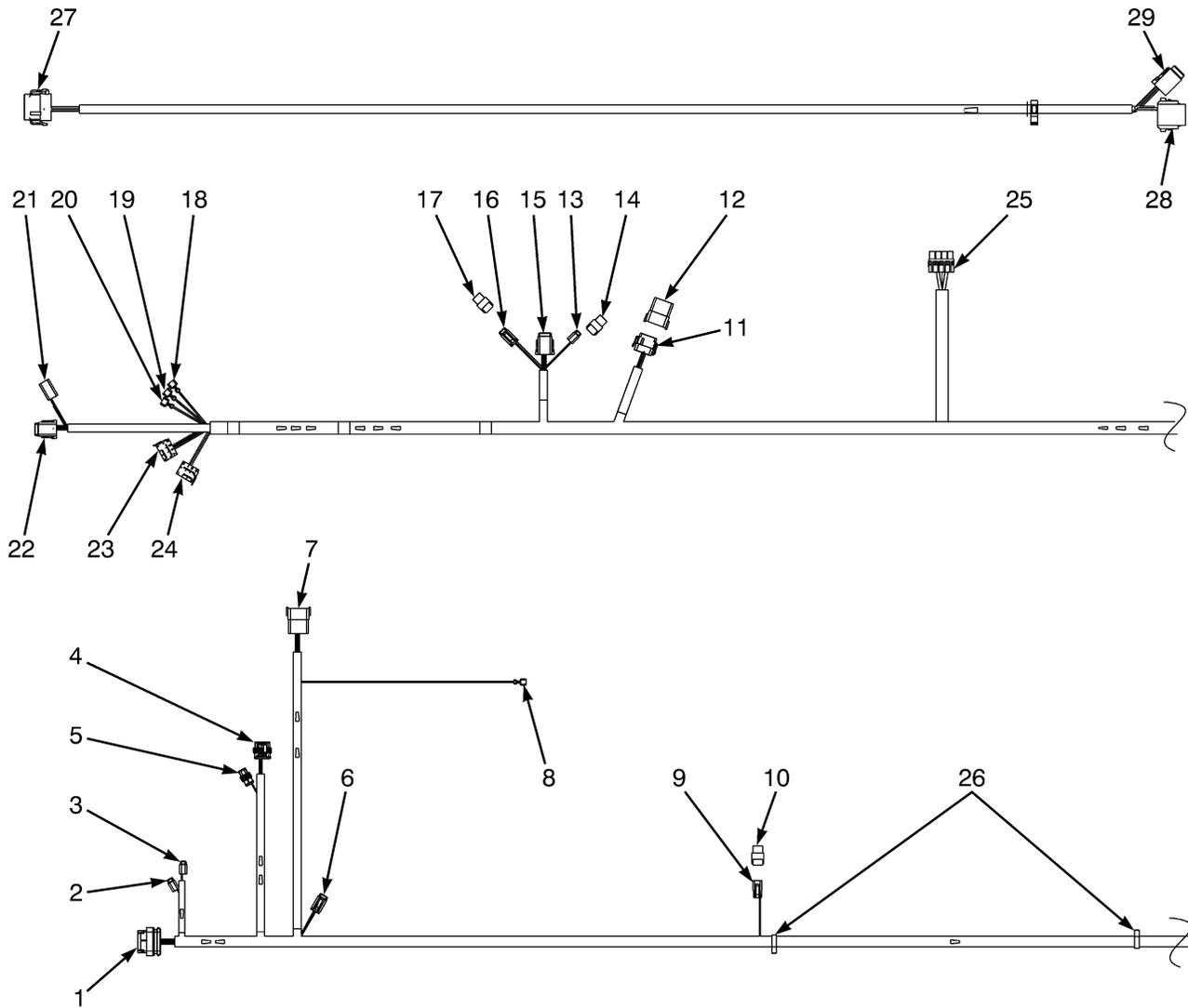
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
11	580037805	Connecteur	1
11	580037807	Borne	3
11	580039602	Joint (vert)	3
12	.....	Ensemble connecteur (CRP205/commutateur de feux de gabarit)	1
12	580019248		
	520052844	Prise	1
12	582005304	Borne	3
13	.....	Ensemble connecteur (CRP206/commutateur de feux de travail arrière)	1
13	580019248		
	520052844	Prise	1
13	582005304	Borne	2
14	.....	Ensemble connecteur (CPS31 capteur de température hydraulique)	1
14	580044127	Connecteur (Zweiweg)	1
14	580087764	Borne	2
14	580087649	Joint (vert)	2
15	.....	Ensemble connecteur (CPS66/contacteur de filtre hydraulique)	1
15	520045074	Bouchon	1
15	520045069	Borne (Verrou)	1
15	504288730	Joint	2
16	.....	Ensemble connecteur (CRP52-55/faisceau de siège module mini-leviers)	1
16	580069704	Connecteur	1
16	580069705	Connecteur (Verrou)	1
16	580019353	Borne (Axe)	10
16	580041195	Borne Axe	1
16	580019119	Bouchon	1
17	.....	Ensemble connecteur (CRP57/détecteur de ceinture de sécurité)	1
17	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
17	580021088	Connecteur (Verrou)	1
17	580019119	Bouchon	2
17	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
17	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
17	580038290	Borne	2
18	504059730	Borne (Réservoir hydraulique)	1
19	580058582	Borne à ressort (fourche isolée)	1
20	580058583	Borne en E	1
21	.....	Ensemble connecteur (CPS6/moteur de direction électrique)	1
21	520202602	Connecteur	8
21	520202601	Connecteur (fiche femelle)	15
22	.....	Ensemble connecteur (CPS61/capteur de température du moteur)	1
22	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
22	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
22	580059764		
	272479200	Joint de Fil	2
23	.....	Ensemble connecteur (CPS146/capteur de régime du moteur)	1
23	580035032	Connecteur (4 voies)	1
23	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
23	580059764		
	272479200	Joint de Fil	4
24	582033354	Borne	2

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC E-HYDRAULIQUE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
25	520044861	Anneau E	2
26	.....	Ensemble connecteur (CPS5/pompe)	1
26	520202602	Connecteur	1
26	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
26	520202604	Bouchon	10
27	.....	Ensemble connecteur (CPS95A/B ventilateur de refroidissement hydraulique)	2
27	580019245	Connecteur (2 prises)	1
27	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
27	580039513	Borne	1
27	580019107	Borne (Douille)	1
28	.....	Ensemble connecteur (CPS31A/faisceau d'essieu directeur)	1
28	580022891	Connecteur	1
28	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
28	580019107	Borne (Douille)	3
29	.....	Ensemble connecteur (CPS114/interrupteur d'avertisseur sonore de protégé-conducteur)	1
29	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
29	580021088	Connecteur (Verrou)	1
29	580062388	Borne	1
29	505064713	Borne	1
29	580022893	Connecteur (2 Pin) (Bouchon d'embout)	1
29	505968566	Bouchon	2
30	580030876	Agrafe	1
31	580039799	Agrafe	1
32	504059730	Borne (Rouge)	2
33	.....	Ensemble connecteur (CPS70/capteur de niveau de liquide hydraulique)	1
33	580033516	Connecteur	1
33	580033537	Verrou de Connecteur	1
33	582020053	Borne	3
33	580026649	Joint de Fil (blanc)	3
34	580026299	Anneau E	1

FAISCEAU (FIGURE 2-38)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE — PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02104H)



BP080715

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097301	Faisceau (Principal) (Manuel-Hydraulique)	1
1	.....	Connecteur (Variateur de Pompe)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
2	.....	Connecteur (Ventilateur de refroidissement de l'hydraulique)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580019107	Borne (Douille)	2
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur hydraulique)	1
3	580019245	Connecteur (2 prises)	1
3	580019107	Borne (Douille)	2
3	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
4	.....	Connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
4	580035032	Connecteur (4 voies)	1
4	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
4	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
5	.....	Connecteur (Capteur de température du moteur)	1
5	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
5	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
5	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
6	.....	Connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
6	580022891	Connecteur	1
6	580019107	Borne (Douille)	3
6	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
7	.....	Connecteur (Capteur de siège)	1
7	580019353	Borne (Axe)	11
7	580039490	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580019353	Borne (Axe)	5
7	580039491	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1
9	.....	Connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé- conducteur)	1
9	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
9	580062388	Borne	2
9	580021088	Connecteur	1
10	.....	Connecteur	1
10	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
10	505968566	Bouchon	1
11	.....	Connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
11	580036981	Connecteur	1
11	580019107	Borne (Douille)	1
11	580019119	Bouchon	1
11	580039513	Borne	10
11	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
12	.....	Connecteur	1
12	580069704	Connecteur	1
12	580019119	Bouchon	12
13	.....	Connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
13	580019097	Connecteur	1

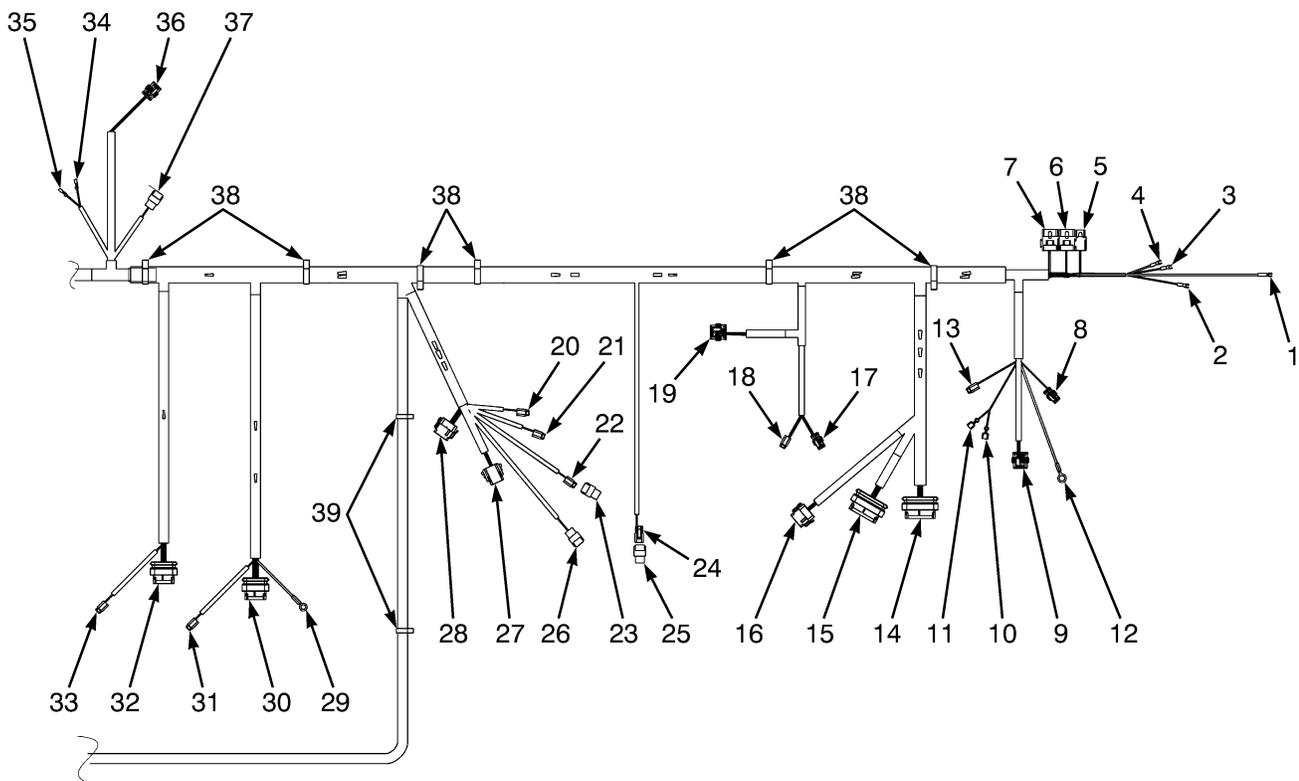
FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
13	580019119	Bouchon	1
13	580039513	Borne	3
13	580019098	Verrou Secondaire	1
14	.....	Connecteur	1
14	580086209	Connecteur	1
14	580019119	Bouchon	4
15	.....	Connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
15	580042221	Connecteur	1
15	580019107	Borne (Douille)	7
15	580019119	Bouchon	1
16	.....	Connecteur (Clapet compensateur de la direction)	1
16	580019245	Connecteur (2 prises)	1
16	580019107	Borne (Douille)	2
16	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
17	.....	Connecteur	1
17	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
17	580019119	Bouchon	1
18	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (G)	1
19	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (+)	1
20	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (-)	1
21	.....	Connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
21	505968568	Borne (Douille)	4
21	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
21	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
22	.....	Connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
22	580042221	Connecteur	1
22	580019107	Borne (Douille)	7
22	580019119	Bouchon	1
22	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
23	.....	Connecteur (Pas de commutateur de feu de gabarit)	1
23	580019248		
	520052844	Prise	1
23	580091403	Borne	2
24	.....	Connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
24	580019248		
	520052844	Prise	1
24	580091403	Borne	2
25	.....	Connecteur Transformateur Puissance Dc-Dc	1
25	580047197	Connecteur	1
25	580090639	Borne	3
25	580047195	Borne	1
26	580030878	Agrafe	2
	580089657	Faisceau (cavalier du siège)	1
27	580039499	Connecteur (Capteur de siège)	1
27	580039513	Borne	5
27	580019119	Bouchon	1
27	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
28	.....	Connecteur	1
29	580039499	Connecteur (Ensemble de Siège)	1
29	580039513	Borne	5

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
29	580019119	Bouchon	1
29	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-39)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE — PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02104H)



BP080720

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097301	Faisceau (Principal) (Manuel)	1
1	580058582	Borne à ressort	1
2	580058583	Borne en E	1
3	580058583	Borne en E	1
4	580058583	Borne en E	1
5	.....	Connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
5	580009067	Connecteur	1
5	582005304	Borne	2
5	582000484	Borne	2
6	.....	Connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
6	580085282	Connecteur	1
6	580091405	Borne	2
6	580091403	Borne	2
7	.....	Connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
7	580085282	Connecteur	1
7	580091403	Borne	2
7	580091405	Borne	2
8	.....	Connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
8	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
8	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
8	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
9	.....	Connecteur (Capteur de régime de traction gauche)	1
9	580035032	Connecteur (4 voies)	1
9	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
9	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
10	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
11	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
12	520044861	Anneau E (Batterie du contacteur principal)	1
13	.....	Connecteur (Frein électrique gauche)	1
13	580019245	Connecteur (2 prises)	1
13	580019107	Borne (Douille)	2
13	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	.....	Connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
14	520202606	Connecteur (35 voies)	1
14	520202601	Connecteur (fiche femelle)	23
15	.....	Connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
15	580048272	Connecteur	1
15	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
16	.....	Connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
16	580036981	Connecteur	1
16	580019107	Borne (Douille)	10
16	580019119	Bouchon	2
16	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
17	.....	Connecteur (Système de température du moteur de traction droit)	1
17	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
17	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
17	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
18	.....	Connecteur (Frein électrique droit)	1
18	580019245	Connecteur (2 prises)	1
18	580019107	Borne (Douille)	2

FAISCEAU

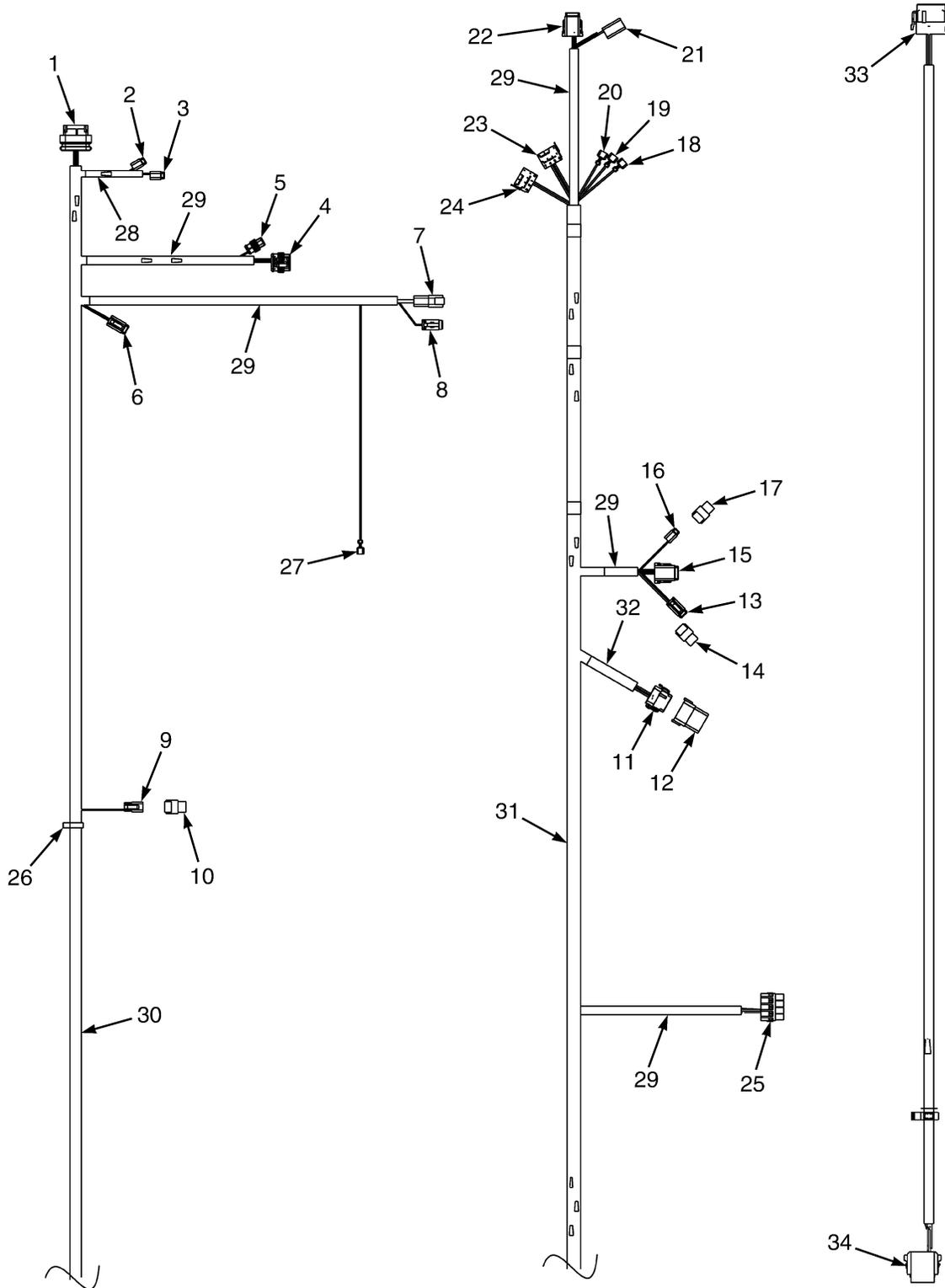
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
18	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
19	.....	Connecteur (Capteur de régime de traction droit)	1
19	580035032	Connecteur (4 voies)	1
19	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
19	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
20	.....	Connecteur (Electrovanne de verrouillage de tiroir 1)	1
20	580019245	Connecteur (2 prises)	1
20	580019107	Borne (Douille)	2
20	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Connecteur (Electrovanne de verrouillage de tiroir 2)	1
21	580019245	Connecteur (2 prises)	1
21	580019107	Borne (Douille)	2
21	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
22	.....	Connecteur (Bobine de verrouillage du serrage)	1
22	580019245	Connecteur (2 prises)	1
22	580019107	Borne (Douille)	2
22	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
24	580021087	Connecteur (Zweiweg) (Bouton magnétique de porte de batterie)	1
24	580062388	Borne	2
24	580021088	Connecteur	1
25	.....	Connecteur	1
25	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
25	505968566	Bouchon	2
26	.....	Connecteur (Capteur de pression gauche)	1
26	580037805	Connecteur	1
26	580037807	Borne	3
26	580039602	Joint (vert)	3
27	.....	Connecteur (sur hydraulique manuelle)	1
27	505968519	Connecteur (8 fiches femelles)	1
27	580062388	Borne	8
27	505968558	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
28	.....	Connecteur (Capteur de position du tiroir hydraulique manuel)	1
28	580036981	Connecteur	1
28	580019107	Borne (Douille)	12
28	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
29	582006327	Anneau de Borne	1
30	.....	Connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
30	520202602	Connecteur	1
30	520202601	Connecteur (fiche femelle)	12
31	.....	Connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
31	580019245	Connecteur (2 prises)	1
31	580019107	Borne (Douille)	2
31	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
32	.....	Connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
32	520202602	Connecteur	1
32	520202601	Connecteur (fiche femelle)	14
33	.....	Connecteur	1
33	580019245	Connecteur (2 prises) (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1
33	580019107	Borne (Douille)	2

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (→ S/N G807B02104H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
33	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
35	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
36	.....	Connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
36	580062118	Connecteur (3 voies)	1
36	580035034	Borne (Axe)	3
36	580040456	Joint de Fil (Jaune)	3
37	.....	Connecteur (Capteur de frein de service)	1
37	580037805	Connecteur	1
37	580037807	Borne	3
37	580039602	Joint (vert)	3
38	580039764	Agrafe	6
39	580030878	Agrafe	2

FAISCEAU (FIGURE 2-40)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE — PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02105H →)



BP081277

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02105H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097301	Faisceau (Principal) (Manuel-Hydraulique)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Variateur de Pompe)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
2	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement de l'hydraulique)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580019107	Borne (Douille)	2
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur hydraulique)	1
3	580019245	Connecteur (2 prises)	1
3	580019107	Borne (Douille)	2
3	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
4	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
4	580035032	Connecteur (4 voies)	1
4	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
4	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
5	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur)	1
5	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
5	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
5	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
6	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
6	580022891	Connecteur	1
6	580019107	Borne (Douille)	3
6	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
7	.....	Ensemble connecteur (Capteur de siège)	1
7	580039490	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580019353	Borne (Axe)	5
7	580039491	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	.....	Ensemble connecteur (niveau/pression du liquide hydraulique)	1
8	580039499	Connecteur	1
8	580019107	Borne (Douille)	5
8	580019119	Bouchon	1
8	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
9	.....	Ensemble connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé-conducteur)	1
9	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
9	580062388	Borne	2
9	580021088	Connecteur	1
10	.....	Ensemble connecteur	1
10	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
10	505968566	Bouchon	1
11	.....	Ensemble connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
11	580036981	Connecteur	1
11	580019107	Borne (Douille)	1
11	580019119	Bouchon	1
11	580039513	Borne	10
11	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
12	.....	Connecteur	1

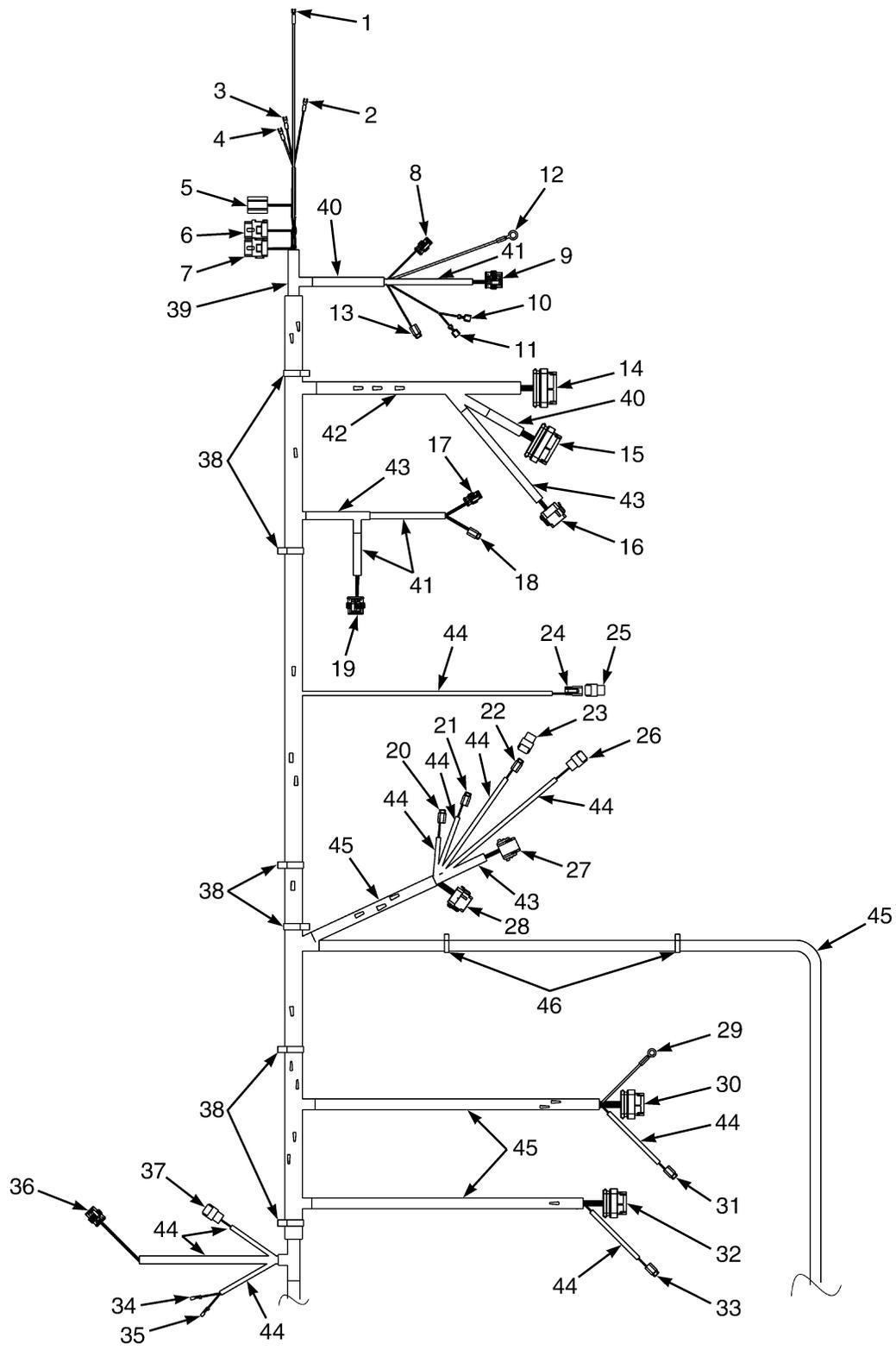
FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02105H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
12	580069704	Connecteur	1
12	580019119	Bouchon	12
13	.....	Connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
13	580019097	Connecteur	1
13	580019119	Bouchon	1
13	580039513	Borne	3
13	580019098	Verrou Secondaire	1
14	.....	Connecteur	1
14	580086209	Connecteur	1
14	580019119	Bouchon	4
15	.....	Connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
15	580042221	Connecteur	1
15	580019107	Borne (Douille)	7
15	580019119	Bouchon	1
15	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
16	.....	Connecteur (Clapet compensateur de la direction)	1
16	580019245	Connecteur (2 prises)	1
16	580019107	Borne (Douille)	2
16	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
17	.....	Connecteur	1
17	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
17	580019119	Bouchon	1
18	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (G)	1
19	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (+)	1
20	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant) (-)	1
21	.....	Connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
21	505968568	Borne (Douille)	4
21	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
21	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
22	.....	Connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
22	580042221	Connecteur	1
22	580019107	Borne (Douille)	7
22	580019119	Bouchon	1
22	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
23	.....	Connecteur (Pas de commutateur de feu de gabarit)	1
23	580019248	.....	.....
	520052844	Prise	1
23	505972527	Borne	2
23	580091403	Borne	2
24	.....	Connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
24	580019248	.....	.....
	520052844	Prise	1
24	580091403	Borne	2
25	.....	Connecteur Transformateur Puissance Dc-Dc	1
25	580047197	Connecteur	1
25	580090639	Borne	2
25	580047195	Borne	2
26	580030878	Agrafe	2
27	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1
28	580044908	Protection Câble	AR

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B02105H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
29	504232281	Protection Câble	AR
30	910065119	Protection Câble	AR
31	520045672	Protection Câble	AR
32	520038855	Protection Câble	AR
	580089657	Faisceau (cavalier du siège)	1
33	580039499	Connecteur (Capteur de siège)	1
33	580039513	Borne	5
33	580019119	Bouchon	1
33	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	.....	Connecteur (Ensemble de Siège)	1
34	580039499	Connecteur	1
34	580039513	Borne	5
34	580019119	Bouchon	1
34	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-41)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE — PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02105H →)



BP081276

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02105H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580097301	Faisceau (Principal) (Manuel)	1
1	580058582	Borne à ressort	1
2	580058583	Borne en E	1
3	580058583	Borne en E	1
4	580058583	Borne en E	1
5	.....	Ensemble connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
5	580009067	Connecteur	1
5	582000484	Borne	2
5	582005304	Borne	2
6	.....	Ensemble connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
6	580085282	Connecteur	1
6	580091405	Borne	2
6	580091403	Borne	2
7	.....	Ensemble connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
7	580085282	Connecteur	1
7	580091403	Borne	2
7	580091405	Borne	2
8	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
8	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
8	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
8	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
9	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime de traction gauche)	1
9	580035032	Connecteur (4 voies)	1
9	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
9	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
10	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
11	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
12	520044861	Anneau E (Batterie du contacteur principal)	1
13	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique gauche)	1
13	580019245	Connecteur (2 prises)	1
13	580019107	Borne (Douille)	2
13	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
14	520202606	Connecteur (35 voies)	1
14	520202601	Connecteur (fiche femelle)	23
15	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
15	580048272	Connecteur	1
15	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
16	.....	Ensemble connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
16	580036981	Connecteur	1
16	580019107	Borne (Douille)	10
16	580019119	Bouchon	2
16	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
17	.....	Ensemble connecteur (Système de température du moteur de traction droit)	1
17	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
17	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	2
17	580040456	Joint de Fil (Jaune)	2
18	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique droit)	1

FAISCEAU

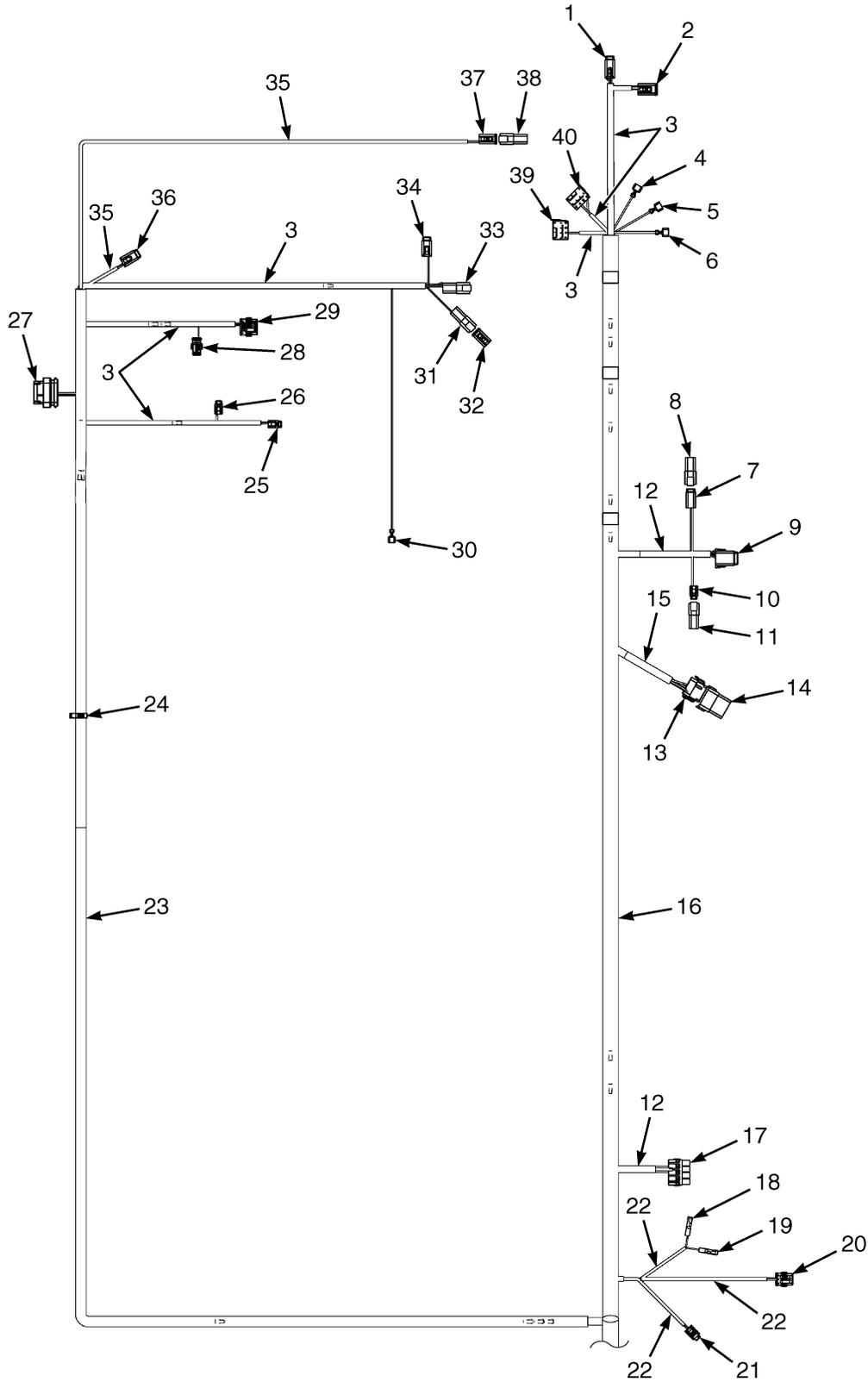
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02105H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
18	580019245	Connecteur (2 prises)	1
18	580019107	Borne (Douille)	2
18	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
19	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime de traction droit)	1
19	580035032	Connecteur (4 voies)	1
19	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG (Borne)	4
19	580040456	Joint de Fil (Jaune)	4
20	.....	Ensemble connecteur (Electrovanne de verrouillage de tiroir 1)	1
20	580019245	Connecteur (2 prises)	1
20	580019107	Borne (Douille)	2
20	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Electrovanne de verrouillage de tiroir 2)	1
21	580019245	Connecteur (2 prises)	1
21	580019107	Borne (Douille)	2
21	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
22	.....	Ensemble connecteur (Bobine de verrouillage du serrage)	1
22	580019245	Connecteur (2 prises)	1
22	580019107	Borne (Douille)	2
22	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
24	580021087	Connecteur (Zweiweg) (Bouton magnétique de porte de batterie)	1
24	580062388	Borne	2
24	580021088	Connecteur	1
25	.....	Ensemble connecteur	1
25	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
25	505968566	Bouchon	2
26	.....	Ensemble connecteur (Capteur de pression gauche)	1
26	580037805	Connecteur	1
26	580037807	Borne	3
26	580039602	Joint (vert)	3
27	.....	Ensemble connecteur (sur hydraulique manuelle)	1
27	505968519	Connecteur (8 fiches femelles)	1
27	580062388	Borne	8
27	505968558	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
28	.....	Ensemble connecteur (Capteur de position du tiroir hydraulique manuel)	1
28	580036981	Connecteur	1
28	580019107	Borne (Douille)	12
28	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
29	520039880	Anneau E	1
30	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
30	520202602	Connecteur	1
30	520202601	Connecteur (fiche femelle)	12
31	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
31	580019245	Connecteur (2 prises)	1
31	580019107	Borne (Douille)	2
31	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
32	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
32	520202602	Connecteur	1
32	520202601	Connecteur (fiche femelle)	14
33	.....	Ensemble connecteur	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B02105H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
33	580019245	Connecteur (2 prises) (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1
33	580019107	Borne (Douille)	2
33	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
35	952405902	Borne (Capteur de niveau de plancher pour le frein)	1
36	.....	Ensemble connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
36	580062118	Connecteur (3 voies)	1
36	580035034	Borne (Axe)	3
36	580040456	Joint de Fil (Jaune)	3
37	.....	Ensemble connecteur (Capteur de frein de service)	1
37	580037805	Connecteur	1
37	580037807	Borne	3
37	580039602	Joint (vert)	3
38	580039764	Agrafe	6
39	910065119	Protection Câble	AR
40	520038855	Protection Câble	AR
41	580044908	Protection Câble	AR
42	520045672	Protection Câble	AR
43	504232281	Protection Câble	AR
44	580089790	Protection Câble	AR
45	910065119	Protection Câble	AR
46	580030878	Agrafe	2

FAISCEAU (FIGURE 2-42)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE — PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)



BP081533

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582028372	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
1	580042221	Connecteur	1
1	580019107	Borne (Douille)	6
1	580039513	Borne	1
1	580019119	Bouchon	1
1	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
2	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
2	505968568	Borne (Douille)	4
2	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	504232281	Protection Câble	AR
4	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (G)	1
5	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (+)	1
6	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (-)	1
7	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
7	580019097	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580039513	Borne	3
7	580019098	Verrou Secondaire	1
8	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
8	580086209	Connecteur	1
8	580019119	Bouchon	4
9	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
9	580042221	Connecteur	1
9	580019107	Borne (Douille)	6
9	580019119	Bouchon	1
9	580039513	Borne	1
9	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	.....	Ensemble connecteur (direction synchronisée)	1
10	580019245	Connecteur (2 prises)	1
10	580019107	Borne (Douille)	1
10	580039513	Borne	1
10	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
11	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
11	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
11	580019119	Bouchon	2
12	520038855	Protection Câble	AR
13	.....	Ensemble connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
13	580036981	Connecteur	1
13	580039513	Borne	9
13	582022955	Borne	2
13	580019119	Bouchon	1
13	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
14	580069704	Connecteur	1
14	580019119	Bouchon	12
15	910065119	Protection Câble	AR
16	580019366	Protection Câble	AR

FAISCEAU

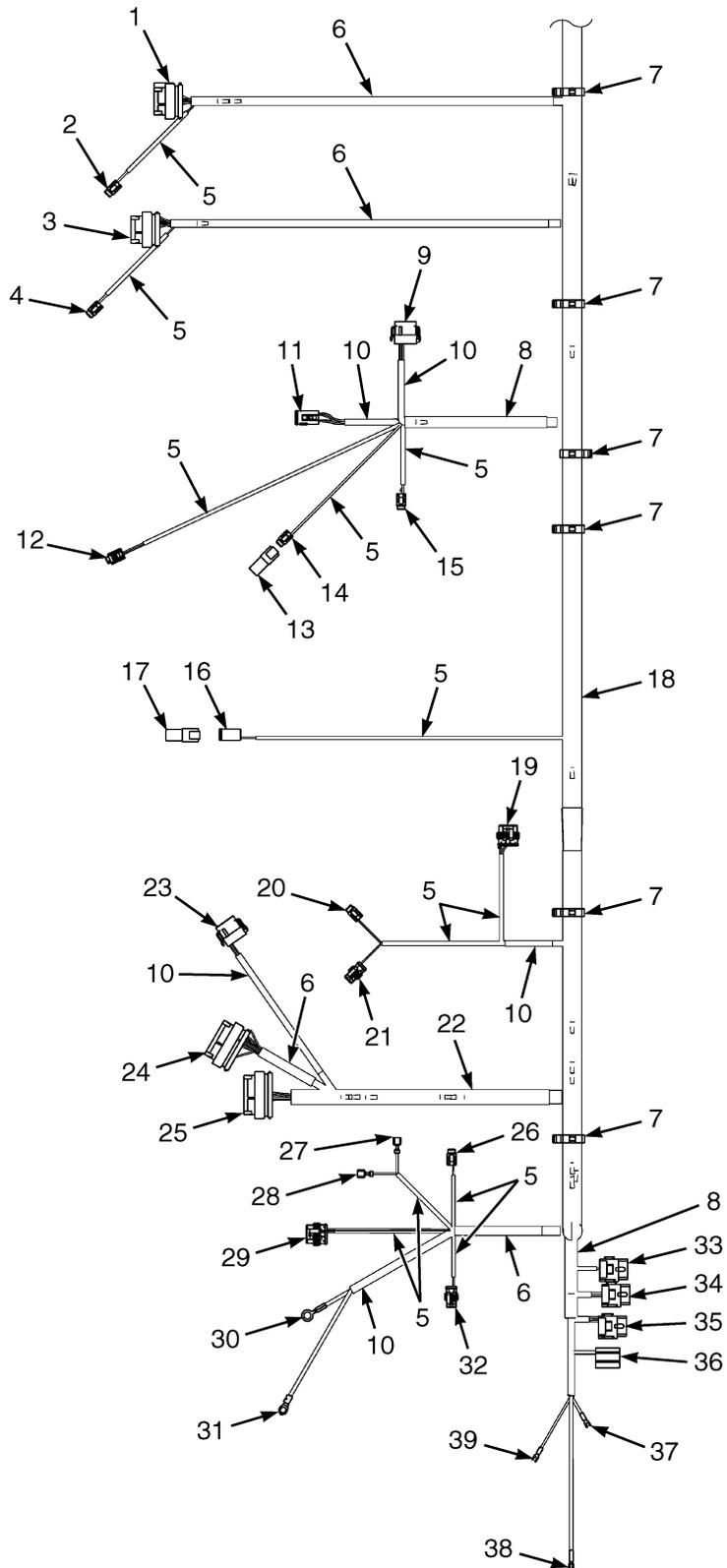
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
17	.....	Ensemble connecteur (TRANSFORMATEUR D'INTENSITÉ POUR COURANT CONTINU)	1
17	580047195	Borne	2
17	580090639	Borne	2
17	580047197	Connecteur	1
18	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	1
19	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	1
20	.....	Ensemble connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
20	580062118	Connecteur (3 voies)	1
20	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
20	580035034	Borne (Axe)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Capteur de frein de service)	1
21	580037805	Connecteur	1
21	580037807	Borne	3
22	580089790	Protection Câble	AR
23	505970586	Protection Câble	AR
24	580040120	Agrafe	1
25	.....	Ensemble connecteur (ventilateur de refroidissement de la commande hydraulique)	1
25	580019245	Connecteur (2 prises)	1
25	580039513	Borne	1
25	580019107	Borne (Douille)	1
25	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
26	.....	Ensemble connecteur (ventilateur de refroidissement de la commande hydraulique)	1
26	580019245	Connecteur (2 prises)	1
26	580039513	Borne	1
26	580019107	Borne (Douille)	1
26	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	.....	Ensemble connecteur (Variateur de Pompe)	1
27	520202602	Connecteur	1
27	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
27	520202604	Bouchon	10
28	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur)	1
28	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
28	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
29	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
29	580035032	Connecteur (4 voies)	1
29	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
30	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1
31	.....	Ensemble connecteur (faisceau de l'interrupteur de ceinture de sécurité)	1
31	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
31	580038290	Borne	2
31	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
32	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
32	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580021088	Connecteur	1
32	580019119	Bouchon	2
33	.....	Ensemble connecteur (Capteur de siège)	1
33	580039490	Connecteur	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 1 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
33	580019353	Borne (Axe)	5
33	580019119	Bouchon	1
33	580039491	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	.....	Ensemble connecteur (filtre de niveau du liquide hydraulique)	1
34	580039499	Connecteur	1
34	580019107	Borne (Douille)	5
34	580019119	Bouchon	1
34	580039500	Connecteur	1
35	580044908	Protection Câble	AR
36	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
36	580022891	Connecteur	1
36	580019107	Borne (Douille)	3
36	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
37	.....	Ensemble connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé-conducteur)	1
37	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
37	580062388	Borne	1
37	505064713	Borne	1
37	580021088	Connecteur	1
38	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
38	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
38	505968566	Bouchon	2
39	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
39	580019248		
	520052844	Prise	1
39	582005304	Borne	2
40	.....	Ensemble connecteur (interrupteur de feu de position lno)	1
40	580019248		
	520052844	Prise	1
40	582005304	Borne	3

FAISCEAU (FIGURE 2-43)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE — PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)



BP081534

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582028372	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
1	520202604	Bouchon	10
2	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580039513	Borne	1
2	580019107	Borne (Douille)	1
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
3	520202602	Connecteur	1
3	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
3	520202604	Bouchon	10
4	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
4	580019245	Connecteur (2 prises)	1
4	580039513	Borne	1
4	580019107	Borne (Douille)	1
4	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
5	580044908	Protection Câble	AR
6	910065119	Protection Câble	AR
7	580039764	Agrafe	5
8	520045672	Protection Câble	AR
9	.....	Ensemble Contacteur (Capteur de position du tiroir hydraulique manuel)	1
9	580036981	Connecteur	1
9	580019107	Borne (Douille)	12
9	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	504232281	Protection Câble	AR
11	.....	Ensemble connecteur (distributeur hydraulique manuel)	1
11	580027206	Connecteur	1
11	580062388	Borne	7
11	505064713	Borne	1
11	580027207	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
12	.....	Ensemble Contacteur (Capteur de pression gauche)	1
12	580037805	Connecteur	1
12	580037807	Borne	3
13	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
13	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
13	580019119	Bouchon	2
14	.....	Ensemble connecteur (Bobine de verrouillage du serrage)	1
14	580019245	Connecteur (2 prises)	1
14	580039513	Borne	1
14	580019107	Borne (Douille)	1
14	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
15	.....	Ensemble connecteur (verrouillage de tiroir)	1
15	580019245	Connecteur (2 prises)	1
15	580039513	Borne	2
15	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
16	.....	Ensemble connecteur (Bouton magnétique de porte de batterie)	1

FAISCEAU

PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)

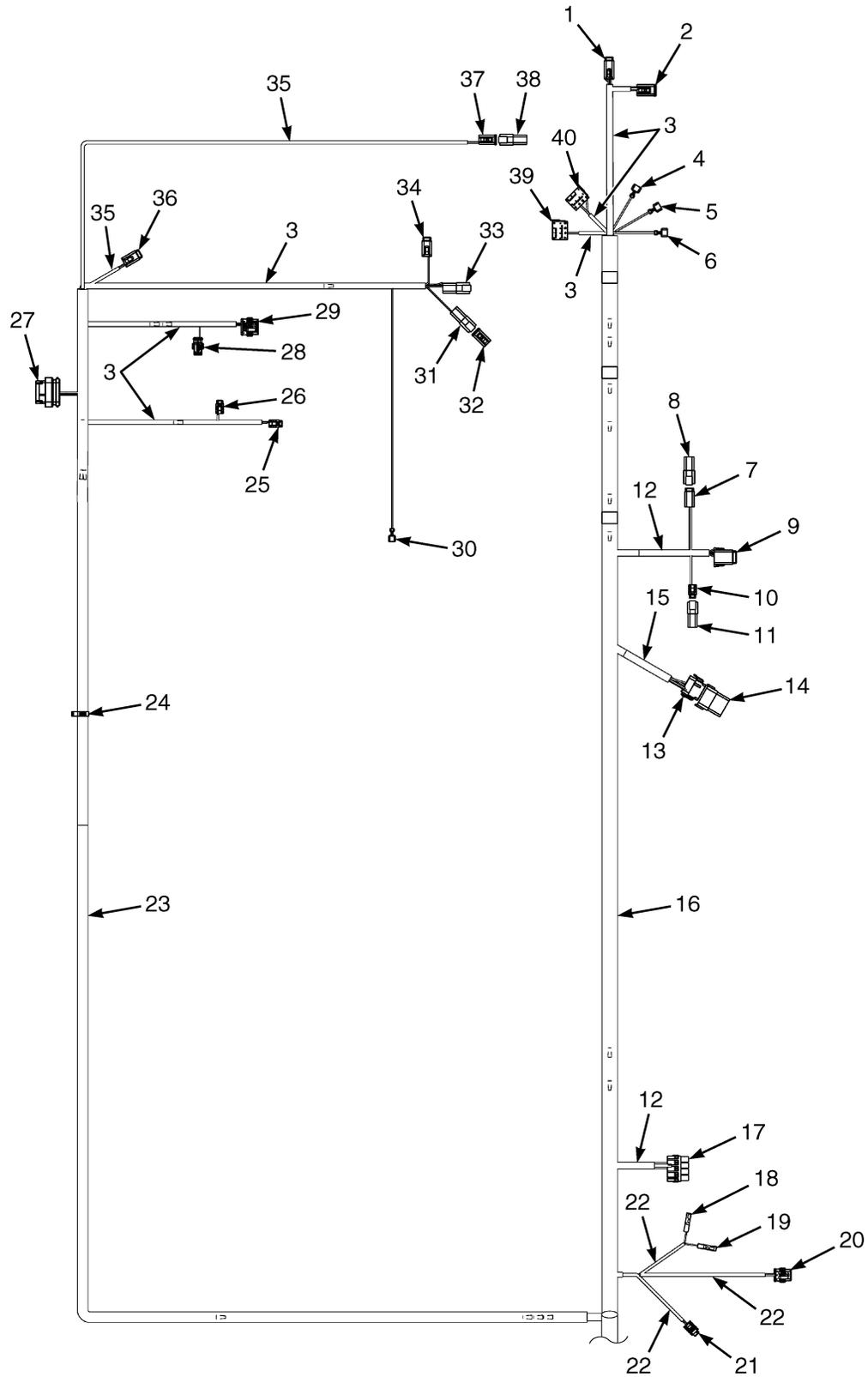
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
16	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
16	580062388	Borne	2
16	580021088	Connecteur	1
17	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
17	580022894	Connecteur	1
17	505968566	Bouchon	3
18	580041641	Protection Câble	AR
19	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime droite)	1
19	580035032	Connecteur (4 voies)	1
19	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
20	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique droit)	1
20	580019245	Connecteur (2 prises)	1
20	580019107	Borne (Douille)	2
20	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction droit)	1
21	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
21	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
22	580019366	Protection Câble	AR
23	.....	Ensemble connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
23	580036981	Connecteur	1
23	580019107	Borne (Douille)	10
23	580019119	Bouchon	2
23	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
24	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
24	580048272	Connecteur	1
24	520202601	Connecteur (fiche femelle)	16
24	520202604	Bouchon	19
25	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
25	520202602	Connecteur	1
25	520202601	Connecteur (fiche femelle)	24
25	520202604	Bouchon	11
26	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique gauche)	1
26	580019245	Connecteur (2 prises)	1
26	580019107	Borne (Douille)	2
26	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
28	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
29	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime gauche)	1
29	580035032	Connecteur (4 voies)	1
29	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
30	520044861	Anneau E	1
31	582006327	Anneau de Borne	1
32	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
32	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
33	.....	Ensemble connecteur (relais hydraulique)	1
33	580085282	Connecteur	1
33	582024619	Borne	4

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE – PAGE 2 DE 2 (S/N G807B06004L ↔ 11/2014)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
34	.....	Ensemble connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
34	580085282	Connecteur	1
34	582024619	Borne	2
34	582024620	Borne	2
35	.....	Ensemble connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
35	580085282	Connecteur	1
35	582024619	Borne	2
35	582024620	Borne	2
36	.....	Ensemble connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
36	580009067	Connecteur	1
36	582000484	Borne	2
36	580091403	Borne	1
36	582005304	Borne	1
37	580026299	Anneau E (FU 1 LD)	1
38	580058582	Borne à ressort (FU 4 B+)	1
39	580058583	Borne en E (FU 4 LD)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-44)

**PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE — PAGE 1
DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)**



BP081533

FAISCEAU

PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582039726	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'afficheur)	1
1	580042221	Connecteur	1
1	580019107	Borne (Douille)	6
1	580039513	Borne	1
1	580019119	Bouchon	1
1	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique des témoins d'afficheur)	1
2	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
2	505968568	Borne (Douille)	4
2	580020944	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	504232281	Protection Câble	AR
4	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (G)	1
5	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (+)	1
6	500383916	Borne Logement (bleu) (clignotant) (-)	1
7	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de Clignotants)	1
7	580019097	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580039513	Borne	3
7	580019098	Verrou Secondaire (Verrouillage secondaire)	1
8	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
8	580086209	Connecteur	1
8	580019119	Bouchon	4
9	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de direction)	1
9	580042221	Connecteur	1
9	580019107	Borne (Douille)	6
9	580019119	Bouchon	1
9	580039513	Borne	1
9	580042222	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	.....	Ensemble connecteur (direction synchronisée)	1
10	580019245	Connecteur (2 prises)	1
10	580019107	Borne (Douille)	1
10	580039513	Borne	1
10	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
11	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
11	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
11	580019119	Bouchon	2
12	520038855	Protection Câble	AR
13	.....	Ensemble connecteur (Faisceau d'éclairage en option)	1
13	580036981	Connecteur	1
13	580039513	Borne	9
13	582022955	Borne	2
13	580019119	Bouchon	1
13	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
14	580069704	Connecteur	1
14	580019119	Bouchon	12
15	910065119	Protection Câble	AR
16	580019366	Protection Câble	AR

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE
2 (11/2014 ↔ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
17	.....	Ensemble connecteur (TRANSFORMATEUR D'INTENSITÉ POUR COURANT CONTINU)	1
17	580047195	Borne	2
17	580090639	Borne	2
17	580047197	Connecteur	1
18	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	1
19	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	1
20	.....	Ensemble connecteur (Ensemble avertisseur sonore)	1
20	580062118	Connecteur (3 voies)	1
20	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
20	580035034	Borne (Axe)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Capteur de frein de service)	1
21	580037805	Connecteur	1
21	580037807	Borne	3
22	580089790	Protection Câble	AR
23	505970586	Protection Câble	AR
24	580040120	Agrafe	1
25	.....	Ensemble connecteur (ventilateur de refroidissement de la commande hydraulique)	1
25	580019245	Connecteur (2 prises)	1
25	580039513	Borne	1
25	580019107	Borne (Douille)	1
25	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
26	.....	Ensemble connecteur (ventilateur de refroidissement de la commande hydraulique)	1
26	580019245	Connecteur (2 prises)	1
26	580039513	Borne	1
26	580019107	Borne (Douille)	1
26	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	.....	Ensemble connecteur (Variateur de Pompe)	1
27	520202602	Connecteur	1
27	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
27	520202604	Bouchon	10
28	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur)	1
28	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
28	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
28	580059764	.....	.....
	272479200	Joint de Fil	2
29	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime du moteur)	1
29	580035032	Connecteur (4 voies)	1
29	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
29	580059764	.....	.....
	272479200	Joint de Fil	4
30	504059730	Borne (Réservoir hydraulique ESD)	1
31	.....	Ensemble connecteur (faisceau de l'interrupteur de ceinture de sécurité)	1
31	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
31	580038290	Borne	2
31	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
32	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1

FAISCEAU

**PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE
2 (11/2014 ↔ 2/2015)**

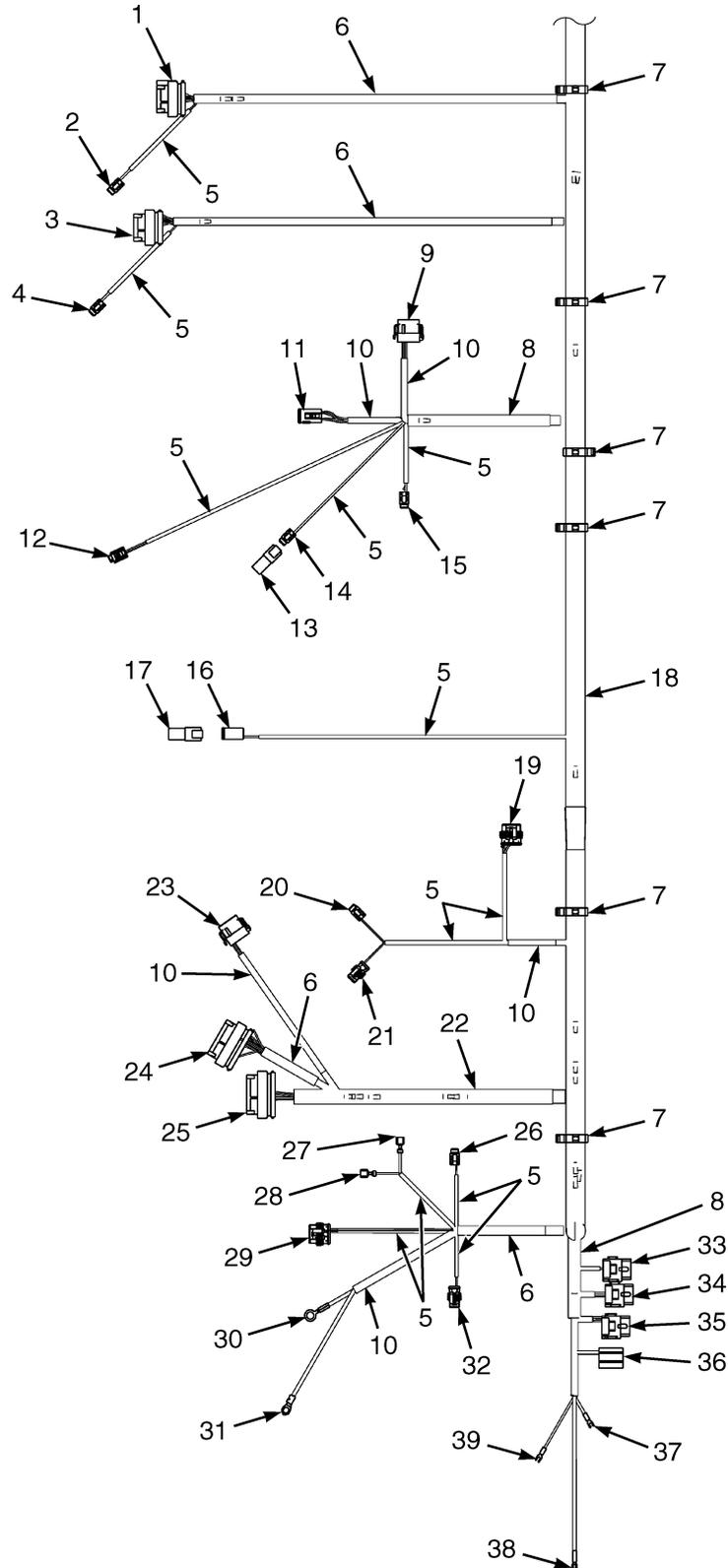
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
32	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580021088	Connecteur	1
32	580019119	Bouchon	2
33	.....	Ensemble connecteur (Capteur de siège)	1
33	580039490	Connecteur	1
33	580019353	Borne (Axe)	5
33	580019119	Bouchon	1
33	580039491	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
34	.....	Ensemble connecteur (filtre de niveau du liquide hydraulique)	1
34	580039499	Connecteur	1
34	580019107	Borne (Douille)	5
34	580019119	Bouchon	1
34	580039500	Connecteur	1
35	580044908	Protection Câble	AR
36	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique de l'essieu directeur)	1
36	580022891	Connecteur	1
36	580019107	Borne (Douille)	3
36	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
37	.....	Ensemble connecteur (Commutateur de l'avertisseur sonore sur le protégé- conducteur)	1
37	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
37	580062388	Borne	1
37	505064713	Borne	1
37	580021088	Connecteur	1
38	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
38	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
38	505968566	Bouchon	2
39	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de feux de travail arrière)	1
39	580019248		
	520052844	Prise	1
39	582005304	Borne	2
40	.....	Ensemble connecteur (interrupteur de feu de position lno)	1
40	580019248		
	520052844	Prise	1
40	582005304	Borne	3

REMARQUES

Lined area for handwritten notes, consisting of 25 horizontal lines.

FAISCEAU (FIGURE 2-45)

**PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE — PAGE 2
DE 2 (11/2014 ↔ 2/2015)**



BP081534

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE
2 (11/2014 ↔ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582039726	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction gauche)	1
1	520202602	Connecteur	1
1	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
1	520202604	Bouchon	10
2	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur gauche)	1
2	580019245	Connecteur (2 prises)	1
2	580039513	Borne	1
2	580019107	Borne (Douille)	1
2	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
3	.....	Ensemble connecteur (Variateur du moteur de traction droit)	1
3	520202602	Connecteur	1
3	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
3	520202604	Bouchon	10
4	.....	Ensemble connecteur (Ventilateur de refroidissement du variateur droit)	1
4	580019245	Connecteur (2 prises)	1
4	580039513	Borne	1
4	580019107	Borne (Douille)	1
4	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
5	580044908	Protection Câble	AR
6	910065119	Protection Câble	AR
7	580039764	Agrafe	5
8	520045672	Protection Câble	AR
9	.....	Ensemble Contacteur (Capteur de position du tiroir hydraulique manuel)	1
9	580036981	Connecteur	1
9	580019107	Borne (Douille)	12
9	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	504232281	Protection Câble	AR
11	.....	Ensemble connecteur (distributeur hydraulique manuel)	1
11	580036940	Connecteur	1
11	580062388	Borne	9
11	505064713	Borne	1
11	580026813	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
12	.....	Ensemble Contacteur (Capteur de pression gauche)	1
12	580037805	Connecteur	1
12	580037807	Borne	3
13	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
13	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
13	580019119	Bouchon	2
14	.....	Ensemble connecteur (Bobine de verrouillage du serrage)	1
14	580019245	Connecteur (2 prises)	1
14	580039513	Borne	1
14	580019107	Borne (Douille)	1
14	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
15	.....	Ensemble connecteur (verrouillage de tiroir)	1
15	580019245	Connecteur (2 prises)	1
15	580039513	Borne	2
15	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE
2 (11/2014 ↔ 2/2015)

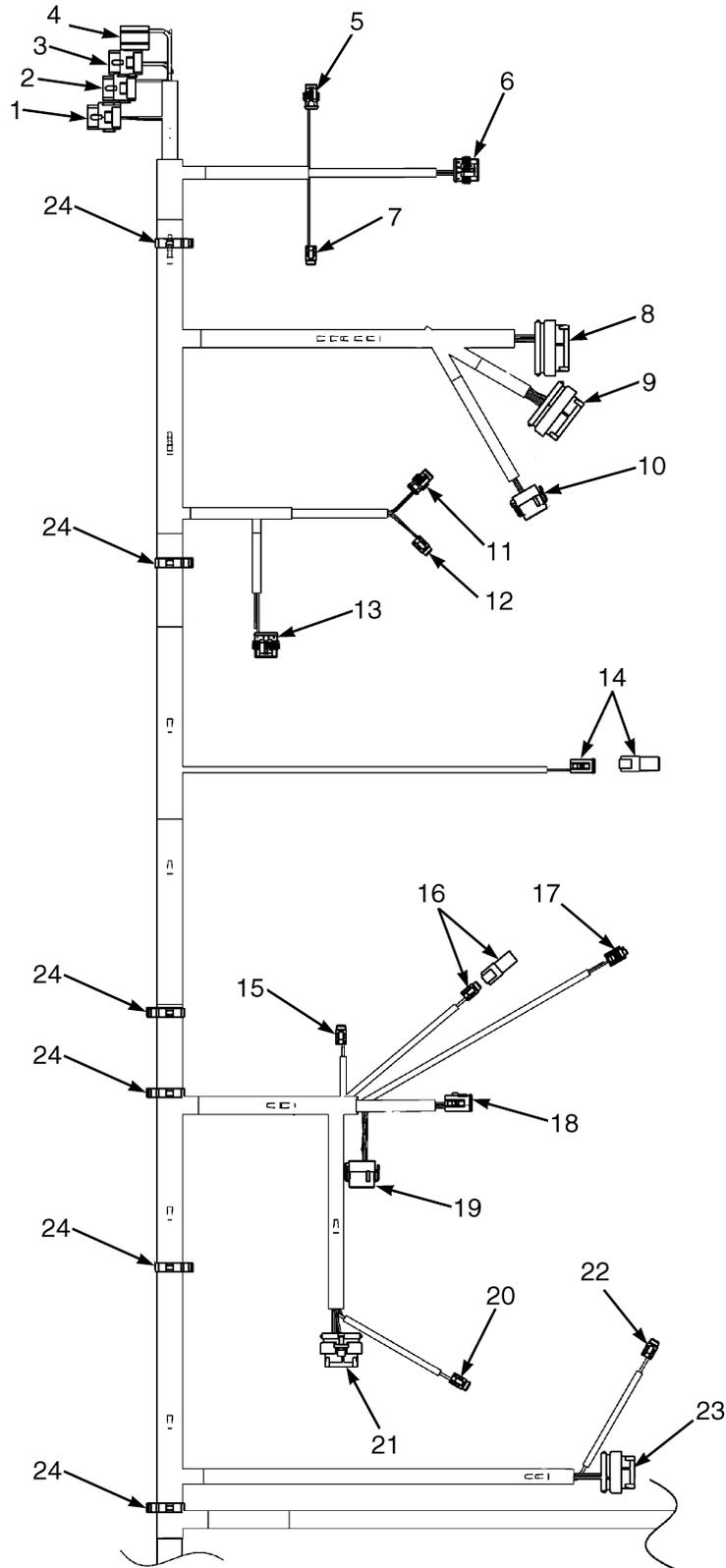
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
16	.....	Ensemble connecteur (Bouton magnétique de porte de batterie)	1
16	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
16	580062388	Borne	2
16	580021088	Connecteur	1
17	.....	Ensemble connecteur (Embout)	1
17	580022894	Connecteur	1
17	505968566	Bouchon	3
18	580041641	Protection Câble	AR
19	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime droite)	1
19	580035032	Connecteur (4 voies)	1
19	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
20	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique droit)	1
20	580019245	Connecteur (2 prises)	1
20	580019107	Borne (Douille)	2
20	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
21	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction droit)	1
21	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
21	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
22	580019366	Protection Câble	AR
23	.....	Ensemble connecteur (Cavalier de l'accessoire)	1
23	580036981	Connecteur	1
23	580019107	Borne (Douille)	10
23	580019119	Bouchon	2
23	580036986	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
24	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
24	580048272	Connecteur	1
24	520202601	Connecteur (fiche femelle)	16
24	520202604	Bouchon	19
25	.....	Ensemble connecteur (Gestionnaire système véhicule)	1
25	520202606	Connecteur (35 voies)	1
25	520202601	Connecteur (fiche femelle)	24
25	520202604	Bouchon	11
26	.....	Ensemble connecteur (Frein électrique gauche)	1
26	580019245	Connecteur (2 prises)	1
26	580019107	Borne (Douille)	2
26	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
27	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
28	504059730	Borne (Bobine du variateur principal)	1
29	.....	Ensemble connecteur (Capteur de régime gauche)	1
29	580035032	Connecteur (4 voies)	1
29	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
30	520044861	Anneau E	1
31	582006327	Anneau de Borne	1
32	.....	Ensemble connecteur (Capteur de température du moteur de traction gauche)	1
32	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
33	.....	Ensemble connecteur (relais hydraulique)	1

FAISCEAU

**PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE, SANS DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE
2 (11/2014 ↔ 2/2015)**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
33	580085282	Connecteur	1
33	582024619	Borne	4
34	.....	Ensemble connecteur (Relais De Lumière De Frein)	1
34	580085282	Connecteur	1
34	582024619	Borne	2
34	582024620	Borne	2
35	.....	Ensemble connecteur (Relais de feux de marche arrière)	1
35	580085282	Connecteur	1
35	582024619	Borne	2
35	582024620	Borne	2
36	.....	Ensemble connecteur (Relais du commutateur à clé)	1
36	580009067	Connecteur	1
36	582000484	Borne	2
36	580091403	Borne	1
36	582005304	Borne	1
37	580026299	Anneau E (FU 1 LD)	1
38	580058582	Borne à ressort (FU 4 B+)	1
39	580058583	Borne en E (FU 4 LD)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-46)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE — PAGE 1 DE 2
(2/2015 →)



BP081813

FAISCEAU

PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582025076	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (CRS209/relais d'activation hydraulique)	1
1	580085282	Connecteur	1
1	582024619	Borne	4
2	.....	Ensemble connecteur (CRS110/relais de feux stop)	1
2	580085282	Connecteur	1
2	582024620	Borne	2
2	582024619	Borne	2
3	.....	Ensemble connecteur (CRS210/relais de feux de recul)	1
3	580085282	Connecteur	1
3	582024620	Borne	2
3	582024619	Borne	2
4	.....	Ensemble connecteur (CRS208/relais de contact à clé)	1
4	580009067	Connecteur	1
4	582000484	Borne	2
4	580091403	Borne	1
4	582005304	Borne	1
5	.....	Ensemble connecteur (capteur de température de moteur de traction gauche)	1
5	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
5	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
5	580059764	.....
	272479200	Joint de Fil	2
6	.....	Ensemble connecteur (CPS152/capteur de régime gauche)	1
6	580035032	Connecteur (4 voies)	1
6	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
6	580059764	.....
	272479200	Joint de Fil	4
7	.....	Ensemble connecteur (CPS26/frein électrique gauche)	1
7	580019245	Connecteur (2 prises)	1
7	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
7	580019107	Borne (Douille)	2
8	.....	Ensemble connecteur (CPS1/VSM)	1
8	520202606	Connecteur (35 voies)	1
8	520202601	Connecteur (fiche femelle)	24
8	520202604	Bouchon	11
9	.....	Ensemble connecteur (CPS2/VSM)	1
9	580048272	Connecteur	1
9	520202601	Connecteur (fiche femelle)	16
9	520202604	Bouchon	19
10	.....	Ensemble connecteur (CPS272/cavalier ACC)	1
10	580036981	Connecteur	1
10	580036986	Connecteur (Verrou)	1
10	580019107	Borne (Douille)	10
10	580019119	Bouchon	2
11	.....	Ensemble connecteur (CPS155/capteur de température de moteur de traction droit)	1
11	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
11	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
11	580059764	Joint de Fil	2

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	272479200		
12	.....	Ensemble connecteur (CPS24/frein électrique droit)	1
12	580019245	Connecteur (2 prises)	1
12	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
12	580019107	Borne (Douille)	2
13	.....	Ensemble connecteur (CPS153/capteur de régime droit)	1
13	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
13	580059764		
	272479200	Joint de Fil	4
14	.....	Ensemble connecteur (CPS102/contact magnétique de porte de batterie)	1
14	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
14	580021088	Connecteur (Verrou)	1
14	580062388	Borne	2
14	580022893	Connecteur (2 Pin) (bouchon d'extrémité)	1
14	505968566	Bouchon	2
15	.....	Ensemble connecteur (CPS160A/électrovanne de verrouillage de tiroir 2)	1
15	580019245	Connecteur (2 prises)	1
15	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
15	580039513	Borne	2
16	.....	Ensemble connecteur (CPS190B/bobine de verrouillage de la fonction de serrage)	1
16	580019245	Connecteur (2 prises)	1
16	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
16	580039513	Borne	1
16	580019107	Borne (Douille)	1
16	580056006	Connecteur (2 Pin) (bouchon d'extrémité)	1
16	580019119	Bouchon	2
17	.....	Ensemble connecteur (CPS10/pressostat gauche)	1
17	580037805	Connecteur	1
17	580037807	Borne	3
17	580039602	Joint (vert)	3
18	.....	Ensemble connecteur (CPS192/faisceau hydraulique manuel)	1
18	580036940	Connecteur	1
18	580026813	Connecteur (Verrou)	1
18	580062388	Borne	7
18	505064713	Borne	1
18	580019119	Bouchon	4
19	.....	Ensemble connecteur (CPS162/capteur de position de tiroir hydraulique manuel)	1
19	580036981	Connecteur	1
19	580036986	Connecteur (Verrou)	1
19	580019107	Borne (Douille)	12
20	.....	Ensemble connecteur (CPS156/ventilateur de refroidissement droit)	1
20	580019245	Connecteur (2 prises)	1
20	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
20	580039513	Borne	1
20	580019107	Borne (Douille)	1
21	.....	Ensemble connecteur (CPS3/moteur de traction droit)	1

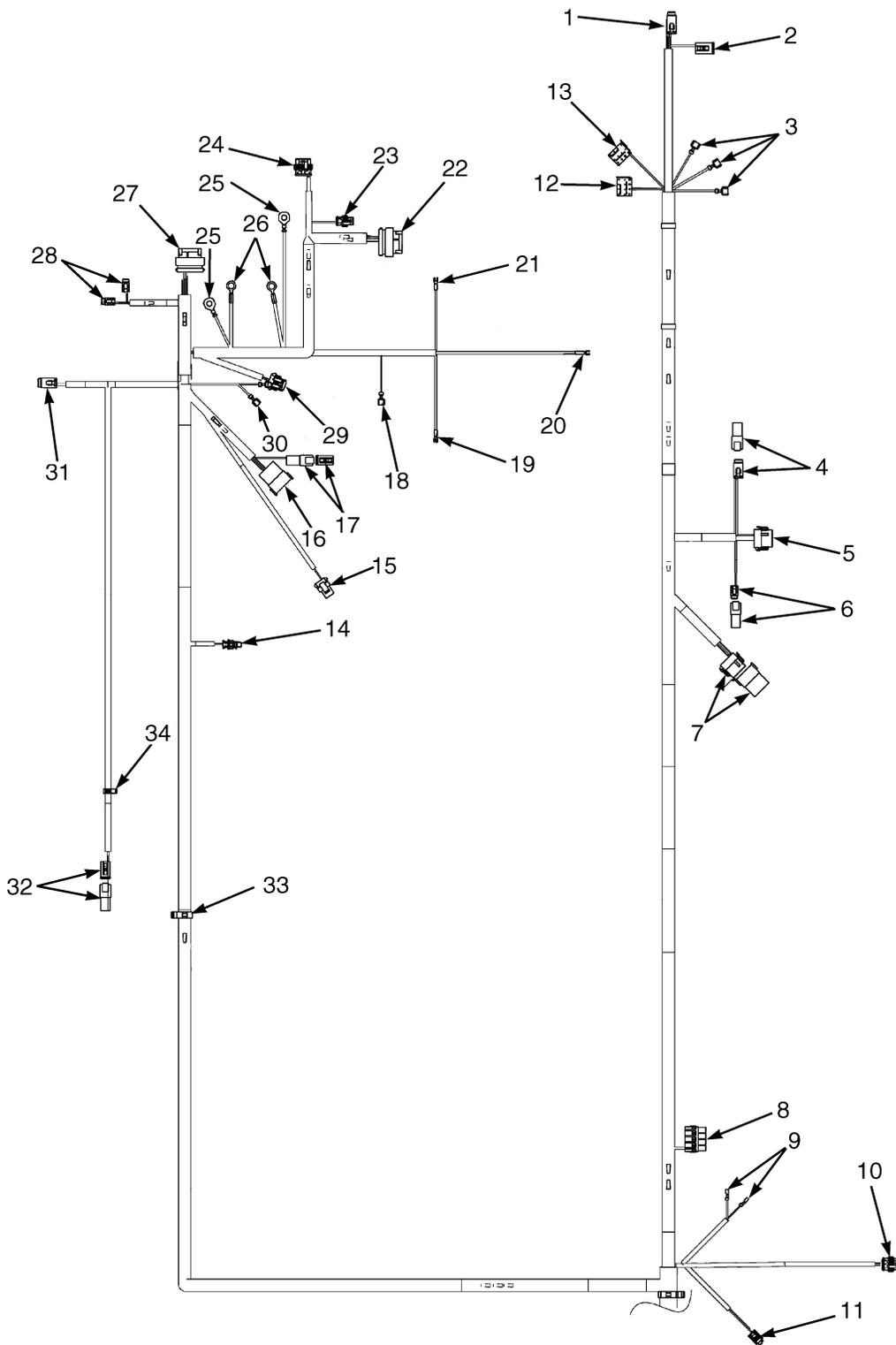
FAISCEAU

PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 1 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
21	520202606	Connecteur (35 voies)	1
21	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
21	520202604	Bouchon	10
22	.....	Ensemble connecteur (CPS157/ventilateur de refroidissement gauche)	1
22	580019245	Connecteur (2 prises)	1
22	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
22	580039513	Borne	1
22	580019107	Borne (Douille)	1
23	.....	Ensemble connecteur (CPS4/moteur de traction gauche)	1
23	520202606	Connecteur (35 voies)	1
23	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
23	520202604	Bouchon	10
24	580039764	Agrafe	6

REMARQUES

FAISCEAU (FIGURE 2-47)
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE — PAGE 2 DE 2
(2/2015 →)



BP081814

FAISCEAU

PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582025076	Faisceau (Principal)	1
1	.....	Ensemble connecteur (CPS135/ faisceau d'afficheur)	1
1	580042221	Connecteur	1
1	580042222	Connecteur (Verrou)	1
1	580019107	Borne (Douille)	7
1	580019119	Bouchon	1
2	.....	Ensemble connecteur (CPS180/faisceau d'éclairage afficheur)	1
2	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
2	580020944	Connecteur (Verrou)	1
2	505968568	Borne (Douille)	4
3	500383916	Borne Logement (bleu) (Clignotant)	3
4	.....	Ensemble connecteur (CPS133/direction synchronisée)	1
4	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
4	580019119	Bouchon	2
4	580019245	Connecteur (2 prises)	1
4	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
4	580019107	Borne (Douille)	2
5	.....	Ensemble connecteur (CPS132/faisceau de direction)	1
5	580036981	Connecteur	1
5	580036986	Connecteur (Verrou)	1
5	580039513	Borne	2
5	580019107	Borne (Douille)	9
5	580019119	Bouchon	1
6	.....	Ensemble connecteur (CPS134/commutateur de clignotants)	1
6	580019097	Connecteur	1
6	580019098	Verrou Secondaire (Verrou)	1
6	580019119	Bouchon	1
6	580039513	Borne	3
6	580086209	Connecteur	1
6	580019119	Bouchon	4
7	.....	Ensemble connecteur (CPS138/faisceau options de feux)	1
7	580036981	Connecteur	1
7	580036986	Connecteur (Verrou)	1
7	580039513	Borne	9
7	582022955	Borne	2
7	580019119	Bouchon	1
8	.....	Ensemble connecteur (CPS90/ convertisseur CC-CC)	1
8	580047197	Connecteur	1
8	580047195	Borne	2
8	580090639	Borne	2
9	952405902	Borne (capteur de niveau de liquide de frein)	2
9	952408901	Manchon	2
10	.....	Ensemble connecteur (CPS151 ensemble avertisseur sonore)	1
10	580062118	Connecteur (3 voies)	1
10	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
10	580035034	Borne (Axe)	1
10	580059764	.....	.....
	272479200	Joint de Fil	2
10	580035035	Joint de Fil	1
11	.....	Ensemble connecteur (CPS11/capteur de frein de service)	1

FAISCEAU
PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)

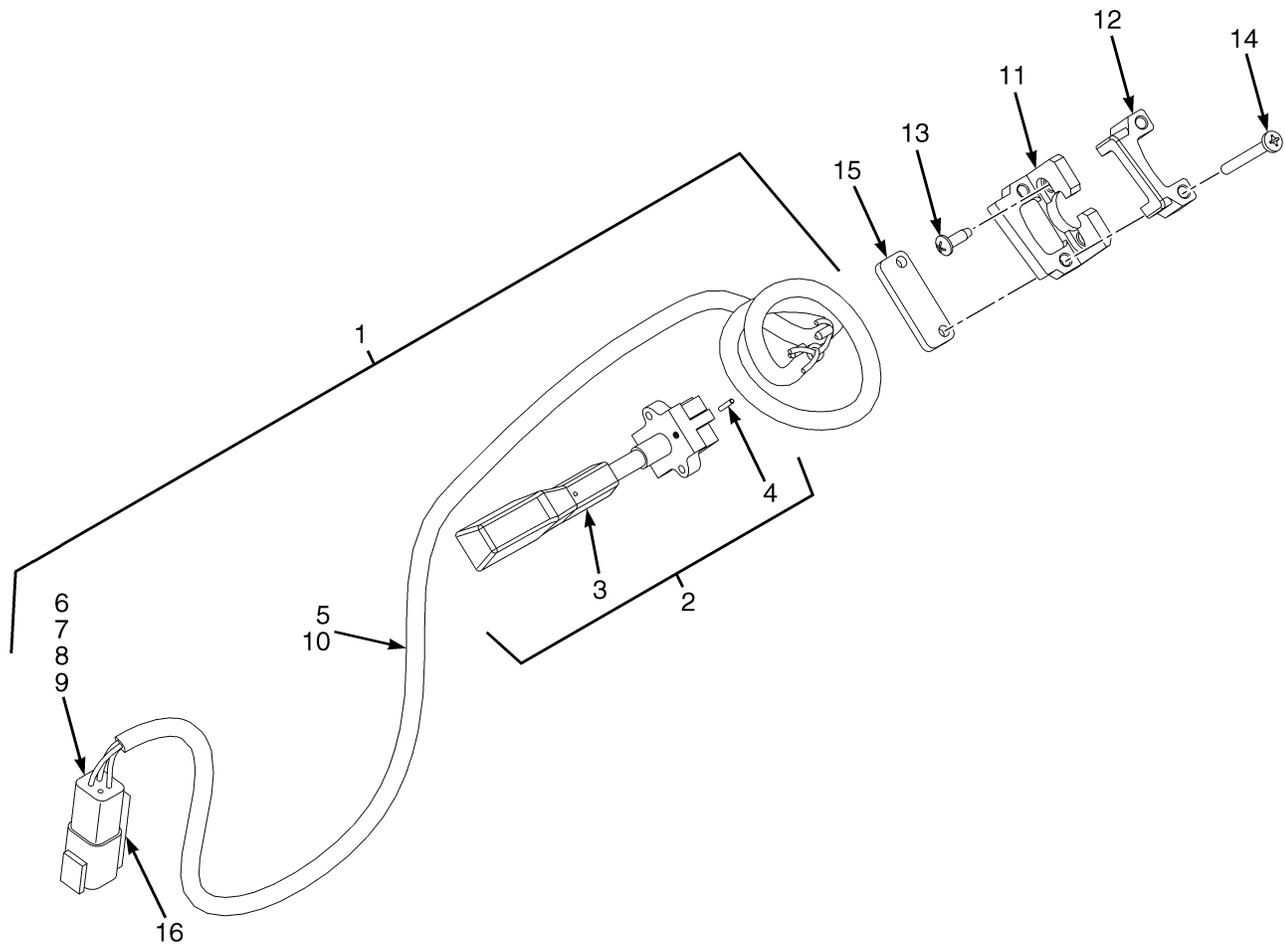
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
11	580037805	Connecteur	1
11	580037807	Borne	3
11	580039602	Joint (vert)	3
12	.....	Ensemble connecteur (CRP205/commutateur de feux de gabarit)	1
12	580019248		
	520052844	Prise	1
12	582005304	Borne	3
13	.....	Ensemble connecteur (CRP206/commutateur de feux de travail arrière)	1
13	580019248		
	520052844	Prise	1
13	582005304	Borne	2
14	.....	Ensemble connecteur (CPS31 capteur de température hydraulique)	1
14	580044127	Connecteur (Zweiweg)	1
14	580087764	Borne	2
14	580087649	Joint (vert)	2
15	.....	Ensemble connecteur (CPS66/contacteur de filtre hydraulique)	1
15	520045074	Bouchon	1
15	520045069	Borne (Verrou)	1
15	504288730	Joint	2
16	.....	Ensemble connecteur (CRP55/faisceau de siège module mini-leviers)	1
16	580039490	Connecteur	1
16	580039491	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
16	580019353	Borne (Axe)	5
16	580019119	Bouchon	1
17	.....	Ensemble connecteur (CRP57/détecteur de ceinture de sécurité)	1
17	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
17	580021088	Connecteur (Verrou)	1
17	580019119	Bouchon	2
17	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
17	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
17	580038290	Borne	2
18	504059730	Borne (Réservoir hydraulique)	1
19	580026299	Anneau E	1
20	580058582	Borne à ressort (Rouge)	2
21	580058583	Borne en E	1
22	.....	Ensemble connecteur (CPS6/moteur de direction électrique)	1
22	520202602	Connecteur	8
22	520202601	Connecteur (fiche femelle)	15
23	.....	Ensemble connecteur (CPS61/capteur de température du moteur)	1
23	580035031	Connecteur (Zweiweg)	1
23	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	2
23	580059764		
	272479200	Joint de Fil	2
24	.....	Ensemble connecteur (CPS146/capteur de régime du moteur)	1
24	580035032	Connecteur (4 voies)	1
24	580062119	Contact femelle 20 à 22 AWG	4
24	580059764		
	272479200	Joint de Fil	4
25	582033354	Borne	2
26	520044861	Anneau E	2

FAISCEAU

PRINCIPAL AVEC HYDRAULIQUE MANUELLE ET DIRECTION ÉLECTRONIQUE – PAGE 2 DE 2 (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
27	.....	Ensemble connecteur (CPS5/pompe)	1
27	520202602	Connecteur	1
27	520202601	Connecteur (fiche femelle)	13
27	520202604	Bouchon	10
28	.....	Ensemble connecteur (CPS95A/B ventilateur de refroidissement hydraulique)	2
28	580019245	Connecteur (2 prises)	1
28	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire) (Verrou)	1
28	580039513	Borne	1
28	580019107	Borne (Douille)	1
29	.....	Ensemble connecteur (CPS70/capteur de niveau de liquide hydraulique)	1
29	580033516	Connecteur	1
29	580033537	Verrou de Connecteur	1
29	582020053	Borne	3
29	580026649	Joint de Fil (blanc)	3
31	.....	Ensemble connecteur (CPS31A/faisceau d'essieu directeur)	1
31	580022891	Connecteur	1
31	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
31	580019107	Borne (Douille)	3
32	.....	Ensemble connecteur (CPS114/interrupteur d'avertisseur sonore de protégé-conducteur)	1
32	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
32	580021088	Connecteur (Verrou)	1
32	580062388	Borne	1
32	505064713	Borne	1
32	580022893	Connecteur (2 Pin) (Bouchon d'embout)	1
32	505968566	Bouchon	2
33	580039799	Agrafe	1
34	580030876	Agrafe	1

FAISCEAU (FIGURE 2-48)
CLIGNOTANT



BP080845

**FAISCEAU
CLIGNOTANT**

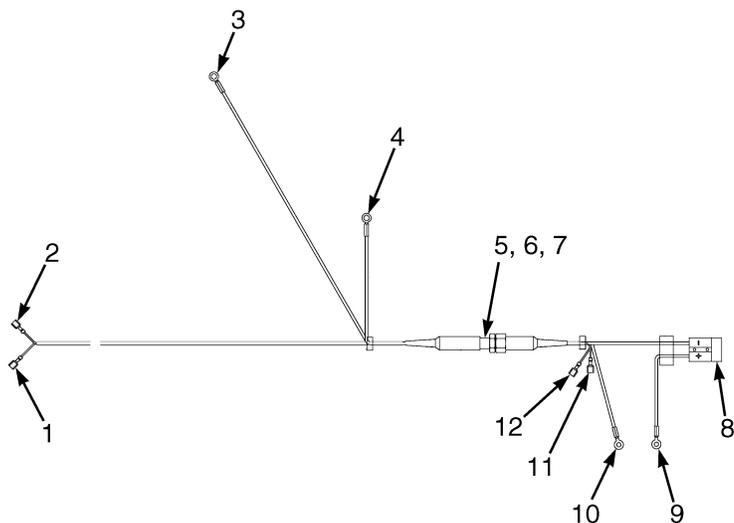
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580096675	Interrupteur Ensemble (Clignotant)	1
2	580096712	Interrupteur (Ensemble)	1
3	580095888	Interrupteur	1
4	582001501	Goupille Fendue	1
5	580079372	Faisceau (Clignotant)	1
6	580086209	Connecteur	1
7	582020052 580063957	Verrou Secondaire	1
8	580041195	Borne Axe	1
9	580019119	Bouchon	1
10	580044908	Protection Câble	1
11	580095116	Support (Clignotant)	1
12	580095115	Support (Guide)	1
13	580094284	Vis autotaraudeuse	2
14	a 449007040	Vis	2
14	b 931109909	Vis	2
15	b 580095117	Entretoise (Clignotant)	1
16	580026812	Agrafe	1
	c 501904909	Rivet	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Avec colonne fixe

c Non illustré

b Avec colonne télescopique

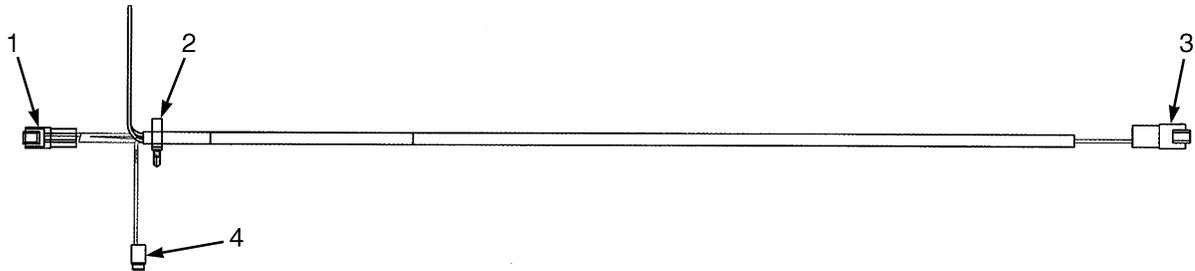
FAISCEAU (FIGURE 2-49) CHAUFFAGE



BP080973

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580095513	Faisceau (Chauffage)	1
1	580027620	Corps de Connecteur (Bobine du contacteur de ligne)	1
2	580027620	Corps de Connecteur (Bobine du contacteur de ligne)	1
3	520039880	Anneau E (B- Variateur de pompe à courant alternatif)	1
4	520039880	Anneau E (B+ Variateur de pompe à courant alternatif)	1
5	.....	Ensemble de support de fusible	1
5	580002018	Porte Fusible	1
6	580095835	Fusible	1
7	582000772	Isolant	1
8	582000773	Connecteur	1
9	520045874	Anneau E (Contacteur du dispositif de chauffage)	1
10	520045874	Anneau E (Contacteur du dispositif de chauffage)	1
11	580027620	Corps de Connecteur (Bobine du contacteur du dispositif de chauffage)	1
12	580027620	Corps de Connecteur (Bobine du contacteur du dispositif de chauffage)	1

**FAISCEAU (FIGURE 2-50)
HYDRAULIQUE MANUELLE**



BP080297

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580092519	Faisceau (Hydraulique manuelle)	1
1	.....	Ensemble connecteur (interrupteur de marches avant/arrière)	1
1	580019353	Borne (Axe)	4
1	582020052	.....
	580063957	Verrou Secondaire	1
1	580039492	Connecteur	1
2	580025559	Agrafe	1
3	.....	Ensemble connecteur (vers faisceau principal)	1
3	505972593	Connecteur (8 broches)	1
3	505972507	Connecteur	1
3	580019353	Borne (Axe)	8
4	.....	Ensemble connecteur (interrupteur bobine de serrage)	1
4	580019107	Borne (Douille)	2
4	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
4	580019245	Connecteur (2 prises)	1

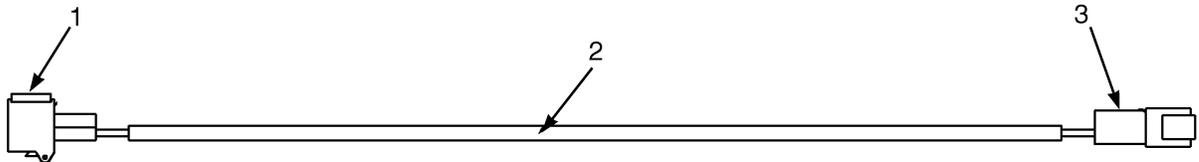
**FAISCEAU (FIGURE 2-51)
VERROUILLAGE MANUEL**



BP080908

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580085612	Faisceau (Verrouillage manuel)	1
1	580085613	Interrupteur a Bouton Poussoir (inclus avec faisceau électrique du verrouillage manuel)	1
2	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
2	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
2	580056004	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

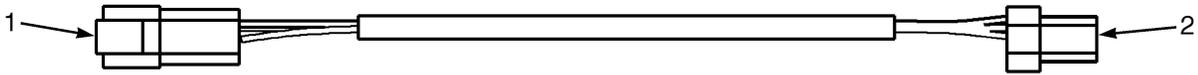
**FAISCEAU (FIGURE 2-52)
DIRECTION SYNCHRONISEE**



BP080756

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580089956	Faisceau (Direction synchronisée)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Vers clapet de compensation de direction)	1
1	580071585	Connecteur	1
1	580056004	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
1	580025558	Borne	2
1	580049815	Joint	2
2	580089790	Protection Câble	AR
3	.....	Ensemble connecteur (À Faisceau principal)	1
3	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
3	580041195	Borne Axe	2

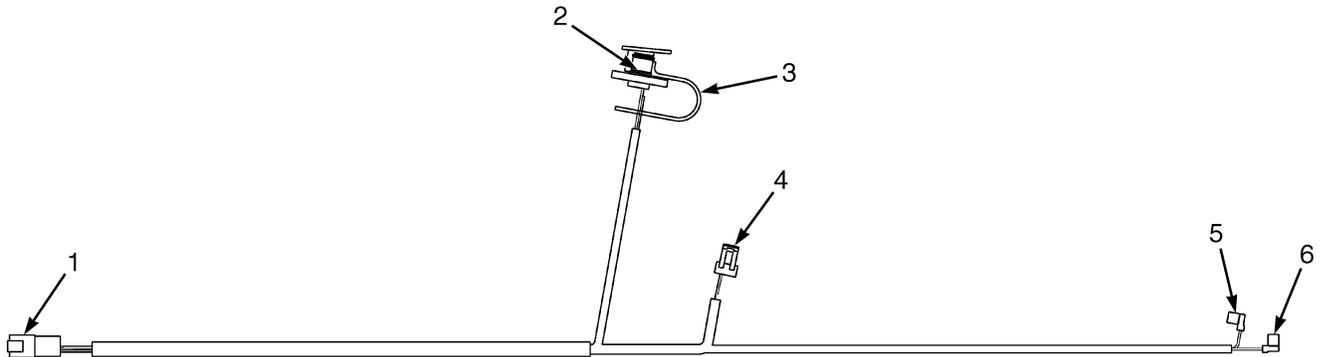
FAISCEAU (FIGURE 2-53)
BOITIER DE DIRECTION



BP080922

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580085052	Faisceau (Boîtier de direction)	1
1	.....	Ensemble connecteur (À Faisceau principal)	1
1	580080890	Connecteur	1
1	580041195	Borne Axe	3
1	580080891	Connecteur	1
2	.....	Ensemble connecteur (Capteur de l'essieu directeur)	1
2	580023947	Connecteur	1
2	504288741	Borne	3

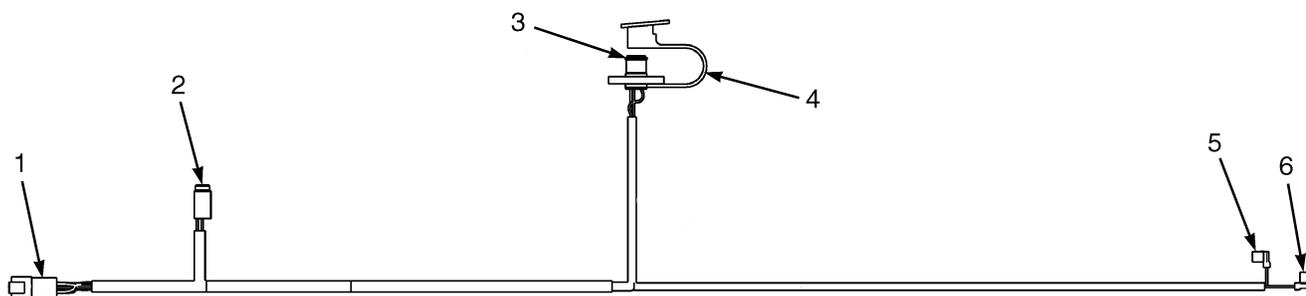
**FAISCEAU (FIGURE 2-54)
COLONNE DE DIRECTION**



BP080923

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580092516	Faisceau (Colonne de direction)	1
1	.....	Ensemble connecteur (À Faisceau principal)	1
1	580042219	Connecteur (8 broches)	1
1	580042220	Connecteur	1
1	580019353	Borne (Axe)	7
2	.....	Ensemble connecteur (Connexion de diagnostic)	1
2	580051703	Connecteur	1
2	580039194	Connecteur	1
2	580062388	Borne	3
3	580051704	Cache Poussière (pour câble de diagnostic)	1
3	580011639	Lubrifiant	AR
4	.....	Ensemble connecteur (Capteur de position du volant)	1
4	580087646	Connecteur	1
4	580087763	Borne	3
5	.....	Ensemble connecteur (Avertisseur sonore C)	1
5	580092930	Borne	1
6	.....	Ensemble connecteur (Avertisseur sonore NO)	1
6	580092930	Borne	1

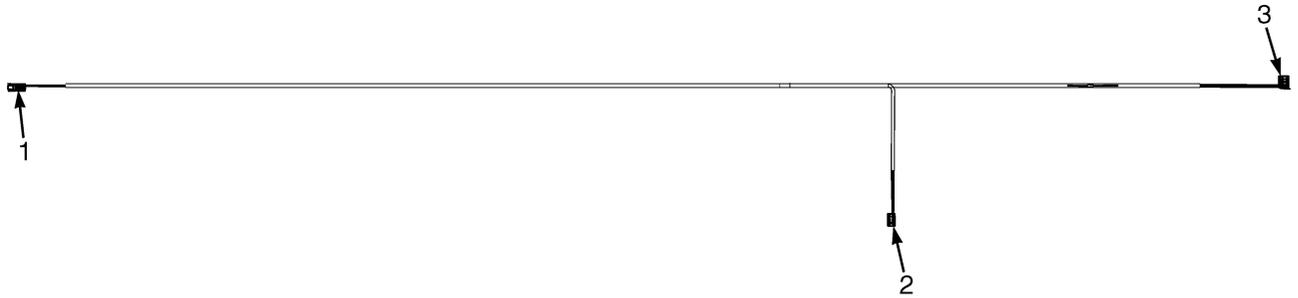
FAISCEAU (FIGURE 2-55)
COLONNE DE DIRECTION AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)



BP081817

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582033575	Faisceau (Colonne de Direction)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
1	580069704	Connecteur	1
1	580069705	Connecteur (Verrou)	1
1	580019353	Borne (Axe)	11
1	580019119	Bouchon	1
2	.....	Ensemble connecteur (Capteur de position du volant)	1
2	580039499	Connecteur	1
2	580039500	Connecteur (Verrou)	1
2	580039513	Borne	6
3	.....	Ensemble connecteur (Connexion de diagnostic)	1
3	580051703	Connecteur	1
3	580062388	Borne	3
4	580051704	Cache Poussière (pour câble de diagnostic)	1
5	.....	Ensemble connecteur (Avertisseur sonore C)	1
5	580092930	Borne	1
6	.....	Ensemble connecteur (Avertisseur sonore NO)	1
6	580092930	Borne	1

**FAISCEAU (FIGURE 2-56)
ESSUIE-GLACE ARRIERE**



BP080972

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580095962	Faisceau	1
1	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique avant)	1
1	580080890	Connecteur	1
1	580041195	Borne Axe	3
1	580080891	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	.....	Ensemble connecteur (Moteur de l'essuie-glace arrière)	1
2	504064701	Connecteur (4 Soc)	1
2	505064713	Borne	4
2	580001849	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
3	.....	Ensemble connecteur (Interrupteur de l'essuie-glace arrière)	1
3	580049248		
	520052844	Prise	1
3	520052846	Borne	5

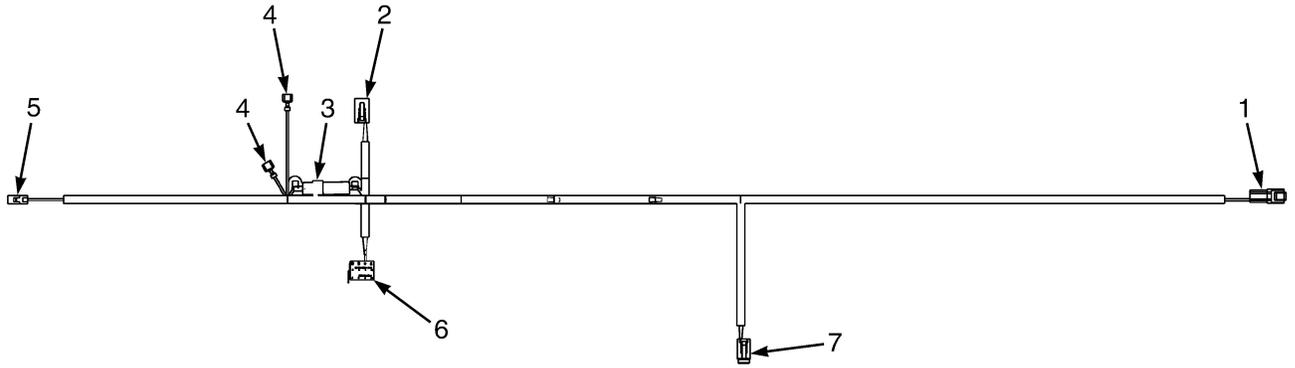
FAISCEAU (FIGURE 2-57)
ACCESSOIRE CABINE



BP080974

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580092315	Faisceau	1
1	.....	Ensemble connecteur (Pompe de lave/essuie-glace)	1
1	505968511	Corps de Connecteur	1
1	505966522	Borne	2
2	580034540	Corps de Connecteur (Alimentation accès 12 V)	1
3	580034540	Corps de Connecteur (Alimentation accès 12 V)	1
4	.....	Ensemble connecteur (MOTEUR D'ESSUIE-GLACE AVANT)	1
4	504064701	Connecteur (4 Soc)	1
4	505064713	Borne	4
4	580001849	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
5	.....	Ensemble connecteur (Convertisseur CC 12 V)	1
5	580047197	Connecteur	1
5	580090639	Borne	4
6	580026299	Anneau E (Fusible 10 A bornier B+)	1
7	504450739	Anneau E (Variateur de traction gauche B-)	1
8	.....	Ensemble connecteur (Faisceau électrique arrière)	1
8	580022891	Connecteur	1
8	580039513	Borne	3
8	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
9	.....	Ensemble connecteur (Essuie-glace avant)	1
9	580049248	.....	.....
	520052844	Prise	1
9	520052846	Borne	5

**FAISCEAU (FIGURE 2-58)
ACCESSOIRE CABINE — PIÈCE DE REMPLACEMENT**



BP081327

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582022522	Faisceau (accessoires de la cabine)	1
1	.....	Ensemble connecteur (convertisseur CC)	1
1	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
1	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
1	505968593	Borne (Douille)	2
2	.....	Ensemble connecteur (moteur d'essuie-glace avant)	1
2	504064701	Connecteur (4 Soc)	1
2	580001849	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	505968568	Borne (Douille)	2
3	582000739	Porte Fusible	1
3	500903103	Fusible (15 A)	1
4	580034540	Corps de Connecteur	2
5	.....	Ensemble connecteur (pompe de lave-glace)	1
5	505968511	Corps de Connecteur	1
5	505966522	Borne	2
6	.....	Ensemble de connecteur (Interrupteur d'essuie-glace avant)	1
6	580019248	.....
	520052844	Prise	1
6	582004390	Borne	5
7	.....	Ensemble connecteur (faisceau électrique arrière)	1
7	580022891	Connecteur	1
7	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
7	580039513	Borne	3
	a 582001181	Étiquette (avertissement fusible - Amp./Volt)	1
	a 582001182	Étiquette (avertissement fusible - Risque d'incendie)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a Non illustré

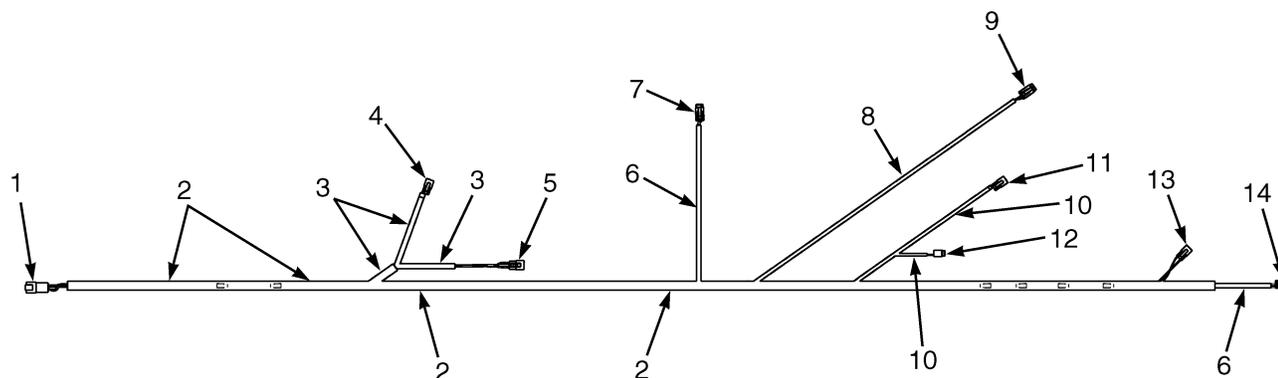
**FAISCEAU (FIGURE 2-59)
NIVEAU ET PRESSION D'HUILE HYDRAULIQUE**



BP080975

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580084295	Faisceau	1
1	.....	Ensemble connecteur (Faisceau Principal)	1
1	580039490	Connecteur	1
1	580019107	Borne (Douille)	5
1	580039491	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
1	580019119	Bouchon	1
2	.....	Ensemble connecteur (Capteur de niveau de liquide hydraulique)	1
2	580033516	Connecteur	1
2	520045804	Borne	3
2	580033537	Verrou de Connecteur	1
2	580026649	Joint de Fil (blanc)	3
3	580093612	Protection Câble	AR
4	.....	Ensemble connecteur (Pressostat de liquide hydraulique)	1
4	520045074	Bouchon	1
4	504288733	Borne	2
4	580023845	Joint (violet)	2
4	520045069	Borne	1

FAISCEAU (FIGURE 2-60)
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (→ 10/2013)

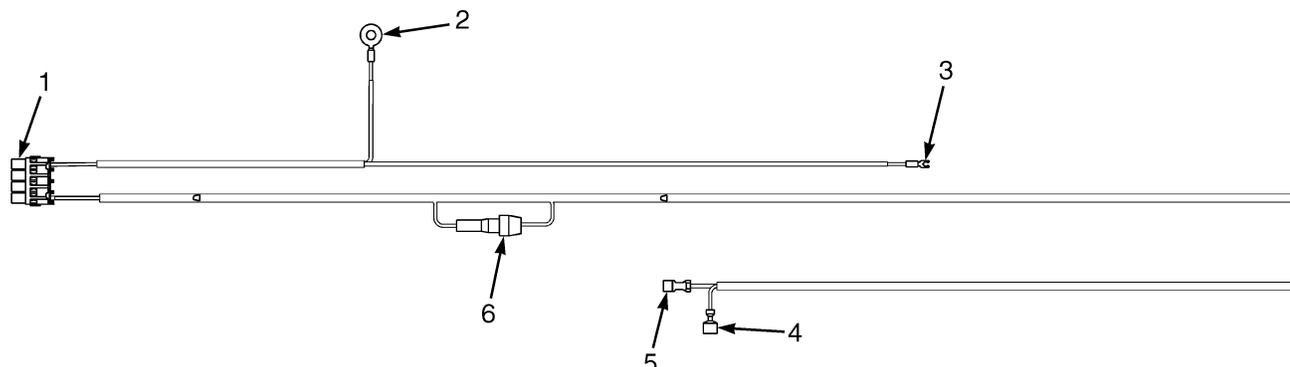


BP081110

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580080768	Faisceau	1
1	.....	Ensemble connecteur (Sur faisceau électrique principal)	1
1	580069704	Connecteur	1
1	580041195	Borne Axe	10
1	580019353	Borne (Axe)	1
1	580019119	Bouchon	1
1	580069705	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	910065119	Protection Câble	AR
3	580044908	Protection Câble	AR
4	.....	Ensemble connecteur (Sur feu de travail avant gauche)	1
4	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
4	505968568	Borne (Douille)	2
4	580021088	Connecteur	1
5	.....	Ensemble connecteur (Sur feu de gabarit avant gauche)	1
5	580019139	Connecteur (3 Voies)	1
5	505968568	Borne (Douille)	3
5	580019140	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	504232281	Protection Câble	AR
7	.....	Ensemble connecteur (sur ensemble feu arrière gauche)	1
7	580039499	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580039513	Borne	5
7	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	580089790	Protection Câble	AR
9	.....	Ensemble connecteur (Sur plafonnier)	1
9	580022891	Connecteur	1
9	580039513	Borne	2
9	580019119	Bouchon	1
9	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	580044908	Protection Câble	AR
11	.....	Ensemble connecteur (Sur feu de travail arrière)	1
11	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
11	505968568	Borne (Douille)	2
11	580021088	Connecteur	1
12	.....	Ensemble connecteur (Sur feu à éclat arrière)	1

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
12	580019245	Connecteur (2 prises)	1
12	580019107	Borne (Douille)	2
12	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
13	.....	Ensemble connecteur (Sur alarme de recul)	1
13	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
13	505968568	Borne (Douille)	2
13	580021088	Connecteur	1
14	.....	Ensemble connecteur (Sur ensemble feu arrière droit)	1
14	580039499	Connecteur	1
14	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
14	580039513	Borne	5
14	580019119	Bouchon	1

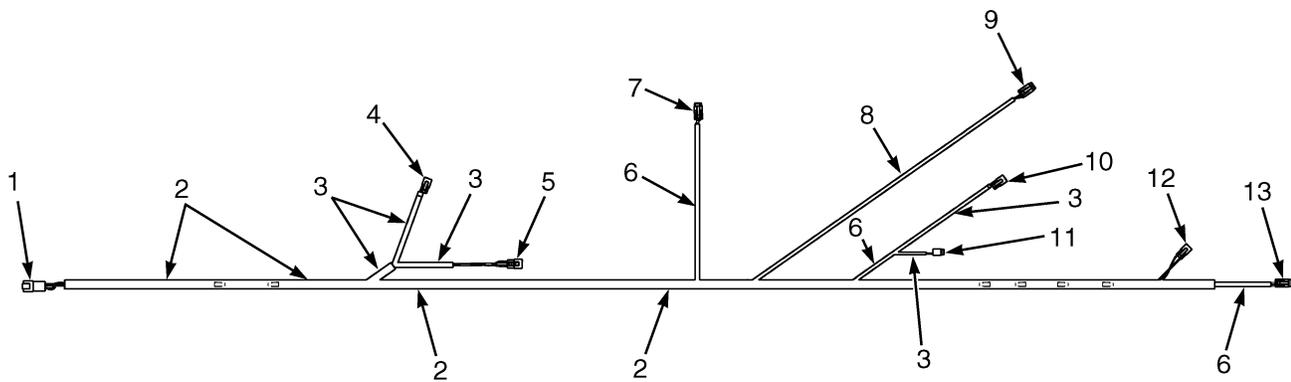
FAISCEAU (FIGURE 2-61)
CONVERTISSEUR DC — SORTIE 12 V (→ 9/2013)



BP080925

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096577	Faisceau Ensemble (CONVERTISSEUR DC)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Convertisseur CC-CC)	1
1	580047197	Connecteur	1
1	580047195	Borne	1
1	580090639	Borne	3
2	.....	Ensemble connecteur (Cont. B-)	1
2	580022887	Anneau E	1
3	.....	Ensemble connecteur (FU3 LD)	1
3	580026299	Anneau E	1
4	.....	Ensemble connecteur (Accès 12 V)	1
4	580034540	Corps de Connecteur	1
5	.....	Ensemble connecteur (Accès 12 V)	1
5	580085506	Borne	1
6	.....	Porte-fusible en ligne (sur embranchement principal)	1
6	751194100	Fusible Porteur	1
6	500903103	Fusible (15 A)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-62)
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (10/2013 →)

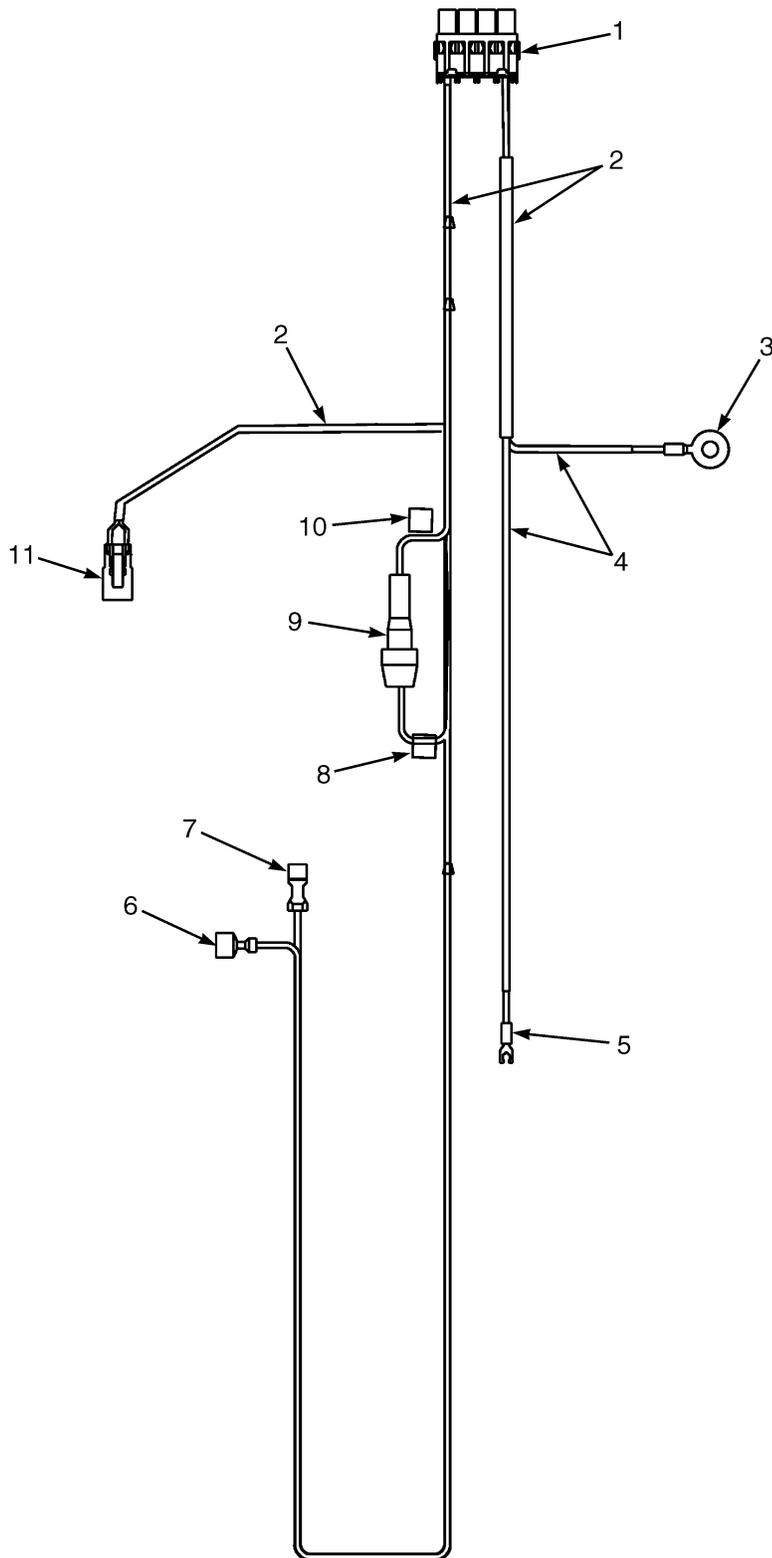


BP081539

FAISCEAU
FEUX AVEC ARCEAU DE PROTECTION (10/2013 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582028549	Faisceau (Feux avec protège-conducteur)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Sur faisceau électrique principal)	1
1	580069704	Connecteur	1
1	580041195	Borne Axe	10
1	580019353	Borne (Axe)	1
1	580019119	Bouchon	1
1	580069705	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
2	910065119	Protection Câble	AR
3	580044908	Protection Câble	AR
4	.....	Ensemble connecteur (Sur feu de travail avant gauche)	1
4	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
4	505968568	Borne (Douille)	2
4	580021088	Connecteur	1
5	.....	Ensemble connecteur (Sur feu de gabarit avant gauche)	1
5	580019139	Connecteur (3 Voies)	1
5	505968568	Borne (Douille)	3
5	580019140	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	504232281	Protection Câble	AR
7	.....	Ensemble connecteur (sur ensemble feu arrière gauche)	1
7	580039499	Connecteur	1
7	580019119	Bouchon	1
7	580039513	Borne	5
7	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
8	580089790	Protection Câble	AR
9	.....	Ensemble connecteur (Sur plafonnier)	1
9	580022891	Connecteur	1
9	580039513	Borne	2
9	580019119	Bouchon	1
9	580022892	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
10	.....	Ensemble connecteur (Sur feu de travail arrière)	1
10	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
10	505968568	Borne (Douille)	2
10	580021088	Connecteur	1
11	.....	Ensemble connecteur (Sur feu à éclat arrière)	1
11	580019245	Connecteur (2 prises)	1
11	580019107	Borne (Douille)	2
11	580019246	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
12	.....	Ensemble connecteur (Sur alarme de recul)	1
12	580021087	Connecteur (Zweiweg)	1
12	505968568	Borne (Douille)	2
12	580021088	Connecteur	1
13	.....	Ensemble connecteur (Sur ensemble feu arrière droit)	1
13	580039499	Connecteur	1
13	580039513	Borne	5
13	580019119	Bouchon	1
13	580039500	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

FAISCEAU (FIGURE 2-63)
CONVERTISSEUR DC — SORTIE 12 V (9/2013 →)

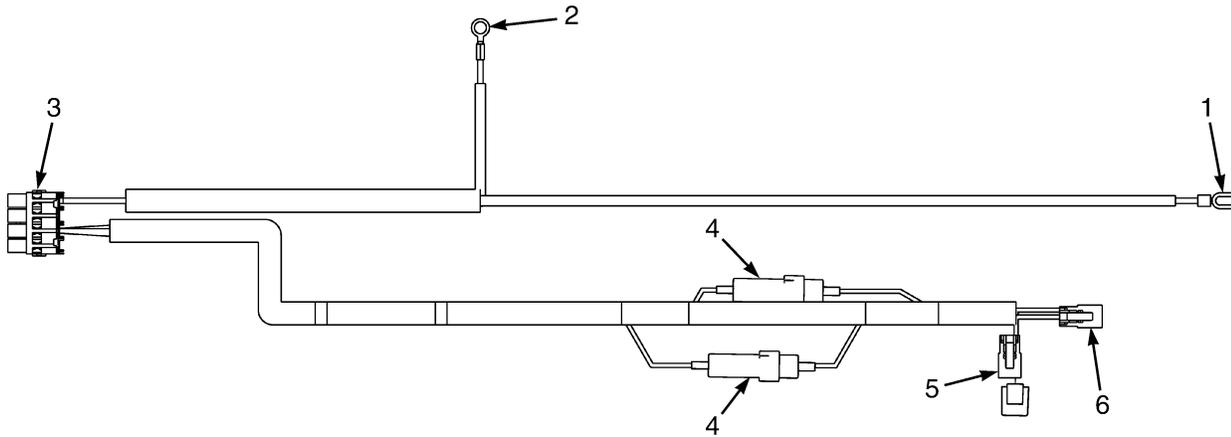


BP081119

FAISCEAU
CONVERTISSEUR DC – SORTIE 12 V (9/2013 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582011889	Faisceau (Sortie 12 V)	1
1	.....	Ensemble connecteur (Convertisseur CC-CC)	1
1	580047197	Connecteur	1
1	580047195	Borne	1
1	580090639	Borne	3
2	520038855	Protection Câble	AR
3	.....	Ensemble connecteur (Cont. B-)	1
3	580022887	Anneau E	1
4	580093612	Protection Câble	AR
5	.....	Ensemble connecteur (FU3 LD)	1
5	580026299	Anneau E	1
6	.....	Ensemble connecteur (Accès 12 V)	1
6	580034540	Corps de Connecteur	1
7	.....	Ensemble connecteur (Accès 12 V)	1
7	580085506	Borne	1
8	582001182	Étiquette (avertissement fusible - Risque d'incendie)	1
9	.....	Porte-fusible en ligne (sur embranchement principal)	1
9	751194100	Fusible Porteur	1
9	500903103	Fusible (15 A)	1
10	582001181	Étiquette (avertissement fusible - Amp./Volt)	1
11	.....	Ensemble connecteur (faisceau d'accès)	1
11	505968501	Connecteur	1
11	505064747	Borne	2
11	505968535	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

**FAISCEAU (FIGURE 2-64)
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU**



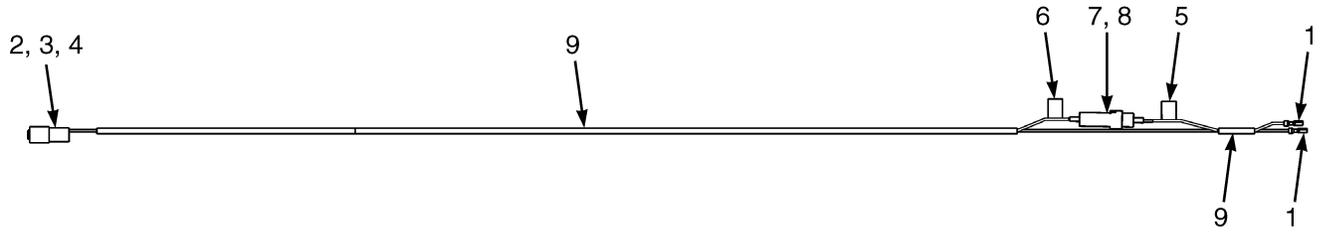
BP081326

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582023142	Faisceau (Transformateur pour courant continu)	1
1	518807642	Borne en E	1
2	504450739	Anneau E	1
3	.....	Ensemble connecteur (convertisseur CC - CC)	1
3	580090639	Borne	2
3	580047197	Connecteur	1
3	580047195	Borne	2
4	582000739	Porte Fusible	2
4	500903103	Fusible (15 A)	2
5	.....	Ensemble connecteur (ACC)	1
5	505968501	Connecteur	1
5	580071066	Connecteur	1
5	505968568	Borne (Douille)	2
5	505968535	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	.....	Ensemble connecteur (ACC)	1
6	505968501	Connecteur	1
6	505968535	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	505968568	Borne (Douille)	2
a	582001182	Étiquette (avertissement fusible - Risque d'incendie)	2
a	582001181	Étiquette (avertissement fusible - Amp./Volt)	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

**FAISCEAU (FIGURE 2-65)
PRISE AUXILIAIRE**



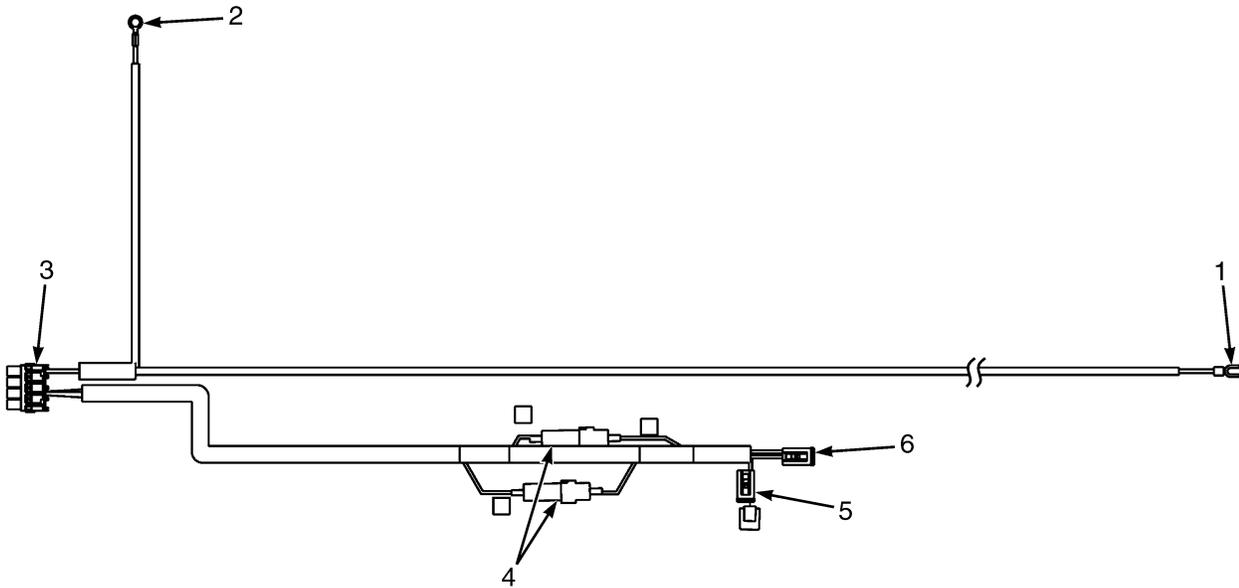
BP081575

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582000819	Faisceau (Prise aux.)	1
1	500383916	Borne Logement (bleu) (Carter)	2
2	505968533	Connecteur (2 Pin)	1
3	505968514	Borne (Axe)	2
4	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
5	582001181	Étiquette (avertissement fusible - Amp./Volt)	1
6	582001182	Étiquette (avertissement fusible - Risque d'incendie)	1
7	582000739	Porte Fusible	1
8	500903103	Fusible (15 A)	1
9	.....	Protection Câble	AR
	a 580072738	Câble - vrac (mètres) (blanc)	AR
	a 580095930	Câble - vrac (mètres) (vert)	AR

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

FAISCEAU (FIGURE 2-66)
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU — AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE



BP000897

FAISCEAU
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU – AVEC DIRECTION ÉLECTRONIQUE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582042078	Faisceau (convertisseur CC / CC) (avec direction électronique)	1
1	518807642	Borne en E	1
2	504450739	Anneau E	1
3	.....	Ensemble connecteur (convertisseur CC - CC)	1
3	580090639	Borne	1
3	580047197	Connecteur	1
3	580047195	Borne	1
4	582000739	Porte Fusible	1
4	500903103	Fusible (15 A)	1
5	.....	Ensemble connecteur (ACC)	1
5	505968501	Connecteur	1
5	580071066	Connecteur	1
5	505968568	Borne (Douille)	1
5	505968535	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	.....	Ensemble connecteur (ACC)	1
6	505968501	Connecteur	1
6	505968535	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
6	505968568	Borne (Douille)	1
	a 582001182	Étiquette (avertissement fusible - Risque d'incendie)	1
	a 582001181	Étiquette (avertissement fusible - Amp./Volt)	1

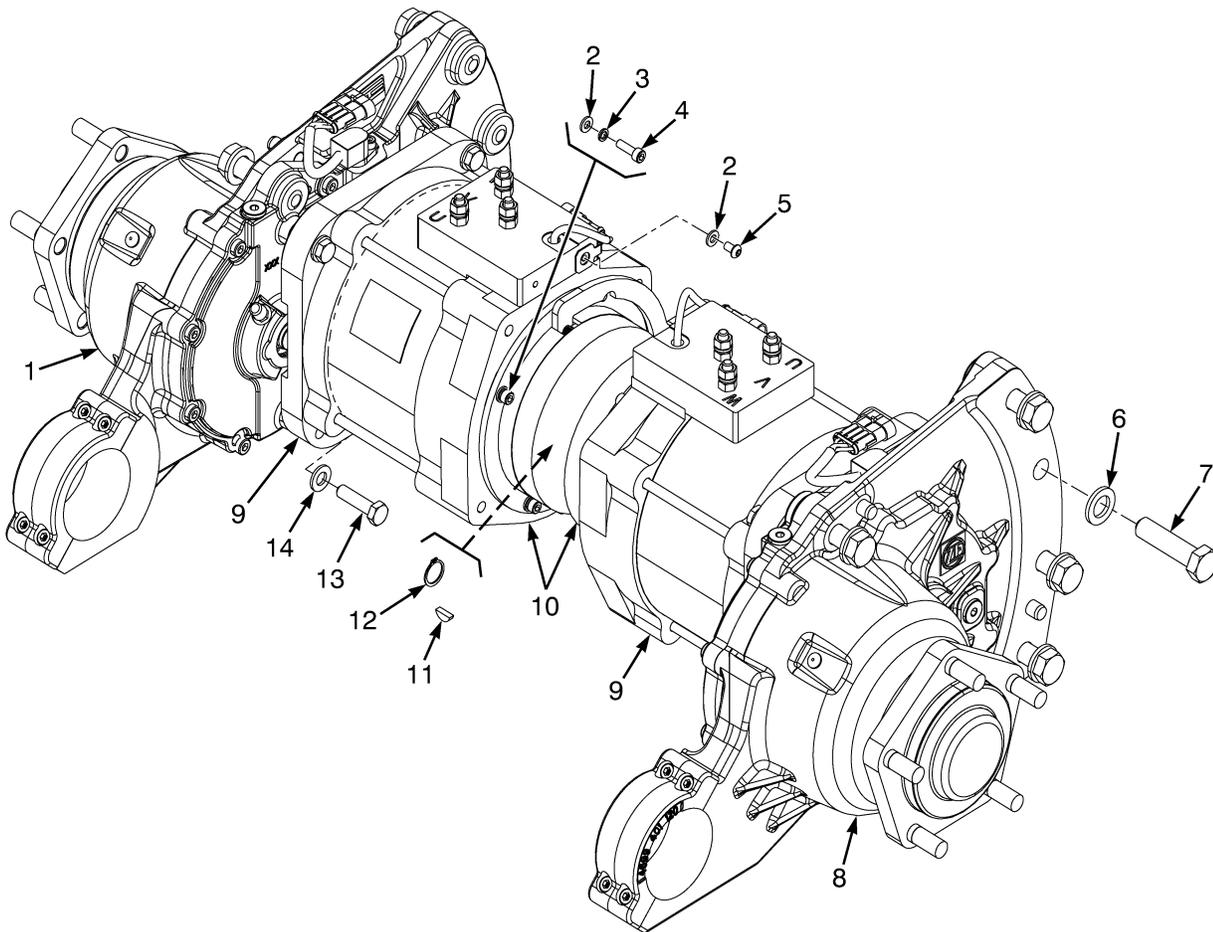
NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

SECTION 3
UNITÉ DE DIRECTION

DESCRIPTION	PAGE
ENSEMBLE DE L'UNITÉ DE DIRECTION	3-2
ENSEMBLE DE MOTEUR DE TRACTION	3-4
ENTRAÎNEMENT ENSEMBLE PNEU ET ROUE	3-10
TRANSMISSION	
CARTER	3-8
COUVERCLE ET DISQUES DE FREIN	3-6

ENSEMBLE DE L'UNITÉ DE DIRECTION (FIGURE 3-1)

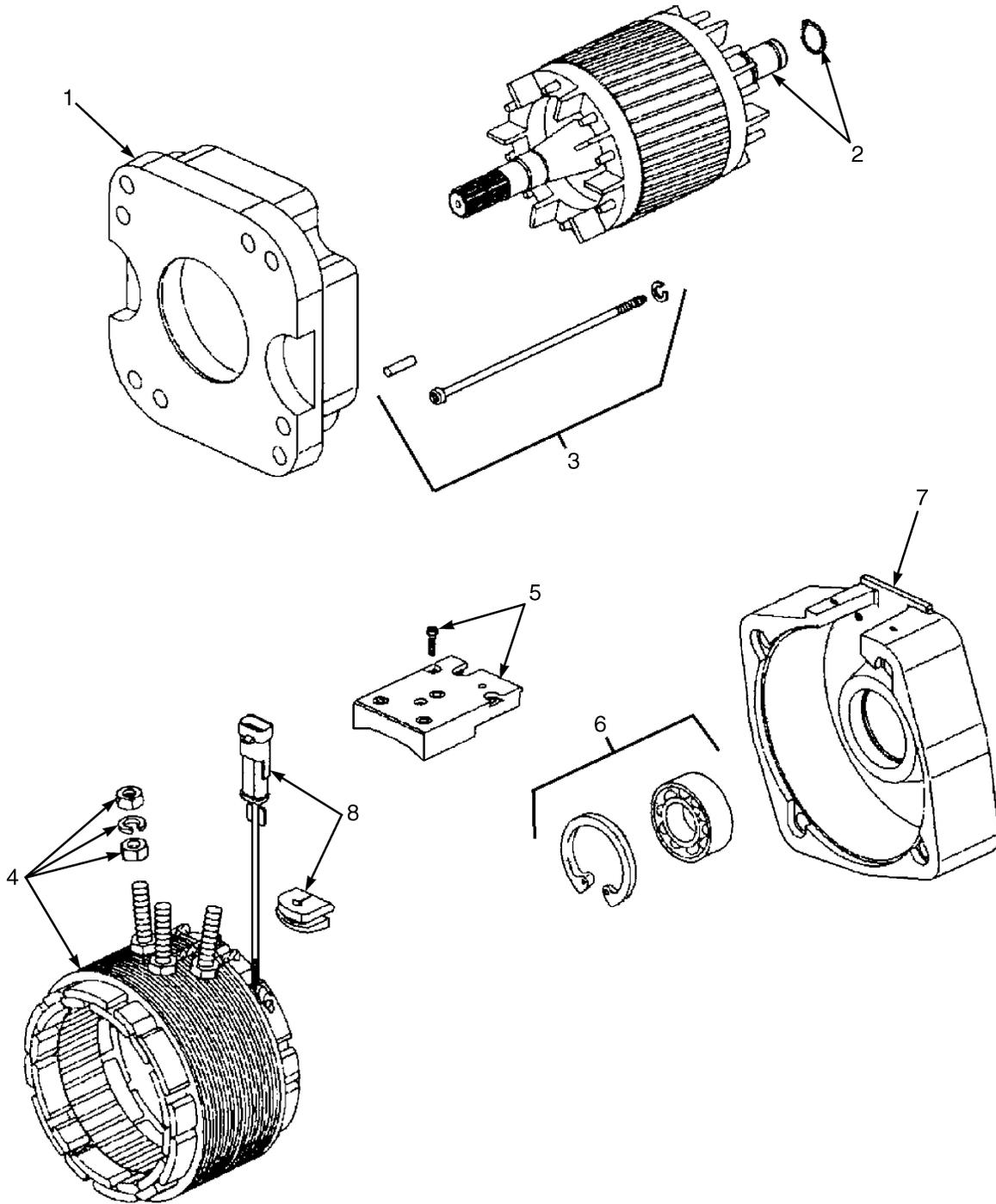


BP220159

ENSEMBLE DE L'UNITÉ DE DIRECTION

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580084788	Ensemble de l'Unité de Direction (48 V côté droit) (☞Page 3-6, ☞Page 3-8).....	1
2	449021003	Rondelle	10
3	580027011 518807647	Rondelle de Blocage	8
4	580055989	Vis A Tête	8
5	580023890	Vis A Tête	2
6	502566903	Rondelle	10
7	502565904	Vis	10
8	580084789	Ensemble de l'Unité de Direction (48 V côté gauche) (☞Page 3-6, ☞Page 3-8).....	1
9	580076354 582041194	Moteur de Traction (48V) (☞Page 3-4).....	1
10	580082389 582014937	Frein de Parc (ÉLECTRIQUE)	2
11	027678700	Clavette	2
12	015914900	Circlip	2
13	931014907	Vis A Tête	8
14	502566904	Rondelle	8

ENSEMBLE DE MOTEUR DE TRACTION (FIGURE 3-2)

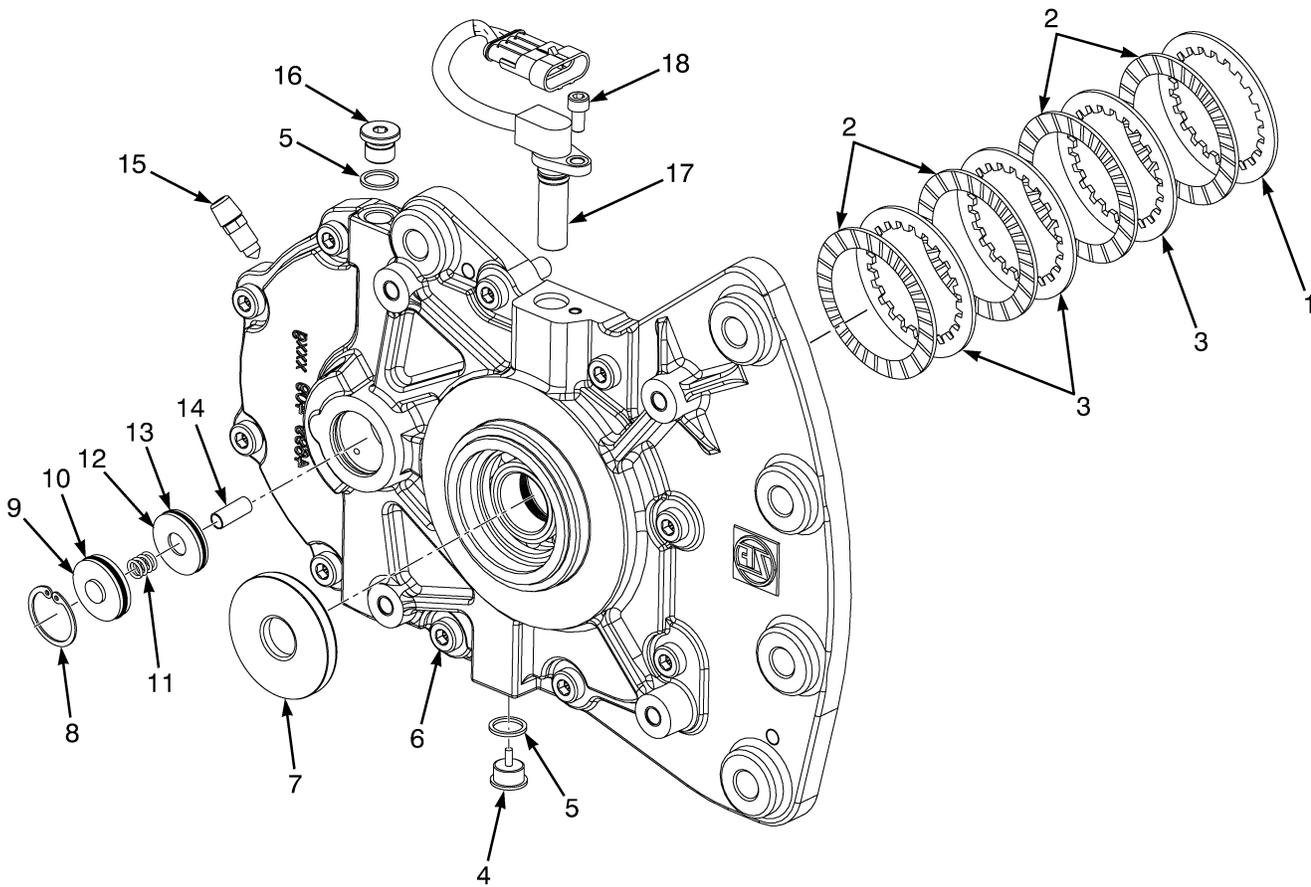


BP160067

ENSEMBLE DE MOTEUR DE TRACTION

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580076354		
	582041194	Moteur de Traction (48V)	1
1	580086736	Support	1
2	580086739	Induit	1
3	580086741	Kit de fixation	1
4	580086745	Stator (48V)	1
5	580050715	Plaque	1
6	580086749	Roulement (Avec circlip)	1
7	580086747	Support terminal	1
8	.....	Capteur de température	1

TRANSMISSION (FIGURE 3-3)
COUVERCLE ET DISQUES DE FREIN

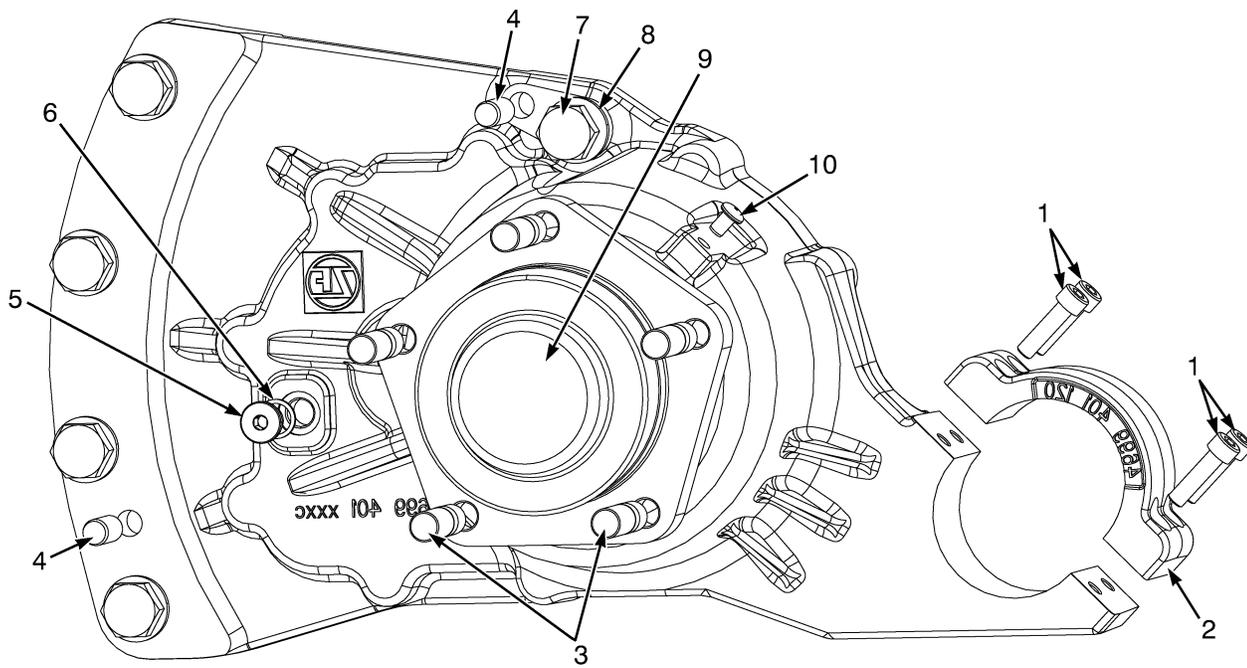


BP070079

**TRANSMISSION
COUVERCLE ET DISQUES DE FREIN**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580066715	Transmission (Côté Gauche)	1
	580066714	Transmission (Côté Droit)	1
1	580089416	Disque	1
2	580089413	Disque D'Embrayage (Extérieur)	4
3	580089414	Disque D'Embrayage (Intérieur)	3
4	580029621	Bouchon	1
5	580017695	Bague d'Étanchéité	2
6	582017950	Vis	10
7	580089358	Joint	1
8	580089425	Circlip	1
9	580089423	Couvercle	1
10	580089424	Joint Torique	1
11	580089422	Ressort	1
12	580089420	Piston	1
13	580089421	Anneau	1
14	580089419	Axe	1
15	580089427	Raccord Purge (Purgeur)	1
16	580089531	Bouchon	1
17	582022865		
	580082123	Capteur (Vitesse)	1
18	580089362	Vis	1
	582005800	Kit de Réparation (Gauche)	1
	582005797	Kit de Réparation (Côté Droit)	1
	582005799	Kit de Réparation Frein (côté gauche/côté droit)	1

TRANSMISSION (FIGURE 3-4)
CARTER



BP070080

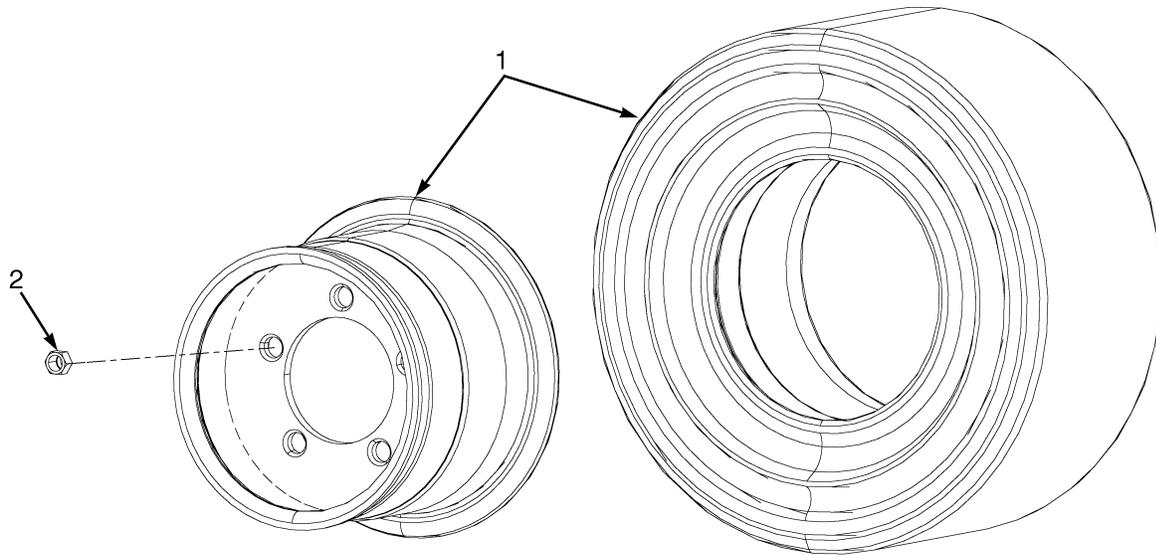
**TRANSMISSION
CARTER**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580066715	Transmission (Côté Gauche)	1
	580066714	Transmission (Côté Droit)	1
1	580089529	Vis A Tête	4
2	a 580089344	Capuchon (Tourillon) (☞ Page 6-74).....	1
3	580029600	Goujon de Roue	5
4	580089351	Axe	2
5	580089531	Bouchon	1
6	580017695	Bague d'Étanchéité	1
7	502565904	Vis	5
8	502566903	Rondelle	5
9	580089405	Cuvette (Protection)	1
10	580064390 519244834	Reniflard Clapet (Reniflard)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Les bagues 582002132 et les cales 580052276 se trouvent sur la figure Montage du vérin d'inclinaison et du mât

ENTRAINEMENT ENSEMBLE PNEU ET ROUE (FIGURE 3-5)



BP070010

CODE:

A: Clé A : 18x7-8 (1.5-1.6VT)

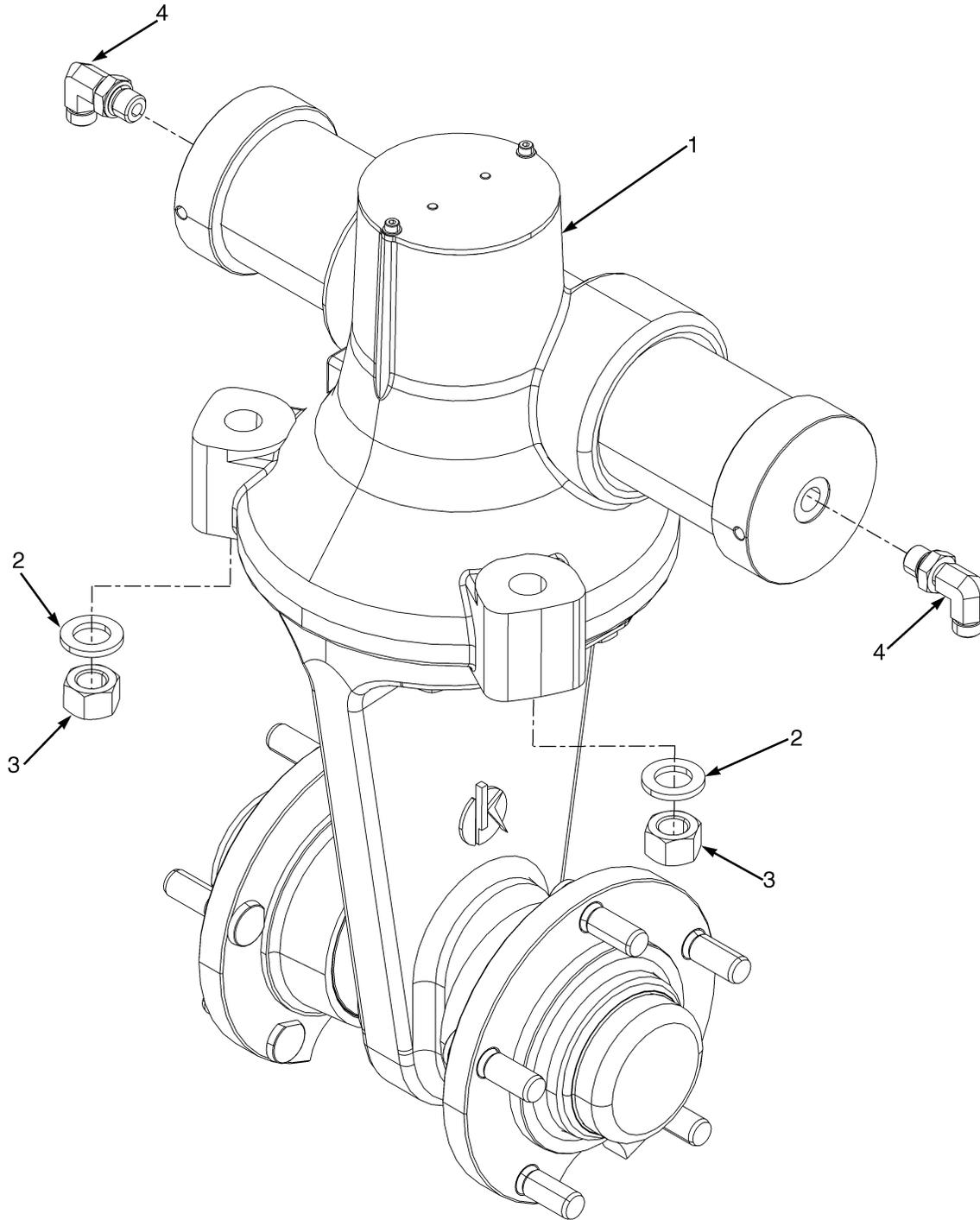
B: Clé B : 200/50-10 (1.8-2.0VT)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	524291984	Ensemble pneu moteur (SIT Plein)	2	..
1	524292922	Jante du pneu	1	..
1	580041532	Pneus pleins souples	1	..
1	524292651	Ensemble pneu moteur (SIT Plein) .....	..	2
1	524292169	Jante du pneu .....	..	1
1	524136932	Pneu Plein .....	..	1
1	524292997	Ensemble pneu moteur (Non Marquant)	2	..
1	524292922	Jante du pneu	1	..
1	580064617	Pneus pleins souples (Non Marquant)	1	..
1	524293967	Ensemble pneu moteur (Non Marquant) .....	..	2
1	524292169	Jante du pneu .....	..	1
1	580067308	Pneu Plein .....	..	1
2	449077093	Écrou de Roue	10	10

**SECTION 4
SYSTÈME DE DIRECTION**

DESCRIPTION	PAGE
ACCUMULATEUR DE LA DIRECTION	
→ PENDING PER ECN 15533404	4-34
ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION	
FIXE (→ 10/2013)	4-20
FIXE (10/2013 →)	4-22
FIXE - DIRECTION ÉLECTRIQUE	4-24
TÉLESCOPIQUE (→ 10/2013)	4-26
TÉLESCOPIQUE (10/2013 →)	4-27
TÉLESCOPIQUE AVEC MÉMOIRE D'INCLINAISON - DIRECTION ÉLECTRIQUE	4-28
ENSEMBLE DE PNEU ET ROUE DIRECTRICE	4-15
ENSEMBLE ESSIEU DE DIRECTION	
→ 2/2015	4-4
ENSEMBLE POMPE MANUELLE DE DIRECTION	
→ PENDING PER ECN 15533404	4-30
PENDING PER ECN 15533404 →	4-32
ESSIEU DE DIRECTION	
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 1 SUR 4	4-8
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 2 SUR 4	4-10
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 3 SUR 4	4-12
DIRECTION ÉLECTRIQUE - PAGE 4 SUR 4	4-14
ROUE DIRECTRICE ET COLONNE DE DIRECTION	
FIXE	4-16
TÉLESCOPIQUE	4-18
SUPPORT D'ESSIEU DIRECTEUR	
→ 2/2015	4-2

SUPPORT D'ESSIEU DIRECTEUR (FIGURE 4-1) (→ 2/2015)



BP220045

SUPPORT D'ESSIEU DIRECTEUR
(→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	b 580076834	Essieu Directeur (☞ Page 4-4).....	1
1	c 582017968	Essieu de Direction (☞ Page 4-4).....	1
2	502566903	Rondelle	3
3	580011059	Écrou	3
4	580019865	Raccord	2
4	504155200	Joint Torique	1
4	052645200	Joint Torique	1
	a 501702903	Loctite	1

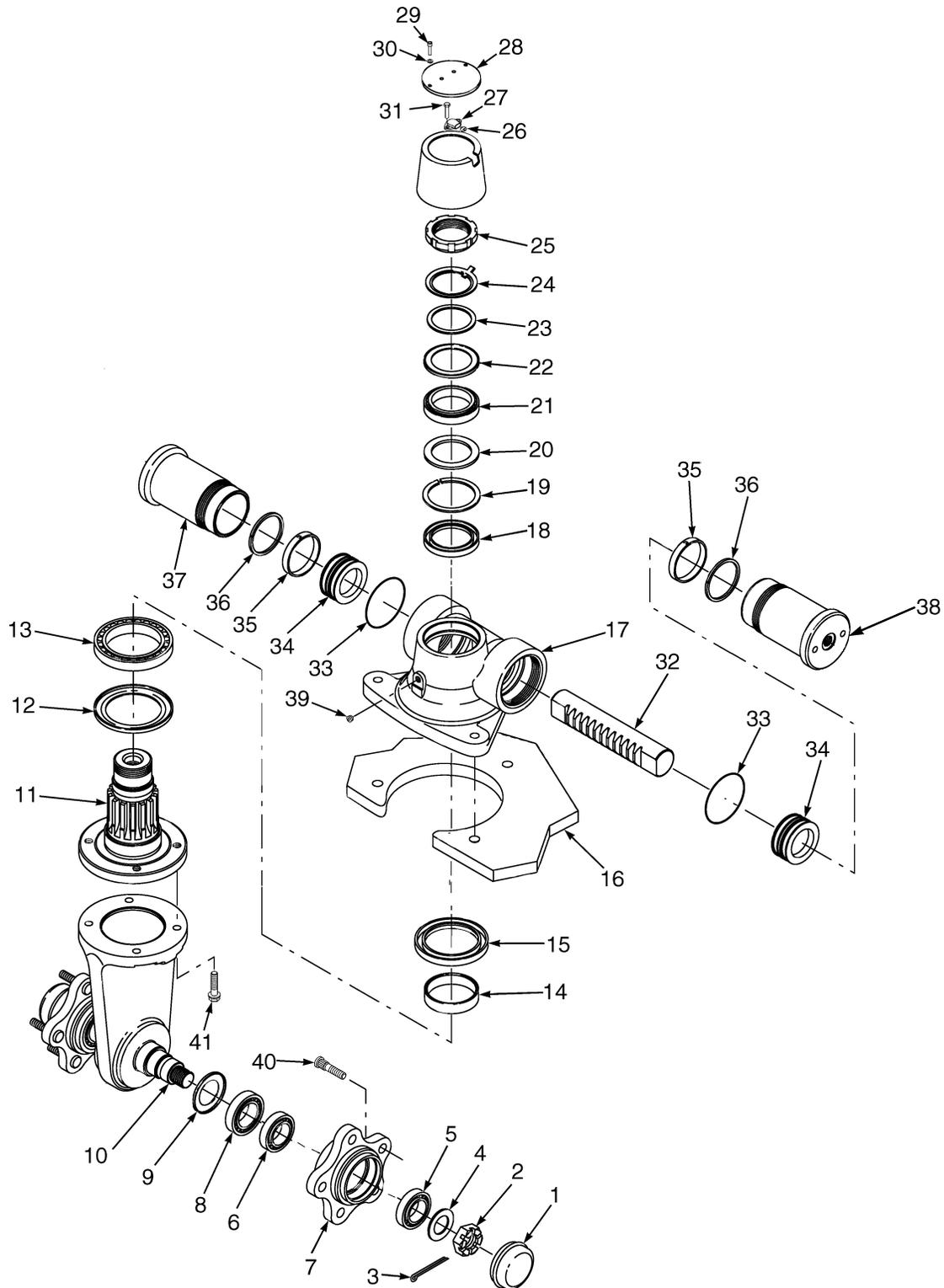
NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

c S/N G807B04226K →

b → S/N G807B04225K

ENSEMBLE ESSIEU DE DIRECTION (FIGURE 4-2) (→ 2/2015)



BP220050

ENSEMBLE ESSIEU DE DIRECTION

(→ 2/2015)

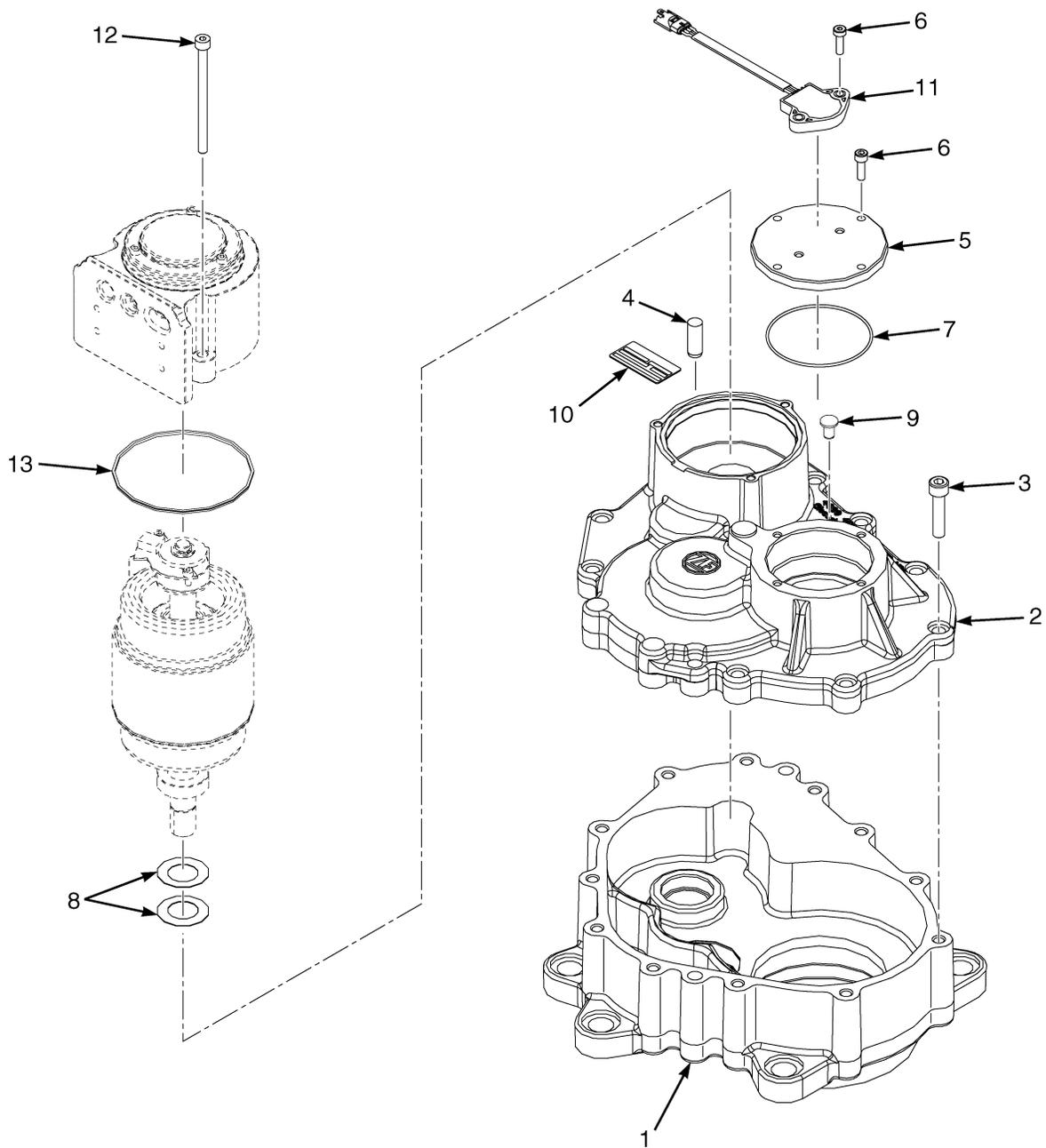
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	b 580076834	Essieu Directeur	1
	c 582017968	Essieu de Direction	1
1	580012512	Capuchon	2
2	580024143	Écrou	2
3	580024145	Goupille	2
4	580024144	Rondelle	2
5	580012515	Jeu Roulement	2
6	b 580012516 580032520	Jeu Roulement	2
6	c 582020325	Roulement	2
7	580024136	Moyeu de Roue	2
8	580024141	Bague d'Étanchéité	2
9	580024138	Anneau	2
10	.....	Essieu	1
11	580081260	Arbre de pignon	1
12	580012530	Bague d'Étanchéité	1
13	580012527	Roulement	1
14	580012511	Anneau d'Usure	1
15	580012535	Bague d'Étanchéité	1
16	.....	Support d'essieu	1
17	580081256	Carter	1
18	580012536	Bague d'Étanchéité	1
19	580012531	Anneau	1
20	580012533	Cale	1
21	b 580012526	Roulement	1
21	c 582020326	Roulement	1
22	580012529	Bague d'Étanchéité	1
23	580012532	Cale	1
24	580012541	Rondelle de Blocage	1
25	580012540	Écrou	1
26	580081263	Aimant	1
26	580072682	Aimant (Pièce alternative)	1
27	580081262	Capteur	1
27	b 580088325	Capteur (Direction) (Pièce alternative)	1
27	c 580089701	Capteur (Direction)	1
28	b 580081259 582015428	Plaque	1
28	c 582019140	Couvercle	1
29	580081266	Vis A Tête	2
30	580081268	Rondelle	2
31	b 580081265	Vis A Tête	2
31	c 580009061	Vis	2
32	580012509	Pignon	1
33	580012537	Joint Torique	2
34	580012507	Piston	2
35	580012538	Joint	2
36	580012539	Joint de Bielle	2
37	580081257	Vérin	2
38	580081258	Capuchon	2
38	582015168	Joint Torique (Capuchon)	2

ENSEMBLE ESSIEU DE DIRECTION
(→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
39	580081267	Bouchon	2
40	580012510	Goujon de Roue	10
41	580014898	Vis	8
	582019141	Couvercle Ensemble (capteur)	1
a	580012544	Rondelle	1
a	580081271	Bouchon	1
a	580012534	Cale	1
	580081273	Kit-de Joints Piston	2
	580081274	Kit-de Joints Dessus	1
	580081275	Kit-de Joints fond	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Non illustré**c** S/N G807B04226K →**b** → S/N G807B04225K

ESSIEU DE DIRECTION (FIGURE 4-3) DIRECTION ÉLECTRIQUE — PAGE 1 SUR 4

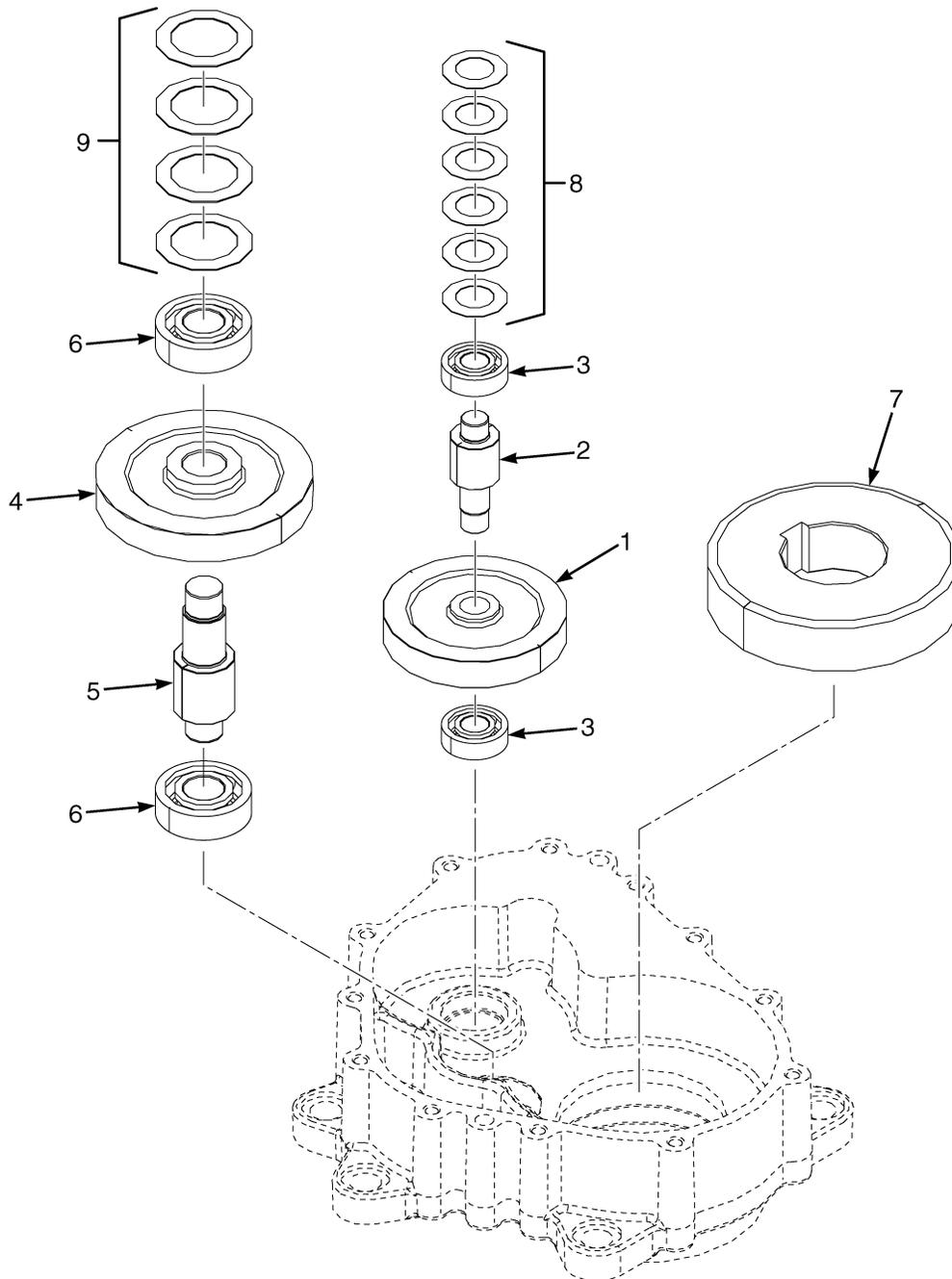


BP220342

ESSIEU DE DIRECTION
DIRECTION ÉLECTRIQUE – PAGE 1 SUR 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582027234	Essieu de Direction	1
1	582038970	Carter	1
2	582038971	Couvercle	1
3	582038972	Vis A Tête	12
4	582038973	Axe	1
5	582038974	Couvercle	1
6	582038979	Vis A Tête	6
7	582038976	Joint Torique	1
8	582038977	Ressort	2
9	582002924	Filtre	1
10	582030281	Plaque	1
11	582038978	Capteur	1
12	582042119	Vis A Tête	3
13	582042120	Joint V	1

ESSIEU DE DIRECTION (FIGURE 4-4)
DIRECTION ÉLECTRIQUE — PAGE 2 SUR 4

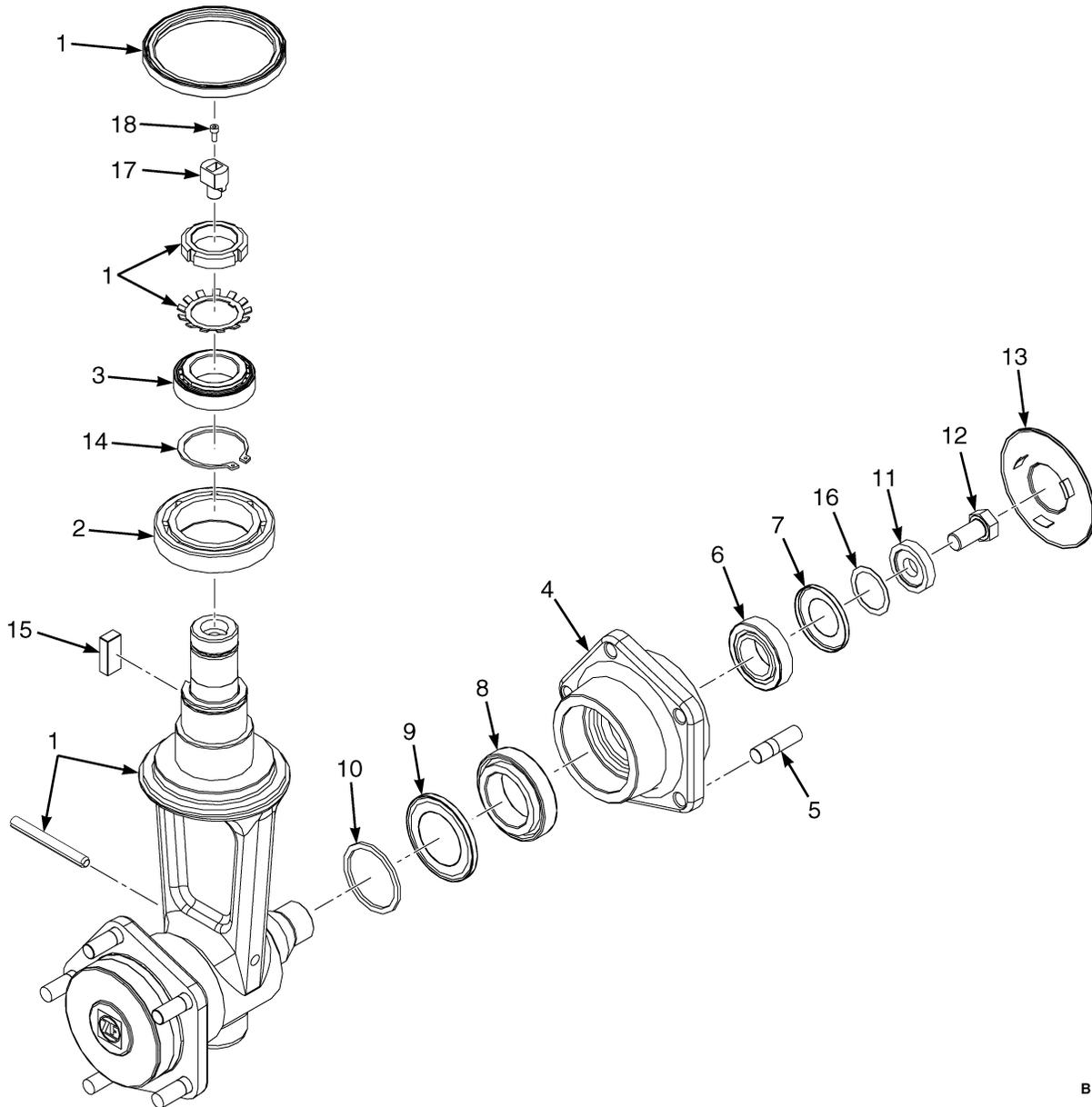


BP220344

ESSIEU DE DIRECTION
DIRECTION ÉLECTRIQUE – PAGE 2 SUR 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582027234	Essieu de Direction	1
1	582038980	Pignon	1
2	582038981	Arbre	1
3	582038982	Roulement a Billes	2
4	582038983	Pignon	1
5	582038984	Arbre	1
6	582038985	Roulement a Billes	2
7	582038986	Pignon	1
8	582038977	Ressort	6
9	580026640	Ressort	4

ESSIEU DE DIRECTION (FIGURE 4-5)
DIRECTION ÉLECTRIQUE — PAGE 3 SUR 4

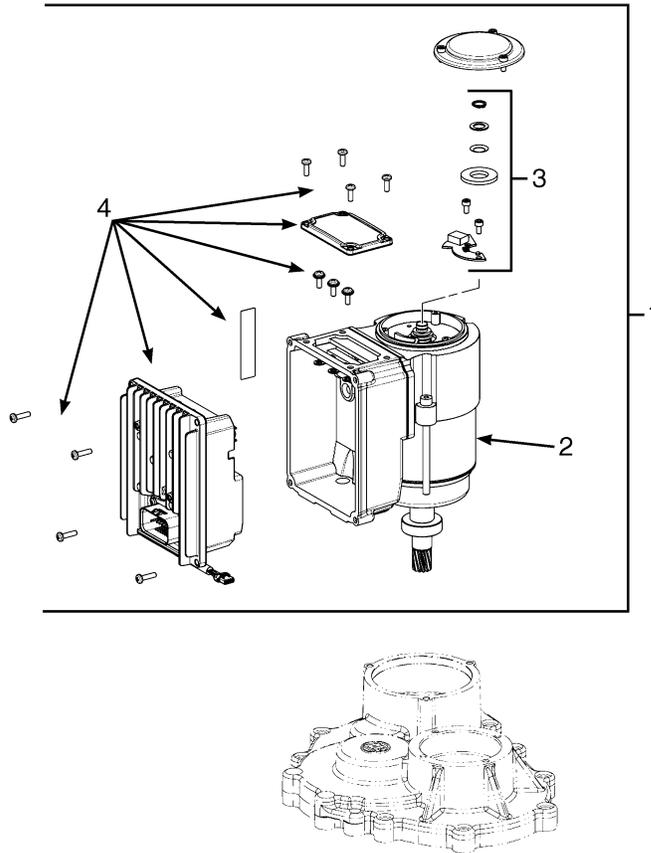


BP220345

ESSIEU DE DIRECTION
DIRECTION ÉLECTRIQUE – PAGE 3 SUR 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582027234	Essieu de Direction	1
1	582038987	Châssis	1
2	580089376	Roulement	1
3	582038988	Roulement	1
4	582038991	Flasque	2
5	582013018	Boulon	10
6	582038992	Roulement	2
7	582038993	Anneau	2
8	582038994	Roulement	2
9	582038995	Anneau	2
10	582038996	Cale	2
11	582038997	Cale	2
12	582038998	Vis	2
13	.....	Chapeau de protection	2
14	582010758	Circlip	1
15	582039001	Clef	1
16	582039021	Cale	AR
16	582039022	Cale	AR
16	582039023	Cale	AR
16	582039024	Cale	AR
16	582039025	Cale	AR
17	582039002	Aimant	1
18	582039003	Vis A Tête	1

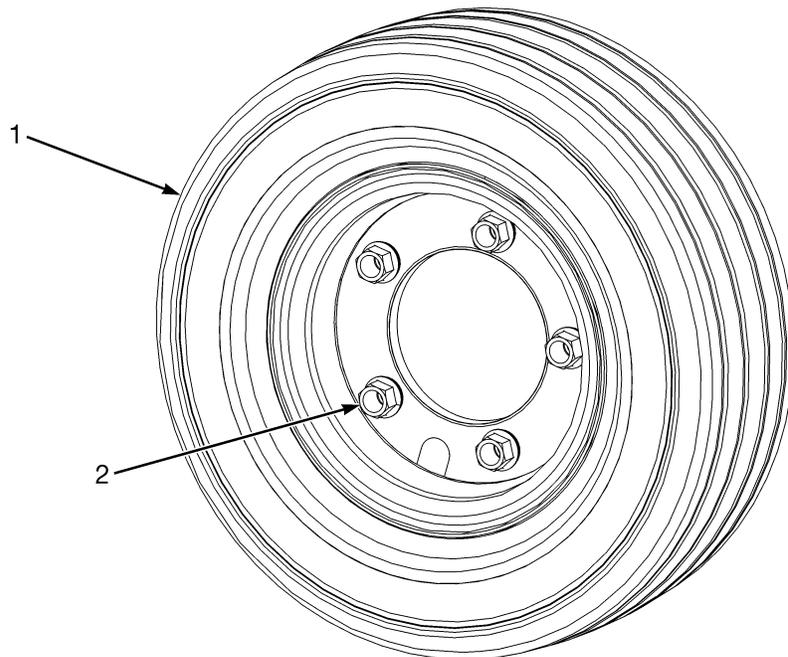
ESSIEU DE DIRECTION (FIGURE 4-6)
DIRECTION ÉLECTRIQUE — PAGE 4 SUR 4



BP220365

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582039031	Unité de Commande	1
2	582039026	Moteur Électrique	1
3	582042123	Kit de Réparation	1
4	582042122	Kit de Réparation	1

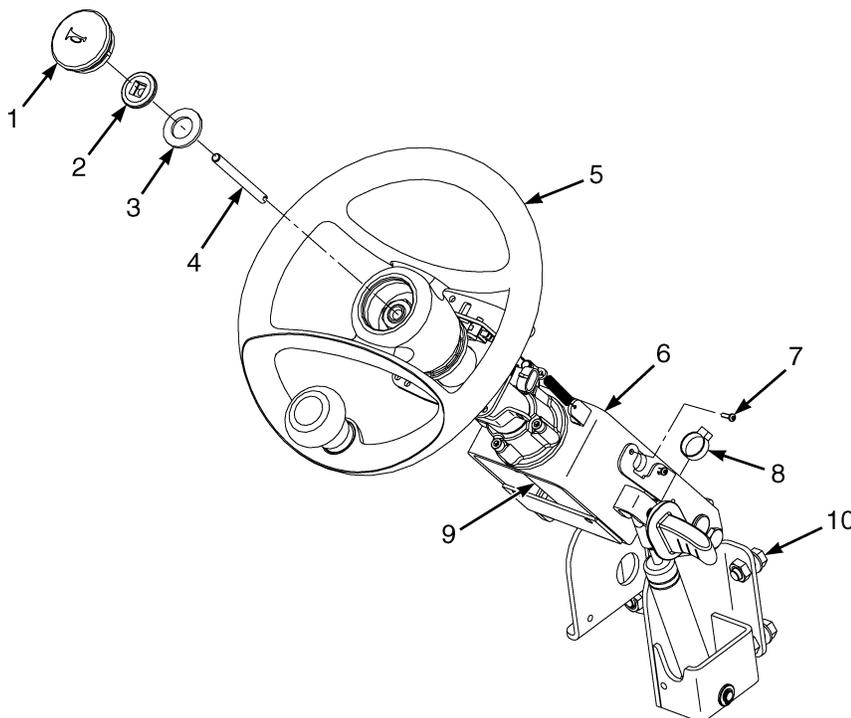
ENSEMBLE DE PNEU ET ROUE DIRECTRICE (FIGURE 4-7)



BP220109

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	524167321	Ensemble Roue de Direction (SIT Plein)	2
1	580010870	Roue	1
1	524166936	Pneu Plein	1
1	524292806	ENSEMBLE DE PNEU ET ROUE (Pneus pleins non marquants Sit)	2
1	580010870	Roue	1
1	580067321	Pneu	1
2	449077093	Écrou de Roue	10

ROUE DIRECTRICE ET COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-8) FIXE



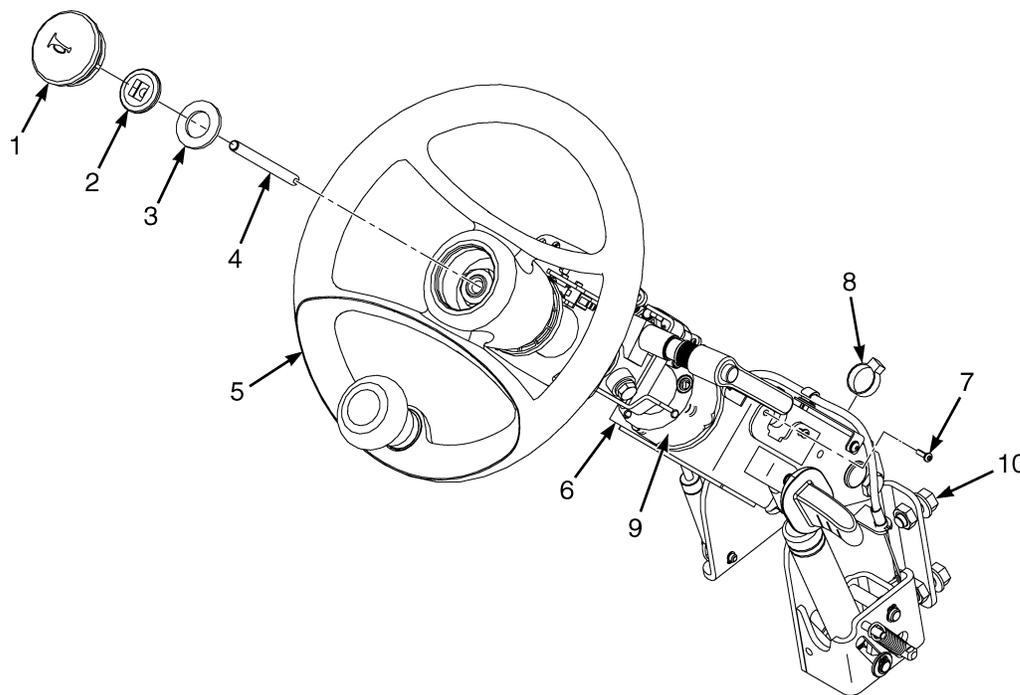
BP220292

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580092678	Bouton de Klaxon	1
2	580096538	Écrou (Bouton de Klaxon)	1
3	580062392	Rondelle	1
4	580092748	Tige	1
5	580046399	Volant de Direction (Sans bouton giratoire)	1
5	580045338	Volant de Direction (Avec giratoire)	1
5	580058078	Boulon Ensemble	1
5	580086876		
	580086874	Boulon , boule de volant	1
5	580086875	Capuchon	1
5	580086876		
	580086874	Boulon , boule de volant	1
6	a 580096836	Colonne de Direction (Fixe) (☞ Page 4-20).....	1
6	c 582021826	Colonne de Direction (Fixe) (☞ Page 4-22).....	1
6	e 582026484	Colonne de Direction (Fixe) (avec direction électronique) (☞ Page 4-24).....	1
7	580047200	Vis	2
8	312850040	Collier	1
9	b 580082524	Pompe de Direction Manuelle (sans direction synchronisée) (☞ Page 4-30).....	1
9	b 580082525	Pompe de Direction Manuelle (avec direction synchronisée) (☞ Page 4-30).....	1
9	580013351	Kit de Joints	1
9	580096349	Kit de Bobine	1
9	e 582038673	Orbitrol (sans direction synchronisée) (☞ Page 4-32).....	1
9	e 582038675	Orbitrol (avec direction synchronisée) (☞ Page 4-32).....	1
10	a 580030970	Vis A Tête	4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
10	d 582019181	Vis A Tête	4

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** → 10/2013**b** → 2/2015**c** 10/2013 ↔ 2/2015**d** 10/2013 →**e** 2/2015 →

ROUE DIRECTRICE ET COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-9) TÉLESCOPIQUE



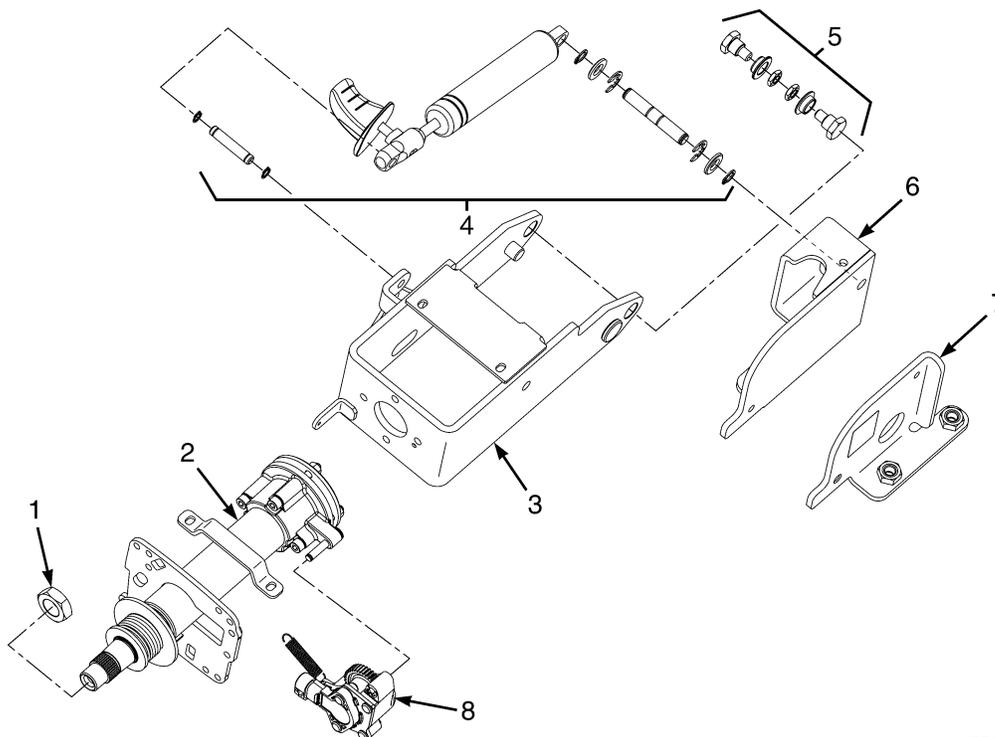
BP220291

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580092678	Bouton de Klaxon	1
2	580096538	Écrou (Bouton de Klaxon)	1
3	580062392	Rondelle	1
4	580092748	Tige	1
5	580046399	Volant de Direction (Sans bouton giratoire)	1
5	580045338	Volant de Direction (Avec giratoire)	1
5	580058078	Boulon Ensemble	1
5	580086876		
	580086874	Boulon , boule de volant	1
5	580086875	Capuchon	1
5	580086876		
	580086874	Boulon , boule de volant	1
6	a 580096835	Colonne de Direction (Télescopique) (☞ Page 4-26).....	1
6	c 582021825	Colonne de Direction (Télescopique) (☞ Page 4-27).....	1
6	e 582026483	Colonne de Direction (Télescopique) (avec direction électronique) (☞ Page 4-28).....	1
7	580047200	Vis	2
8	312850040	Collier	1
9	b 580082524	Pompe de Direction Manuelle (sans direction synchrone) (☞ Page 4-30).....	1
9	b 580082525	Pompe de Direction Manuelle (avec direction synchronisée) (☞ Page 4-30).....	1
9	580013351	Kit de Joints	1
9	580096349	Kit de Bobine	1
9	e 582038673	Orbitrol (☞ Page 4-32).....	1
9	e 582038675	Orbitrol (☞ Page 4-32).....	1
10	a 580030970	Vis A Tête	4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
10	d 582019181	Vis A Tête	4

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** → 10/2013**b** → 2/2015**c** 10/2013 ↔ 2/2015**d** 10/2013 →**e** 2/2015 →

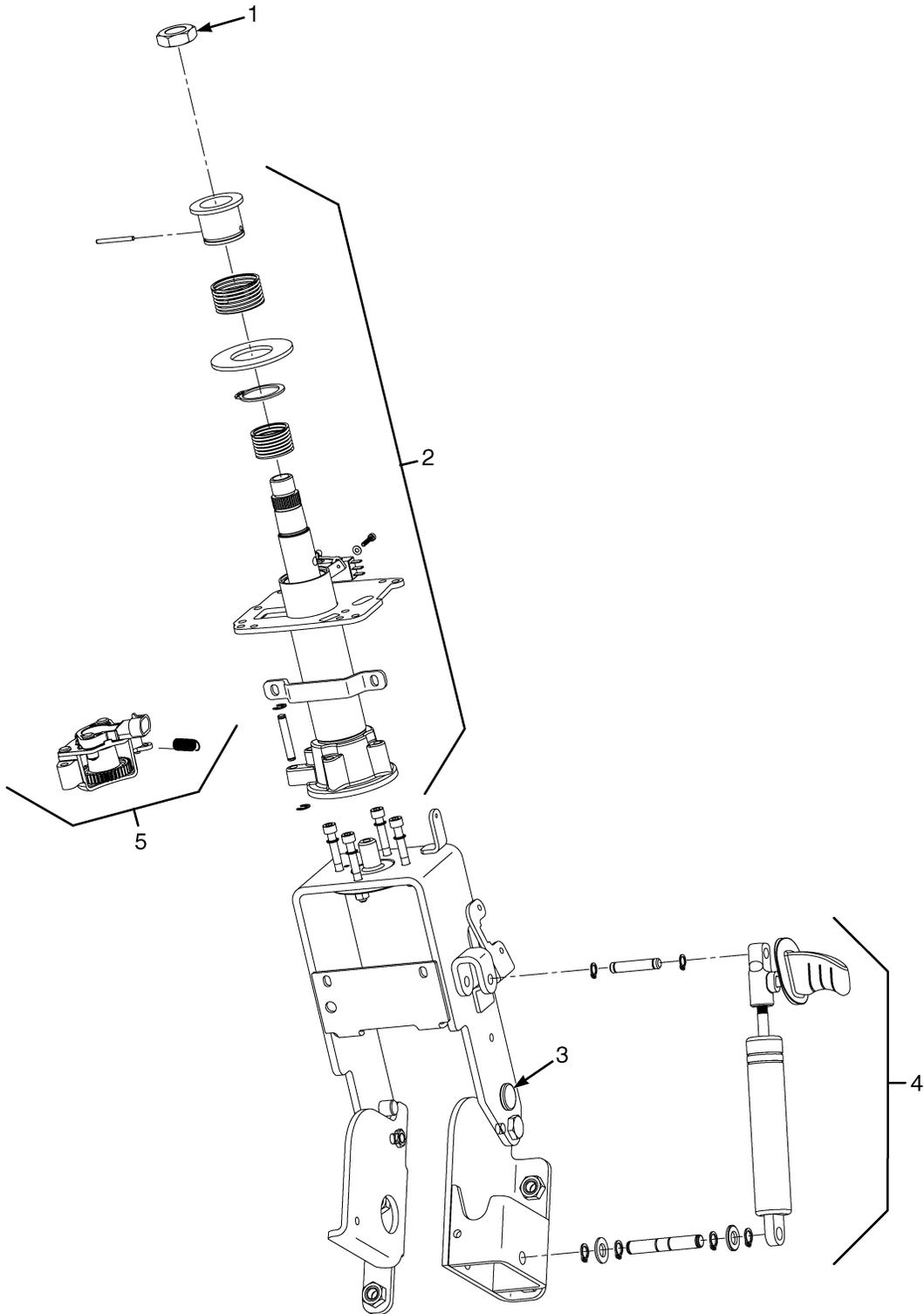
ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-10)
FIXE (→ 10/2013)



BP220287

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096836	Colonne de Direction	1
1	580049810	Kit d'Écrou	1
2	580096779	Kit d'Arbre	1
2	524135278	Interrupteur	1
2	580060918	Plaque	1
3	580096780	Kit Support	1
4	580096782		
	582034695	Kit d'Amortisseur a Gaz	1
5	580096773	Kit Articulation	1
6	580096781	Kit Support	1
7	580096783	Kit Support	1
8	580096778	Kit de Sonde	1

ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-11)
FIXE (10/2013 →)

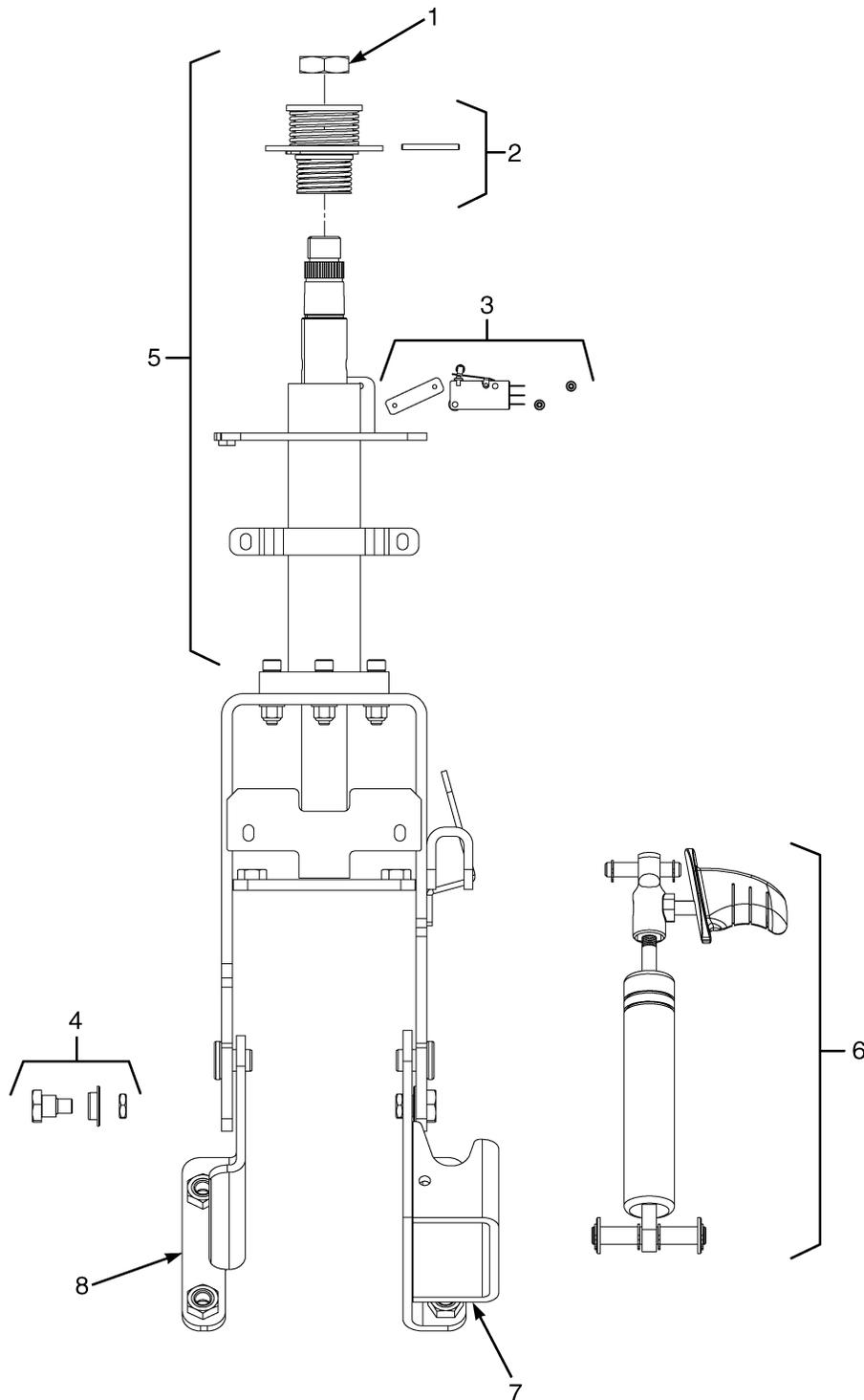


BP220289

**ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION
FIXE (10/2013 →)**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582021826	Colonne de Direction (Fixe)	1
1	580049810	Kit d'Écrou	1
2	582029904	Kit (Supérieur)	1
3	582016330	Kit Pivot (inférieur)	1
4	582040088		
	582037335	Kit d'Amortisseur a Gaz	1
5	580092679	Capteur (Colonne de direction)	1
5	580092681	Ressort	1
5	580060127	Anneau E	2

ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-12) FIXE — DIRECTION ÉLECTRIQUE

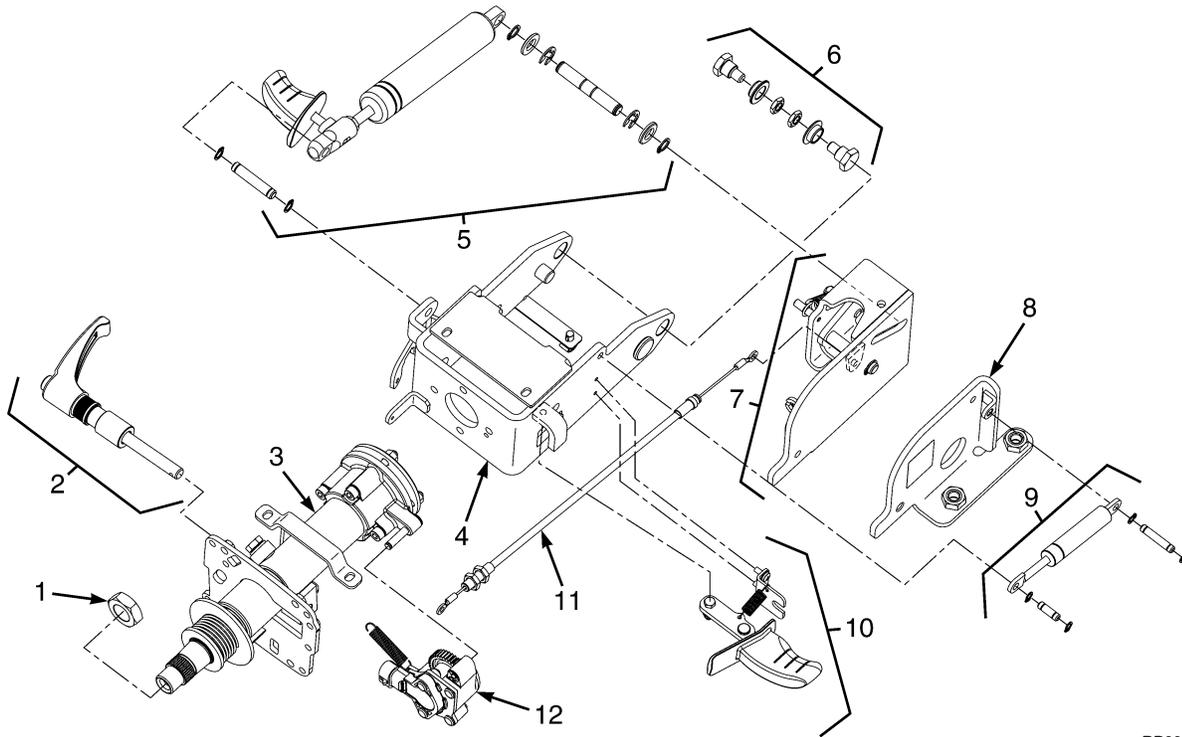


BP220341

**ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION
FIXE – DIRECTION ÉLECTRIQUE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582026484	Colonne de Direction (Fixe)	1
1	580049810	Kit d'Écrou	1
2	582035197	Kit Bague de mécanisme d'activation d'avertisseur sonore	1
3	582035198	Kit Interrupteur d'avertisseur sonore et plaque de montage	1
3	524135278	Interrupteur (Étanche)	1
4	582016330	Kit Pivot (inférieur)	1
5	582035205	Kit Ensemble fixe supérieur	1
6	582029886	Kit (vérin à gaz-grand)	1
7	582035207	Kit Plaque de base côté droit	1
8	582035206	Kit Plaque de base côté gauche	1

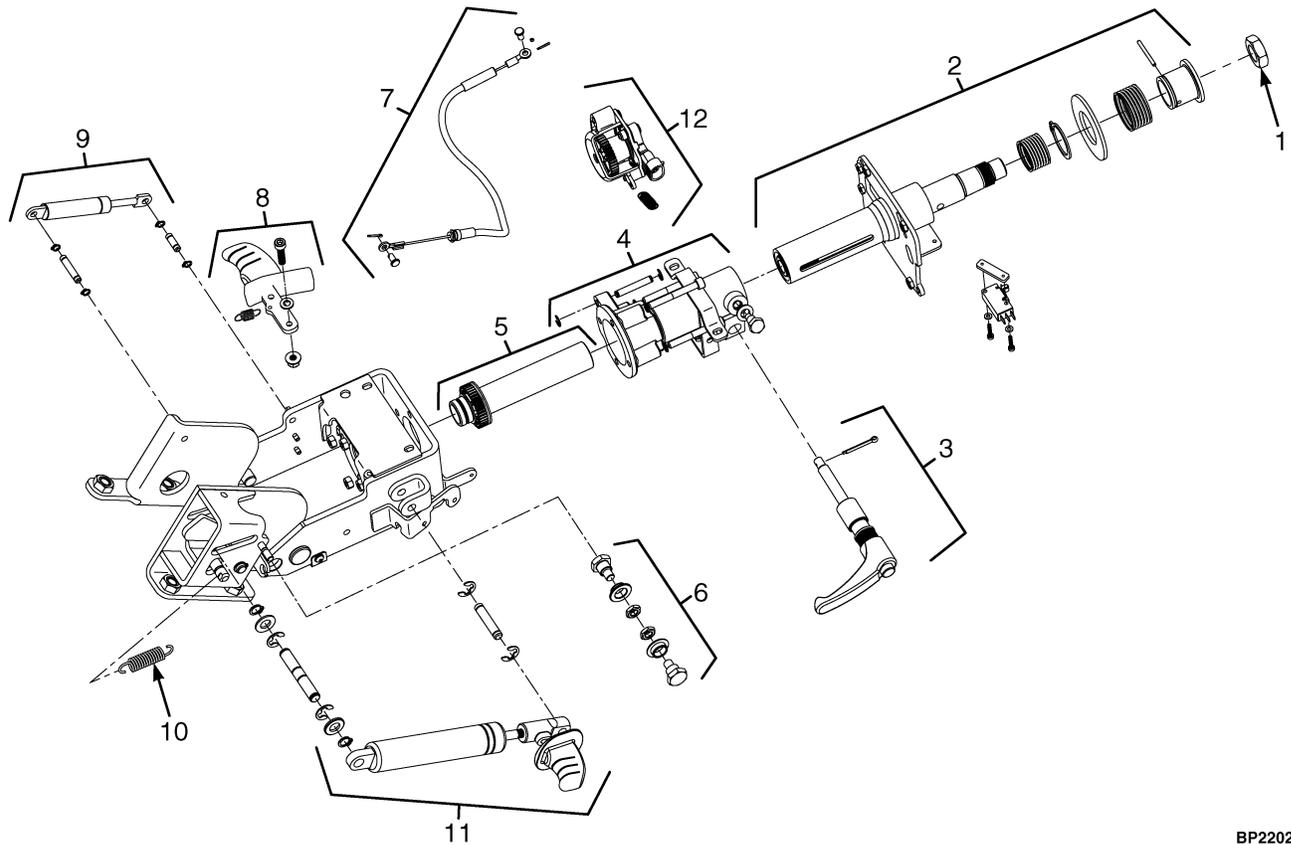
**ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-13)
TÉLESCOPIQUE (→ 10/2013)**



BP220288

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580096835	Colonne de Direction	1
1	580049810	Kit d'Écrou	1
2	580096769	Kit de Poignée	1
3	580096770	Kit de Support de Direction	1
3	524135278	Interrupteur	1
3	580060918	Plaque	1
4	580096771	Kit Support	1
5	580096772	582034696 Kit d'Amortisseur a Gaz	1
6	580096773	Kit Articulation	1
7	580096774	Kit Support	1
8	580096775	Kit Support	1
9	580096776	Kit Lift-O-Mat	1
10	580096777	Kit de Levier	1
11	580091437	Ensemble de Câble	1
12	580096778	Kit de Sonde	1

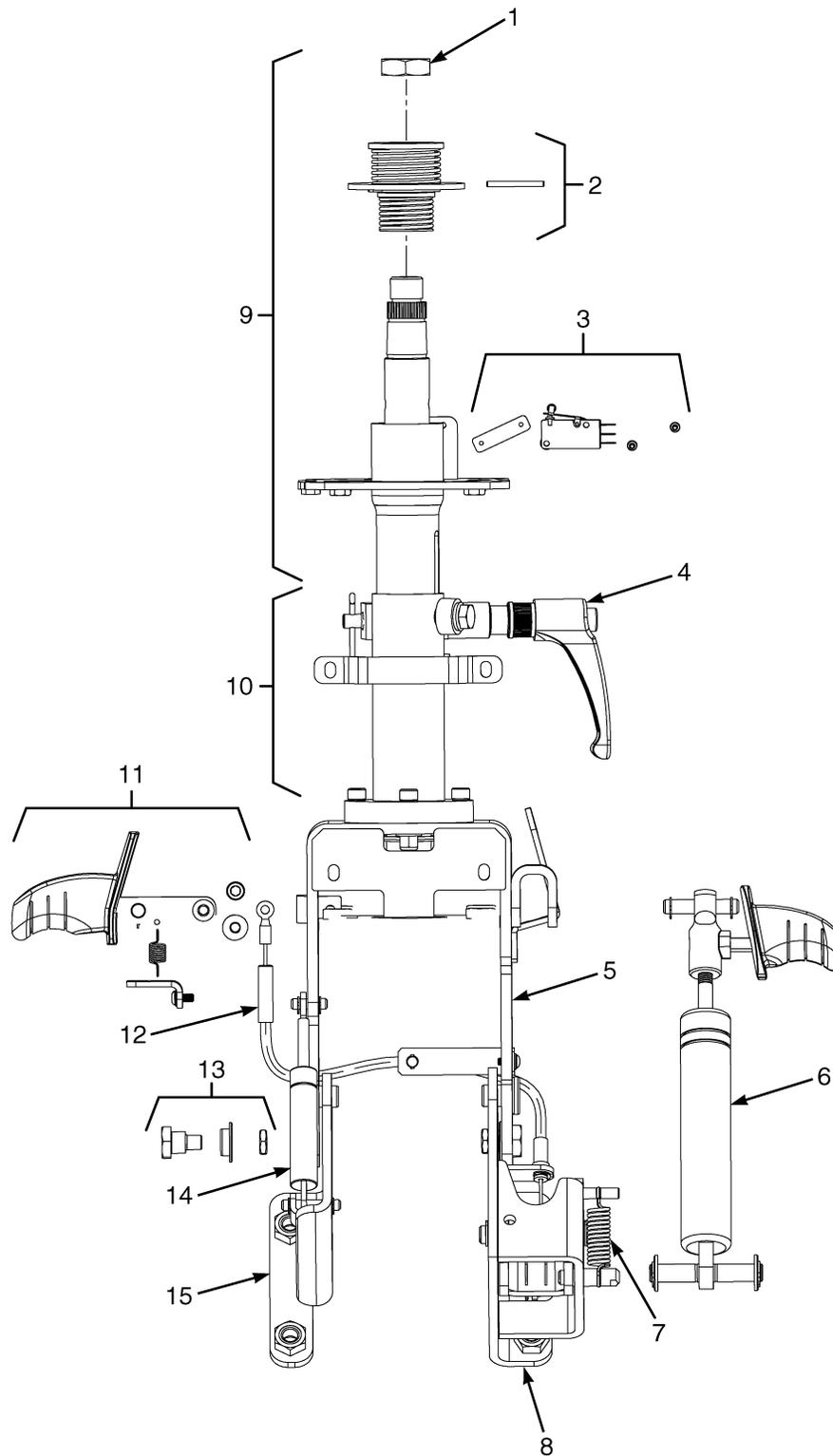
**ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-14)
TÉLESCOPIQUE (10/2013 →)**



BP220290

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582021825	Colonne de Direction (Télescopique)	1
1	580049810	Kit d'Écrou	1
2	582029880	Kit (fonction télescopique supérieure)	1
3	582029881	Kit (levier de serrage)	1
4	582029882	Kit (fonction télescopique inférieure)	1
5	582029883	Kit d'Arbre (Arbre)	1
6	582016330	Kit Pivot (inférieur)	1
7	582029885	Kit (câble de mémoire d'inclinaison)	1
8	582029884	Kit (levier de mémoire d'inclinaison)	1
9	582029888	Kit (vérin à gaz-petit)	1
10	582029887	Kit (ressort de relâchement)	1
11	582029886	Kit (vérin à gaz-grand)	1
12	580092679	Capteur (Colonne de Direction)	1
12	580092681	Ressort	1
12	580060127	Anneau E	2

**ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION (FIGURE 4-15)
TÉLESCOPIQUE AVEC MÉMOIRE D'INCLINAISON — DIRECTION ÉLECTRIQUE**

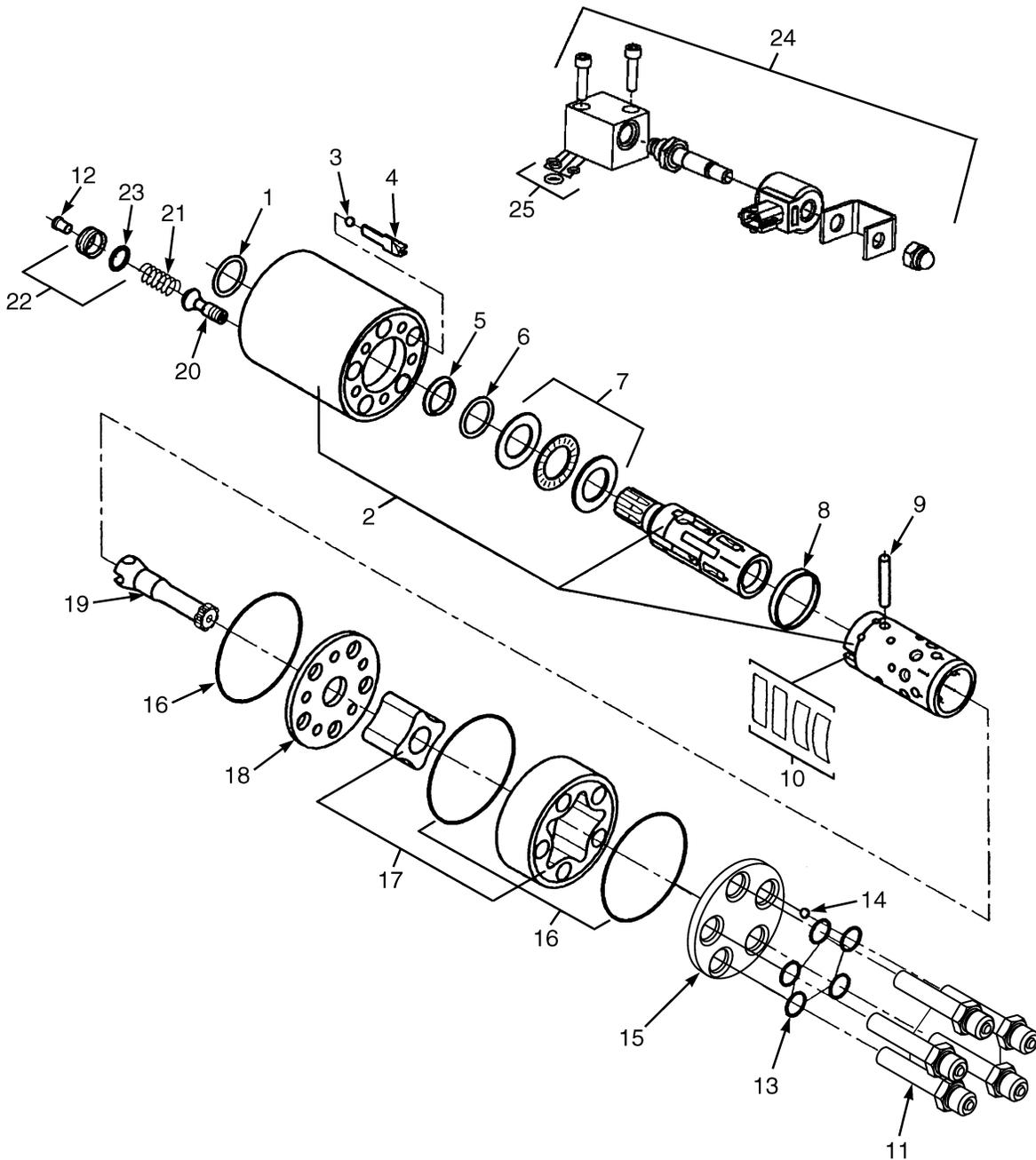


BP220340

**ENSEMBLE DE LA COLONNE DE DIRECTION
TÉLESCOPIQUE AVEC MÉMOIRE D'INCLINAISON – DIRECTION ÉLECTRIQUE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582026483	Colonne de Direction (Télescopique)	1
1	580049810	Kit d'Écrou	1
2	582035197	Kit Bague de mécanisme d'activation d'avertisseur sonore	1
3	582035198	Kit Interrupteur d'avertisseur sonore et plaque de montage	1
4	582029881	Kit (levier de serrage)	1
5	582035203	Kit Support intermédiaire	1
6	582029886	Kit (vérin à gaz-grand)	1
7	582029887	Kit (ressort de relâchement)	1
8	582035202	Kit Plaque de base côté droit	1
9	582035199	Kit Carter supérieur avec 2 arbres	1
10	582035200	Kit Carter télescopique inférieur	1
11	582029884	Kit (levier de mémoire d'inclinaison)	1
12	582029885	Kit (câble de mémoire d'inclinaison)	1
13	582016330	Kit Pivot (inférieur)	1
14	582029888	Kit (vérin à gaz-petit)	1
15	582035201	Kit Plaque de base côté gauche	1

ENSEMBLE POMPE MANUELLE DE DIRECTION (FIGURE 4-16)
(→ PENDING PER ECN 15533404)



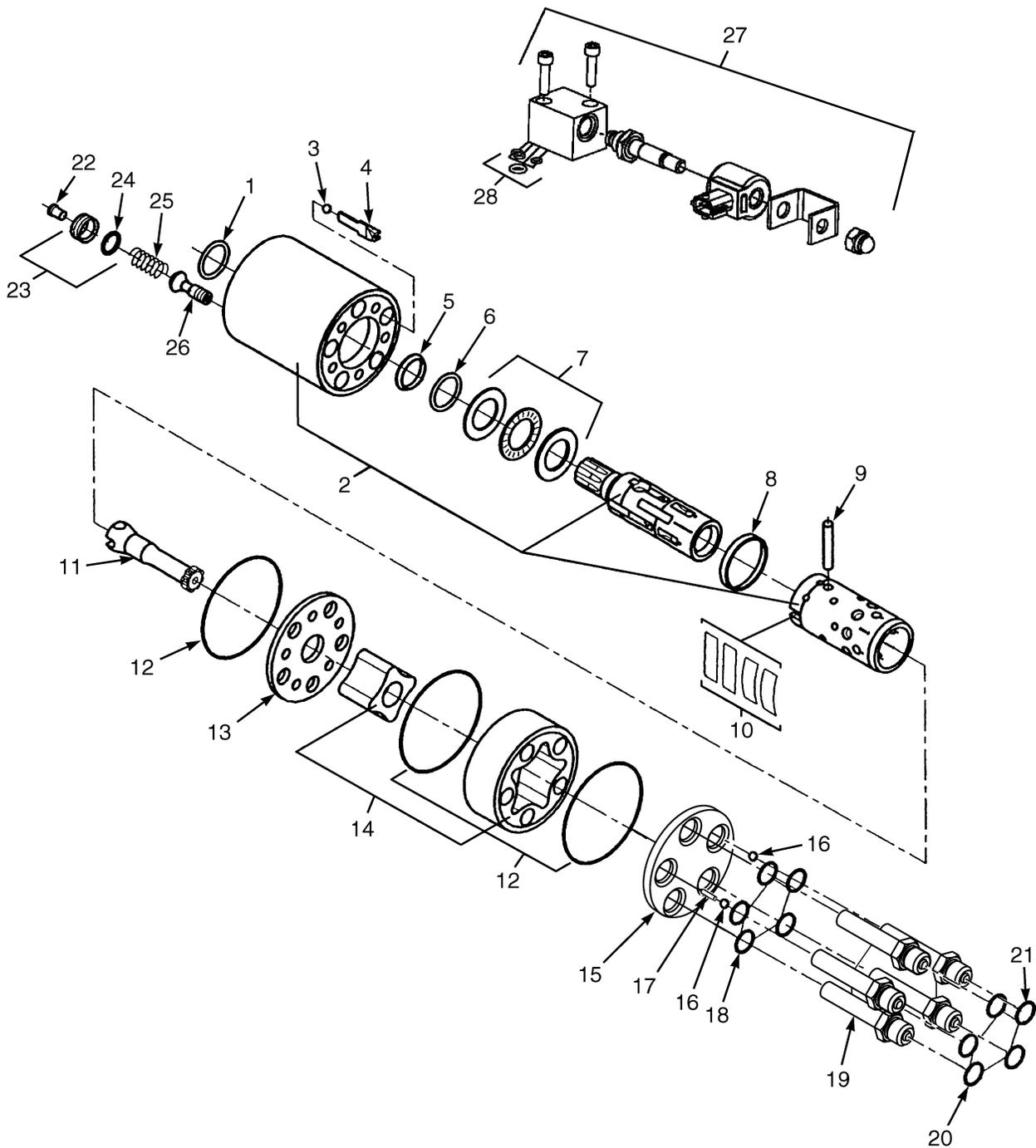
BP220171

ENSEMBLE POMPE MANUELLE DE DIRECTION
 (→ PENDING PER ECN 15533404)

CODE:
A: sans direction synchronisée
B: avec direction synchronisée

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	580082525	Pompe de Direction Manuelle .....	..	1
	580082524	Pompe de Direction Manuelle	1	..
1	580013339	Joint Contre La Poussière	1	1
2	.....	Tiroir et manchon de carter	1	1
3	.....	Bille	1	1
4	.....	Arrêt	1	1
5	580013347	Joint (Colonne intégrée)	1	1
6	.....	Joint d'Arbre	1	1
7	.....	Roulement	1	1
8	.....	Anneau	1	1
9	.....	Goupille (croix)	1	1
10	.....	Kit de ressort	1	1
11	.....	Vis	5	5
12	.....	Capuchon	1	1
13	.....	Joint Torique	5	5
14	.....	Bille	1	1
15	.....	Couvercle Final	1	1
16	.....	Joint Torique	3	3
17	.....	Jeu Pignon	1	1
18	.....	Plaque	1	1
19	.....	Arbre	1	1
20	.....	Clapet de Décharge	1	1
21	.....	Ressort (Clapet de Surpression)	1	1
22	.....	Vis de Réglage	1	1
23	580013348	Joint Torique	1	1
24	.....	Bobine .....	..	1
25	.....	Bagues d'électrovannes .....	..	1
	580013351	Kit de Joints	1	1
	580096349	Kit de Bobine .....	..	1

ENSEMBLE POMPE MANUELLE DE DIRECTION (FIGURE 4-17)
(PENDING PER ECN 15533404 →)



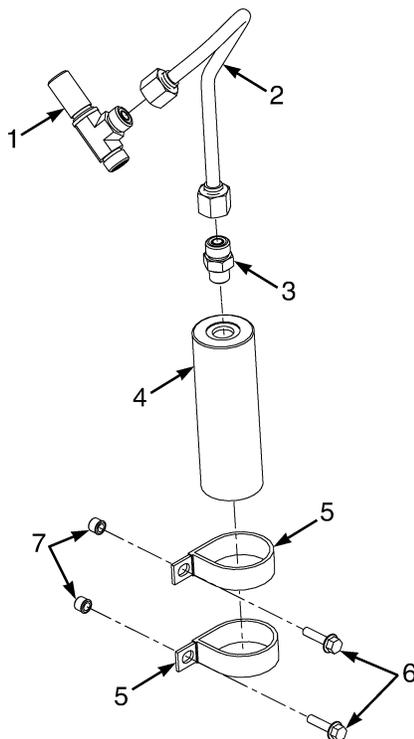
BP220339

ENSEMBLE POMPE MANUELLE DE DIRECTION
(PENDING PER ECN 15533404 →)

CODE:
A: Sans direction synchronisée
B: Avec direction synchronisée

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	582038673	Orbitrol	1	..
	582038675	Orbitrol .....	..	1
1	Joint Contre La Poussière	1	1
2	Tiroir et manchon de carter	1	1
3	Bille	1	1
4	Arrêt	1	1
5	Joint	1	1
6	Joint d'Arbre	1	1
7	Roulement	1	1
8	Anneau	1	1
9	Axe	1	1
10	Ressort	1	1
11	Arbre	1	1
12	Joint Torique	3	3
13	Plaque	1	1
14	Jeu Pignon	1	1
15	Couvercle Final	1	1
16	Bille	2	2
17	Axe	1	1
18	Joint Torique	5	5
19	Vis	5	5
20	Joint Torique	4	4
21	Joint Torique	1	1
22	Capuchon	1	1
23	Vis de Réglage	1	1
24	Joint Torique	1	1
25	Ressort (Clapet de Surpression)	1	1
26	Clapet de Décharge	1	1
27	Bobine .....	..	1
28	Bagues d'électrovannes .....	..	1
	580013351	Kit de Joints	1	1
	582000740	Kit de Joints	1	1

ACCUMULATEUR DE LA DIRECTION (FIGURE 4-18)
 (→ PENDING PER ECN 15533404)



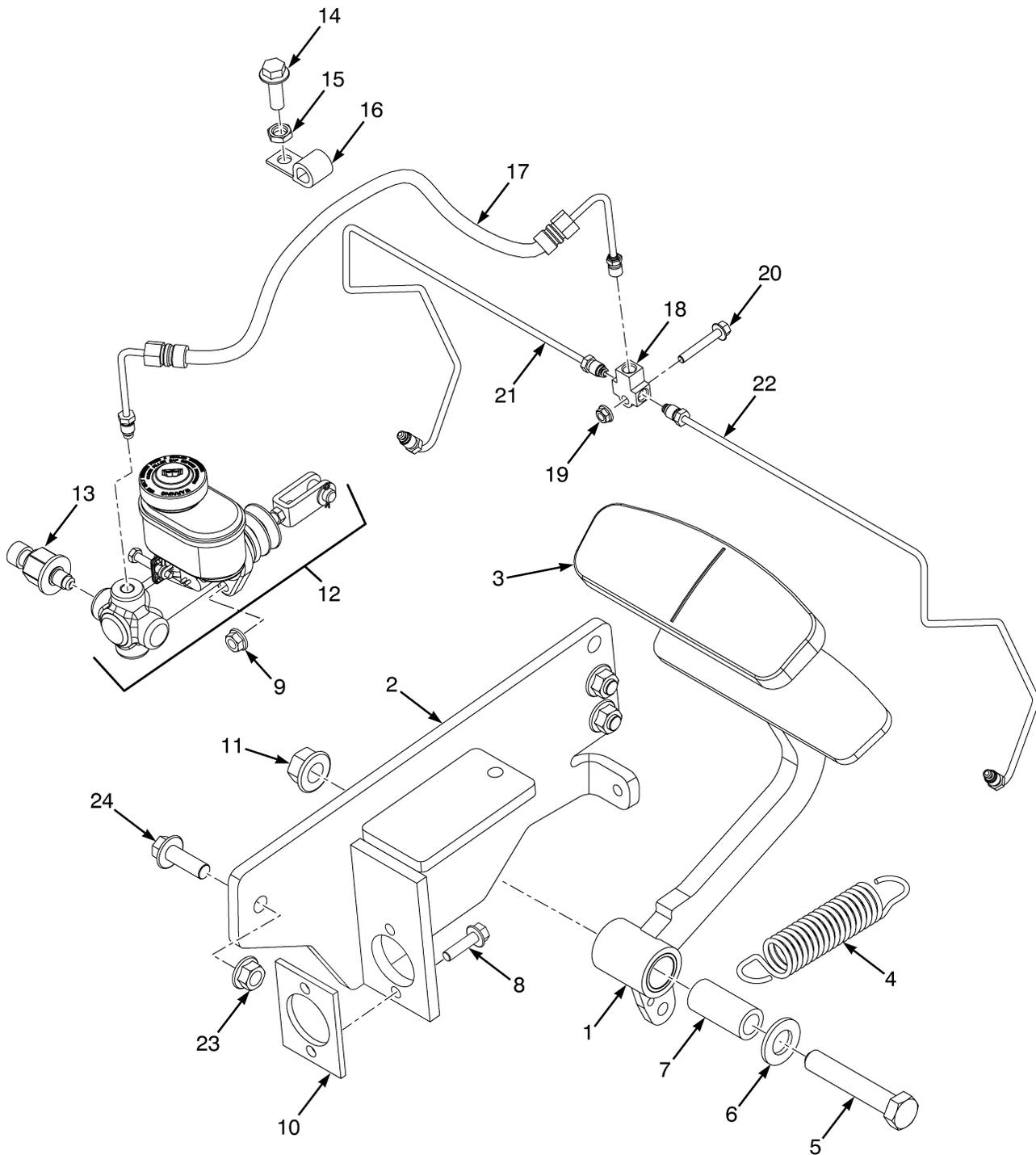
BP220164

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580096234	Raccord en T	1
2	580095898	Ensemble Tuyau	1
3	580019808	Raccord	1
3	504155200	Joint Torique	1
3	052645200	Joint Torique	1
4	580095679	Accumulateur	1
5	580006935	Collier	2
6	580049840	Vis A Tête	2
7	580096292	Insert	2
7	580004321		
	580047919	Écrou (Pièce alternative)	2

SECTION 5
SYSTÈME DE FREINAGE

DESCRIPTION	PAGE
MAÎTRE CYLINDRE	5-4
PÉDALE ACCÉLÉRATEUR	
COMMANDE DE DIRECTION AU PLANCHER	5-12
DE SÉRIE	5-10
RELÂCHEMENT DU FREIN DE PARKING	
→ 2/2008	5-6
2/2008 →	5-8
TRINGLERIE DE PÉDALE DE FREINS	5-2

TRINGLERIE DE PÉDALE DE FREINS (FIGURE 5-1)



BP040125

TRINGLERIE DE PÉDALE DE FREINS

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582002648	Ensemble frein	1
1	580093059	Ensemble Pédale	1
2	a 580093061	Support Soudé	1
2	c 582039333	Support Soudé	1
3	580088377	Patin (Pédale de Freins)	1
4	505966598	Ressort	1
5	580036662	Vis A Tête	1
6	580088381	Rondelle	1
7	580088380	Tuyau	1
8	a 580036662	Vis A Tête	2
8	c 580049229	Vis A Tête	2
9	580027573	Écrou (Flasque)	2
10	b 580093060	Bloc d'Entretoise	1
11	580058194	Écrou	1
12	580084793	Maître Cylindre (☞ Page 5-4).....	1
13	d 580096841		
	582033506	Convertisseur de Pression	1
14	580046451	Vis A Tête	1
15	580060020	Écrou	2
16	504236269	Collier	1
16	580093232	Collier (Pièce alternative)	1
17	580090544	Flexible	1
18	580075200	Raccord	1
19	580004321		
	580047919	Écrou	1
19	580051800	Écrou (Repliez) (Pièce alternative)	1
20	580093196	Vis A Tête	1
20	580049840	Vis A Tête (Pièce alternative)	1
21	580072267	Ensemble Tuyau	1
22	580072266	Ensemble Tuyau	1
23	580004218		
	580056528	Écrou (Épaulement)	3
24	580056667	Vis A Tête	3

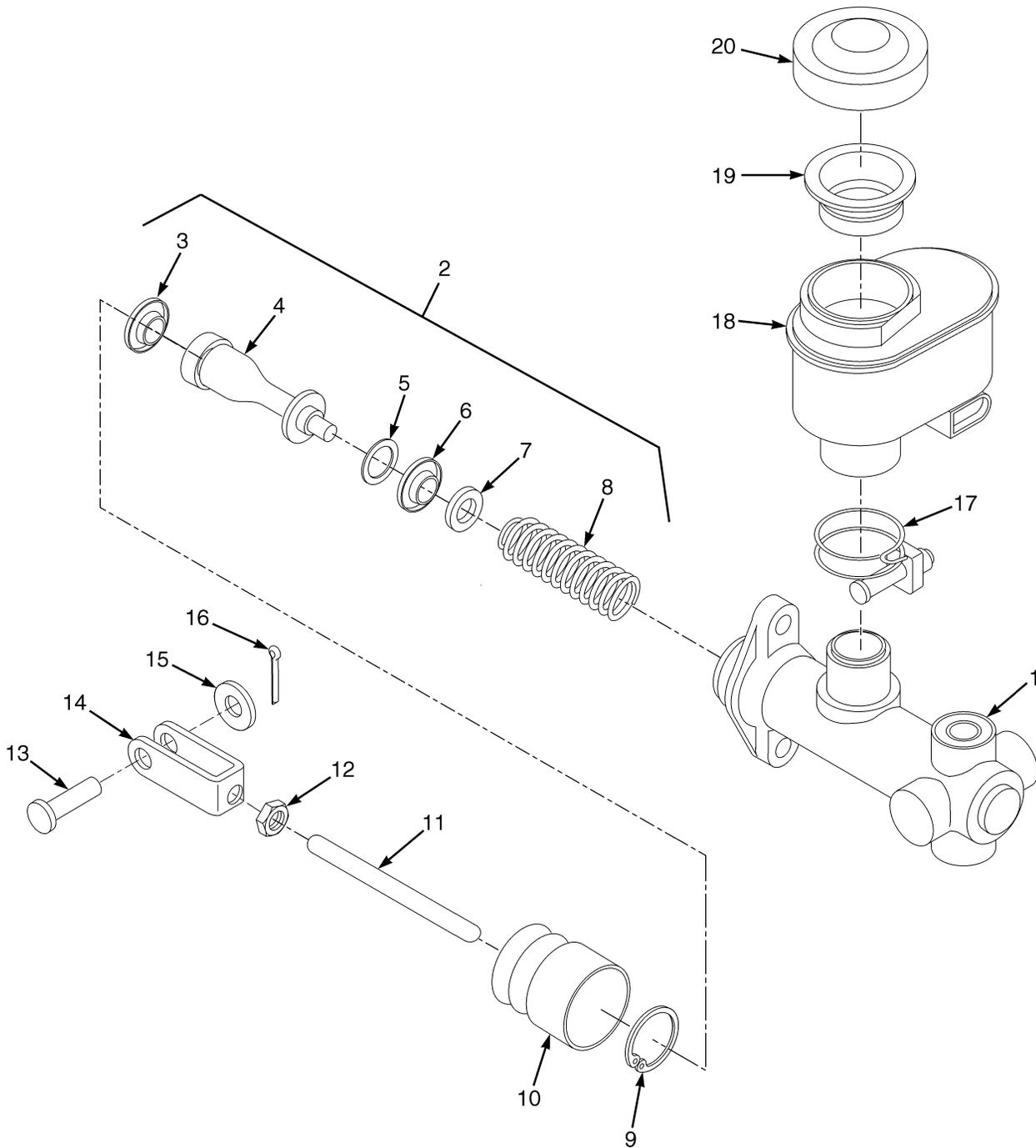
NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 2/2015

b → S/N G807B02201H

c 2/2015 →

d S/N G807B05677L →

MAÎTRE CYLINDRE (FIGURE 5-2)

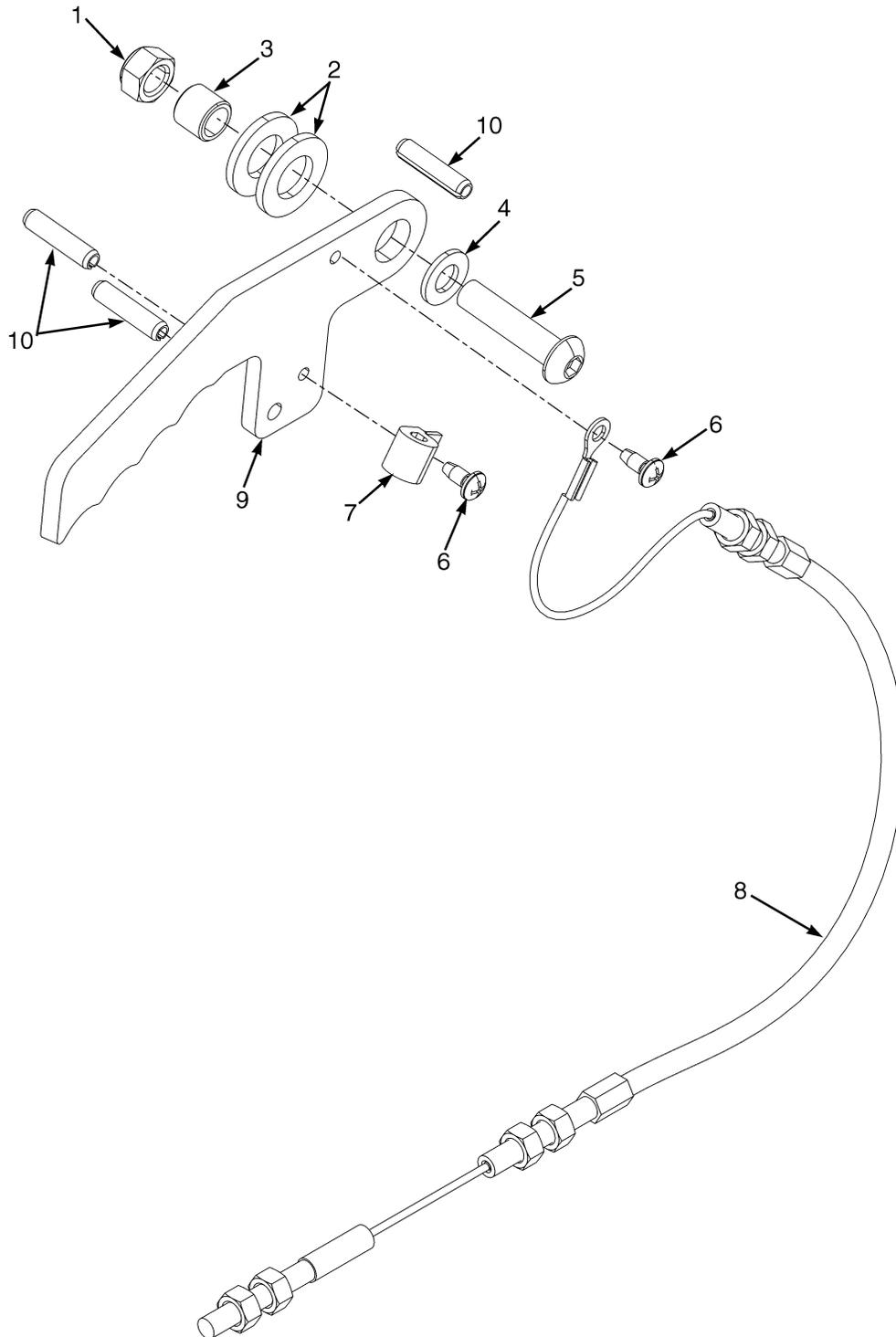


BP040118

MAÎTRE CYLINDRE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580084793	Maître Cylindre (Ensemble)	1
1	.....	Maître Cylindre	1
2	.....	Ensemble piston	1
3	.....	Cuvette	1
4	.....	Piston	1
5	.....	Entretoise	1
6	.....	Cuvette	1
7	.....	Arrêtoir	1
8	.....	Ressort	1
9	.....	Anneau d'Arrêt	1
10	580047673	Cache	1
11	580085603	Tige Poussoir	1
12	580085604	Écrou	1
13	580085606	Axe	1
14	580047597		
	912261301	Douille	1
15	580047600	Rondelle	1
16	580085607	Goupille fendue	1
17	580085608	Collier	1
18	.....	Réservoir	1
19	.....	Joint	1
20	.....	Capuchon	1
21	580085610	Kit de Réparation	1

RELACHEMENT DU FREIN DE PARKING (FIGURE 5-3) (→ 2/2008)



BP040018

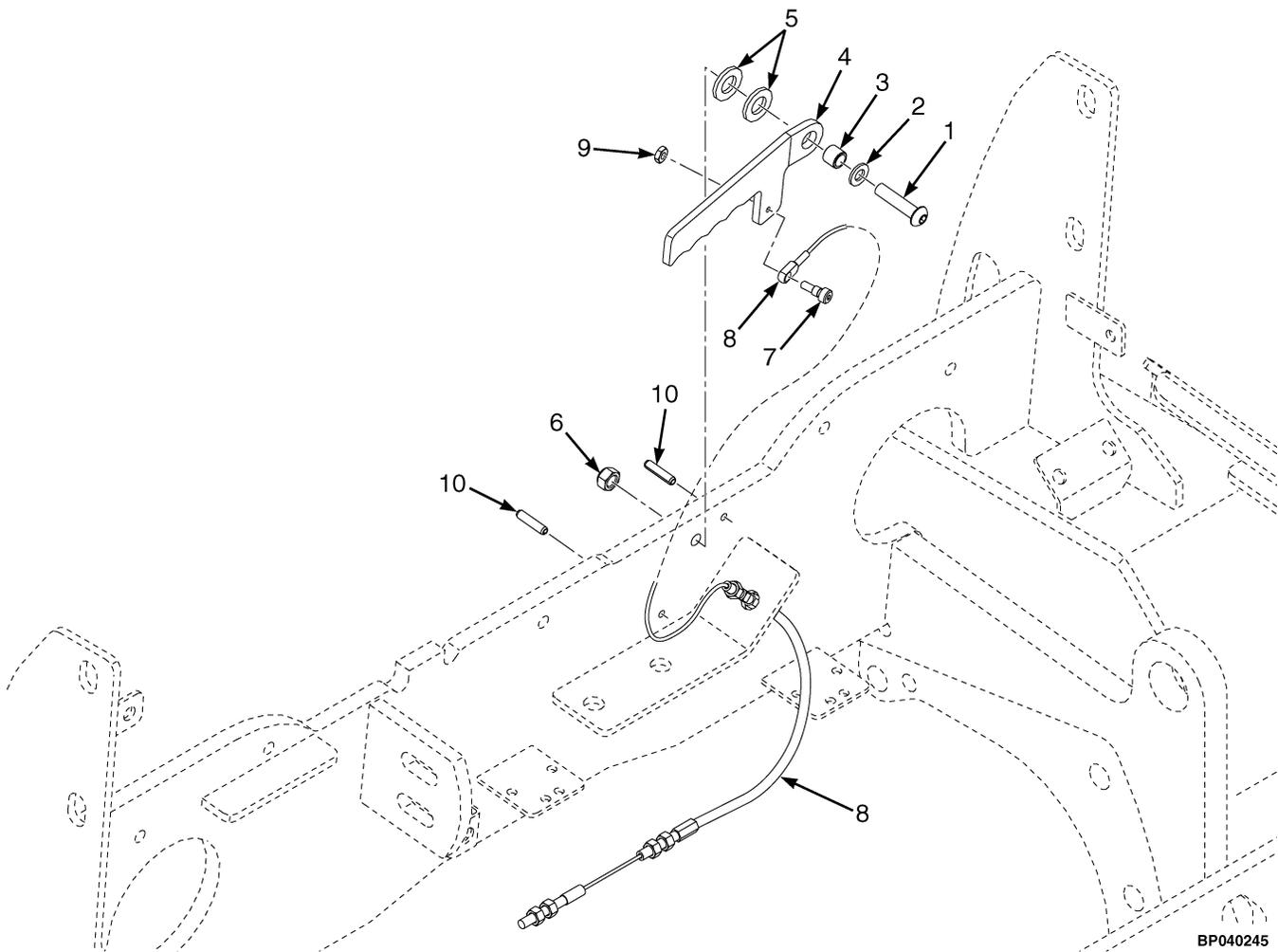
RELÂCHEMENT DU FREIN DE PARKING
(→ 2/2008)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	449015098	Écrou	1
2	449021010	Rondelle	2
3	580090260	Entretoise	1
4	580055631	Rondelle	1
5	580025509	Vis A Tête	1
6	580046077	Vis	2
7	580014572	Collier	1
8	580080801	Câble	1
9	580089162	Poignée	1
10	449034052	Axe	3
	a 580094284	Vis autotaraudeuse	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

RELÂCHEMENT DU FREIN DE PARKING (FIGURE 5-4) (2/2008 →)

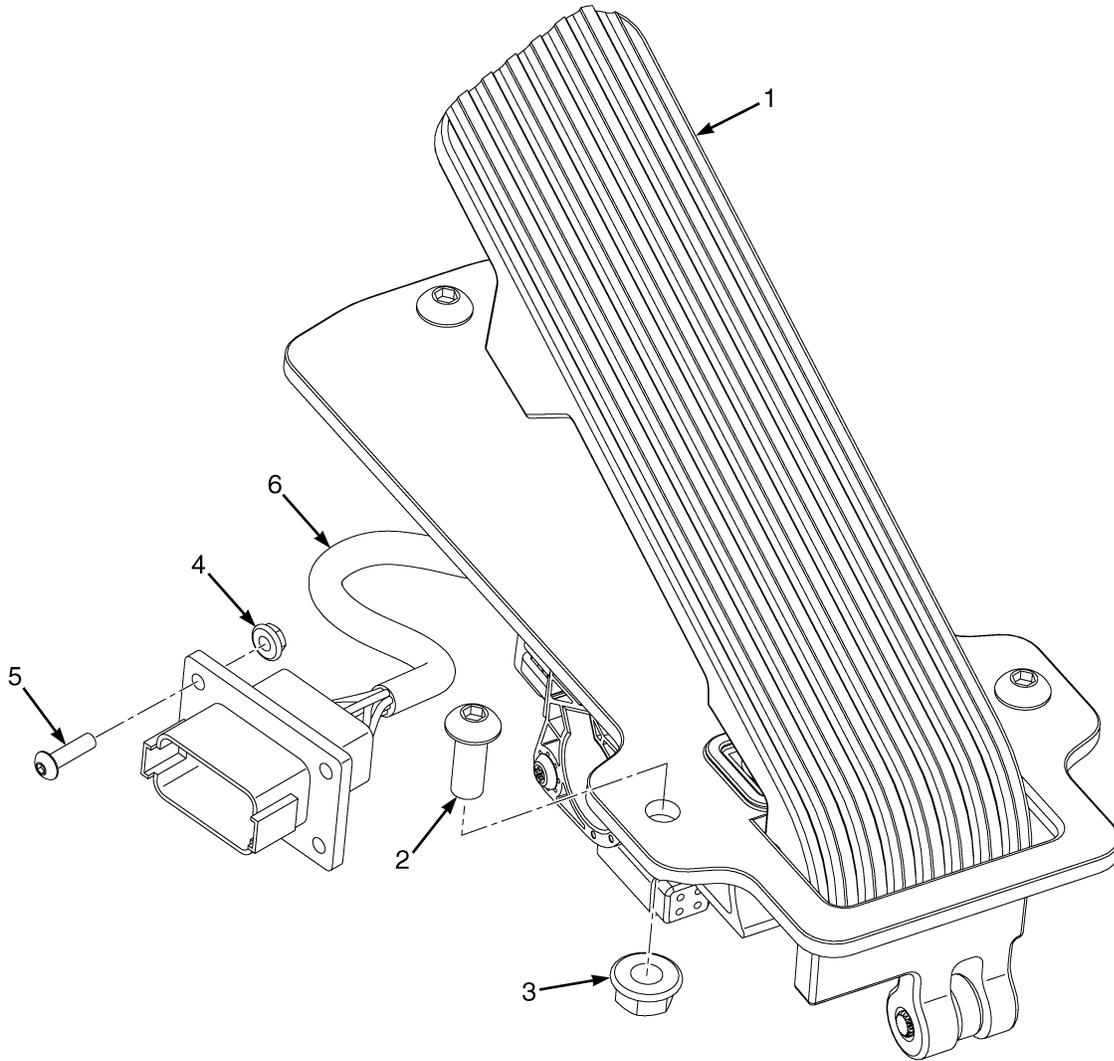


BP040245

RELÂCHEMENT DU FREIN DE PARKING
(2/2008 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580025509	Vis A Tête	1
2	580055631	Rondelle	1
3	580090260	Entretoise	1
4	580089162	Poignée	1
5	449021010	Rondelle	2
6	449015098	Écrou	1
7	580009419	Vis A Tête	1
8	580080801	Câble	1
9	014936200	Écrou	1
10	449034052	Axe	2

PÉDALE ACCÉLÉRATEUR (FIGURE 5-5) DE SÉRIE



BP040127

**PÉDALE ACCÉLÉRATEUR
DE SÉRIE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	b 580078742	Pédale Accélérateur (De série)	1
1	d 582006585	Pédale Accélérateur (standard avec patin)	1
1	d 582006587	Pédale Accélérateur (Couvercle)	1
1	582033451	Kit de Sonde	1
2	932729905	Vis A Tête	3
3	a 580027573	Écrou (Flasque)	3
3	c 504230271	Écrou (Flasque)	3
4	580044946	Écrou	2
5	932726904	Vis A Tête	2
6	580092621	Faisceau	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

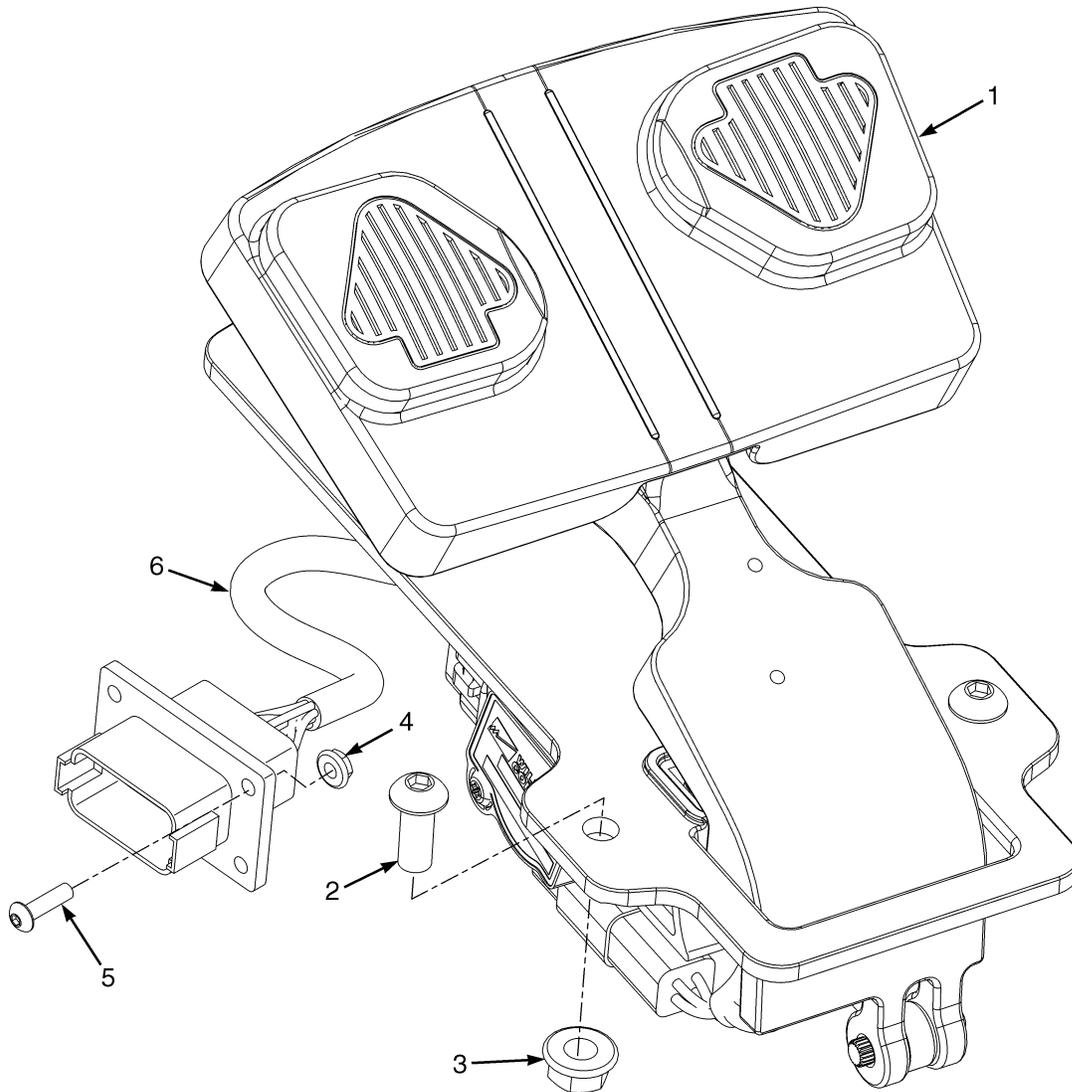
a → 10/2013

b → S/N G807B02645H

c 10/2013 →

d S/N G807B02646H →

PÉDALE ACCÉLÉRATEUR (FIGURE 5-6)
COMMANDE DE DIRECTION AU PLANCHER



BP040017

**PÉDALE ACCÉLÉRATEUR
COMMANDE DE DIRECTION AU PLANCHER**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	524287557 550051639	Pédale Accélérateur	1
2	932729905	Vis A Tête	3
3	a 580027573	Écrou (Flasque)	3
3	b 504230271	Écrou (Flasque)	3
4	580044946	Écrou	2
5	932726904	Vis A Tête	2
6	580092621	Faisceau	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 10/2013

b 10/2013 →

SECTION 6 SYSTÈME HYDRAULIQUE

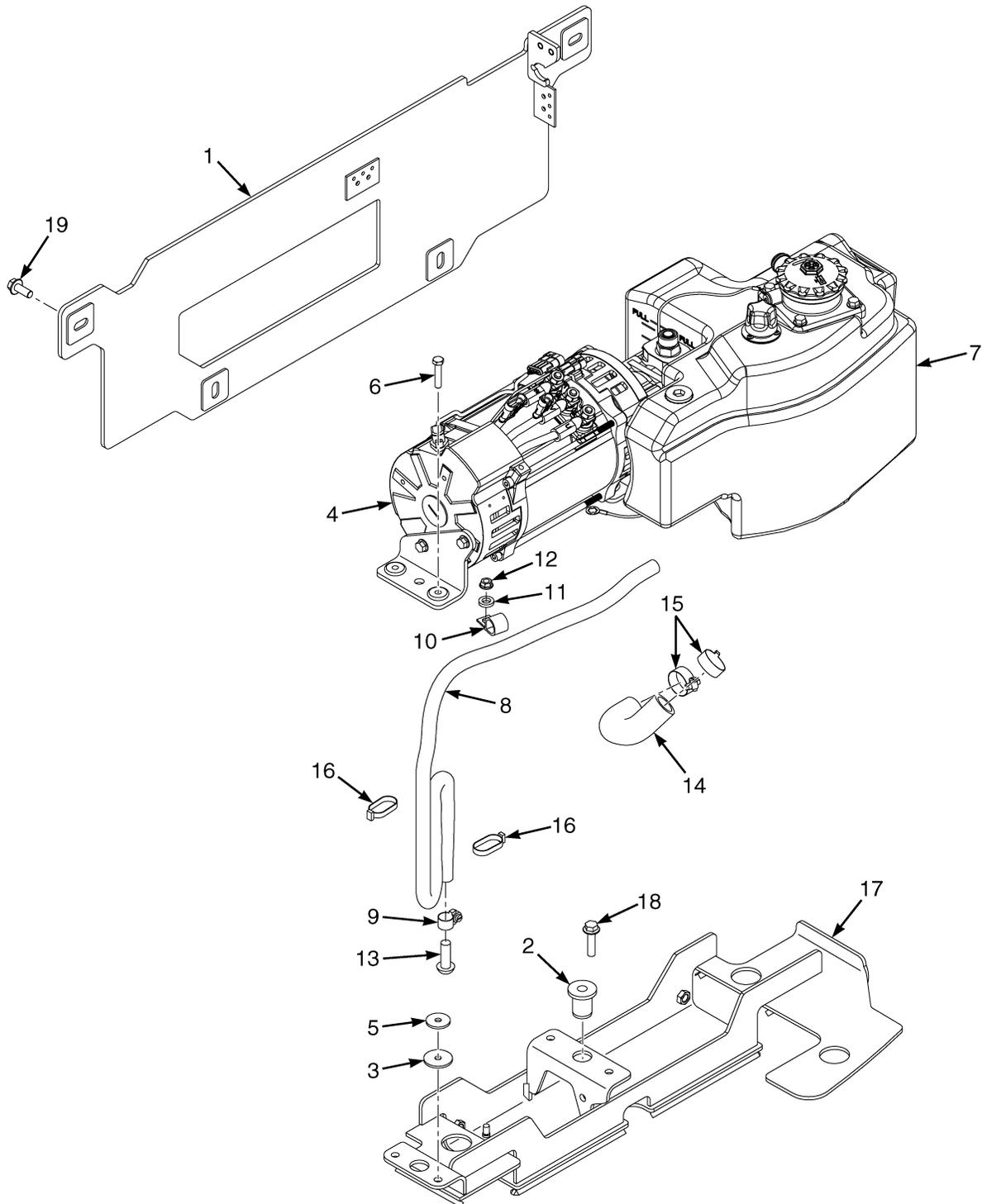
DESCRIPTION	PAGE
BIELLETES	
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-72
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-61
CAPTEUR DE POSITIONNEUR	
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-62
CARTER DE LA FILTRE HYDRAULIQUE	6-20
COMMANDES HYDRAULIQUES	
ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-64
MANUEL	6-36
DISTRIBUTEUR	
ÉLECTRO-HYDRAULIQUE - FONCTION 3 ET 4	6-66
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE	
MANUEL - FONCTION 3 ET 4 (→ S/N G807B03975K)	6-44
MANUEL - FONCTION 3 ET 4 (S/N G807B03976K ↔ 2/2015)	6-48
MANUEL - FONCTION 3 ET 4 (2/2015 →)	6-52
ENSEMBLE DU VÉRIN D'INCLINAISON	6-76
ENSEMBLE POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUES	
→ 2/2015	6-8
ENSEMBLE RESERVOIR HYDRAULIQUE	
→ 2/2015	6-16
FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES	
DIRECTION (→ PENDING PER ECN 15533404) (→ 2/2015)	6-26
DIRECTION - AVEC DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)	6-28
DIRECTION - SANS DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)	6-30
FLEXIBLES AUXILIAIRES	6-32
INSTALLATION DE MÂT ET DE CYLINDRE D'INCLINAISON	6-74
LEVIERS HYDRAULIQUES - ENSEMBLE TRINGLERIE (MANUELS)	6-40
MISE EN PLACE DE L'UNITE DE PUISSANCE HYDRAULIQUE	
→ 2/2015	6-4
DIRECTION ÉLECTRIQUE	6-6
MOTEUR HYDRAULIQUE	6-12
POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUE	
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	6-10
POMPE HYDRAULIQUE	6-14
RÉSEAU D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE FLUIDE HYDRA	
→ 2/2015	6-22
AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	6-24
RESERVOIR HYDRAULIQUE ET PIÈCES DE FIXATION	
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)	6-18
SECTION D'ADMISSION	
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-68
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-56
SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON	
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE	6-70
SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON / AUXILIAIRE	
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-58
SECTION DE SORTIE	
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL	6-60

SECTION 6
SYSTÈME HYDRAULIQUE

DESCRIPTION	PAGE
TUYAU HYDRAULIQUE MÂT	6-34

MISE EN PLACE DE L'UNITE DE PUISSANCE HYDRAULIQUE (FIGURE 6-1)

(→ 2/2015)



BP150267

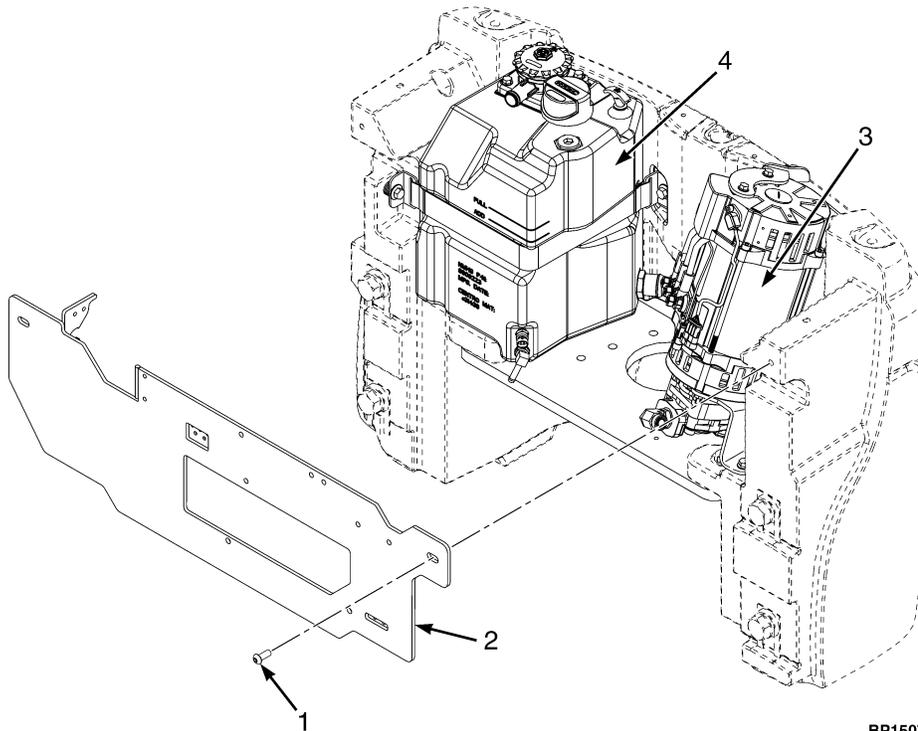
MISE EN PLACE DE L'UNITE DE PUISSANCE HYDRAULIQUE
(→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	.....	Entraînement Système Hydraulique	1
1	a 580088376	Capot	1
1	b 582034185	Capot	1
2	504228297	Virole	1
3	524335565	Rondelle	4
4	580081882	Moteur et Pompe (☞ Page 6-8).....	1
5	524335567	Rondelle	4
6	449001028	Vis A Tête	4
7	.....	Réservoir Hydraulique (☞ Page 6-16).....	1
8	580049228	Flexible	1
9	502056906	Collier	2
10	060023600	Collier	1
11	580096813	Entretoise	1
12	580027573	Écrou (Flasque)	1
13	580044776	Rivet	1
14	580088041	Flexible	1
15	502056904	Collier (durite)	1
16	312850034	Collier	2
17	524335575	Support a Souder	1
18	580030970	Vis A Tête	3
19	900014293	Vis A Tête	4

NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 10/2013

b 10/2013 →

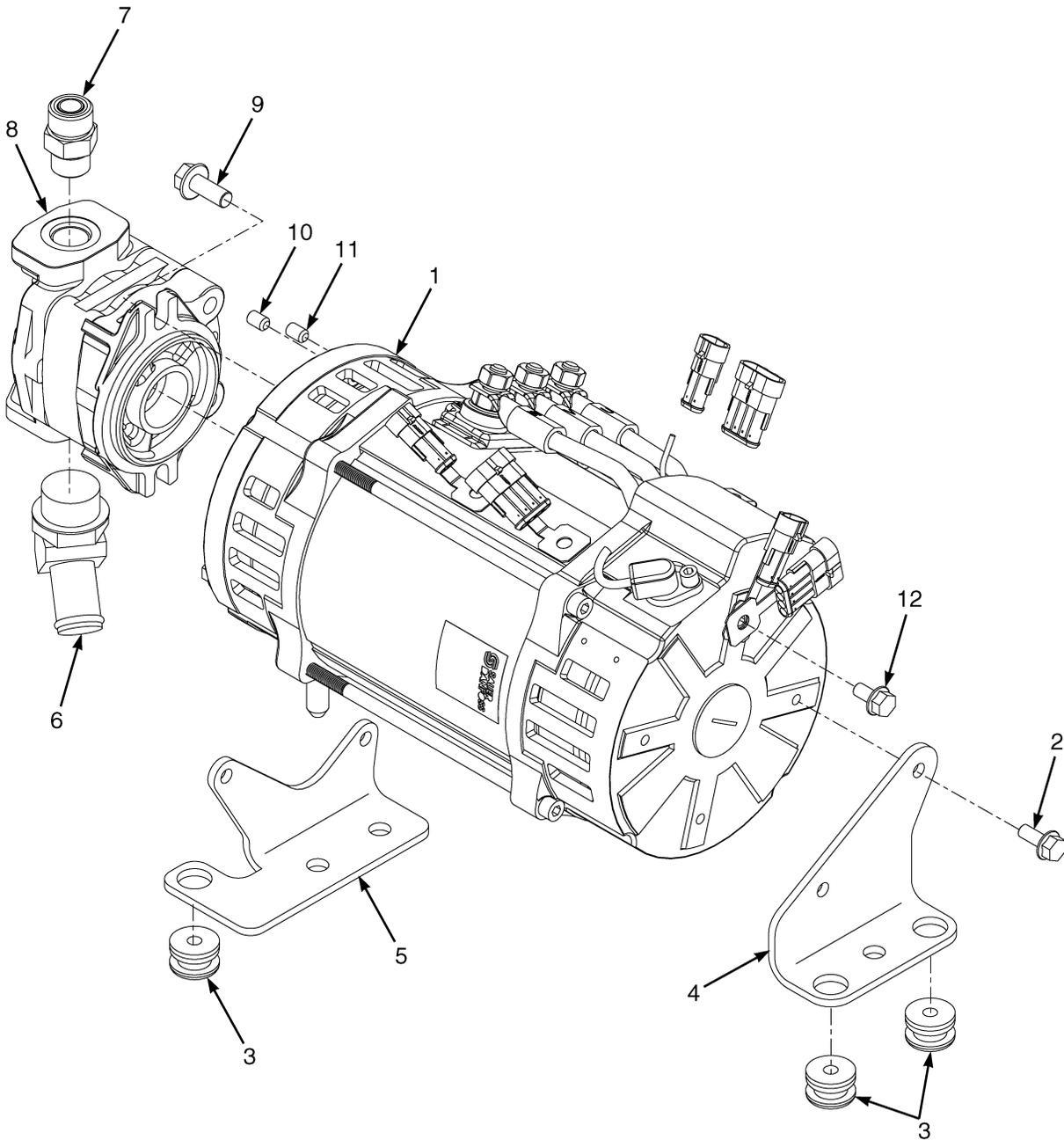
**MISE EN PLACE DE L'UNITE DE PUISSANCE HYDRAULIQUE (FIGURE 6-2)
DIRECTION ÉLECTRIQUE**



BP150728

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	900014293	Vis A Tête	2
2	582021376	Capot Soude	1
3	.....	Pompe et moteur Hydraulique (☞ Page 6-10).....	..
4	.....	Réservoir Hydraulique (☞ Page 6-18).....	..

ENSEMBLE POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUES (FIGURE 6-3) (→ 2/2015)



BP150249

ENSEMBLE POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUES
(→ 2/2015)

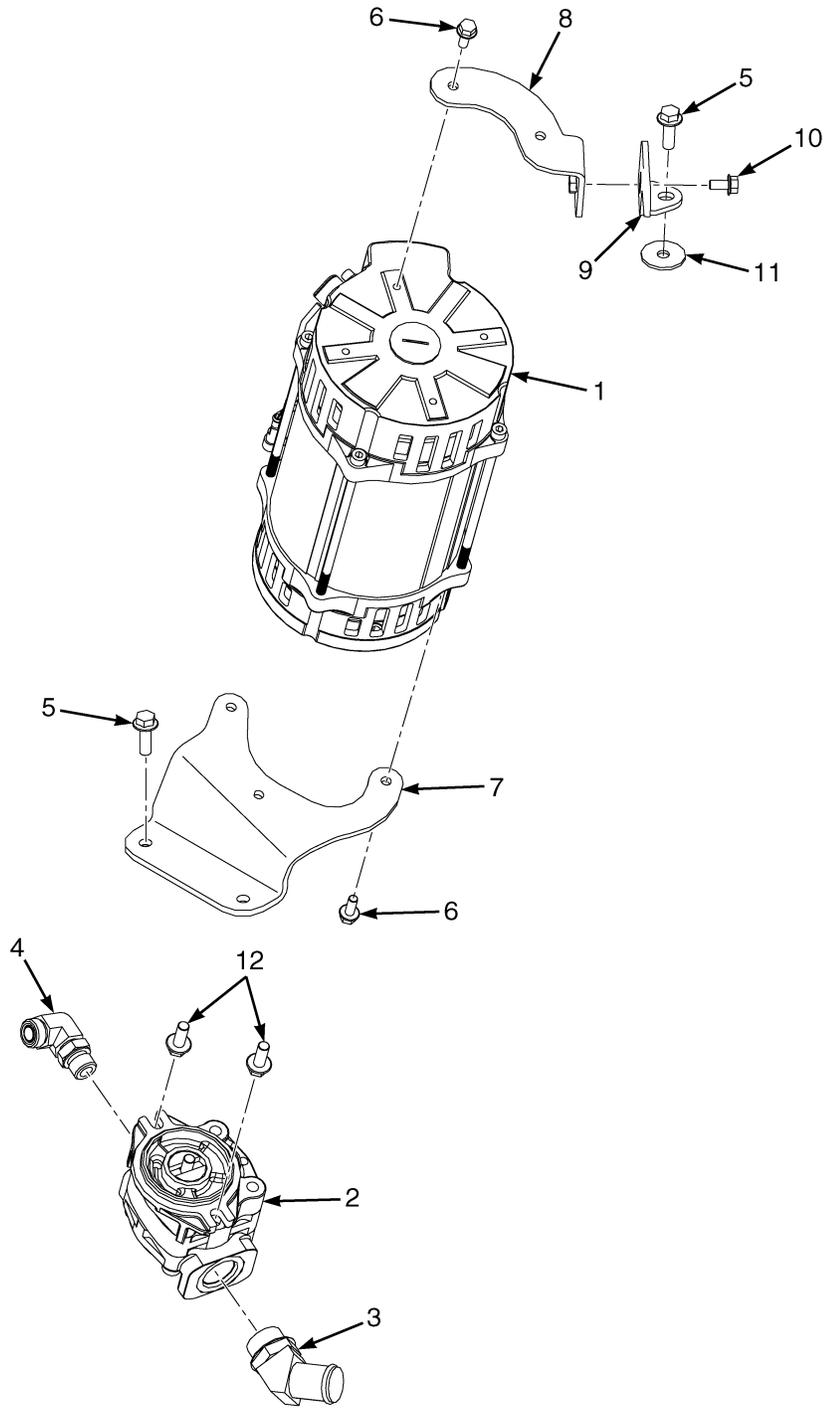
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580078524	Moteur Hydraulique (☞Page 6-12).....	1
2	580049231	Vis A Tête	4
3	580043044	Support	3
4	b 580088046	Support	1
4	c 524335572	Support a Souder (support moteur arrière)	1
5	b 580088045	Support	1
5	c 524335570	Support (support moteur avant)	1
6	316445012	Raccord	1
6	052645700	Joint Torique	1
7	580019817	Raccord	1
7	580019387	Joint Torique	1
7	052645400	Joint Torique	1
8	580087788	Pompe Hydraulique Ensemble (☞Page 6-14).....	1
9	580030970	Vis A Tête	2
10	a	Fiche .....	..
11	a	Fiche .....	..
12	a	Vis A Tête .....	..

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non utilisé sur cette application
b → S/N G807B01619G

c S/N G807B01620G →

POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUE (FIGURE 6-4)
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)

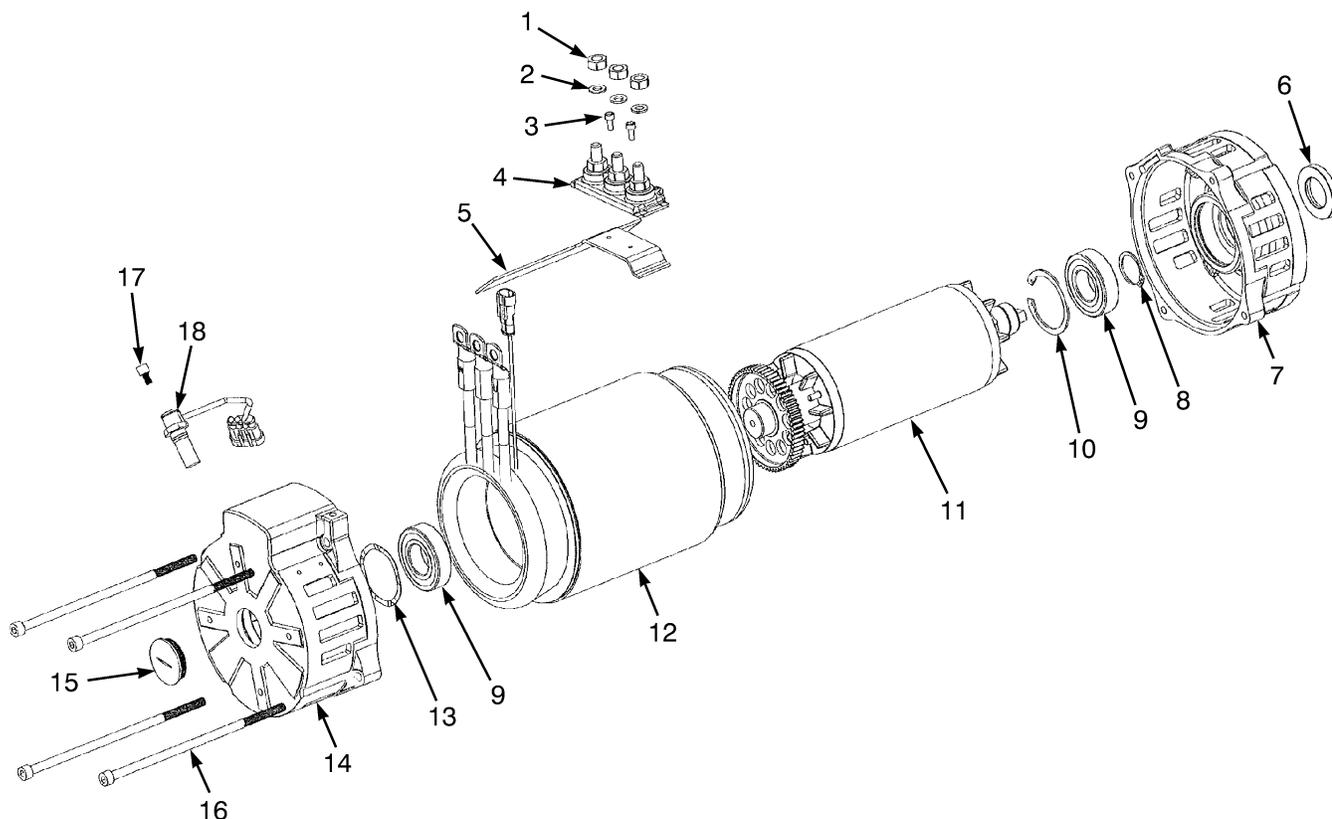


BP150726

POMPE ET MOTEUR HYDRAULIQUE
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580078524	Moteur Hydraulique (☞Page 6-12).....	1
2	580087788	Pompe Hydraulique Ensemble (☞Page 6-14).....	1
3	580066779	Raccord	1
4	580056465	Raccord	1
5	580046451	Vis A Tête	3
6	580049231	Vis A Tête	5
7	582029495	Support	1
8	582029497	Support a Souder	1
9	582029496	Support a Souder	1
10	582041056 580047714	Vis A Tête	1
11	520039885	Rondelle	1
12	580030970	Vis A Tête	3

MOTEUR HYDRAULIQUE (FIGURE 6-5)

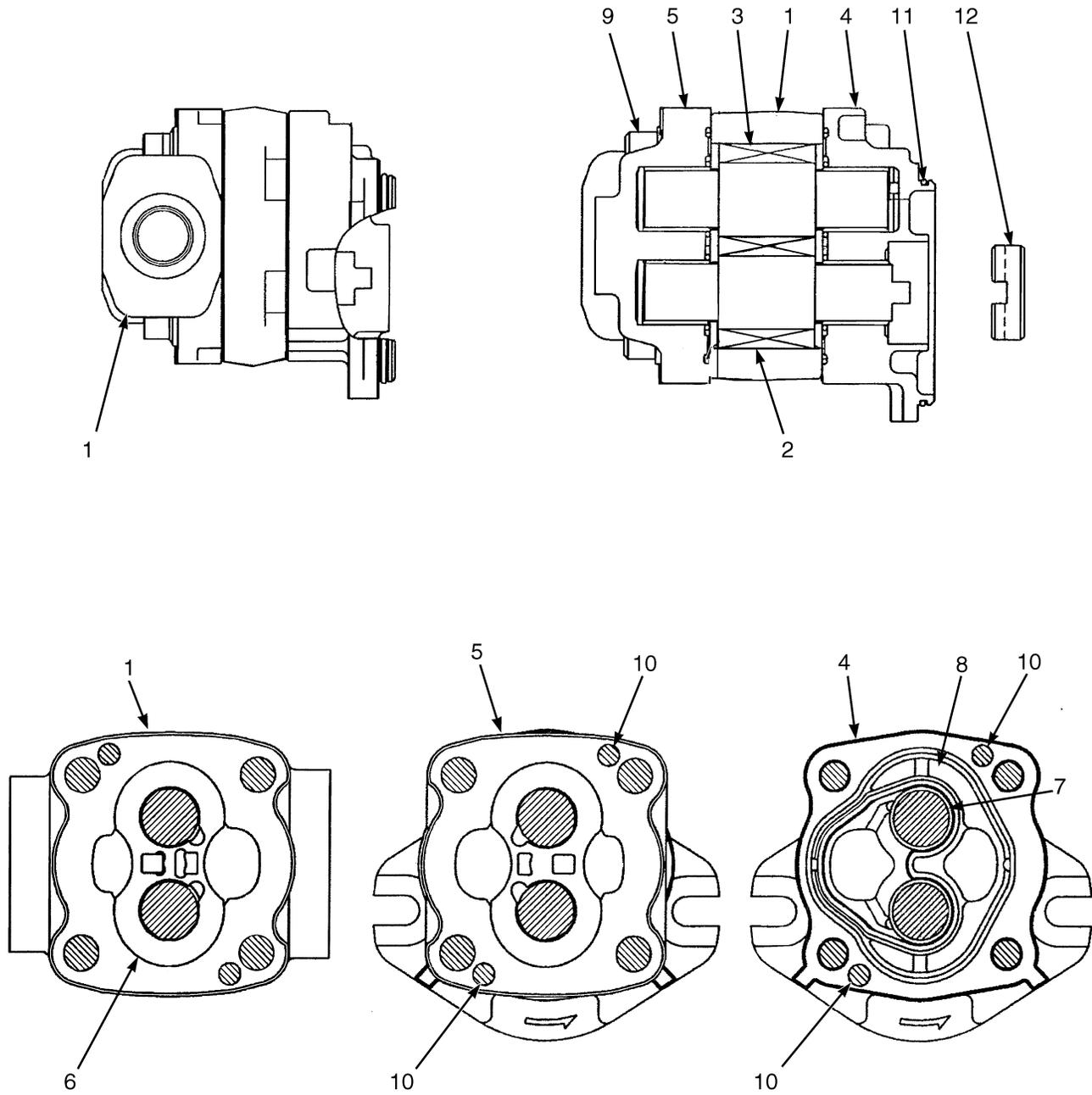


BP150261

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580078524	Moteur Hydraulique	1
1	449015044	Écrou	3
2	504057795		
	449022013	Rondelle de Blocage	3
3	580009061	Vis	2
4	580091422	Borne Fixée	1
5	580091423	Support	1
6	580059753	Anneau (joint de l'arbre d'entrée)	1
7	580093495		
	582012597	Protection	1
8	580091430		
	015915900	Circlip	1
9	580027008	Roulement	2
10	580027009		
	640046913	Circlip	1
11	580091420	Induit	1
12	580091421	Carter	1
13	580091425	Rondelle Ressort	1
14	580091427	Protection	1
15	580091428		
	582012598	Bouchon	1
16	580091426		
	582000959	Vis	4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
17	582012661	Vis A Tête	1
18	580091429		
	582014889	Capteur Ensemble (Vitesse)	1

POMPE HYDRAULIQUE (FIGURE 6-6)



BP150156

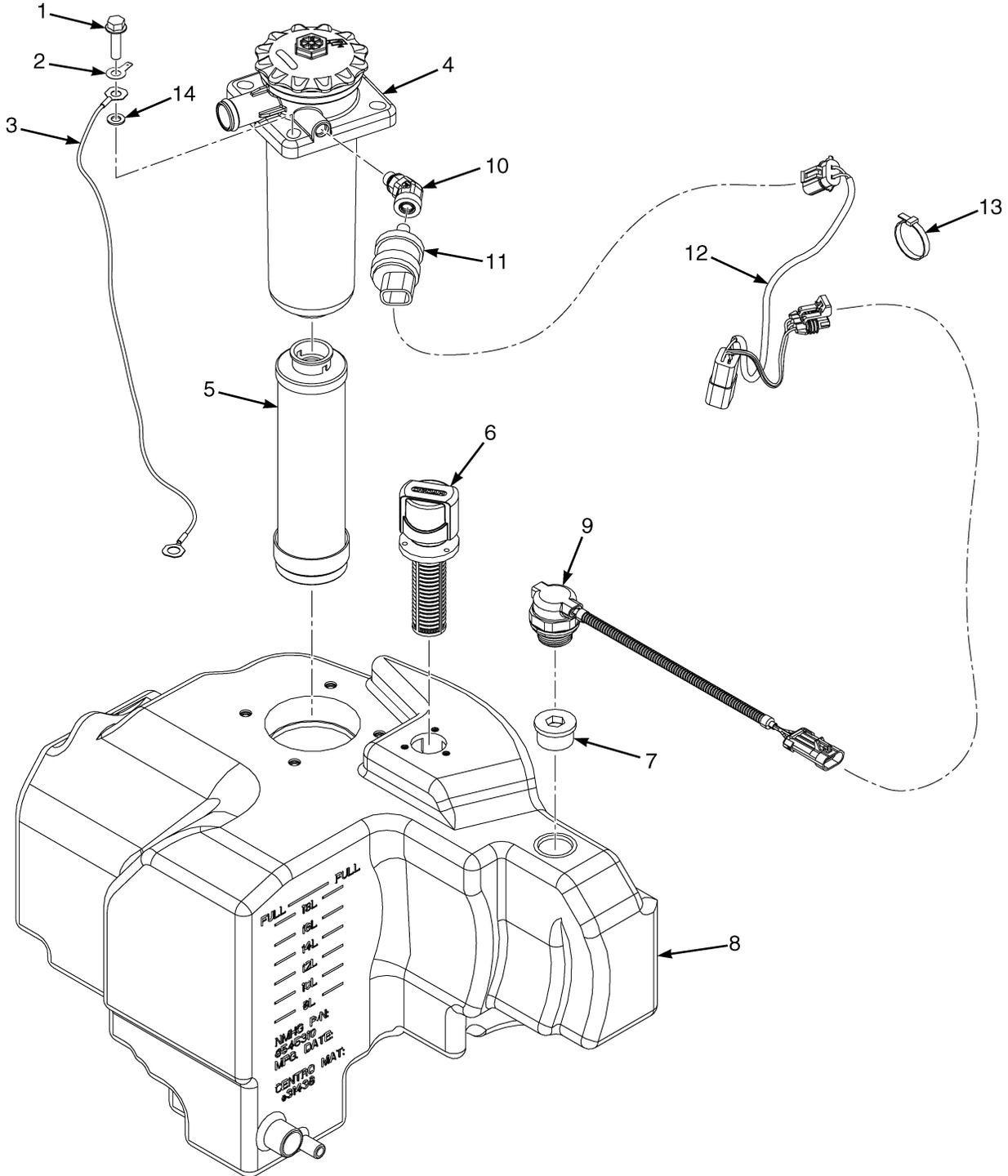
POMPE HYDRAULIQUE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580087788	Pompe Hydraulique Ensemble	1
1	.....	Carter	1
2	.....	Pignon d'Entraînement	1
3	.....	Pignon	1
4	580086892	Flasque	1
5	580086893	Plaque Couvercle	1
6	580069355	Plaque Latéral	2
7	.....	Étanchéité (plaque)	2
8	.....	de soutien	2
9	580089242	Vis	4
10	580054028	Fiche	4
11	.....	Joint	1
12	580086894	Accouplement	1
	580089241	Kit d'Engrenage	1
	a 580086895	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** La bague d'étanchéité de l'arbre d'entrée n'est pas comprise. Reportez-vous à la section Moteur pour connaître la pièce appropriée.

ENSEMBLE RESERVOIR HYDRAULIQUE (FIGURE 6-7) (→ 2/2015)



BP150250

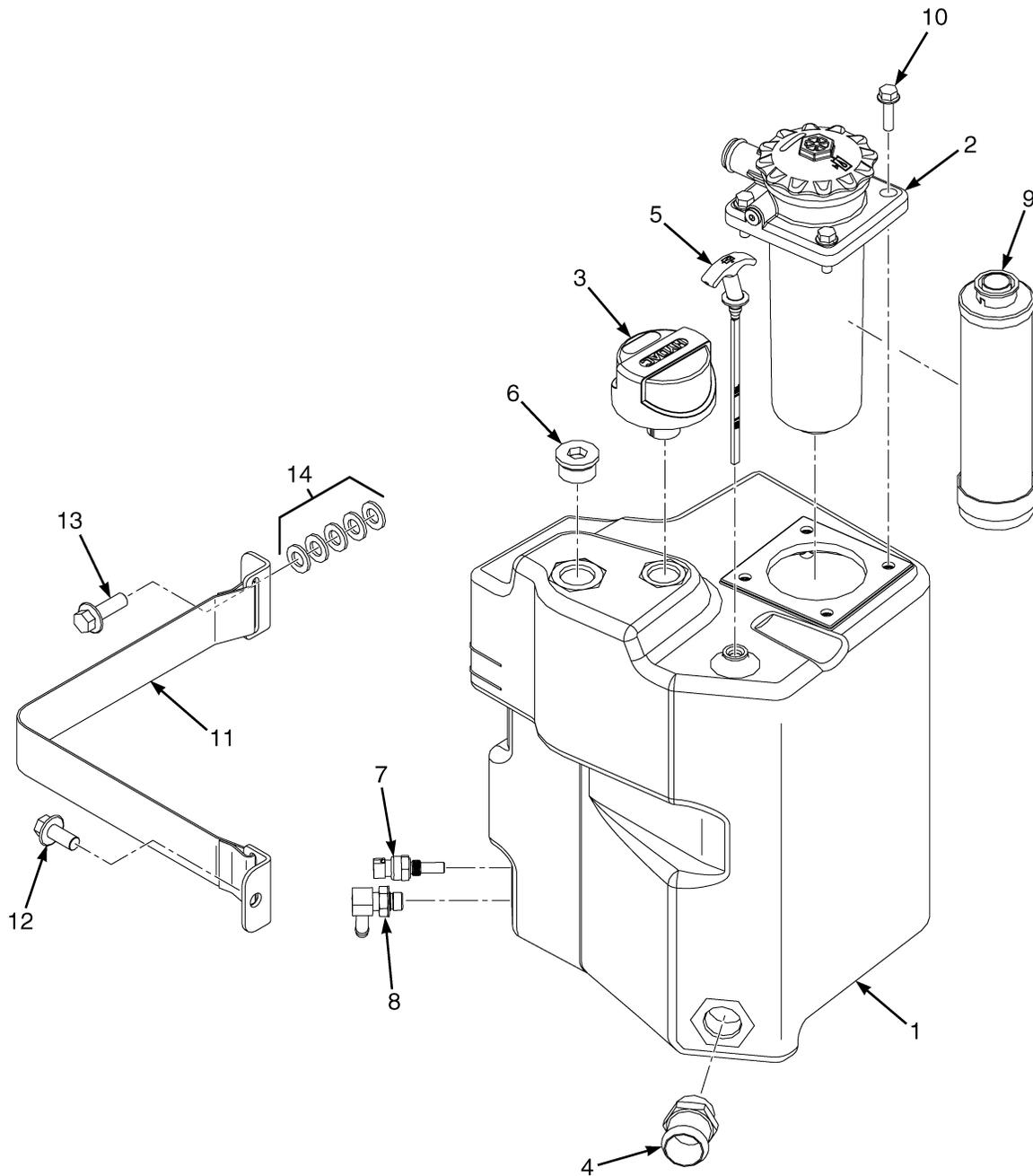
ENSEMBLE RESERVOIR HYDRAULIQUE

(→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	.....	Réservoir Hydraulique	1
1	449001343	Vis A Tête	4
2	520044855	Tab	1
3	580085376	Faisceau	1
4	580090334	Filtre Hydraulique Ensemble boîtier (☞Page 6-20).....	1
5	580084425	Filtre Hydraulique (élément)	1
6	582010160	Reniflard	1
7	505971539	Raccord	1
7	052645600	Joint Torique	1
8	580091900	Réservoir Hydraulique	1
9	580087332	Capteur (Niveau du réservoir)	1
10	580093418	Adaptateur	1
11	580049602	Interrupteur de Pression	1
12	580084295	Faisceau (☞Page 2-167).....	1
13	312850034	Collier	1
14	449022016	Rondelle de Blocage	4

RESERVOIR HYDRAULIQUE ET PIÈCES DE FIXATION (FIGURE 6-8)

DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)

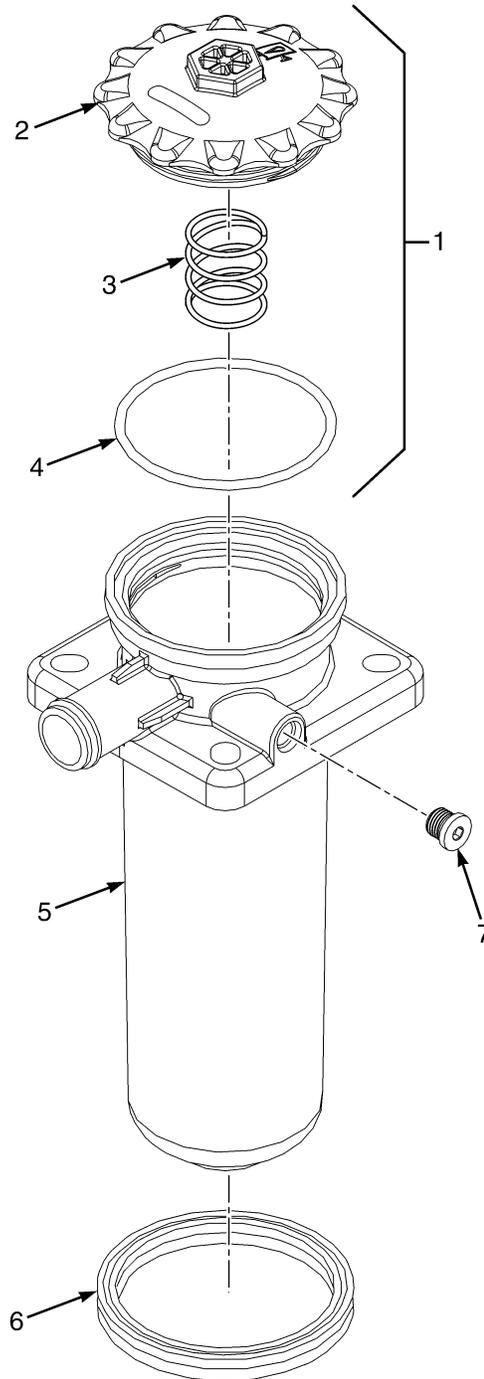


BP150727

RESERVOIR HYDRAULIQUE ET PIÈCES DE FIXATION
DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582023935	Réservoir Hydraulique	1
2	580090334	Filtre Hydraulique Ensemble boîtier (☞ Page 6-20).....	1
3	580056337	Reniflard	1
4	580052324	Adaptateur (Aspiration)	1
5	582007121		
	582022524	Jauge d'Huile	1
6	505971539	Raccord	1
7	580036023	Capteur de température	1
8	059726400	Raccord	1
9	580084425	Filtre Hydraulique (élément)	1
10	580049229	Vis A Tête	4
11	582023286	Bande	1
12	580090672	Boulon	1
13	580056667	Vis A Tête	1
14	449021010	Rondelle	5

CARTER DE LA FILTRE HYDRAULIQUE (FIGURE 6-9)



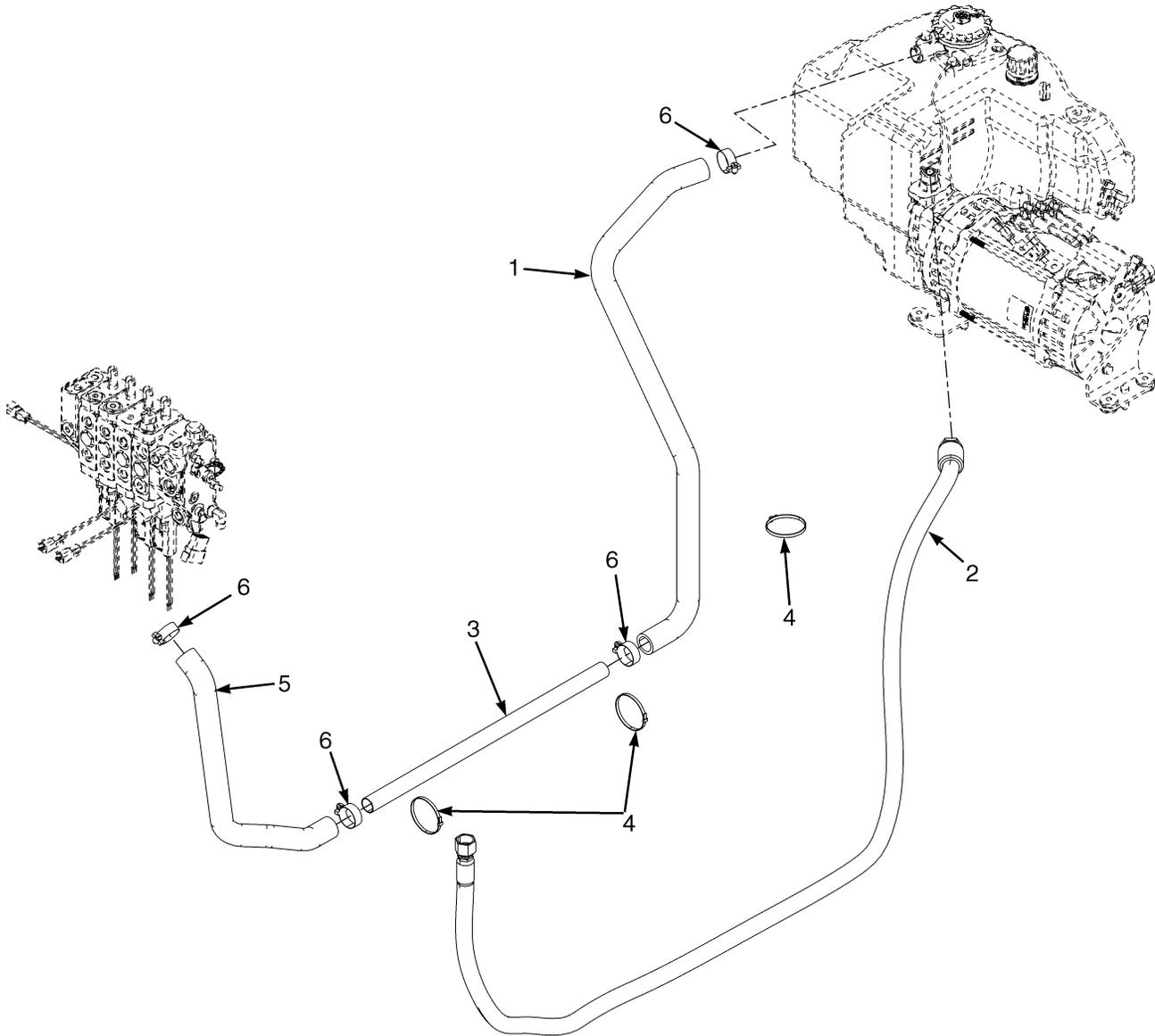
BP140170

CARTER DE LA FILTRE HYDRAULIQUE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580090334	Filtre Hydraulique Ensemble boîtier	1
1	580087580	Ensemble du Couvercle	1
2	.....	Couvercle	1
3	.....	Ressort	1
4	.....	Joint	1
5	580087586	Couvercle	1
6	.....	Anneau Carré	1
7	315976062	Raccord	1
	580087581	Kit de Joints (Joint)	1

RÉSEAU D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE FLUIDE HYDRA (FIGURE 6-10)

(→ 2/2015)



BP150100

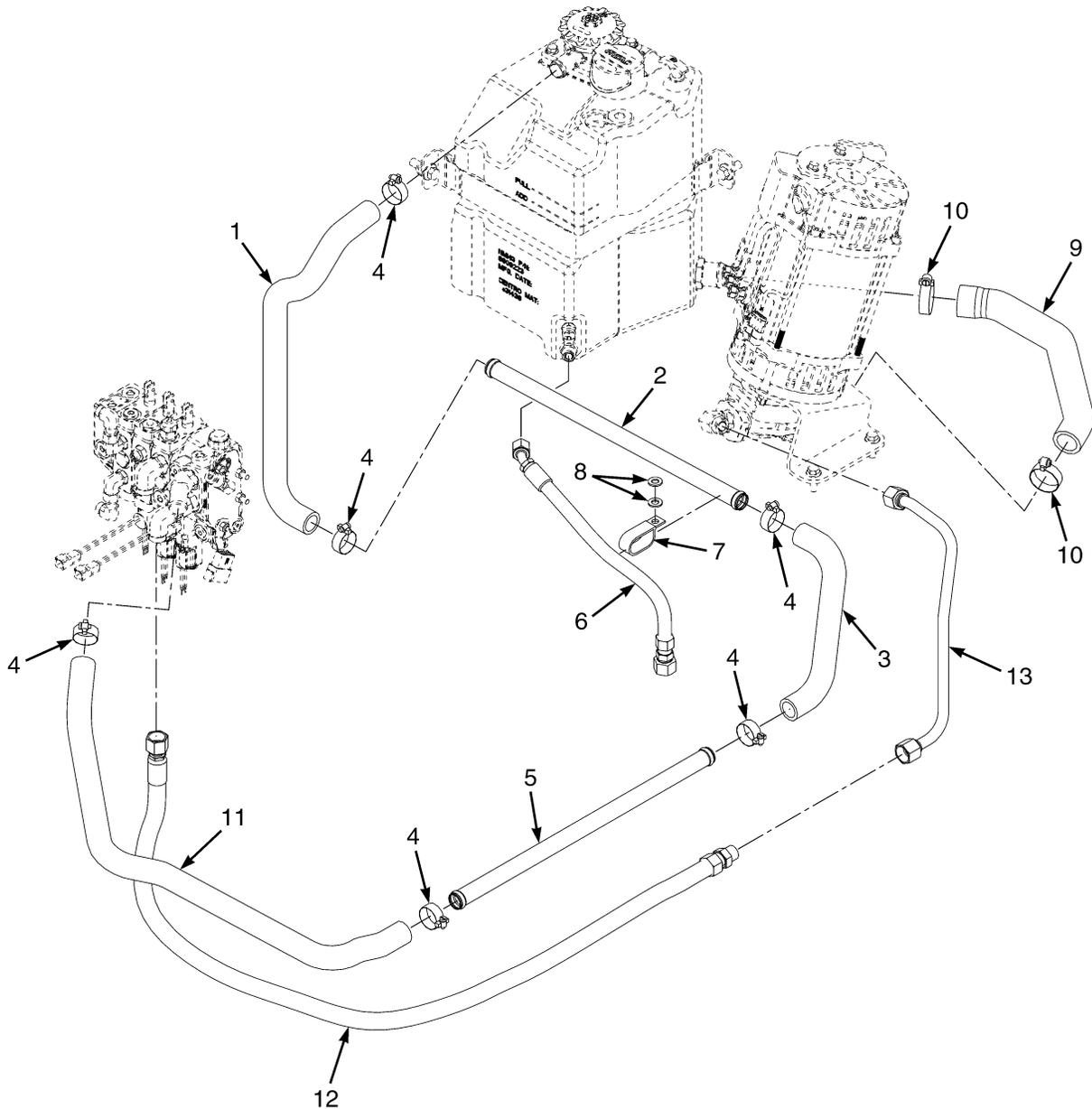
RÉSEAU D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE FLUIDE HYDRA

(→ 2/2015)

CODE:
A: Compartiment batterie de 546 mm
B: Compartiment batterie de 642 mm
C: Compartiment batterie de 750 mm

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
1	580093289	Flexible	1	1	1
2	580081678	Flexible (Manuel)	1	..	..
2	580081679	Flexible (Manuel) .....	..	1	..
2	580081680	Flexible (Manuel) .....	..	..	1
2	580086478	Flexible (E-hydraulique)	1	..	..
2	580086479	Flexible (E-hydraulique) .....	..	1	..
2	580086480	Flexible (E-hydraulique) .....	..	..	1
3	580081686	Tuyeau	1	..	..
3	580081687	Tuyeau .....	..	1	..
3	580081688	Tuyeau .....	..	..	1
4	504070790	Collier	3	3	3
5	580093290	Flexible (Manuel)	1	1	1
5	582008645	Flexible (Manuel) (Pièce alternative)	1	1	1
5	580093291	Flexible (E-hydraulique)	1	1	1
5	582008646	Flexible (E-hydraulique) (Pièce alternative)	1	1	1
6	502056904	Collier (durite)	3	3	3

RÉSEAU D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE FLUIDE HYDRA (FIGURE 6-11) AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)



BP150694

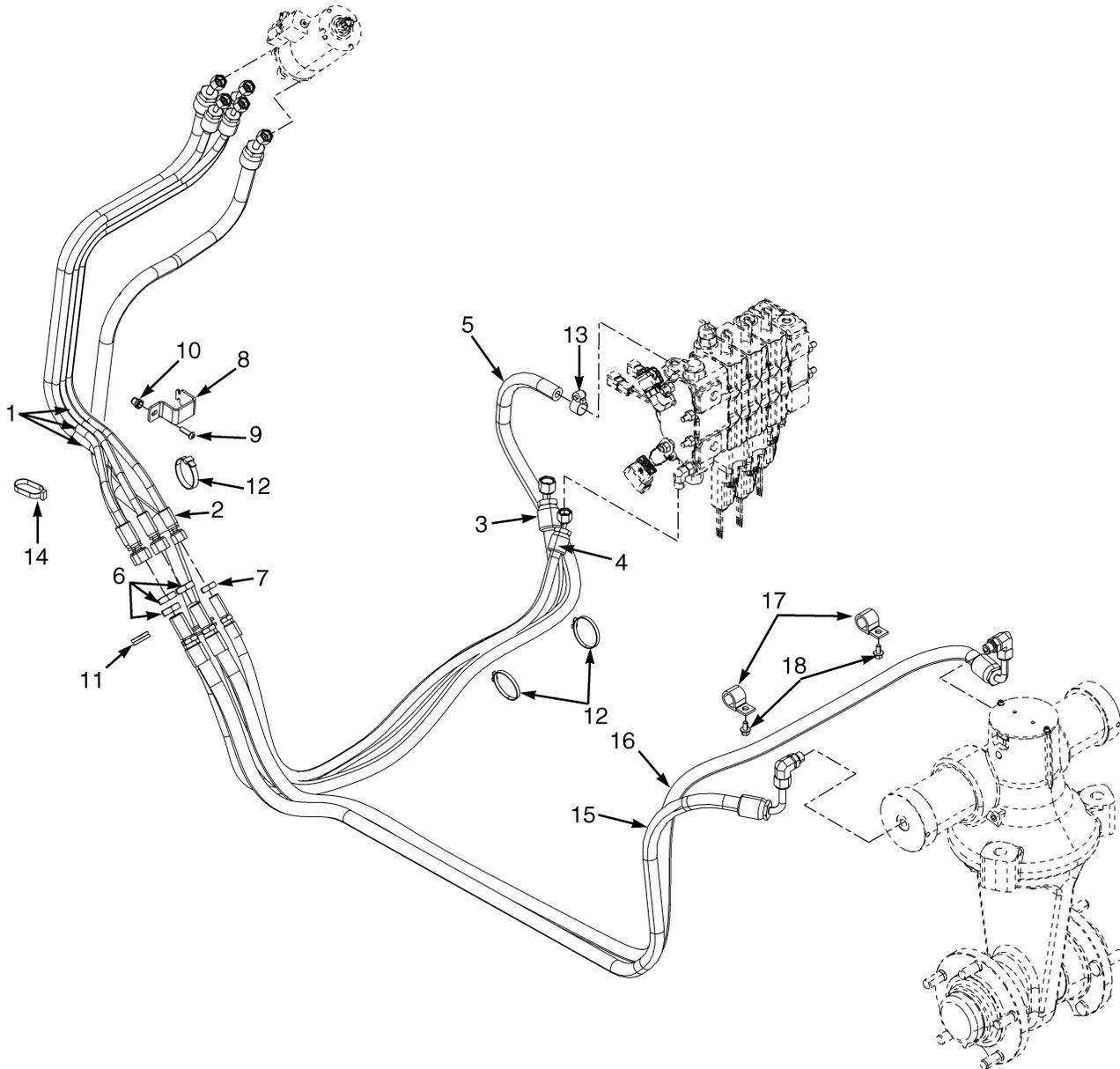
**RÉSEAU D'ALIMENTATION ET DE RETOUR DE FLUIDE HYDRA
AVEC DIRECTION ÉLECTRIQUE (2/2015 →)**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582030307	Flexible (retour arrière côté droit)	1
2	582030309	Tuyeau	1
3	582030308	Flexible (retour arrière côté gauche)	1
4	502056904	Collier (durite)	6
5	580081686	Tuyeau (WB1)	1
5	580081687	Tuyeau (WB2)	1
5	580081688	Tuyeau (WB3)	1
6	582041959	Flexible (Purge)	1
7	520082886	Collier	1
8	502566904	Rondelle	2
9	582024321	Flexible (Aspiration réservoir)	1
10	502056903	Collier	2
11	f 582030138	Flexible	1
11	e 582030137	Flexible	1
11	d 582030135	Flexible	1
11	c 582030136	Flexible	1
12	g 582030507	Flexible (Alimentation)	1
12	h 582030506	Flexible	1
12	i 582030510	Flexible	1
12	a 582030502	Flexible	1
12	b 582030511	Flexible	1
13	582034026	Ensemble Tuyau	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | |
|--|--|
| a E-hydraulique WB1 | f Avant avec hydraulique manuelle |
| b E-hydraulique WB3 | g Hydraulique manuelle WB1 et E-hydraulique WB2 |
| c Avant avec e-hydraulique | h Hydraulique manuelle WB2 |
| d Avant avec e-hydraulique capot surbaissé | i Hydraulique manuelle WB3 |
| e Avant avec hydraulique manuelle capot surbaissé | |

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES (FIGURE 6-12)
DIRECTION (→ PENDING PER ECN 15533404) (→ 2/2015)



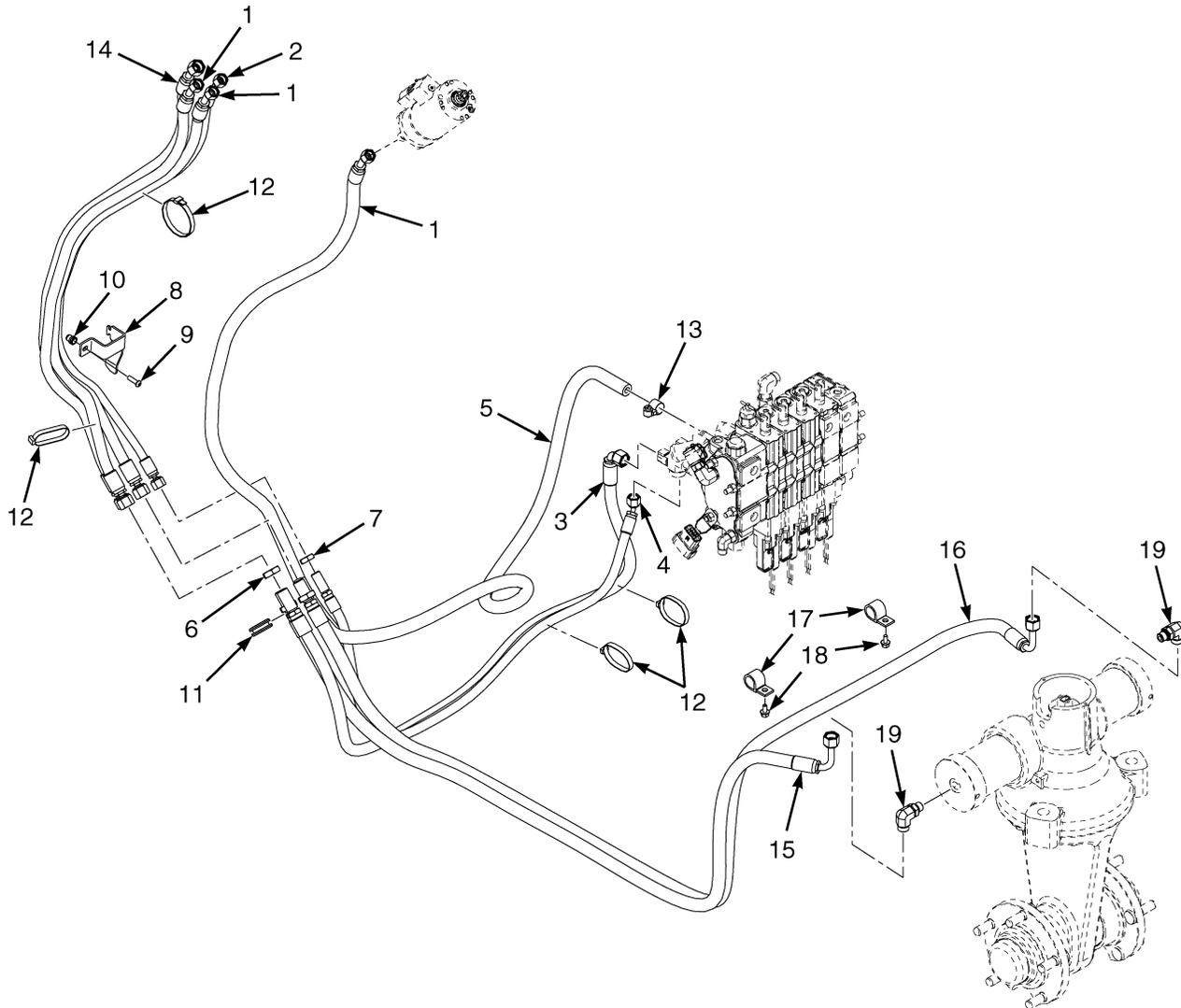
BP150028

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES
 DIRECTION (→ PENDING PER ECN 15533404) (→ 2/2015)

CODE:
A: Avec direction synchronisée
B: Sans direction synchronisée

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	580092754	Flexible (Pompe Manuelle)	3	..
1	580092756	Flexible (Pompe Manuelle) .....	..	3
2	580093399	Flexible	1	..
2	580093398	Flexible .....	..	1
3	580093213	Flexible (Orifice du côté direction)	1	1
4	580092635	Flexible (Orifice du côté direction)	1	1
5	580092634	Flexible (Orifice du côté direction)	1	..
5	580092686	Flexible (Orifice du côté direction) .....	..	1
6	580067676	Écrou de Verrouillage	3	3
7	580092997	Écrou	1	1
8	580093117	Collier	1	1
9	580027677	Vis A Tête	1	1
10	580041704	Insert	1	1
11	032616700	Virole	1	1
12	312850034	Collier	3	3
12	312850034	Collier (Pièce alternative)	1	1
13	502056906	Collier	1	1
14	312850032	Collier	2	2
14	312850032	Collier (Pièce alternative)	4	4
15	580090543	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 750 mm)	1	1
15	580090541	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 642 mm)	1	1
15	580078986	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 546 mm)	1	1
16	580090542	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 750 mm)	1	1
16	580090540	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 642 mm)	1	1
16	580078985	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 546 mm)	1	1
17	504075742	Collier	2	2
18	580039900	Vis A Tête	2	2

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES (FIGURE 6-13)
DIRECTION — AVEC DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)

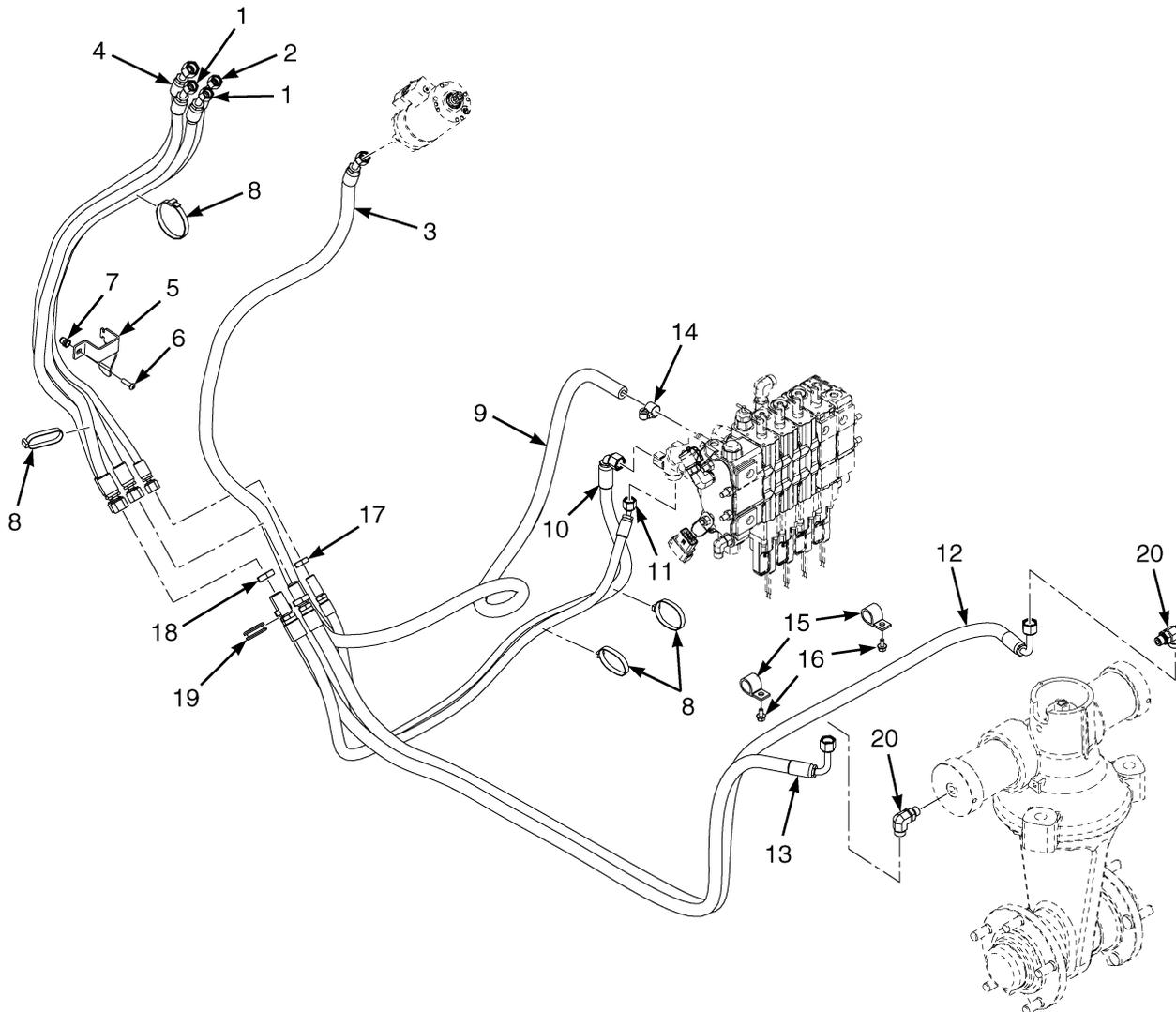


BP150708

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES
DIRECTION – AVEC DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580092754	Flexible (Pompe Manuelle)	2
2	580093399	Flexible (Pompe Manuelle)	1
3	582026728	Flexible (Distributeur)	1
4	580092635	Flexible (Distributeur)	1
5	580092634	Flexible (distributeur/ pompe manuelle)	1
6	580067676	Écrou de Verrouillage	3
7	580092997	Écrou	1
8	580093117	Collier	1
9	580027677	Vis A Tête	1
10	580041704	Insert	1
11	032616700	Virole	1
12	312850032	Collier	5
13	502056906	Collier	1
14	582026745	Flexible	1
15	580078985	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 546 mm)	1
15	580090540	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 642 mm)	1
16	580078986	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 546 mm)	1
16	580090541	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 642 mm)	1
17	504075742	Collier	2
18	580039900	Vis A Tête	2

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES (FIGURE 6-14)
DIRECTION — SANS DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)

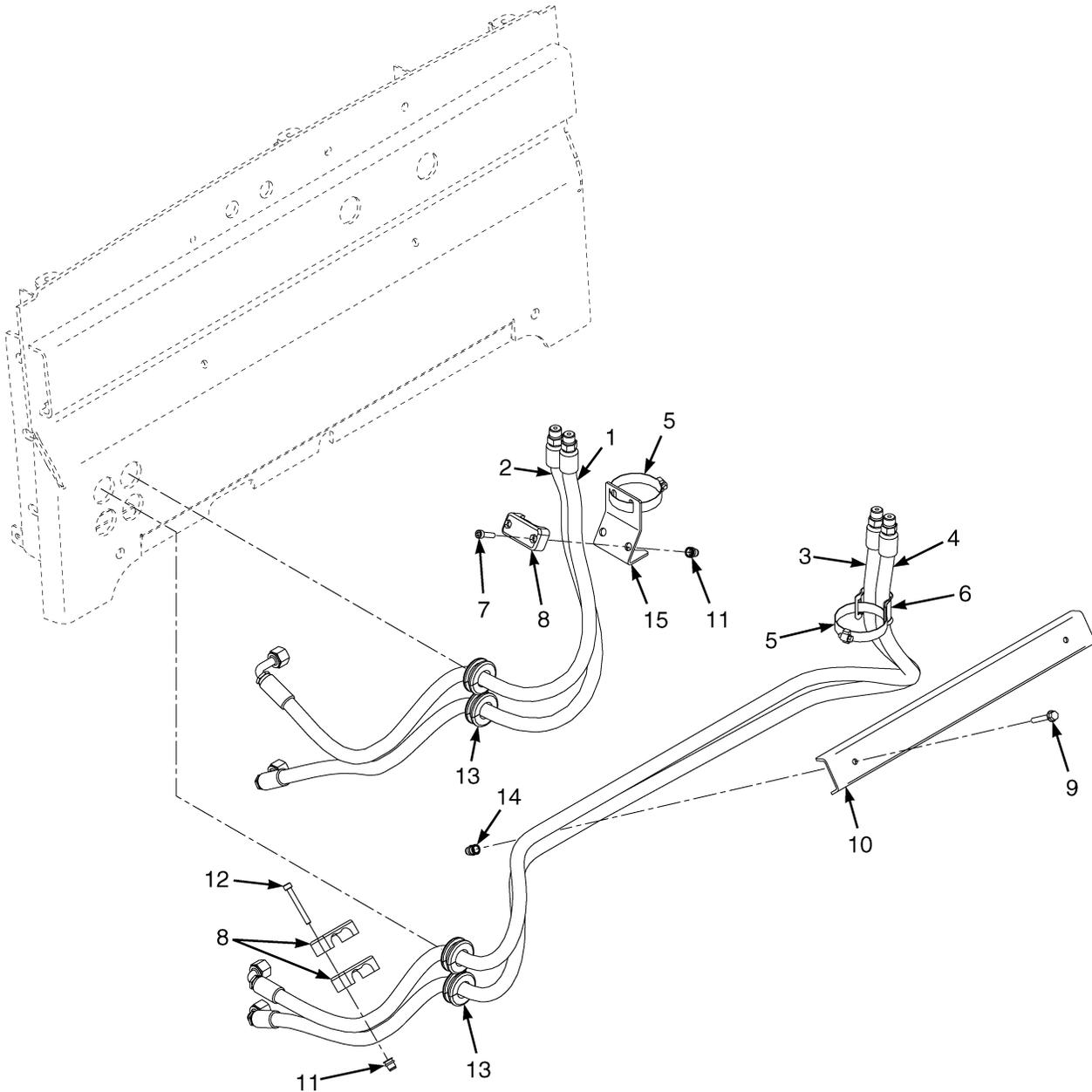


BP150709

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES
DIRECTION – SANS DIRECTION SYNCHRONISÉE (PENDING PER ECN 15533404 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580092754	Flexible	2
2	580093399	Flexible	1
3	580092634	Flexible	1
4	582026745	Flexible	1
5	580093117	Collier	1
6	580027677	Vis A Tête	1
7	580041704	Insert	1
8	312850032	Collier	5
9	580092634	Flexible	1
10	582026728	Flexible	1
11	580092635	Flexible	1
12	580078986	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 546 mm)	1
12	580090541	Flexible (direction du côté droit) (Compartiment batterie de 642 mm)	1
13	580078985	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 546 mm)	1
13	580090540	Flexible (direction du côté gauche) (Compartiment batterie de 642 mm)	1
14	502056906	Collier	1
15	504075742	Collier	2
16	580039900	Vis A Tête	2
17	580092997	Écrou	1
18	580067676	Écrou de Verrouillage	3
19	032616700	Virole	1
20	580019865	Raccord	2

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES (FIGURE 6-15) FLEXIBLES AUXILIAIRES



BP150329

FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES FLEXIBLES AUXILIAIRES

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

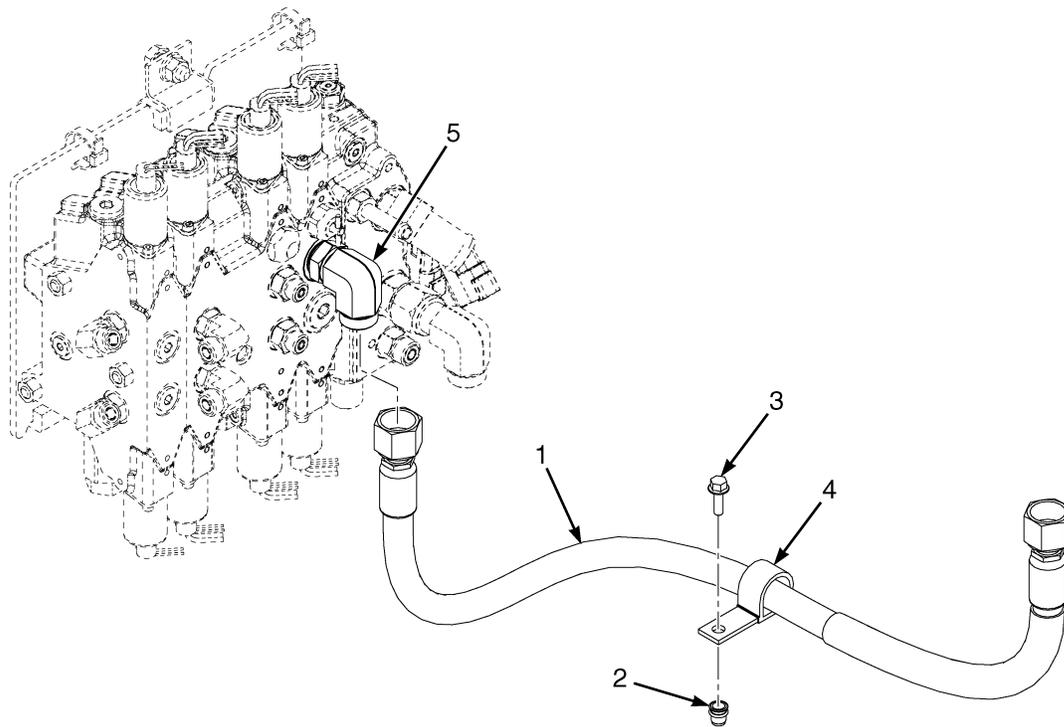
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	b 580096236	Flexible (Distributeur/Durites supérieures)	1	1
1	a 580096240	Flexible (Distributeur/Durites supérieures)	1	1
2	b 580096237	Flexible (Distributeur/Durites supérieures)	1	1
2	a 580096241	Flexible (Distributeur/Durites supérieures)	1	1
3	b 580096238	Flexible (Distributeur/Durites supérieures) .....	..	1
3	a 580096242	Flexible (Distributeur/Durites supérieures) .....	..	1
4	b 580096239	Flexible (Distributeur/Durites supérieures) .....	..	1
4	a 580096243	Flexible (Distributeur/Durites supérieures) .....	..	1
5	580045653	Collier	1	2
6	524141696	Collier de Flexible	1	1
7	580055863	Vis A Tête	2	4
8	504068794	Collier (Double flexible)	3	3
9	e 580093196	Vis A Tête .....	..	2
9	f 580055730	Vis A Tête .....	..	2
9	g 580086330	Vis A Tête .....	..	2
10	d 580096286	Guide de Flexible .....	..	1
10	g 582032105	Guide de Flexible .....	..	1
11	580041704	Insert	4	4
12	932107911	Vis A Tête	2	2
13	582001011	Virole	2	4
14	580066855	Insert .....	..	2
15	582007208	Support	1	2
	c 582006901	Bouchon	2	..
	c 580086384	Rondelle .....	..	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Electro-hydraulique
b HYDRAULIQUE MANUEL
c Non illustré
d → 10/2013

e → 9/2013
f 9/2013 ↔ 10/2013
g 10/2013 →

**TUYAU HYDRAULIQUE (FIGURE 6-16)
MÂT**

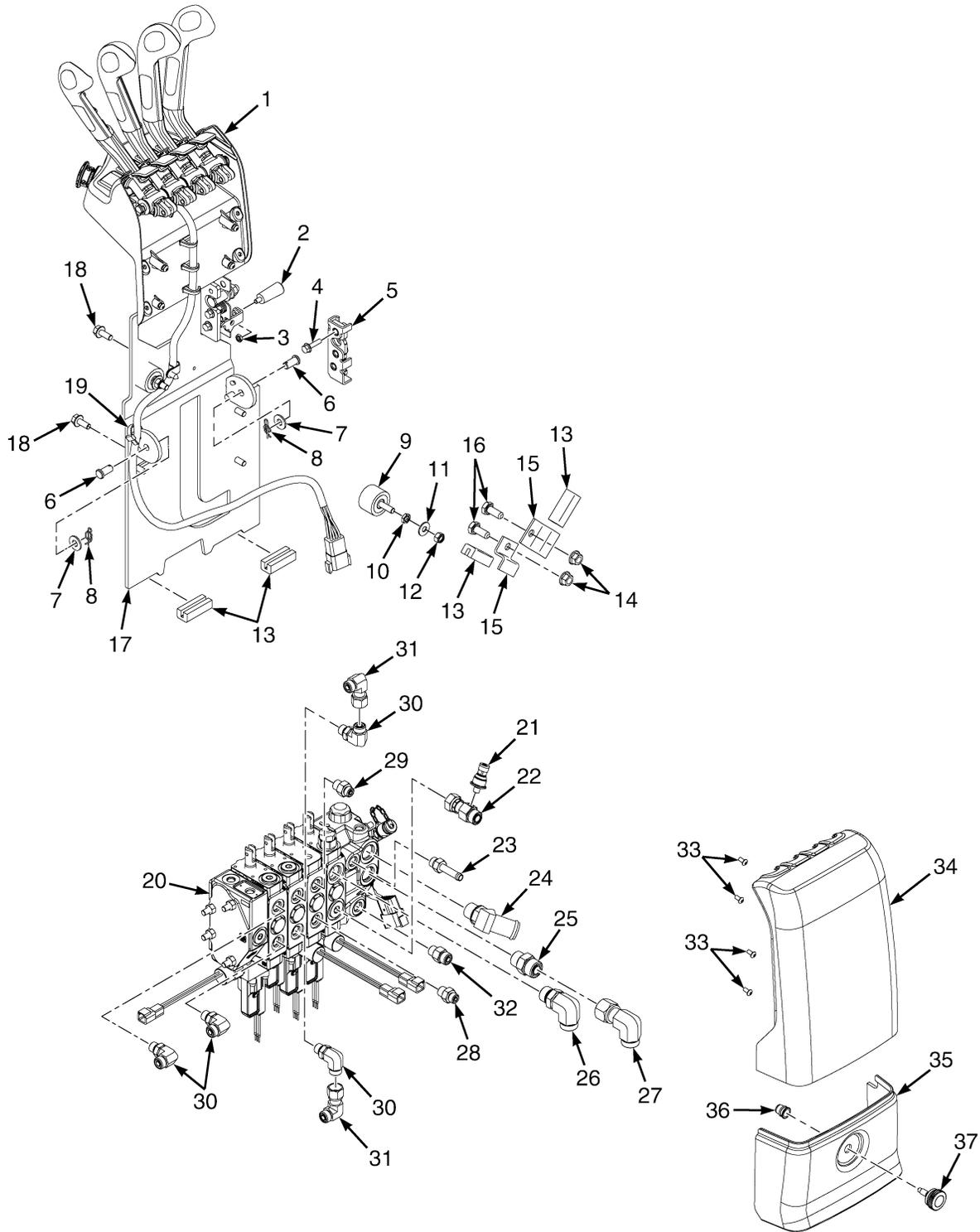


BP150616

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580086523	Flexible (Deux et trois étages)	1
1	582001152	Flexible (Quatre étages)	1
2	580041704	Insert	1
3	580039438	Vis A Tête	1
4	501921906	Collier de Flexible	1
5	580056465	Raccord	1

REMARQUES

COMMANDES HYDRAULIQUES (FIGURE 6-17) MANUEL



BP150461

COMMANDES HYDRAULIQUES MANUEL

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Ensemble tringlerie du levier manuel (☞Page 6-40).....	1	1
2	580092632	Poignée	1	1
3	. . . . .	Écrou	1	1
4	580049840	Vis A Tête	3	3
5	580092526	Loquet	1	1
6	580092620	Axe	2	2
7	580095072	Rondelle	2	2
8	580000868	Goupille fendue de blocage	2	2
9	582005840	Isolateur Caoutchouc	2	2
10	580060019	Écrou	2	2
11	504226242	Rondelle	2	2
12	449015098	Écrou	2	2
13	520052866	Bande Joint	4	4
14	580027572	Écrou	2	2
15	504228208	Support	2	2
16	449001023	Vis A Tête	2	2
17	524325742	Support a Souder	1	1
18	580049231	Vis A Tête	3	3
19	312850032	Collier	1	1
20	. . . . .	ENSEMBLE DE DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE (☞Page 6-44).....	1	1
21	580096842	Convertisseur de Pression	1	1
22	580089702	Raccord en T (Rilevamento del carico)	1	1
23	501704901	Raccord (Retour de la direction)	1	1
23	052645200	Joint Torique	1	1
24	580082583	Raccord	1	1
25	580019817	Raccord	1	1
25	580019387	Joint Torique	1	1
25	052645400	Joint Torique	1	1
26	580056465	Raccord	1	1
26	580019387	Joint Torique	1	1
26	052645400	Joint Torique	1	1
27	580019838	Raccord	1	1
27	580019387	Joint Torique	2	2
28	580019806	Raccord	2	2
28	580039385	Joint Torique	1	1
28	052645200	Joint Torique	1	1
29	582002698	Raccord	1	1
30	580019865	Raccord (Alimentation de la direction)	2	4
30	504155200	Joint Torique	1	1
30	052645200	Joint Torique	1	1
31	580020585	Raccord	2	4
32	c 580096080	Clapet de Contrôle	1	1
32	d 580019808	Raccord	1	1
33	580038834	Vis A Tête	6	6
34	580090088	Couvercle	1	1

COMMANDES HYDRAULIQUES MANUEL

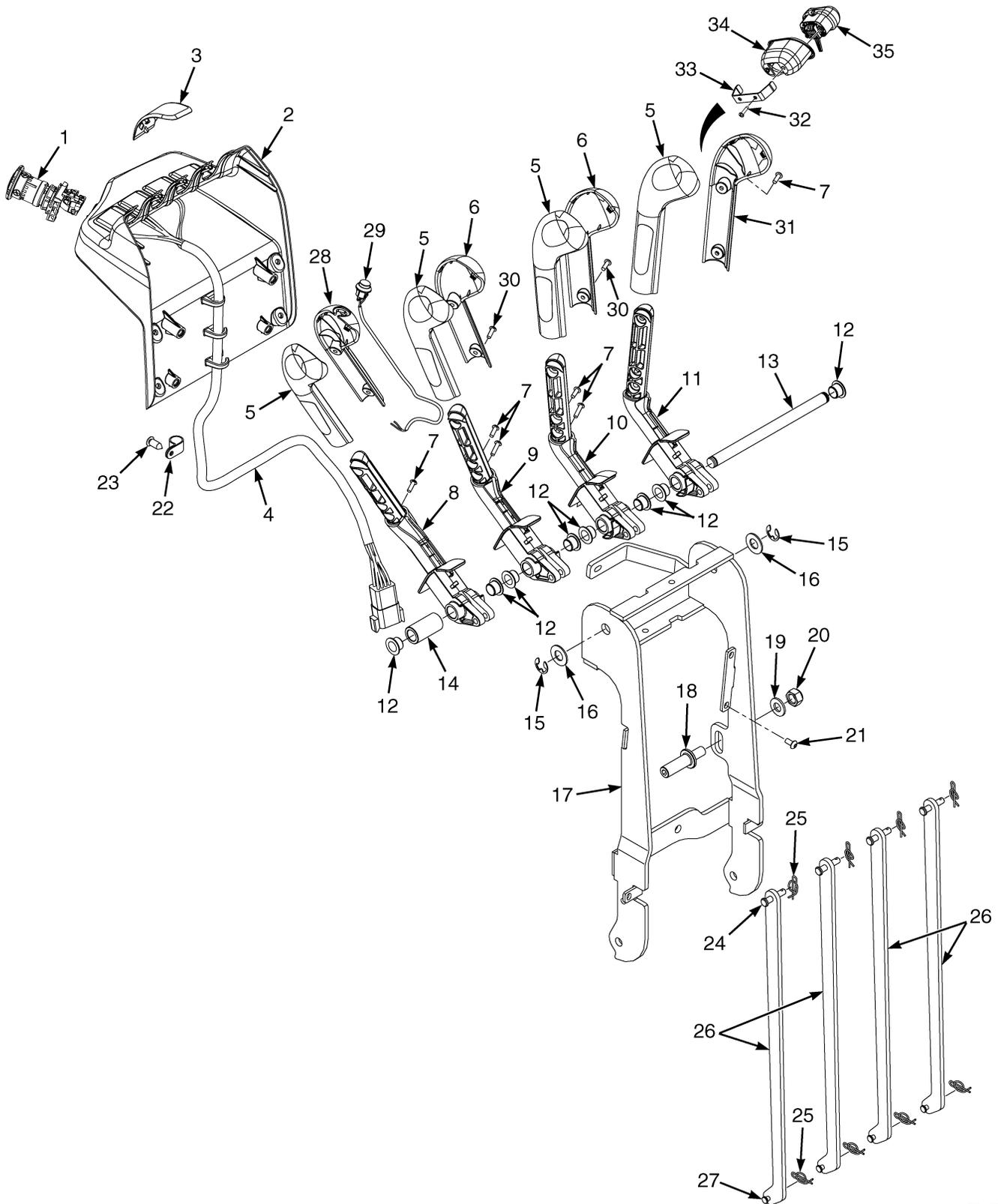
CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	582001502			
35	580090060			
	582013786	Couvercle	1	1
36	580044860	Insert	1	1
37	580082923	Vis	1	1
	b 501702901	Loctite	AR	AR

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Entretien avec les éléments constitutifs**c** → 2/2015**b** Non illustré**d** 2/2015 →

REMARQUES

LEVIERS HYDRAULIQUES - ENSEMBLE TRINGLERIE (MANUELS) (FIGURE 6-18)



BP150405

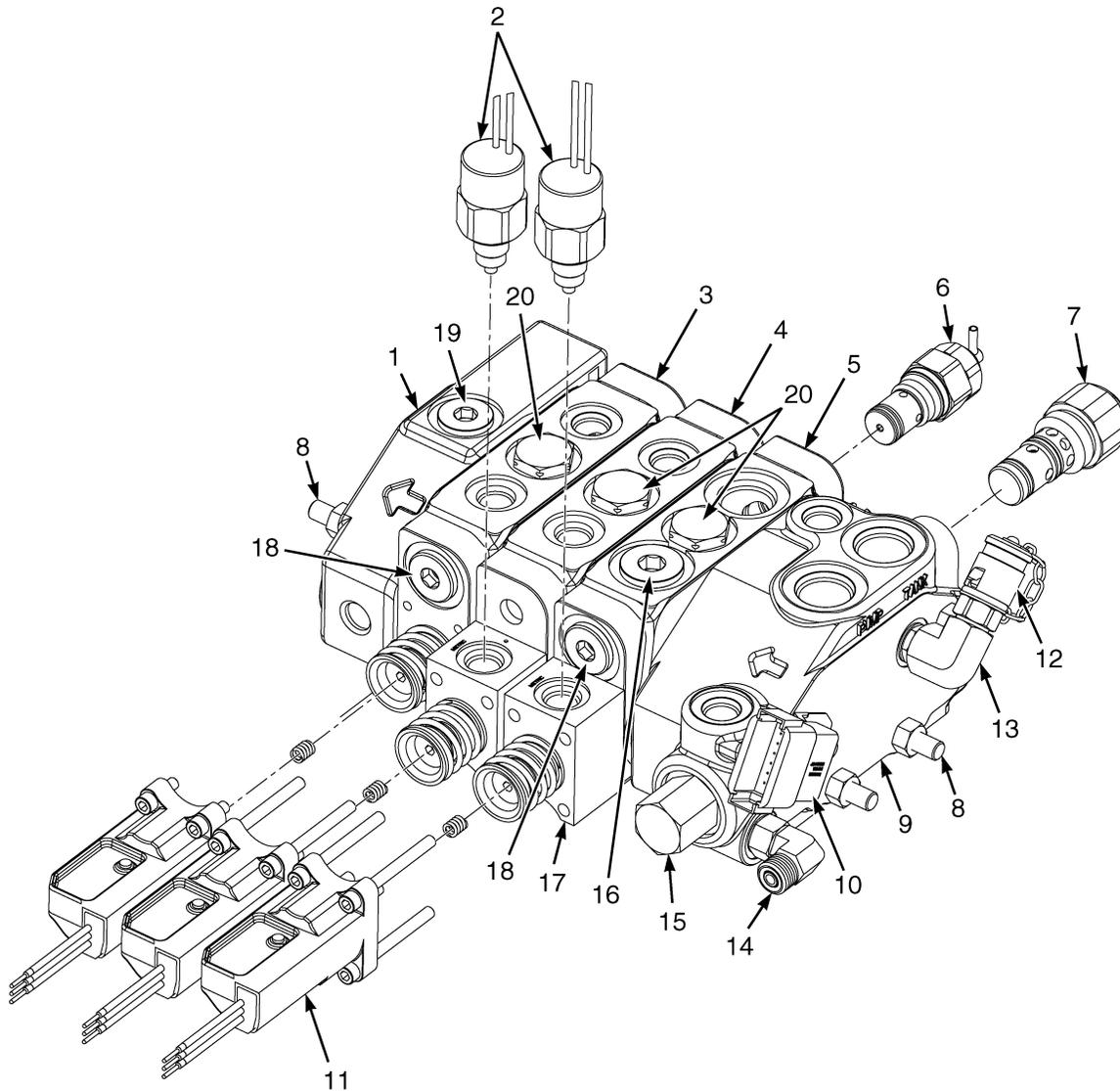
LEVIERS HYDRAULIQUES - ENSEMBLE TRINGLERIE (MANUELS)
CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	.....	Ensemble tringlerie	1	1
1	580092120	Interrupteur a Bouton Poussoir	1	1
2	580096665	Couvercle	1	1
3	580090094			
	582001835	Couvercle	1	..
4	580092519	Faisceau (Hydraulique manuelle) (☞Page 2-157).....	1	1
5	580088640	Poignée (côté paume, sans commande)	3	4
6	580088641	Poignée (côté doigts, sans commande)	1	2
7	580092732	Vis A Tête	5	8
8	580094905	Levier	1	1
9	580094904	Levier	1	1
10	580094903	Levier	1	1
11	580094902	Levier .....	..	1
12	580081792	Bague	6	8
13	580093015	Axe	1	1
14	580093016	Entretoise	1	..
15	580038063	Anneau E	2	2
16	580093017	Rondelle	2	2
17	580092525	Support a Souder	1	1
17	580096106	Support a Souder (Pièce alternative)	1	1
18	580092527			
	582004475	Fermeture de Porte	1	1
19	449021006	Rondelle	1	1
20	449015036	Écrou de Verrouillage	1	1
21	580038834	Vis A Tête	5	5
22	580092568	Agrafe	1	1
23	580056613	Attache	1	1
24	580090635	Axe	3	4
25	580056840	Goupille fendue de l'anneau de blocage	6	8
26	c 524325743	Maillon	3	4
26	d 582012037	Maillon	3	4
27	500583902	Axe	3	4
28	a 580088643	Poignée (interrupteur de serrage, sans commande)	1	1
28	b 580088641	Poignée (côté doigts, sans commande)	1	1
29	580085612	Faisceau (Verrouillage manuel) (☞Page 2-158).....	1	1
30	580092732	Vis A Tête	5	8
31	a 580094141	Poignée (côté interrupteur marche avant/arrière)	1	1
31	b 580088641	Poignée (côté doigts, sans commande)	1	1
32	a 504060717	Vis	2	2
33	a 580093212	Arrêtoir	1	1
34	a 580094142	Cuvette	1	1
35	a 580086581	Interrupteur	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | | | |
|----------|--|----------|-------------------|
| a | Avec commande du sens de marche/avec serrage | c | → S/N G807B02741J |
| b | Sans commande du sens de marche/sans serrage | d | S/N G807B02798J → |

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE (FIGURE 6-19)
MANUEL — FONCTION 3 ET 4 (→ S/N G807B03975K)



HP140044

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE

MANUEL – FONCTION 3 ET 4 (→ S/N G807B03975K)

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	c 580078598	Distributeur Hydraulique Ensemble (Sans serrage)	1	..
	d 580078599	ENSEMBLE DE DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE (Sans serrage) .....	..	1
	f 582000658	Distributeur Hydraulique Ensemble (Sans serrage)	1	..
	g 582000659	Distributeur Hydraulique Ensemble (Sans serrage) .....	..	1
	e 580083535	Distributeur Hydraulique Ensemble (avec serrage) .....	..	1
	h 582000661	Distributeur Hydraulique Ensemble (avec serrage) .....	..	1
1	580096029	Section Distributeur Hydraulique (Sortie) (☞ Page 6-60).....	1	1
2	580095977	Tiroir (Solénoïde)	2	2
2	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
3	580096027	Section Distributeur Hydraulique (1 auxiliaire) (☞ Page 6-58).....	1	2
3	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
4	582012225			
	582009593	Section Distributeur Hydraulique (Inclinaison) (☞ Page 6-58).....	1	1
4	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
4	582012225			
	582009593	Section Distributeur Hydraulique (Pièce alternative)	1	1
5	580096025	Section Distributeur Hydraulique (Levage) (☞ Page 6-58).....	1	1
5	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
6	580096023	Clapet de Descente Contrôle	1	1
7	580096022	Clapet de Décharge	1	1
8	580095686	Kit de Barre d'Accouplement (Biellette) (☞ Page 6-61).....	1	..
8	580095689	Kit de Barre d'Accouplement (☞ Page 6-61).....	..	1
9	580096024	Section Distributeur Hydraulique (Admission) (☞ Page 6-56).....	1	1
9	580095691	Kit de Joints Clapet	1	1
10	580095976	Kit de Connecteur	1	1
10	580096019	Connecteur	1	1
10	580096020	Connecteur	1	1
10	580095330	Agrafe	1	1
10	580095331	Bouchon	1	1
10	580095333	Écrou	1	1
11	580095683	Kit de Sonde (Capteur de position)	3	4
11	.....	Capteur	1	1
11	580095327	Vis A Tête	4	4
11	580032779	Vis A Tête	4	4
11	580095685	Ressort	1	1
12	580041208	Raccord (Diagnostic)	1	1
13	580043644	Raccord	1	1
14	582004452	Raccord	1	1
15	582004451	Bouchon	1	1
16	580095701	Bouchon	1	1
17	582004450	Corps (Blocage du tiroir)	2	2
18	582004448	Bouchon	3	5
19	580059132			
	505967551	Raccord	1	1
20	582004454	Bouchon	3	4

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE
MANUEL – FONCTION 3 ET 4 (→ S/N G807B03975K)

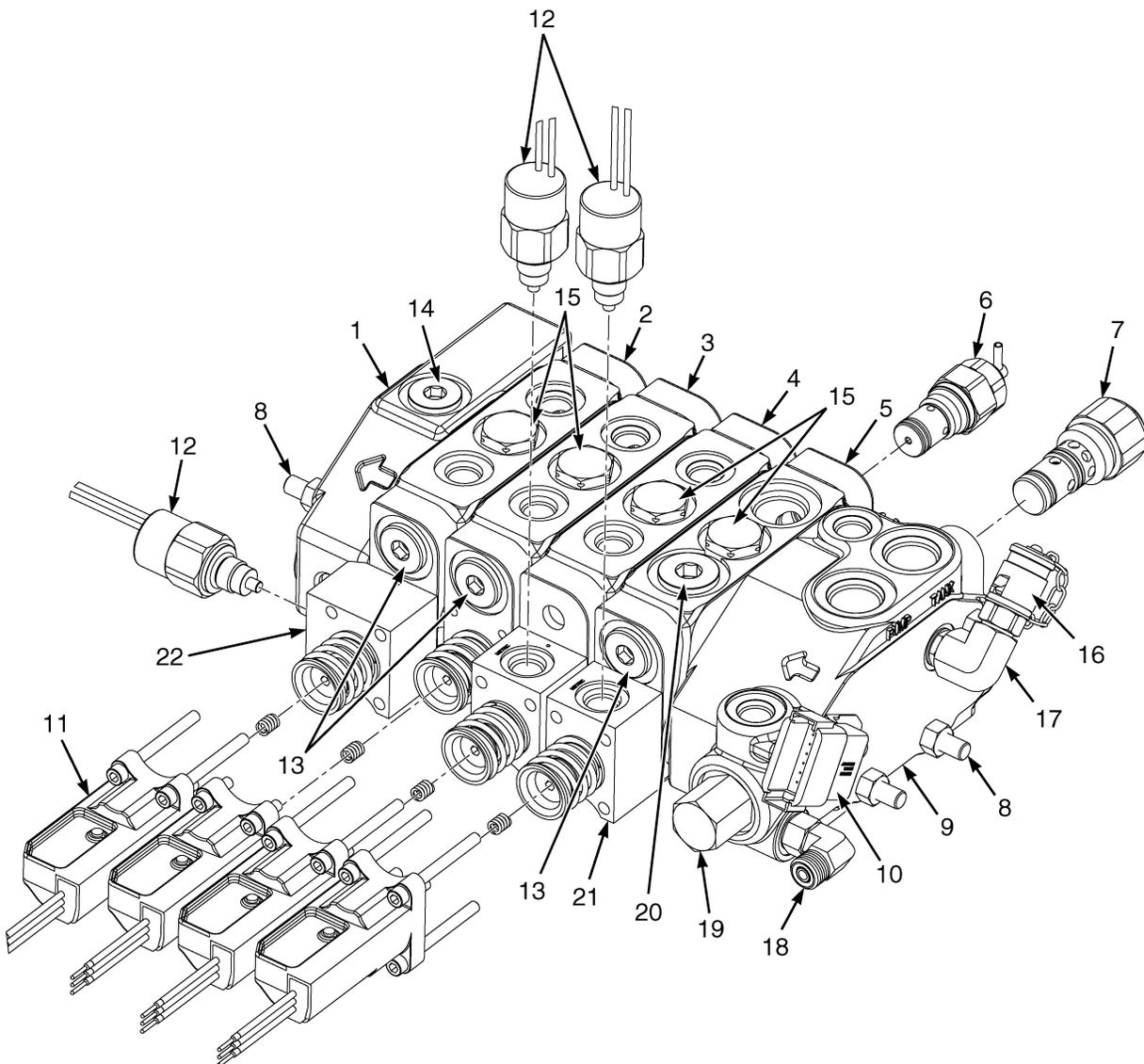
CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	b 582004449	Corps (Blocage du tiroir) .....	..	1
	b 582004455	Bouchon	2	2
	a 580096021	Kit de Joints Clapet	1	1
	550004544	Kit de Diode	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- | | | | |
|----------|---|----------|-----------------------------------|
| a | Comprend les kits 580095691, 580059700 et 580059707 | e | → S/N G807B02188H |
| b | Non illustré | f | S/N G807B02031H ↔ S/N G807B03976K |
| c | → S/N G807B02030H | g | S/N G807B02187H ↔ S/N G807B02982K |
| d | → S/N G807B02186H | h | S/N G807B02189H ↔ S/N G807B03987K |

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE (FIGURE 6-20)
MANUEL — FONCTION 3 ET 4 (S/N G807B03976K ↔ 2/2015)



BP140142

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE
MANUEL – FONCTION 3 ET 4 (S/N G807B03976K ↔ 2/2015)

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	582006951	Distributeur Hydraulique (Sans serrage)	1	..
	c 582006952	Distributeur Hydraulique (Sans serrage) .....	..	1
	d 582006953	Distributeur Hydraulique (avec serrage) .....	..	1
1	580096029	Section Distributeur Hydraulique (Sortie) (☞Page 6-60).....	1	1
1	580059132			
	505967551	Raccord	1	1
2	580096027	Section Distributeur Hydraulique (aux. 2 sans serrage) (☞Page 6-58).....	..	1
2	580096028	Section Distributeur Hydraulique (avec verrouillage de tiroir pour le serrage) (☞Page 6-58).....	..	1
2	580095700	Kit de Joints Clapet .....	..	1
3	580096027	Section Distributeur Hydraulique (1 auxiliaire) (☞Page 6-58).....	1	1
3	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
4	582012225			
	582009593	Section Distributeur Hydraulique (Inclinaison) (☞Page 6-58).....	1	1
4	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
5	580096025	Section Distributeur Hydraulique (Levage) (☞Page 6-58).....	1	1
5	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
6	580096023	Clapet de Descente Contrôle	1	1
7	580096022	Clapet de Décharge	1	1
8	580095686	Kit de Barre d'Accouplement (☞Page 6-61).....	1	..
8	580095689	Kit de Barre d'Accouplement (☞Page 6-61).....	..	1
9	580096024	Section Distributeur Hydraulique (Admission) (☞Page 6-56).....	1	1
9	580095691	Kit de Joints Clapet	1	1
10	580095976	Kit de Connecteur	1	1
10	580096019	Connecteur	1	1
10	580096020	Connecteur	1	1
10	580095330	Agrafe	1	1
10	580095331	Bouchon	1	1
10	580095333	Écrou	1	1
11	580095683	Kit de Sonde (Capteur de position) (☞Page 6-62).....	3	4
12	580095977	Tiroir (Solénoïde)	2	3
12	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
13	582004448	Bouchon	3	5
14	580059132			
	505967551	Raccord	1	1
15	582004454	Bouchon	3	4
16	580041208	Raccord (Diagnostic)	1	1
17	580043644	Raccord	1	1
18	582004452	Raccord	1	1
19	582004451	Bouchon	1	1
20	580095701	Bouchon	1	1
21	582004450	Corps (Blocage du tiroir)	2	2
22	582004449	Corps (Blocage du tiroir)	1	1
	ab 580096021	Kit de Joints Clapet	1	1

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE
MANUEL – FONCTION 3 ET 4 (S/N G807B03976K ↔ 2/2015)

CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	b 582004455	Bouchon	1	1

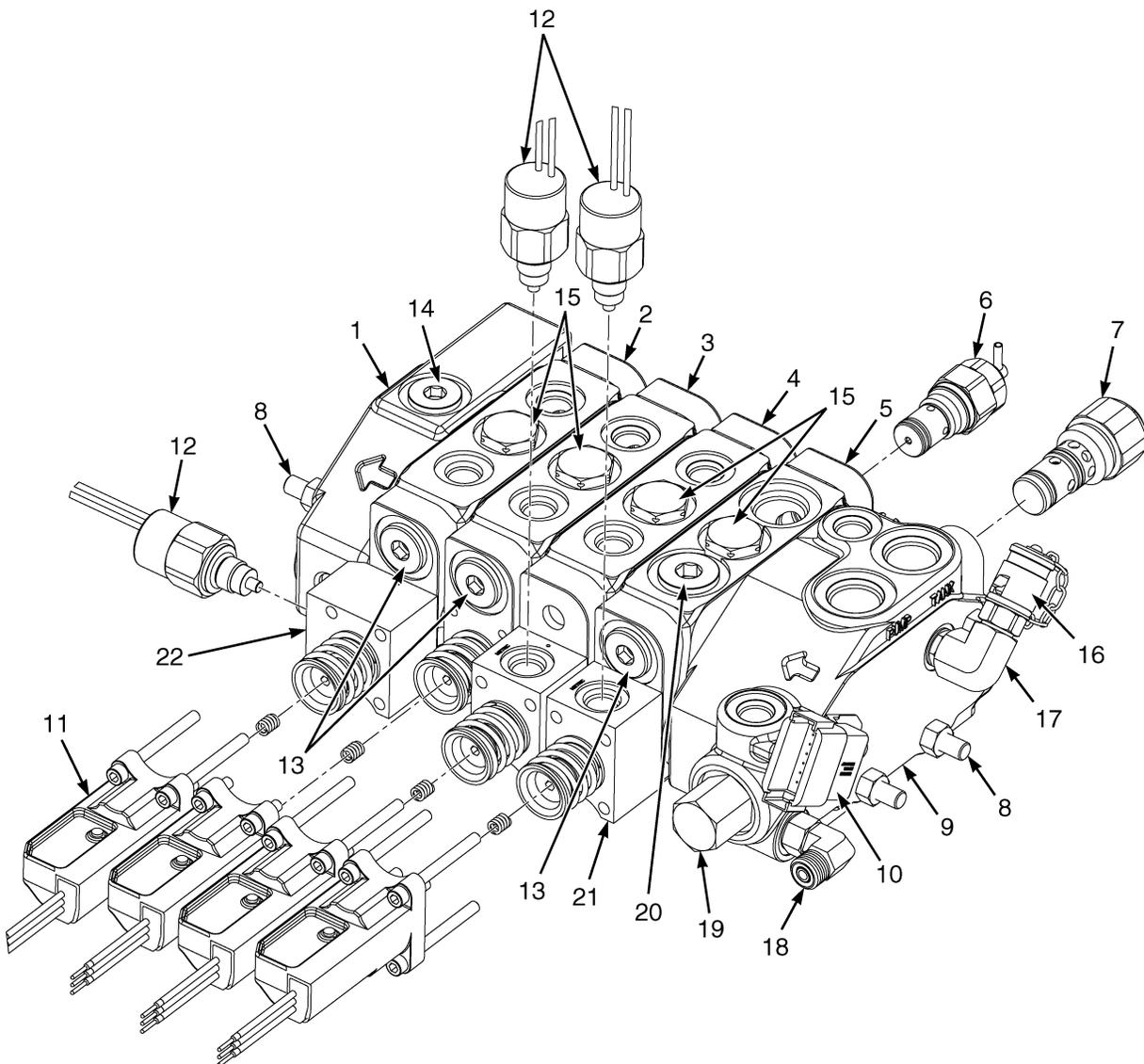
NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Comprend les kits 580095691, 580095700 et 580095707
- b** Non illustré
- c** S/N G807B03983K →
- d** S/N G807B03988K →

REMARQUES

Series of horizontal lines for handwritten remarks.

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE (FIGURE 6-21)
MANUEL — FONCTION 3 ET 4 (2/2015 →)



BP140142

DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE

MANUEL – FONCTION 3 ET 4 (2/2015 →)

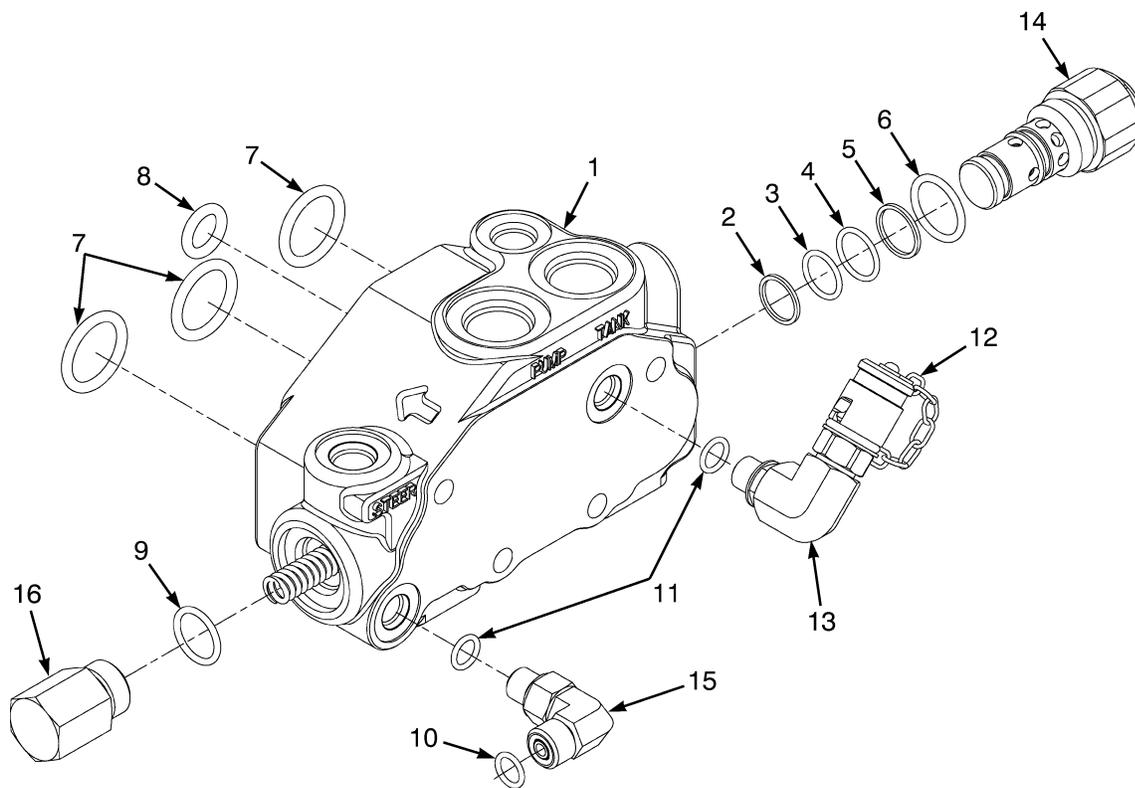
CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	582022998	Distributeur hydraulique (Sans serrage)	1	..
	582022999	Distributeur hydraulique (Sans serrage) .....	..	1
	582023001	Distributeur hydraulique (avec serrage) .....	..	1
1	580096029	Section Distributeur Hydraulique (Sortie) (☞Page 6-60).....	1	1
1	580059432			
	505967551	Raccord	1	1
2	580096027	Section Distributeur Hydraulique (aux. 2 sans serrage) (☞Page 6-58).....	..	1
2	582018661	Section Distributeur Hydraulique (avec verrouillage de tiroir pour le serrage) (☞Page 6-58).....	..	1
2	580095700	Kit de Joints Clapet .....	..	1
3	580096027	Section Distributeur Hydraulique (1 auxiliaire) (☞Page 6-58).....	1	1
3	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
4	582042225			
	582009593	Section Distributeur Hydraulique (Inclinaison) (☞Page 6-58).....	1	1
4	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
5	580096025	Section Distributeur Hydraulique (Levage) (☞Page 6-58).....	1	1
5	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
6	582034576	Clapet (Contrôle de descente)	1	1
7	580096022	Clapet de Décharge (Principal)	1	1
8	580095686	Kit de Barre d'Accouplement (☞Page 6-61).....	1	..
8	580095689	Kit de Barre d'Accouplement (☞Page 6-61).....	..	1
9	582034580	Section Distributeur Hydraulique (Admission) (☞Page 6-56).....	1	1
9	580095691	Kit de Joints Clapet	1	1
10	580095976	Kit de Connecteur	1	1
10	580096019	Connecteur	1	1
10	580096020	Connecteur	1	1
10	580095330	Agrafe	1	1
10	580095331	Bouchon	1	1
10	580095333	Écrou	1	1
11	580095683	Kit de Sonde (Capteur de position) (☞Page 6-62).....	3	4
12	580095977	Tiroir (Solénoïde)	2	3
12	580095700	Kit de Joints Clapet	1	1
13	582004448	Bouchon	3	5
14	580059432			
	505967551	Raccord	1	1
15	582004454	Bouchon (contrôle de charge)	3	4
16	582034578	Raccord (Diagnostic)	1	1
17	580049733	Raccord	1	1
18	580095701	Bouchon	1	1
21	582004450	Corps (Blocage du tiroir)	2	2
22	582004449	Corps (Blocage du tiroir)	1	1
23	582004455	Bouchon (anti-cavité)	2	2
24	582034579	Bouchon	2	2
	ab 580096021	Kit de Joints Clapet	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Comprend les kits 580095691, 580095700 et 580095707
- b** Non illustré

SECTION D'ADMISSION (FIGURE 6-22)
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL



BP140141

**SECTION D'ADMISSION
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL**

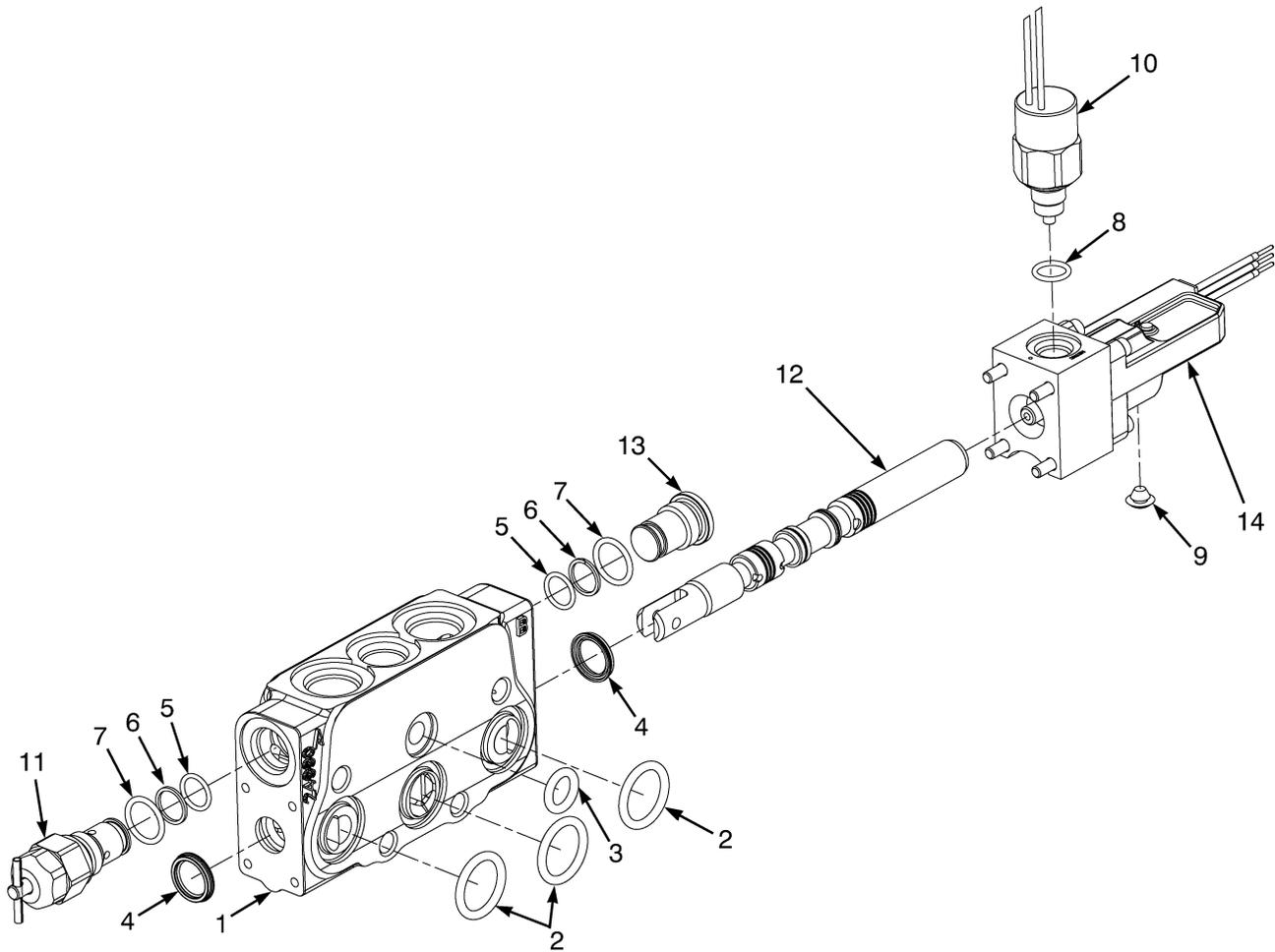
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a 580096024	Section Distributeur Hydraulique (Section d'admission)	1
1	b 582034580	Section Distributeur Hydraulique (Section d'admission)	1
2	580095699	Bague d'Arrêt	1
3	580095698	Joint Torique	1
4	580095697	Joint Torique	1
5	580095696	Bague d'Arrêt	1
6	580095695	Joint Torique	1
7	580095694	Joint Torique	3
8	580095693	Joint Torique	1
9	580095335	Joint Torique	1
10	580095692	Joint Torique	2
11	580095329	Joint Torique	1
12	a 580041208	Raccord (Diagnostic)	1
12	b 582034578	Raccord (Diagnostic)	1
13	a 580043644	Raccord	1
13	b 580049733	Raccord	1
14	580096022	Clapet de Décharge	1
15	.....	Raccord	1
16	.....	Bouchon	1
	580095691	Kit de Joints Clapet	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 2/2015

b 2/2015 →

SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON / AUXILIAIRE (FIGURE 6-23)
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL



BP140140

**SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON / AUXILIAIRE
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL**

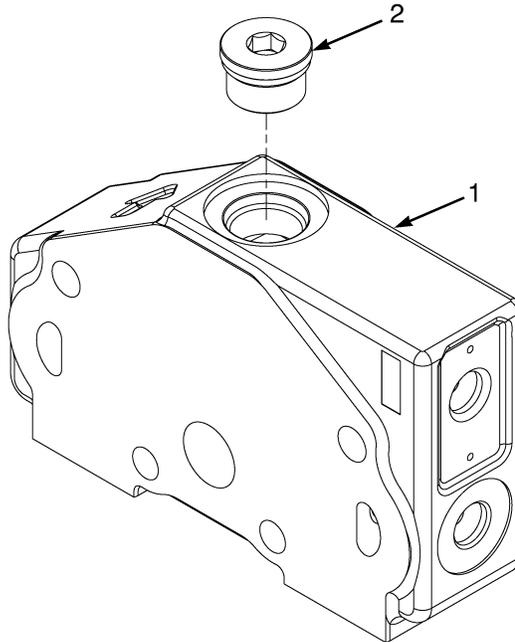
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580096025	Section Distributeur Hydraulique (Section de levage)	1
1	582012225		
	582009593	Section Distributeur Hydraulique (Section d'inclinaison)	1
1	580096027	Section Distributeur Hydraulique (section aux. 1 et ux. 2)	1
1	c 580096028	Section Distributeur Hydraulique (avec verrouillage de tiroir pour le serrage)	1
1	d 582018661	Section Distributeur Hydraulique (section aux. 2)	1
2	580095694	Joint Torique	3
3	580095693	Joint Torique	1
4	580095706	Joint	2
5	580095705	Joint Torique	2
6	580095704	Bague d'Arrêt	2
7	580095703	Joint Torique	3
8	580095702	Joint Torique	1
9	580095864	Bouchon	1
10	580095977	Tiroir (Solénoïde)	1
11	580096023	Clapet de Descente Contrôle	1
12	.....	Tiroir	1
13	b	Bouchon	1
13	c 582004448	Bouchon	1
14	580095683	Kit de Sonde	1
	ac 580095701	Bouchon	1
	ad 582034579	Bouchon	1
	a 580095328	Joint Torique	1
	580095700	Kit de Joints Clapet	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré
b → 11/2014

c → 2/2015
d 2/2015 →

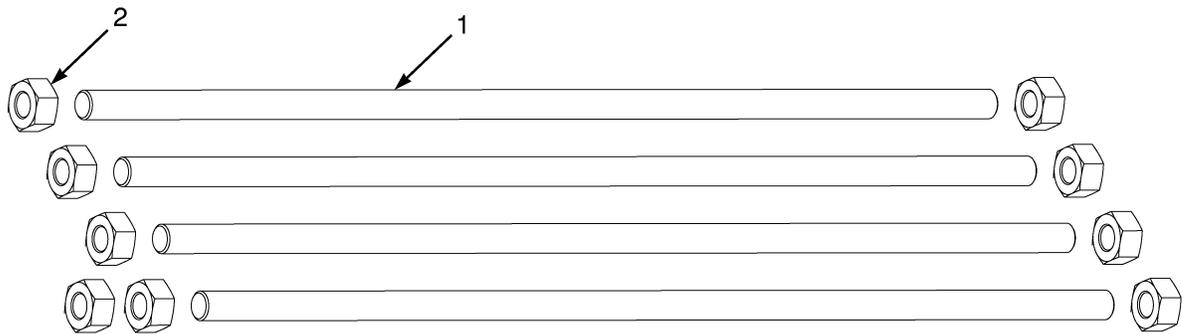
**SECTION DE SORTIE (FIGURE 6-24)
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL**



BP140138

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580096029	Section Distributeur Hydraulique (Section de sortie)	1
2	580059132		
	505967551	Raccord	1
2	052645300	Joint Torique	1
	580059132		
	505967551	Raccord	1

**BIELLETES (FIGURE 6-25)
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL**



BP140063

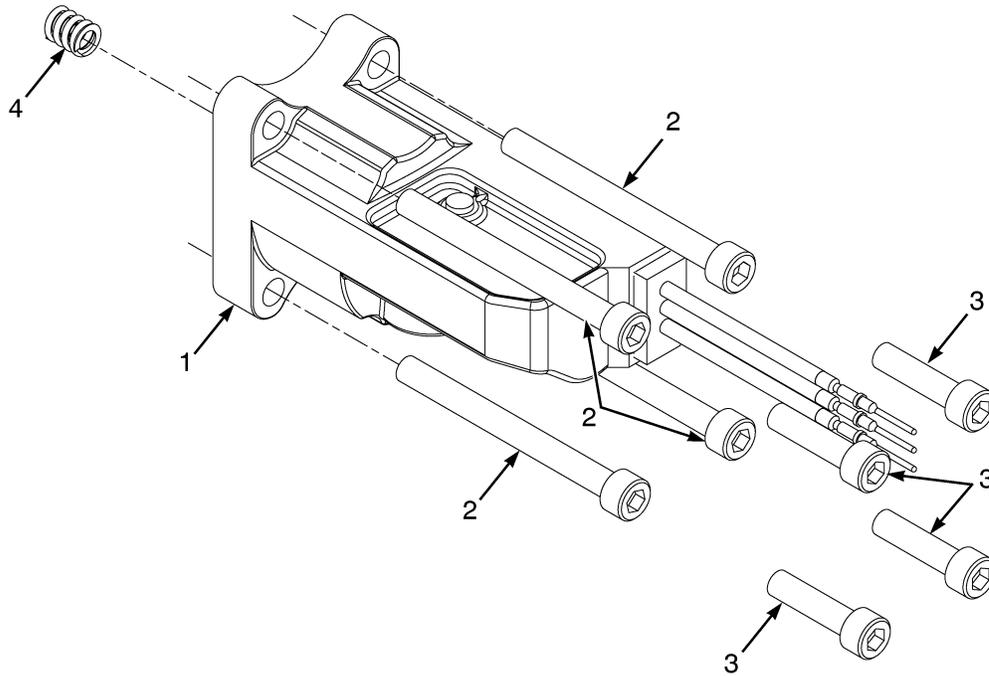
CODE:

A: Fonction 3 (258 mm)

B: Fonction 4 (298 mm)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	580095686	Kit de Barre d'Accouplement	1	..
	580095689	Kit de Barre d'Accouplement .....	..	1
1	580095687	Goujon	4	..
1	580095690	Goujon .....	..	4
2	580095688	Écrou	9	9

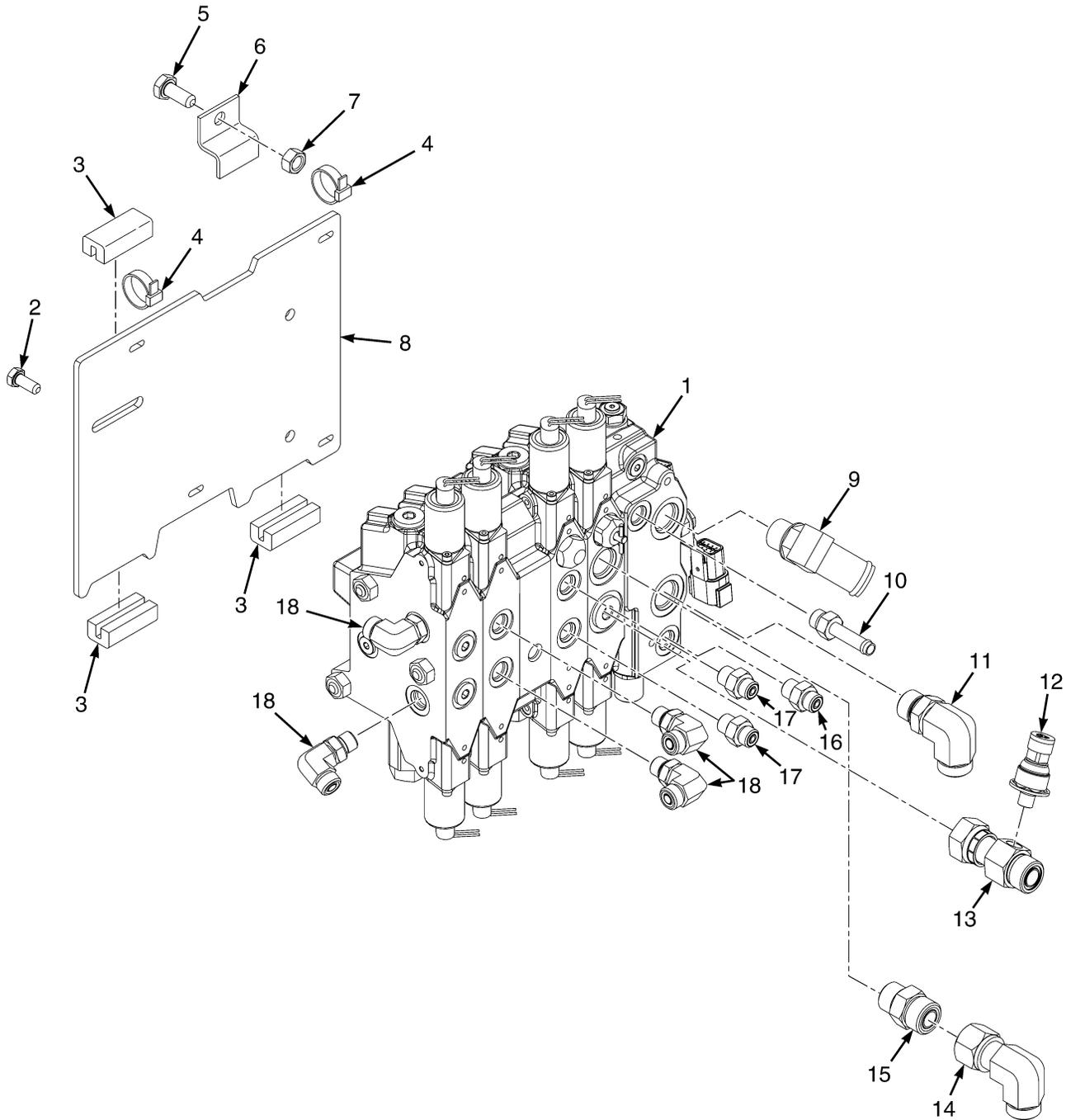
**CAPTEUR DE POSITIONNEUR (FIGURE 6-26)
DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE MANUEL**



BP140139

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	.....	Capteur	1
2	580095327	Vis A Tête	4
3	580032779	Vis A Tête	4
4	580095685	Ressort	1
	580095683	Kit de Sonde	1

COMMANDES HYDRAULIQUES (FIGURE 6-27) ÉLECTRO-HYDRAULIQUE



BP150464

COMMANDES HYDRAULIQUES ÉLECTRO-HYDRAULIQUE

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

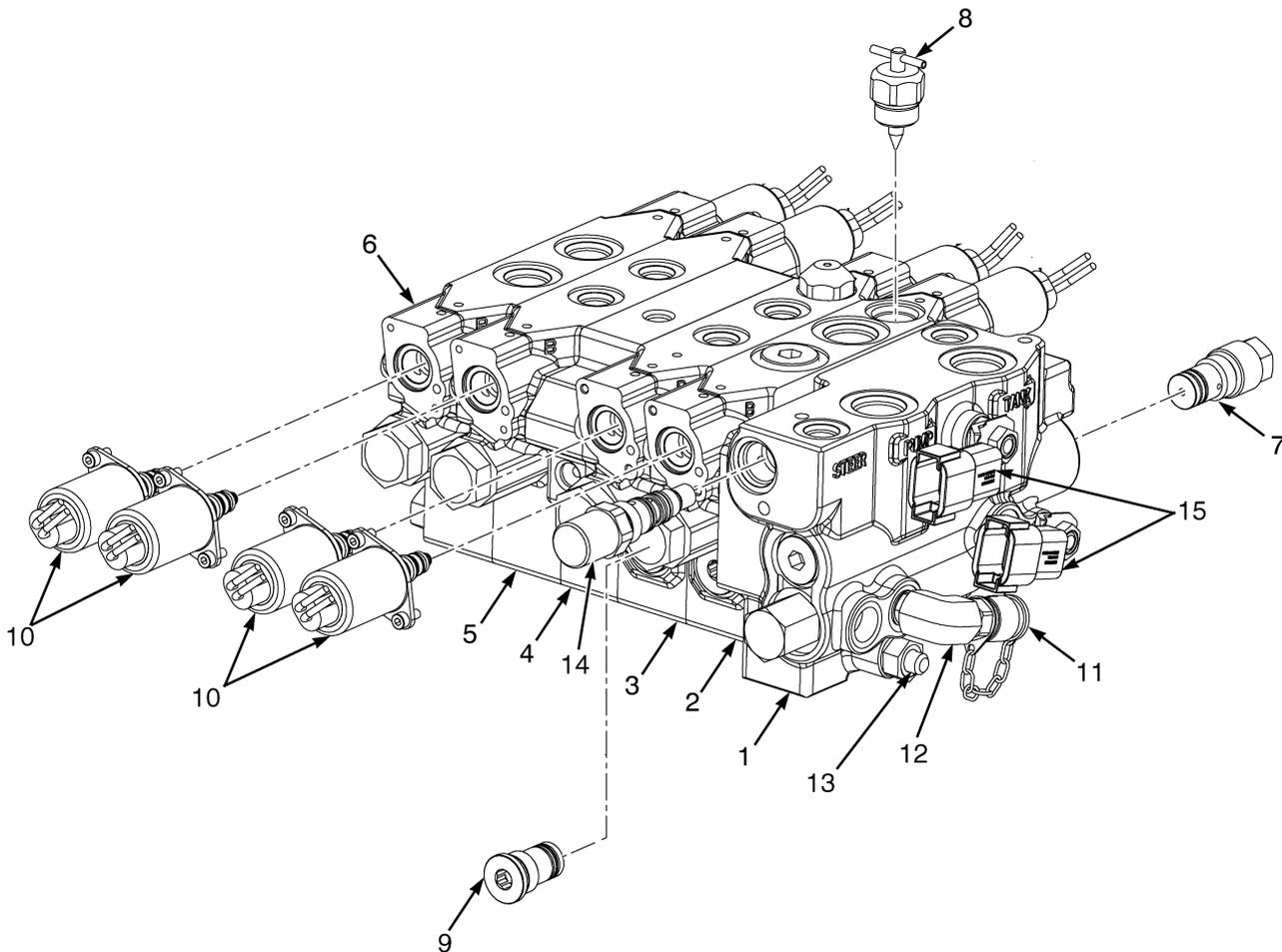
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a 580087767	Distributeur Hydraulique (☞ Page 6-66).....	1	..
1	a 580087772	Distributeur Hydraulique (☞ Page 6-66).....	..	1
1	c 582022996	Distributeur hydraulique (☞ Page 6-66).....	1	..
1	582022997	Distributeur hydraulique (☞ Page 6-66).....	..	1
2	580049231	Vis A Tête	3	3
3	520052866	Bande Joint	3	3
4	312850032	Collier	4	4
5	449001023	Vis A Tête	1	1
6	504228208	Support	1	1
7	580027572	Écrou	1	1
8	580092985	Plaque	1	1
9	580082583	Raccord	1	1
9	052645400	Joint Torique	1	1
10	501704901	Raccord (Retour de la direction)	1	1
10	052645200	Joint Torique	1	1
11	580056465	Raccord	1	1
11	580019387	Joint Torique	1	1
11	052645400	Joint Torique	1	1
12	b 580096842	Convertisseur de Pression	1	1
13	b 580089702	Raccord en T (Rilevamento del carico)	1	1
14	580019838	Raccord	1	1
14	580019387	Joint Torique	2	2
15	580019817	Raccord	1	1
15	580019387	Joint Torique	1	1
15	052645400	Joint Torique	1	1
16	a 580096080	Clapet de Contrôle	1	1
16	c 580019808	Raccord	1	1
16	504155200	Joint Torique	1	1
17	580019806	Raccord	2	2
17	580039385	Joint Torique	1	1
17	052645200	Joint Torique	1	1
18	580019865	Raccord (Alimentation de la direction)	2	4
18	504155200	Joint Torique	1	1
18	052645200	Joint Torique	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 2/2015

c 2/2015 →

b 11/2008 →

DISTRIBUTEUR (FIGURE 6-28)
ÉLECTRO-HYDRAULIQUE — FONCTION 3 ET 4



BP080782

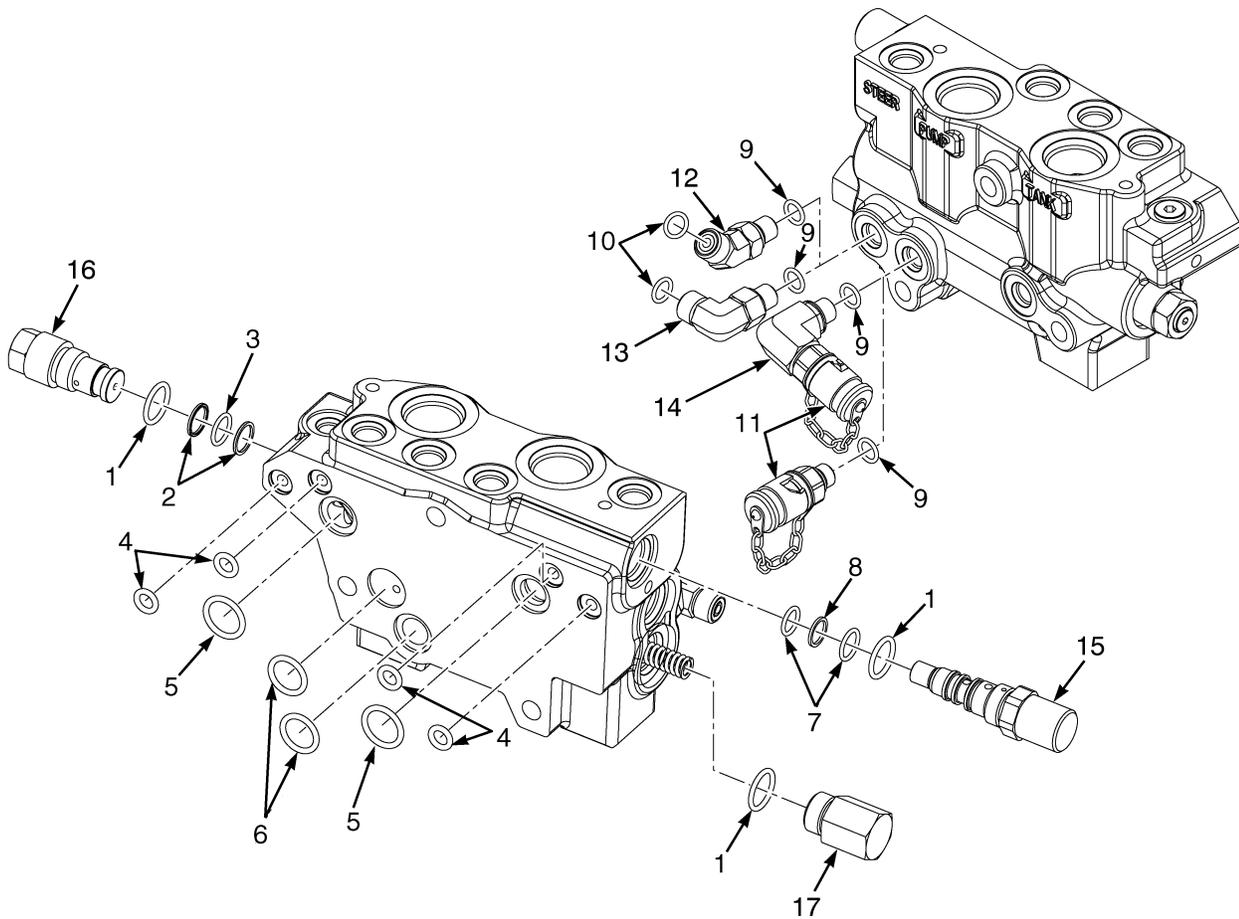
DISTRIBUTEUR
ÉLECTRO-HYDRAULIQUE – FONCTION 3 ET 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	be 580087767	Distributeur Hydraulique	1
	ce 580087772	Distributeur Hydraulique	1
	bf 582022996	Distributeur hydraulique	1
	cf 582022997	Distributeur hydraulique	1
1	e 580095231	Section Distributeur Hydraulique (Admission) (☞ Page 6-64).....	1
1	f 582034598	Section Distributeur Hydraulique (Admission) (☞ Page 6-68).....	1
2	580095232	Section Distributeur Hydraulique (Levage) (☞ Page 6-70).....	1
3	580095233	Section Distributeur Hydraulique (Inclinaison) (☞ Page 6-70).....	1
4	580095234	Section Distributeur Hydraulique (Entretoise) (☞ Page 6-70).....	1
4	580095273	Kit de Joints (Commander un kit pour chaque section de distributeur)	1
5	ce 580095268	Section Distributeur Hydraulique (Aux. double)	1
5	580095273	Kit de Joints (Commander un kit pour chaque section de distributeur)	1
5	c 582029429	Section Distributeur Hydraulique (Aux. double)	1
6	d 580095235	Section Distributeur Hydraulique (auxiliaire terminale)	1
6	580095273	Kit de Joints (Commander un kit pour chaque section de distributeur)	1
6	f 582029424	Section Distributeur Hydraulique (auxiliaire terminale)	1
7	e 580095226	Clapet de Décharge	1
7	f 582029423	Clapet de Décharge	1
8	580095227	Clapet de Descente Contrôle	1
9	580095230	Bouchon (Compensateur)	1
10	b 580095229	Électrovane	6
10	c 580095229	Électrovane	8
11	580041208	Raccord (Diagnostic)	1
12	580043644	Raccord	1
13	b 580095236	Barre d'Accouplement (Ensemble) (☞ Page 6-72).....	1
13	c 580095269	Barre d'Accouplement (Ensemble) (☞ Page 6-72).....	1
14	580095238		
	582029425	Clapet Principale	1
15	580095228	Kit d'Entretien (Ensemble connecteur)	1
15	580095330	Agrafe	2
15	580095331	Bouchon	4
15	580095563	Connecteur	1
15	580095564	Connecteur	1
15	580095565	Connecteur	2
15	580095333	Écrou	2
	a 580095237	Kit de Joints Distributeur complet	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a	Comprend 1 kit de 580095272 et 5 kits de 580095273	d	→ 11/2014
b	Fonction 3	e	→ 2/2015
c	Fonction 4	f	2/2015 →

SECTION D'ADMISSION (FIGURE 6-29) DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE



BP140025

**SECTION D'ADMISSION
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE**

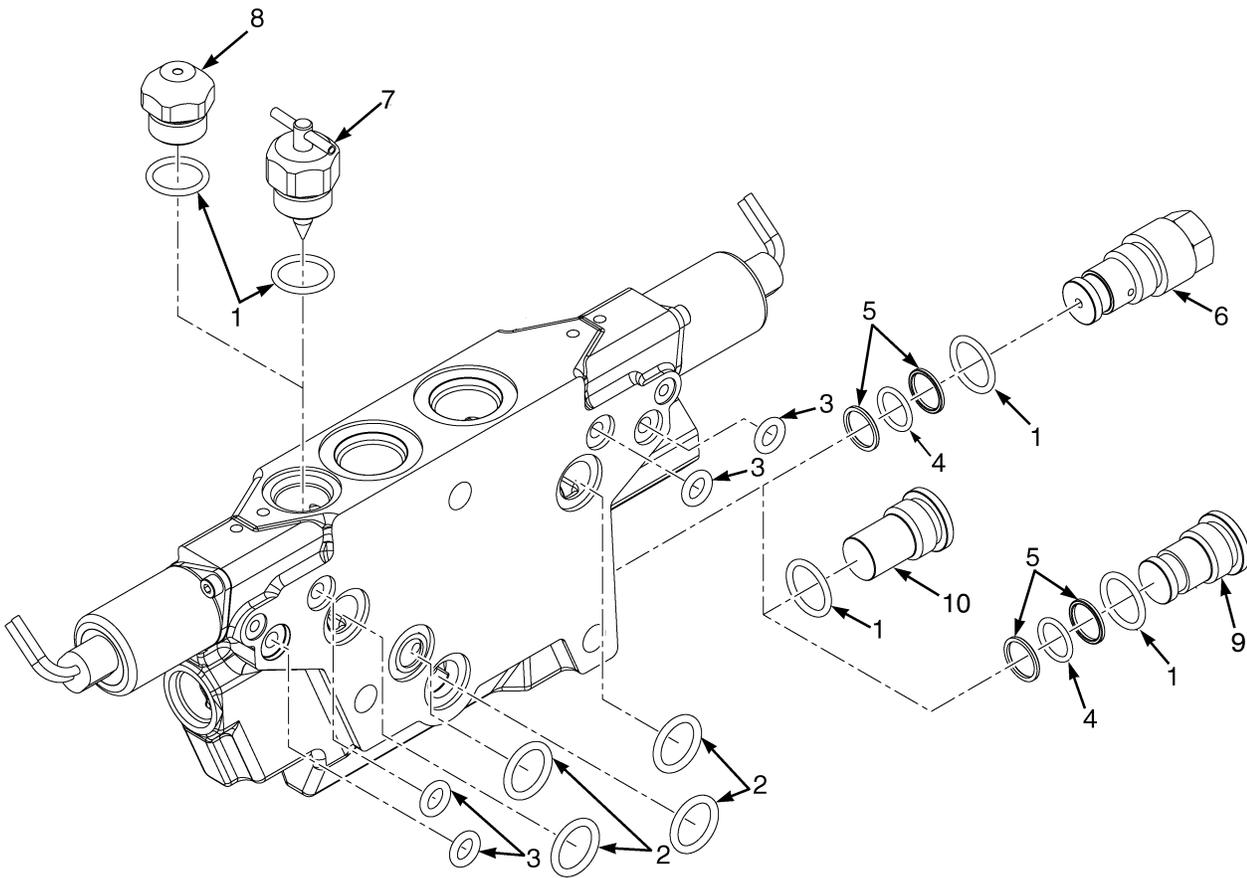
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	b 580095231	Section Distributeur Hydraulique (Section d'admission)	1
	c 582034598	Section Distributeur Hydraulique (Admission)	1
1	580095335	Joint Torique	3
2	580095549	Bague d'Arrêt	2
3	580095550	Joint Torique	1
4	580095562	Joint Torique	4
5	580095557	Joint Torique	2
6	580095558	Joint Torique	2
7	580095559	Joint Torique	2
8	580095560	Bague d'Arrêt	1
9	580095561	Joint Torique	3
10	580095329	Joint Torique	1
11	580041208	Raccord (Diagnostic)	2
12	315976062	Raccord	2
12	580004501	Bouchon	1
12	056363300	Joint Torique	1
13	315976070	Raccord	1
13	052645200	Joint Torique	1
14	580059132		
	505967551	Raccord	1
14	052645300	Joint Torique	1
15	580095238		
	582029425	Clapet Principale	1
16	a 580095226	Clapet de Décharge	1
16	c 582029423	Clapet de Décharge	1
17	.....	Bouchon	1
	580095272	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a → 11/2014

c 2/2015 →

b → 2/2015

SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON (FIGURE 6-30)
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE

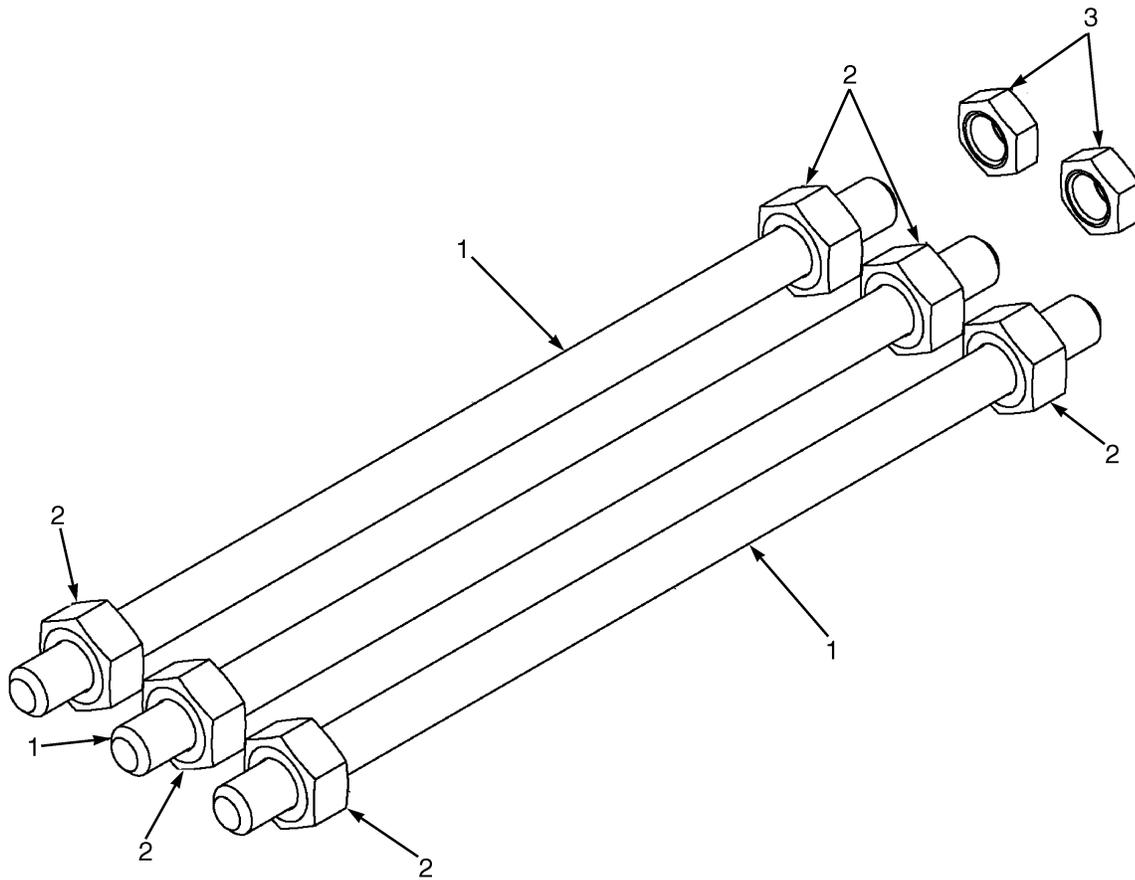


BP140051

**SECTION DE LEVAGE / D'INCLINAISON
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580095232	Section Distributeur Hydraulique (Ensemble section de levage)	1
	580095233	Section Distributeur Hydraulique (Ensemble section d'inclinaison)	1
	580095234	Section Distributeur Hydraulique (Ensemble section séparatrice)	1
1	580095335	Joint Torique	2
2	580095558	Joint Torique	4
3	580095562	Joint Torique	4
4	580095550	Joint Torique	1
5	580095549	Bague d'Arrêt	2
6	580095226	Clapet de Décharge (Inclinaison)	1
7	580095227	Clapet de Descente Contrôle (Levage)	1
8	.....	Bouchon (Option de port) (inclinaison)	1
9	.....	Raccord (Inclinaison)	1
10	.....	Raccord (Levage)	1
	580095273	Kit de Joints (Commander un kit pour chaque section de distributeur)	1

BIELLETES (FIGURE 6-31)
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE



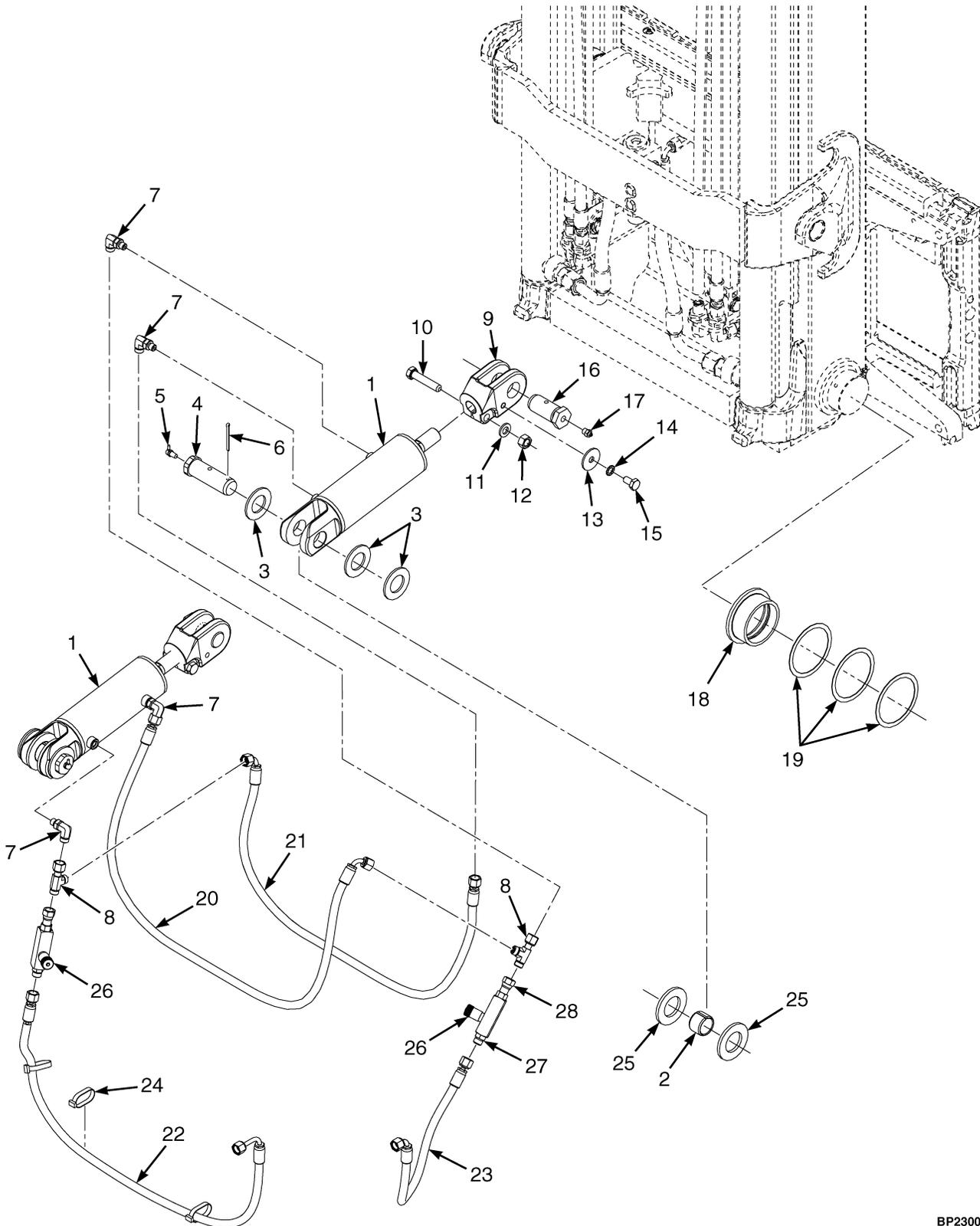
BP140019

BIELLETES
DISTRIBUTEUR ÉLECTRO-HYDRAULIQUE

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
	580095236	Barre d'Accouplement (Kit)	1	..
	580095269	Barre d'Accouplement (Kit) .....	..	1
1	580095547	Barre d'Accouplement	3	..
1	580095544	Boulon .....	..	3
2	580095545	Écrou	6	6
3	580095546	Écrou	2	2

INSTALLATION DE MÂT ET DE CYLINDRE D'INCLINAISON (FIGURE 6-32)



BP230011

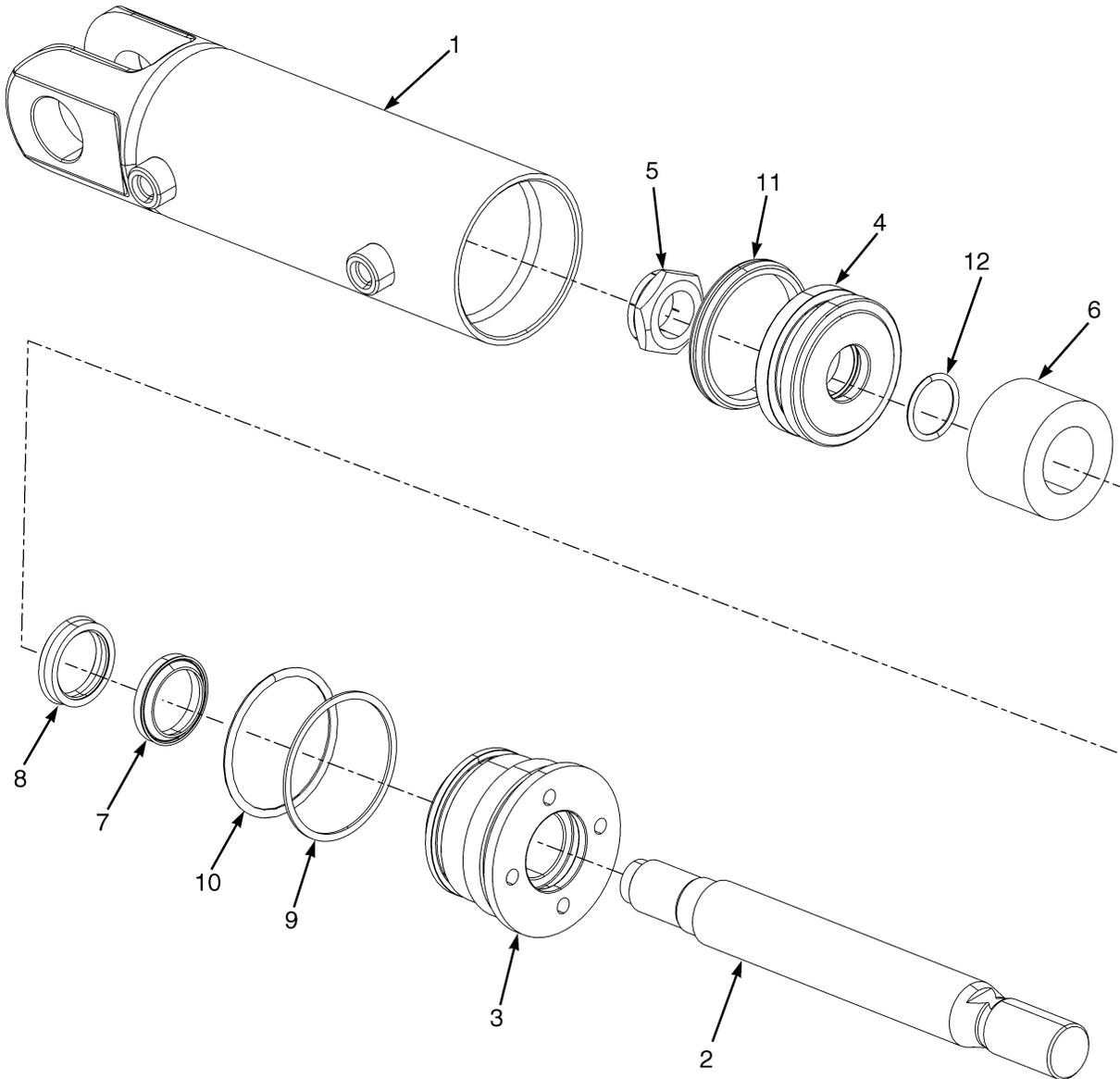
INSTALLATION DE MÂT ET DE CYLINDRE D'INCLINAISON

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580077160	Vérin d'Inclinaison (5 degrés vers l'avant / 5 degrés vers l'arrière) (☞ Page 6-76).....	2
1	580077161	Vérin d'Inclinaison (10 degrés vers l'avant / 5 degrés vers l'arrière) (☞ Page 6-76).....	2
1	580083122	Vérin d'Inclinaison (5 degrés vers l'avant / 4 degrés vers l'arrière) (☞ Page 6-76).....	2
2	504229225	Bague	1
3	504574267	Rondelle	6
4	518801677	Axe	2
5	502139901	Graisneur	2
6	449025047	Goupille	2
7	580019860	Raccord	4
7	580039385	Joint Torique	1
7	056363300	Joint Torique	1
8	580019894	Raccord	2
8	580039385	Joint Torique	2
9	900003275	Douille	2
10	580061352	Vis A Tête	2
11	580056005	Rondelle	2
12	580056000	Écrou	2
13	520039885	Rondelle	2
14	940600909	Rondelle	2
15	449001016	Vis A Tête	2
16	900005215	Axe	2
17	015627900	Graisneur	2
18	580052277 582002132	Bague (Fixation du mât)	2
19	580052276	Cale	6
20	580082260	Flexible	1
21	580095846	Flexible	1
22	580082265	Flexible	1
23	580082261	Flexible	1
24	312850034	Collier	4
25	940004914	Rondelle	4
26	a 582018663	Clapet (Commande de débit)	2
26	b 582022774	Clapet (Commande de débit)	2
27	a 580049119	Raccord	2
27	b 580019805	Raccord	2
28	a 582018668	Raccord	2
28	b 582021639	Raccord	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a S/N G807B04140K ↔ S/N G807B05139L

b S/N G807B05140L →

ENSEMBLE DU VÉRIN D'INCLINAISON (FIGURE 6-33)



BP150288

ENSEMBLE DU VÉRIN D'INCLINAISON
CODE:
A: 5 degrés vers l'avant / 5 degrés vers l'arrière
B: 10 degrés vers l'avant / 5 degrés vers l'arrière
C: 5 degrés vers l'avant / 4 degrés vers l'arrière

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ		
			A	B	C
	580077160	Vérin d'Inclinaison	2	..	..
	580077161	Vérin d'Inclinaison .....	..	2	..
	580083122	Vérin d'Inclinaison .....	..	..	2
1	520041613	Tuyau	1	1	1
2	519517618	Tige	1	..	..
2	519517619	Tige .....	..	..	1
3	504143500	Presse-Étoupe	1	1	1
4	519477600	Piston	1	1	1
5	502637902	Écrou de Verrouillage	1	1	1
6	500653509	Entretoise	1	..	1
7	580022507	Joint de Bielle	1	1	1
8	580022501	Joint de Tige	1	1	1
9	502011911	Bague d'Arrêt	1	1	1
10	012823300	Joint Torique	1	1	1
11	504305711	Joint Piston	1	1	1
12	501802906	Joint Torique	1	1	1
	580023425	Kit de Joints	1	1	1

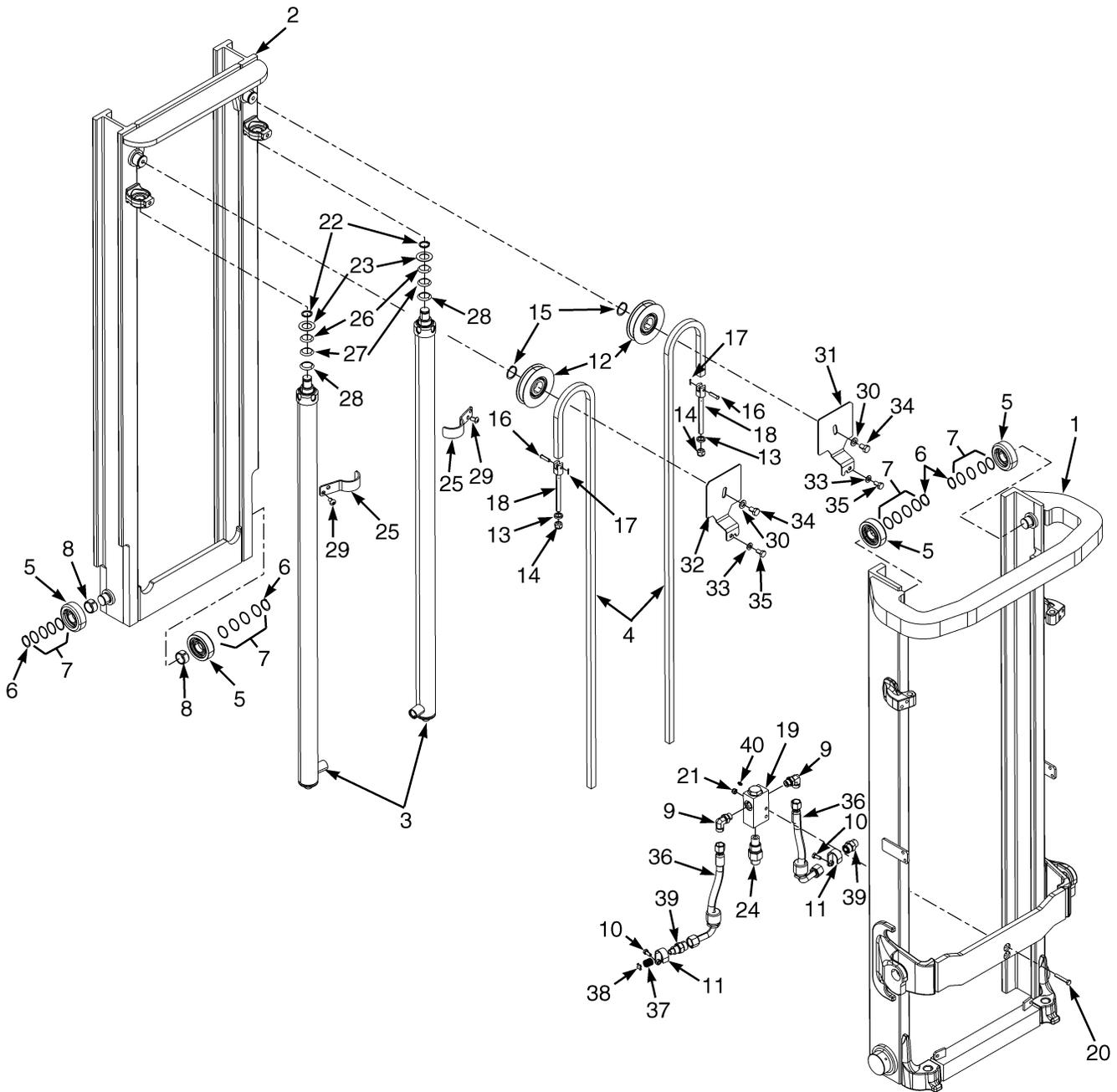
REMARQUES

A series of 20 horizontal lines spanning the width of the page, designed for handwritten notes or observations.

SECTION 7
MÂT - 2 ÉTAGES - LEVÉE LIBRE LIMITÉE

DESCRIPTION	PAGE
ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270	7-10
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661	7-26
ENSEMBLE DU MÂT	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)	7-2
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)	7-6
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (→ S/N C661B01677H)	7-18
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (S/N C661B01678H →)	7-22
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)	7-14
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)	7-16
MAT DUPLEX - C661	7-32
ENSEMBLE TABLIER	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 - DE SÉRIE	7-12
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 - DE SÉRIE	7-30

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 7-1)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)



BP170355

ENSEMBLE DU MÂT
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)

A270

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
		A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
	Ensemble du Mât	580084918	580084924	580084929	580085347
1	Mât Extérieur	524198371	524198377	524198382	580085361
2	Mat Intérieur	524198411	524198417	524198422	524198523
4	Chaîne	580089878	580089882	580089886	a580089891

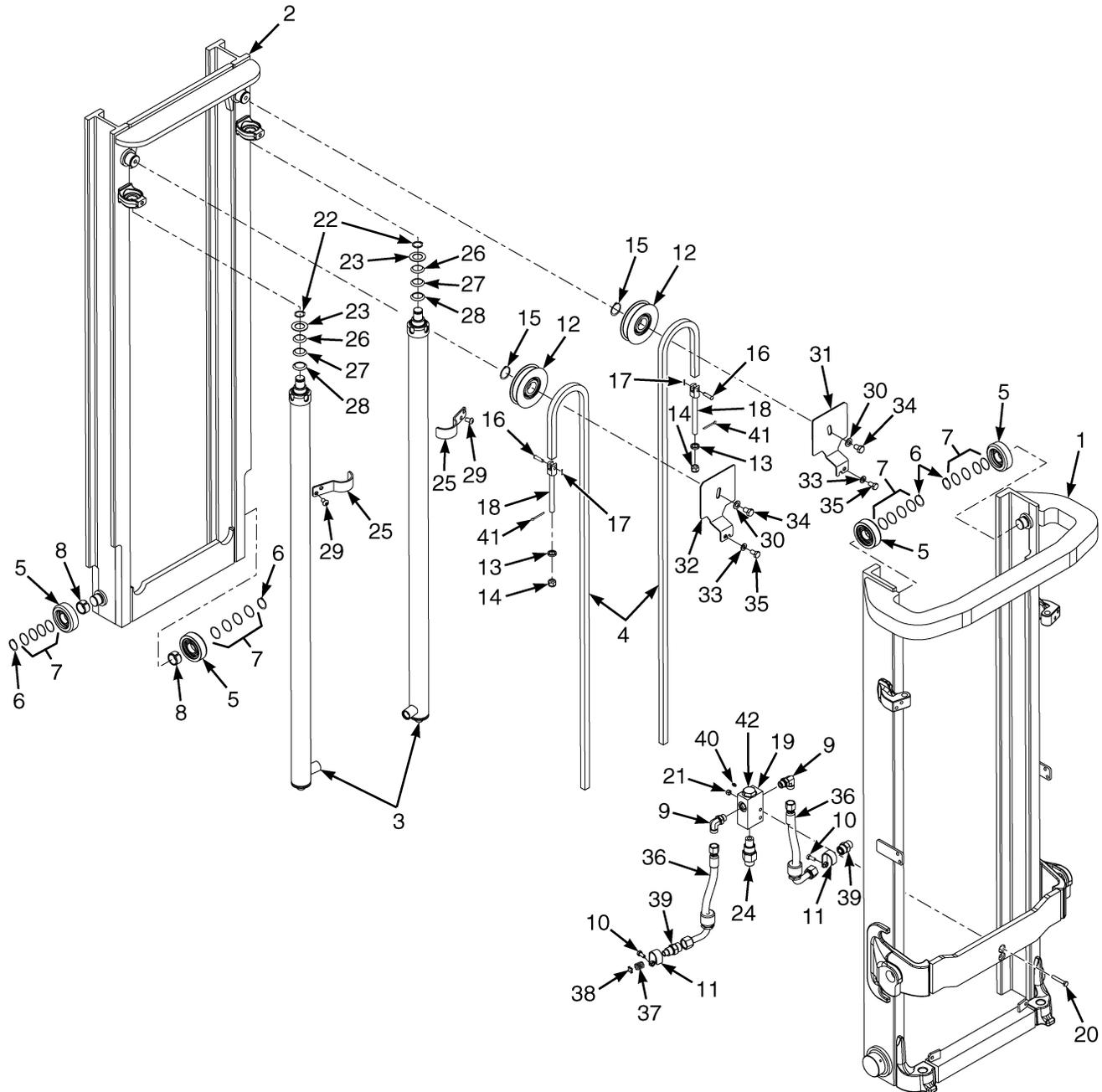
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mat Intérieur	1
3	. . . . .	Vérin (☞ Page 7-10).....	2
4	a	Chaîne	2
5	580081128	Galet de Charge	4
6	580091430		
	015915900	Circlip	4
7	580093128	Cale	AR
8	900003277	Bague	2
9	580020576	Raccord	2
10	580055733	Vis A Tête	2
11	524198557	Collier	2
12	580088047	Poulie de Chaîne	2
13	504240200	Anneau	2
14	504240239	Écrou	2
15	015916300	Circlip	2
16	580087831	Axe	2
17	015415900	Goupille	2
18	524198558	Ancrage de Chaîne	2
19	580007839	Carter	1
20	580055983	Vis A Tête	2
21	580055651	Écrou	2
22	500227907	Circlip	2
23	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
24	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
25	580095196	Support	2
26	504064769	Rondelle (0.254 mm)	AR
27	504069791	Rondelle (0.762 mm)	AR
28	504069702	Rondelle (1.524 mm)	AR
29	580055738	Vis A Tête	4
30	580055632	Rondelle	2
31	580087613	Plaque Couvercle	1
32	580087614	Plaque Couvercle	1
33	580055634	Rondelle	2
34	580055742	Vis A Tête	2

ENSEMBLE DU MÂT
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
35	580055738	Vis A Tête	3
36	580084999	Flexible	2
37	504075776	Ressort	1
38	504236253	Rondelle	1
39	580064145	Raccord	2
40	061655900	Graisneur	2
	b 500390901	Raccord	1
	b 582000921	Bande de Mousse	2

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**b** Non illustré

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 7-2)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)



BP170731

ENSEMBLE DU MÂT
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)

A270

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
		A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
	Ensemble du Mât	580084918	580084924	580084929	580085347
1	Mât Extérieur	582000566	582000571	582000576	582000581
2	Mat Intérieur	524198411	524198417	524198422	524198523
4	Chaîne	580089877	580089881	580089885	a580093639

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mat Intérieur	1
3	. . . . .	Vérin (☞ Page 7-10).....	2
4	a	Chaîne	2
5	580081128	Galet de Charge	4
6	580091430		
	015915900	Circlip	4
7	580093128	Cale	AR
8	900003277	Bague	2
9	580020576	Raccord	2
10	580055733	Vis A Tête	2
11	524198557	Collier	2
12	580088047	Poulie de Chaîne	2
13	504240200	Anneau	2
14	504240239	Écrou	2
15	015916300	Circlip	2
16	580087831	Axe	2
17	015415900	Goupille	2
18	524198558	Ancrage de Chaîne	2
19	580007839	Carter	1
20	580055983	Vis A Tête	2
21	580055651	Écrou	2
22	500227907	Circlip	2
23	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
24	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
25	580095196	Support	2
26	504064769	Rondelle (0.254 mm)	AR
27	504069791	Rondelle (0.762 mm)	AR
28	504069702	Rondelle (1.524 mm)	AR
29	580055738	Vis A Tête	4
30	580055632	Rondelle	2
31	580087613	Plaque Couvercle	1
32	580087614	Plaque Couvercle	1
33	580055634	Rondelle	2
34	580055742	Vis A Tête	2

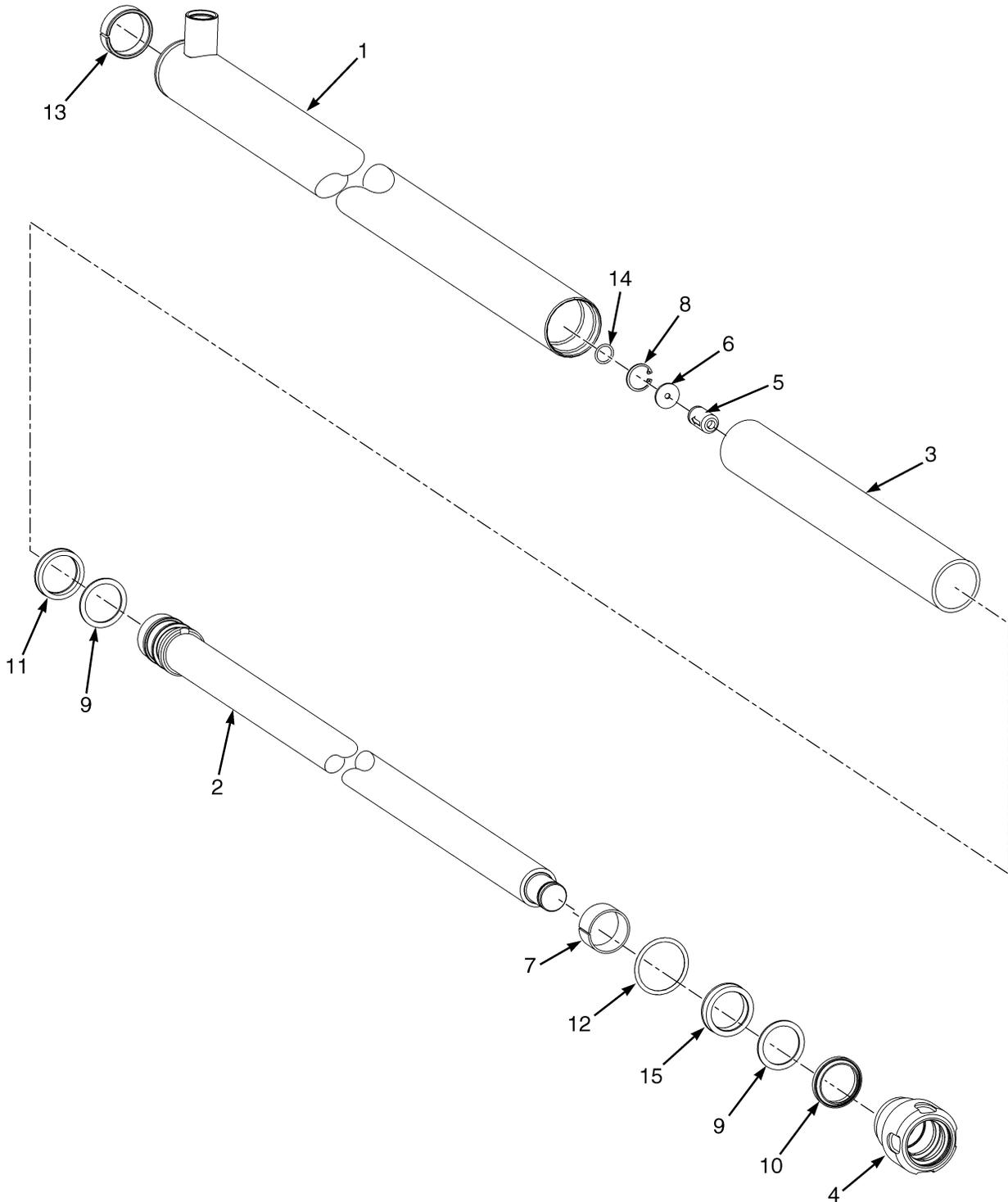
ENSEMBLE DU MÂT
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
35	580055738	Vis A Tête	2
36	580084999	Flexible	2
37	504075776	Ressort	1
38	504236253	Rondelle	1
39	580064145	Raccord	1
40	061655900	Graisneur	2
41	449025042	Goupille	2
42	500390901	Raccord	1
	b 582000921	Bande de Mousse	2

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**b** Non illustré

REMARQUES

ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE (FIGURE 7-3)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270



BP170359

**ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270**
A270

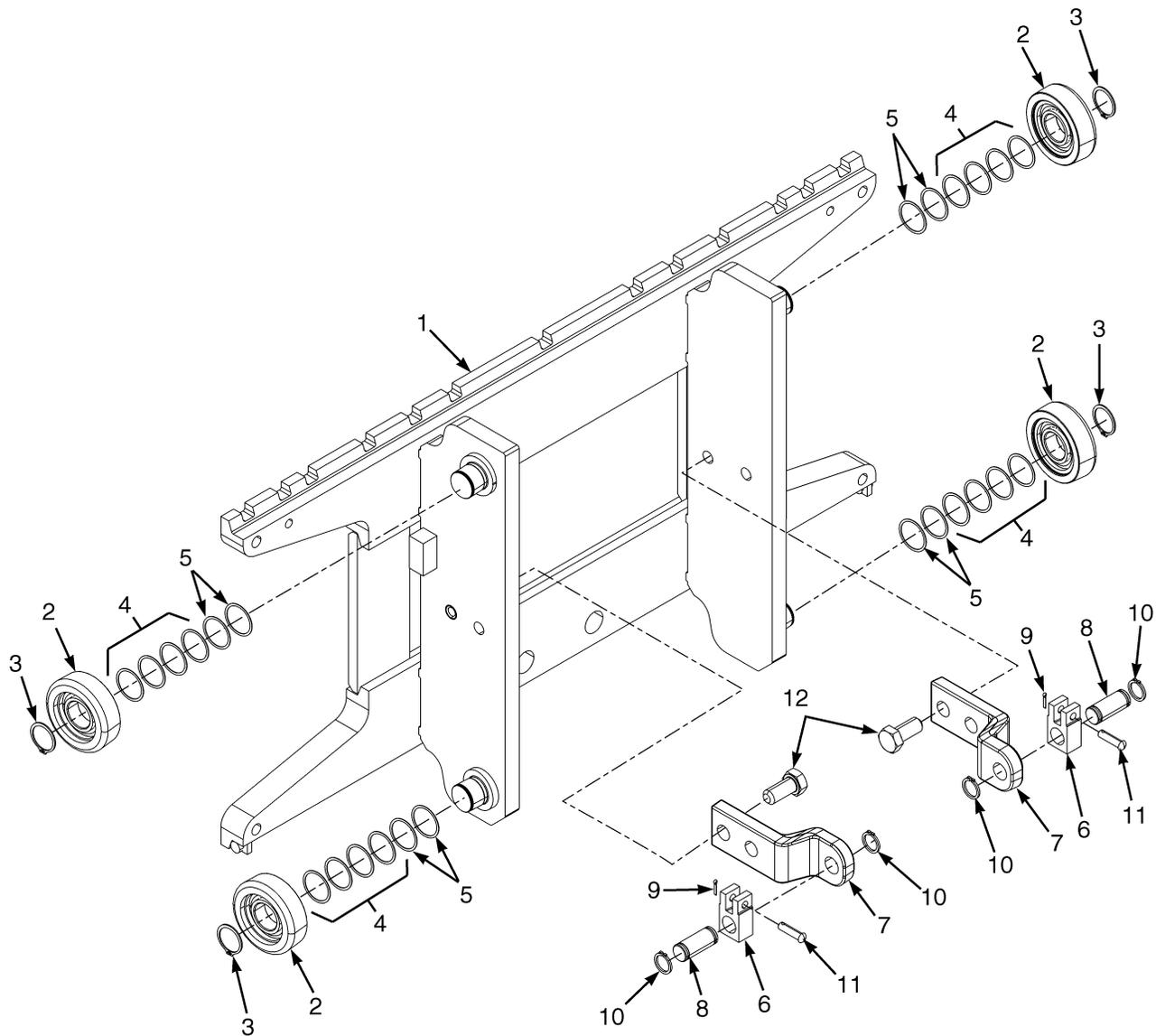
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
	Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Numéro de Groupe de Cylindre	8537811	8537817	8537822	8537829	
	Ensemble Vérin	580078941	580083295	580083300	524198548
1	Ensemble Tuyau	524284711	524284717	524284722	524284729
2	Tige	519521699	519521704	519521709	519521716
3	Entretoise	----	505657521	505657521	a505657528

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Ensemble Tuyau	1
2	a	Tige	1
3	a	Entretoise	1
4	580090681	Presse-Étoupe	1
5	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	504148200	Rondelle	1
7	518794659	Anneau d'Usure	1
8	501850904	Circlip	1
9	504154200	Bague d'Arrêt	2
10	580022508	Joint de Bielle	1
11	504153200	Joint de Tige	1
12	012825700	Joint Torique	1
13	504024201	Anneau d'Usure	1
14	580011167	Joint Torique	1
15	502787901	Joint de Tige	1
	b 504234269	Lubrifiant	AR
	580090680	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

b Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 7-4)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 — DE SÉRIE

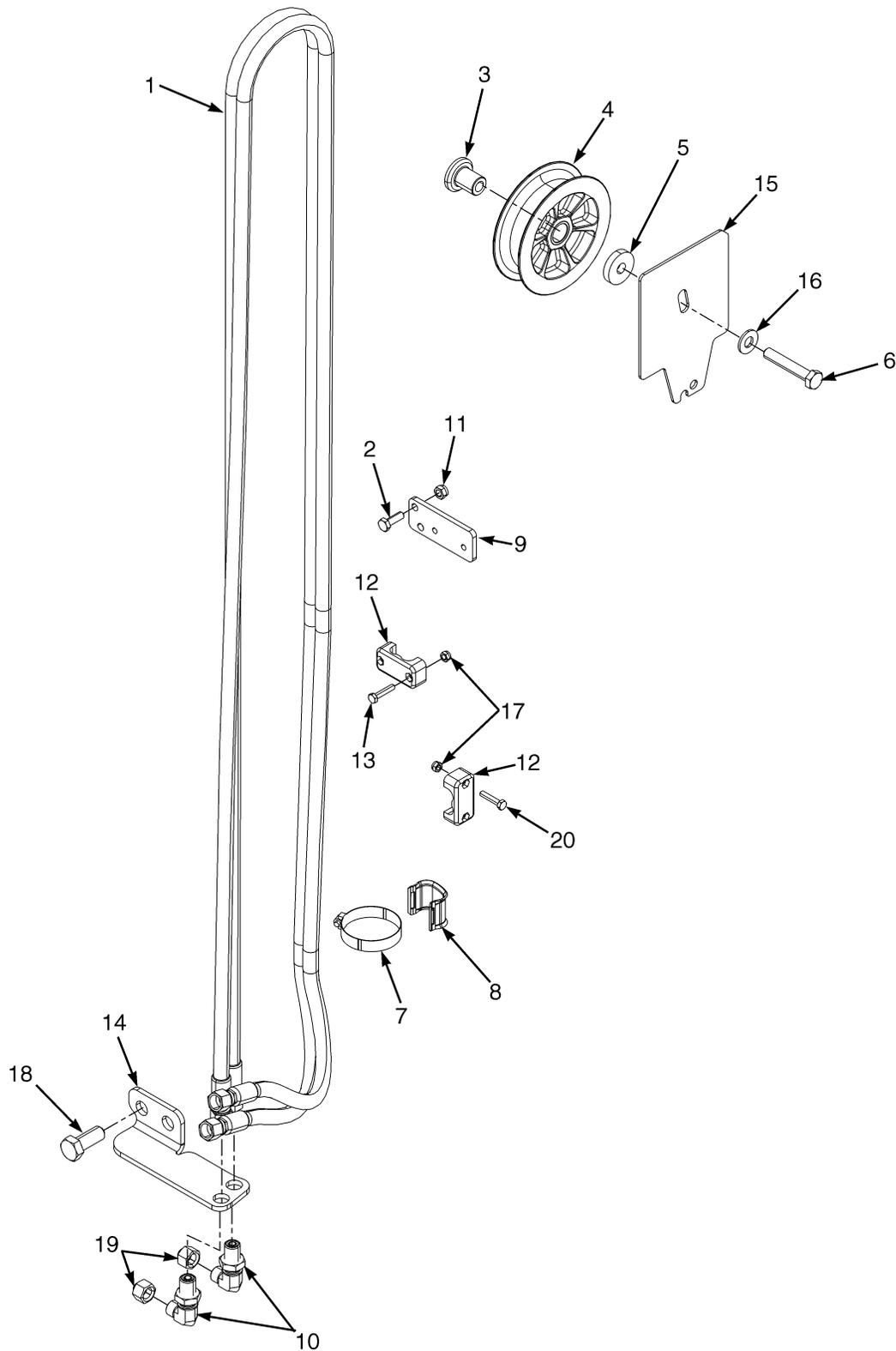


BP170374

ENSEMBLE TABLIER
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 – DE SÉRIE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580083431	Porte Fourches Ensemble	1
1	580083427	Porte Fourches	1
2	580081128	Galet de Charge	4
3	580091430		
	015915900	Circlip	4
4	580093128	Cale	20
5	504240294	Cale (0,762 mm)	16
6	524198472	Ancrage de Chaîne	2
7	524198473	Ancrage de Chaîne	2
8	580087831	Axe	2
9	015415900	Goupille	2
10	500227904	Circlip	4
11	524198471	Axe	2
12	580055980	Vis A Tête	4

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 7-5)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)



BP170357

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N A270B01595H)

A270

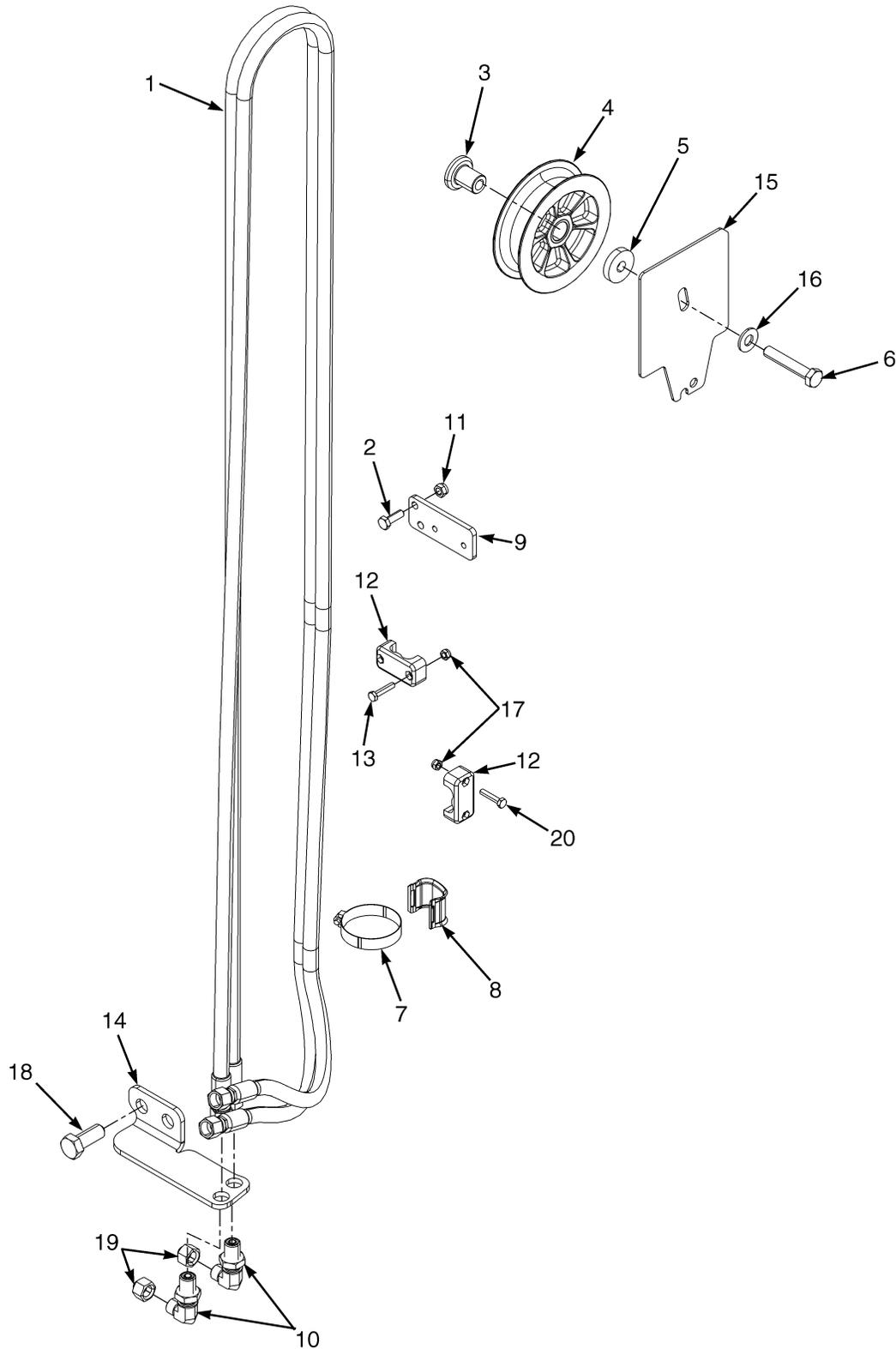
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
1	Flexible	580085481	580085486	580085491	a580085496

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	1	2
2	580055734	Vis A Tête	2	4
3	524198916	Fusée	1	2
4	580087467	Poulie de Flexible	1	2
5	524198559	Rondelle	1	2
6	580055977	Vis A Tête	1	2
7	580045653	Collier	1	2
8	524141696	Collier de Flexible	1	2
9	580087869	Plaque	1	2
10	580039401	Raccord	2	4
11	580055651	Écrou	2	4
12	504068794	Collier (Double flexible)	2	4
13	580055981	Vis A Tête	2	4
14	524198486	Support	1	1
14	524198485	Support .....	..	1
15	580087618	Plaque Couvercle	1	2
16	580061870	Rondelle	1	2
17	580055650	Écrou	2	4
18	580085207	Vis A Tête	2	4
19	580039424	Capuchon	2	4
20	580055863	Vis A Tête	2	4

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 7-6)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)



BP170357

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N A270B01596H →)

A270

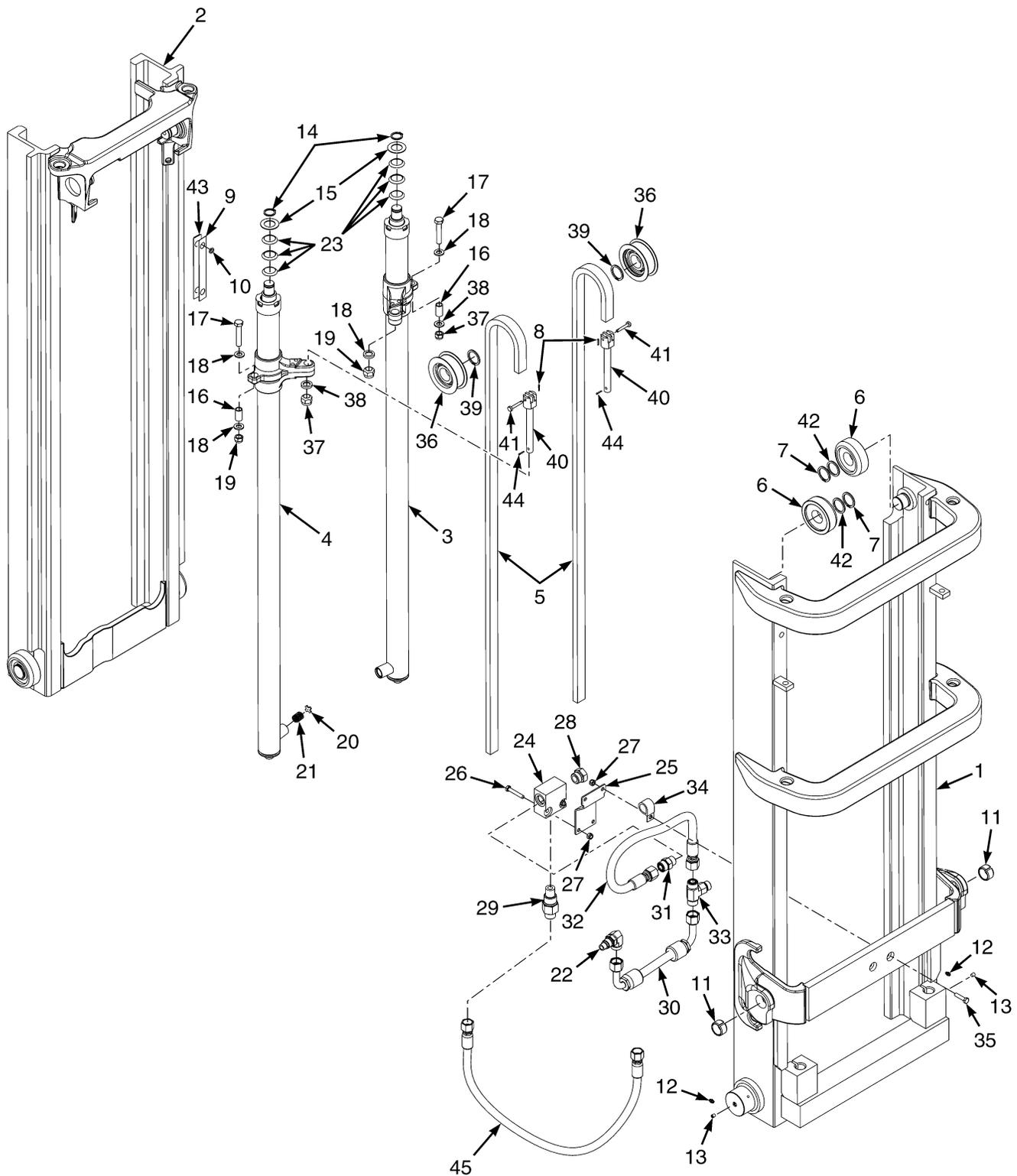
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
1	Flexible	580085478	580085485	580085488	a580085495

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	2	4
2	580055734	Vis A Tête	2	4
3	524198916	Fusée	1	2
4	580087467	Poulie de Flexible	1	2
5	524198559	Rondelle	1	2
6	580055977	Vis A Tête	1	2
7	580045653	Collier	1	2
8	524141696	Collier de Flexible .....	..	..
9	580087869	Plaque	1	2
10	580039401	Raccord	2	4
11	580055651	Écrou	2	4
12	504068794	Collier (Double flexible)	2	4
13	580055981	Vis A Tête	2	4
14	524198486	Support	1	1
14	524198485	Support .....	..	1
15	580087618	Plaque Couvercle	1	2
16	580061870	Rondelle	1	2
17	580055650	Écrou	2	4
18	580085207	Vis A Tête	2	4
19	580039424	Capuchon	2	4
20	580055863	Vis A Tête	2	4

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 7-7)
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (→ S/N C661B01677H)



BP170356

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (→ S/N C661B01677H)

C661

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
		C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
	Ensemble du Mât	580075584	580075589	580075594	580075599
1	Mât Extérieur	b 580075642	b 580075647	b 580075652	b 580075657
2	Mat Intérieur	504067756	504067716	504067741	504067753
5	Chaîne	900002264	900002268	504075780	a 900002254

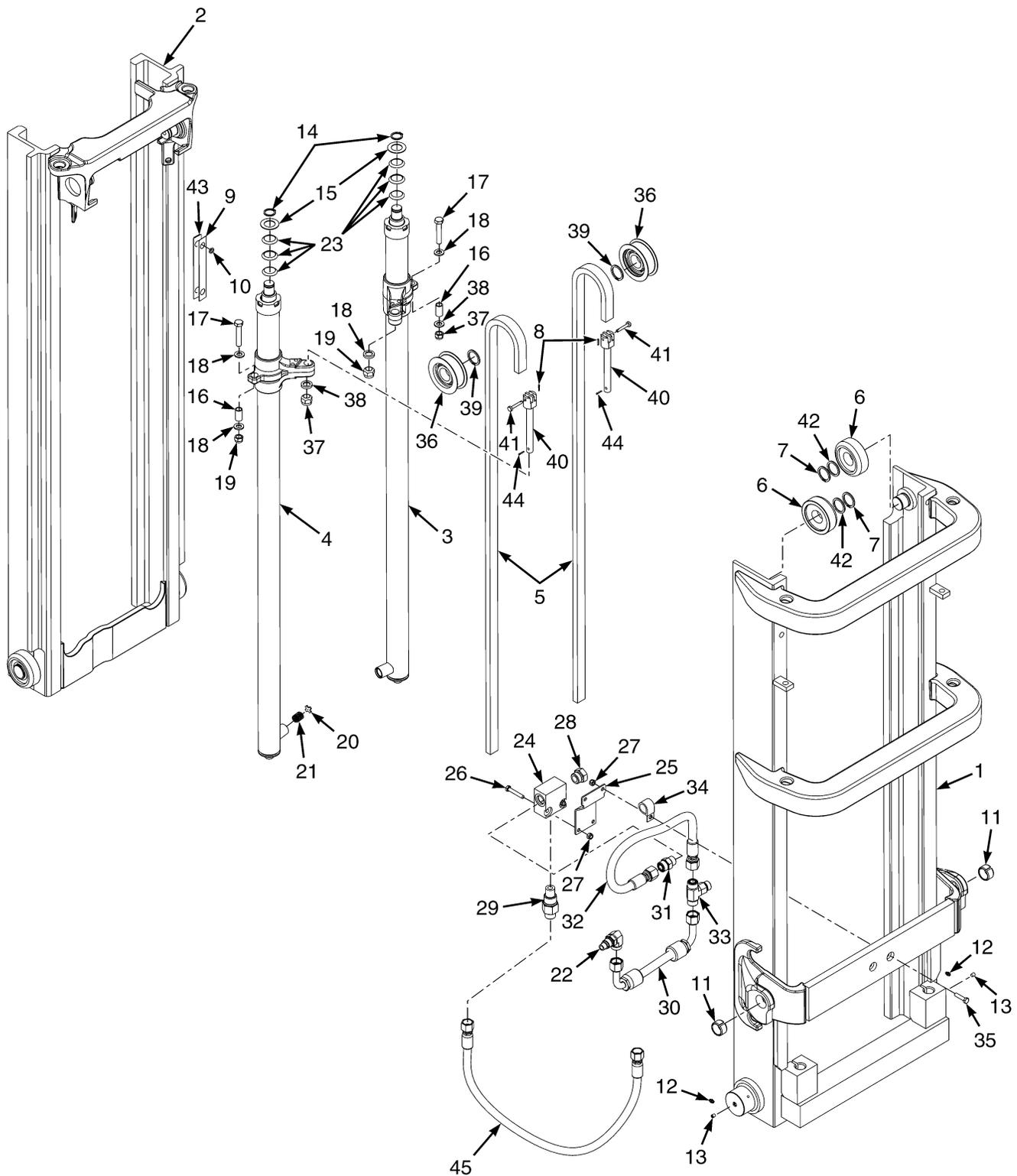
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mat Intérieur	1
3	. . . . .	Montage du Vérin (Côté Droit) (☞ Page 7-26).....	1
4	. . . . .	Montage du Vérin (Gauche) (☞ Page 7-26).....	1
5	a	Chaîne	2
6	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	4
7	449029011	Circlip	4
8	015415900	Goupille	2
9	504075764	Plaque d'Usure	2
10	012824300	Joint Torique	4
11	900003277	Bague	2
12	015628700	Graisser	2
13	150127005	Raccord	2
14	500227907	Circlip	2
15	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
16	504064739	Entretoise	2
17	580055976	Vis A Tête	2
18	580056005	Rondelle	4
19	580056001	Écrou	2
20	504236253	Rondelle	1
21	504075776	Ressort	1
22	524141842	Raccord	1
23	504064769	Rondelle (0.254 mm)	1
23	504069791	Rondelle (0.762 mm)	1
23	504069702	Rondelle (1.524 mm)	1
24	580087522	Carter	1
25	580087523	Support	1
26	580055983	Vis A Tête	2
27	580055651	Écrou	4
28	080437000	Bouchon	1
29	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
29	580019387	Joint Torique	1
29	052645600	Joint Torique	1
30	580086121	Flexible	1
31	580019817	Raccord	1

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (→ S/N C661B01677H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
31	580019387	Joint Torique	1
31	052645400	Joint Torique	1
32	580087524	Flexible	1
33	580039183	Raccord	1
33	580019387	Joint Torique	1
33	052645400	Joint Torique	1
34	900015238	Collier	1
35	580067790	Vis A Tête	2
36	504281794	Poulie de Chaîne (Ensemble)	2
37	504234266	Écrou	2
38	504064758	Anneau	2
39	500227910	Circlip	2
40	518801644	Ancrage de Chaîne	2
41	580033718	Axe	2
42	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
43	504234265	Cale (0.508 mm)	4
44	449025042	Goupille	2
45	582001152	Flexible	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**b** → S/N G807B02138H

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 7-8)
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (S/N C661B01678H →)



BP170356

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (S/N C661B01678H →)

C661

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
		C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
	Ensemble du Mât	580075584	580075589	580075594	580075599
1	Mât Extérieur	b 582000863	b 582000869	b 582000874	b 582000881
2	Mat Intérieur	504067756	504067716	504067741	504067753
5	Chaîne	900002264	900002268	504075780	a 900002254

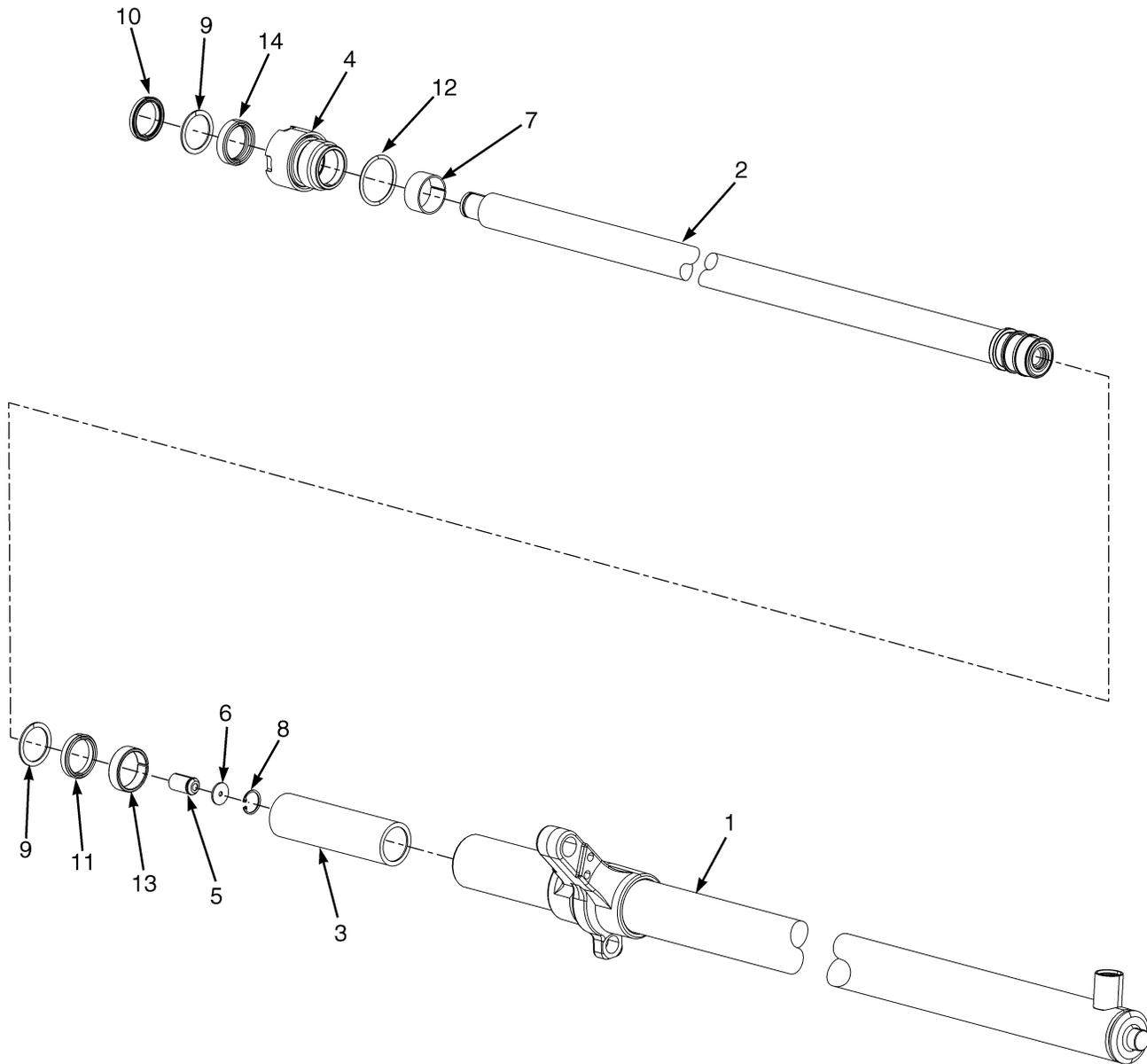
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mat Intérieur	1
3	. . . . .	Montage du Vérin (Côté Droit) (☞ Page 7-26).....	1
4	. . . . .	Montage du Vérin (Gauche) (☞ Page 7-26).....	1
5	a	Chaîne	2
6	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	4
7	449029011	Circlip	4
8	015415900	Goupille	2
9	504075764	Plaque d'Usure	2
10	012824300	Joint Torique	4
11	900003277	Bague	2
12	015628700	Graisser	2
13	150127005	Raccord	2
14	500227907	Circlip	2
15	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
16	504064739	Entretoise	2
17	580055976	Vis A Tête	2
18	580056005	Rondelle	4
19	580056001	Écrou	2
20	504236253	Rondelle	1
21	504075776	Ressort	1
22	524141842	Raccord	1
23	504064769	Rondelle (0.254 mm)	1
23	504069791	Rondelle (0.762 mm)	1
23	504069702	Rondelle (1.524 mm)	1
24	580087522	Carter	1
25	580087523	Support	1
26	580055983	Vis A Tête	2
27	580055651	Écrou	4
28	080437000	Bouchon	1
29	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
29	580019387	Joint Torique	1
29	052645600	Joint Torique	1
30	580086121	Flexible	1
31	580019817	Raccord	1

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (S/N C661B01678H →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
31	580019387	Joint Torique	1
31	052645400	Joint Torique	1
32	580087524	Flexible	1
33	580039183	Raccord	1
33	580019387	Joint Torique	1
33	052645400	Joint Torique	1
34	900015238	Collier	1
35	580067790	Vis A Tête	2
36	504281794	Poulie de Chaîne (Ensemble)	2
37	504234266	Écrou	2
38	504064758	Anneau	2
39	500227910	Circlip	2
40	518801644	Ancrage de Chaîne	2
41	580033718	Axe	2
42	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
43	504234265	Cale (0.508 mm)	4
44	449025042	Goupille	2
45	582001152	Flexible	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**b** S/N G807B02139H →

ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE (FIGURE 7-9)
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661



BP170360

**ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE
 DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661**
Côté Droit

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre		
		C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
		8601660	8601665	8601670	8601675
	Ensemble Vérin	519524660	519524665	519524670	519524675
1	Tube de Cylindre a Souder	519523660	519523665	519523670	519523675
2	Tige de Vérin	519521610	519521615	519521620	519521625
3	Entretoise	----	505657521	505657521	505657528

Côté Gauche

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre		
		C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
		8601610	8601615	8601620	8601625
	Ensemble Vérin	519524610	519524615	519524620	519524625
1	Tube de Cylindre a Souder	519523610	519523615	519523620	519523625
2	Tige de Vérin	519521610	519521615	519521620	519521625
3	Entretoise	----	505657521	505657521	a505657528

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin	1
3	a	Entretoise	1
4	506845500	Presse-Étoupe	1
5	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	504148200	Rondelle	1
7	518794659	Anneau d'Usure	1
8	501850904	Circlip	1
9	504154200	Bague d'Arrêt	2
10	504163200	Joint de Bielle	1
11	504153200	Joint de Tige	1
12	012825700	Joint Torique	1
13	504024201	Anneau d'Usure	1
14	580022502	Joint de Tige	1

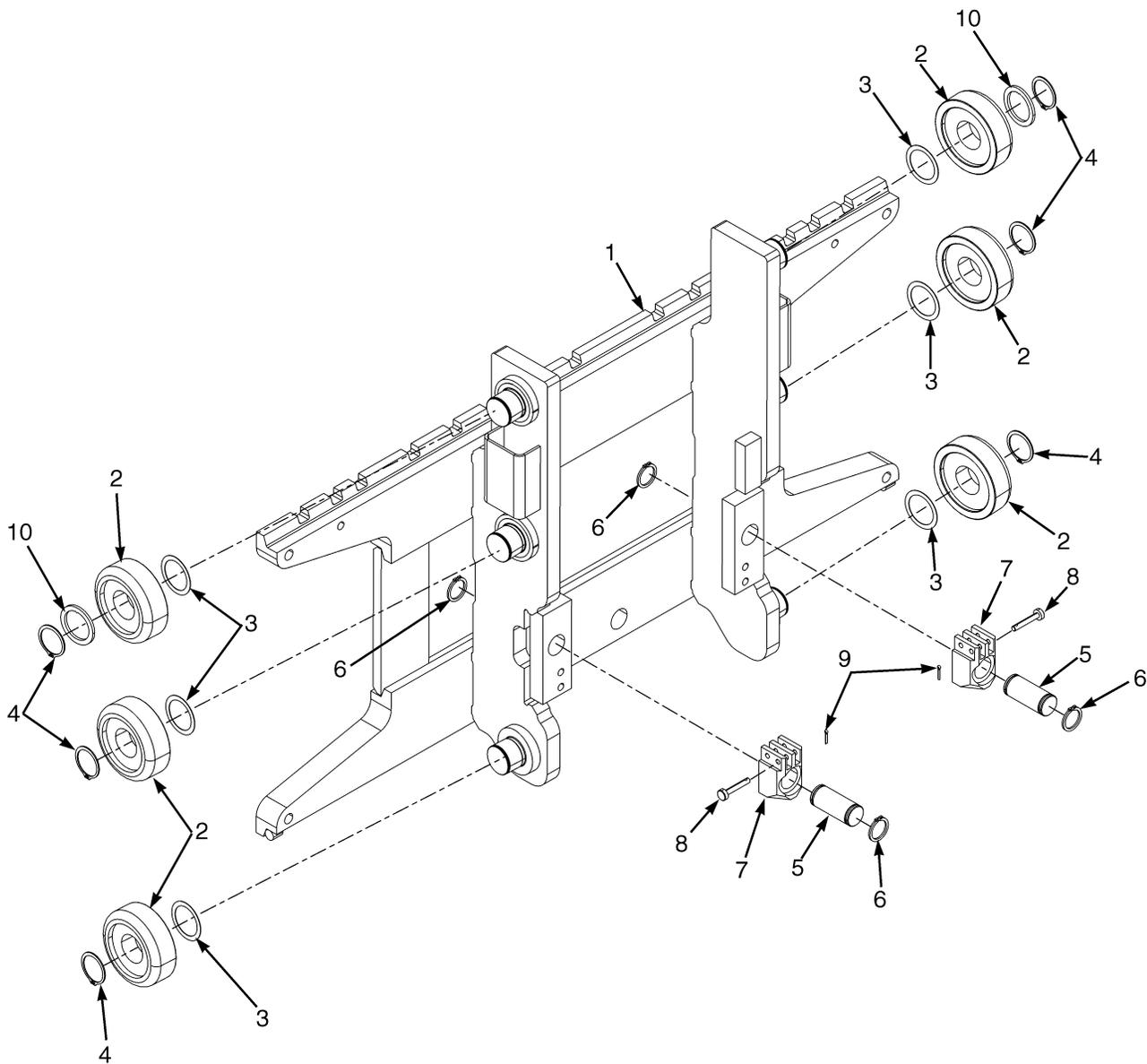
**ENSEMBLE DE VÉRIN DE LEVAGE
 DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	b 504232230	Joint Torique	1
	504234269	Lubrifiant	1
	505136043	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Consulter le Tableau
- b** Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 7-10)
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 — DE SÉRIE



BP170386

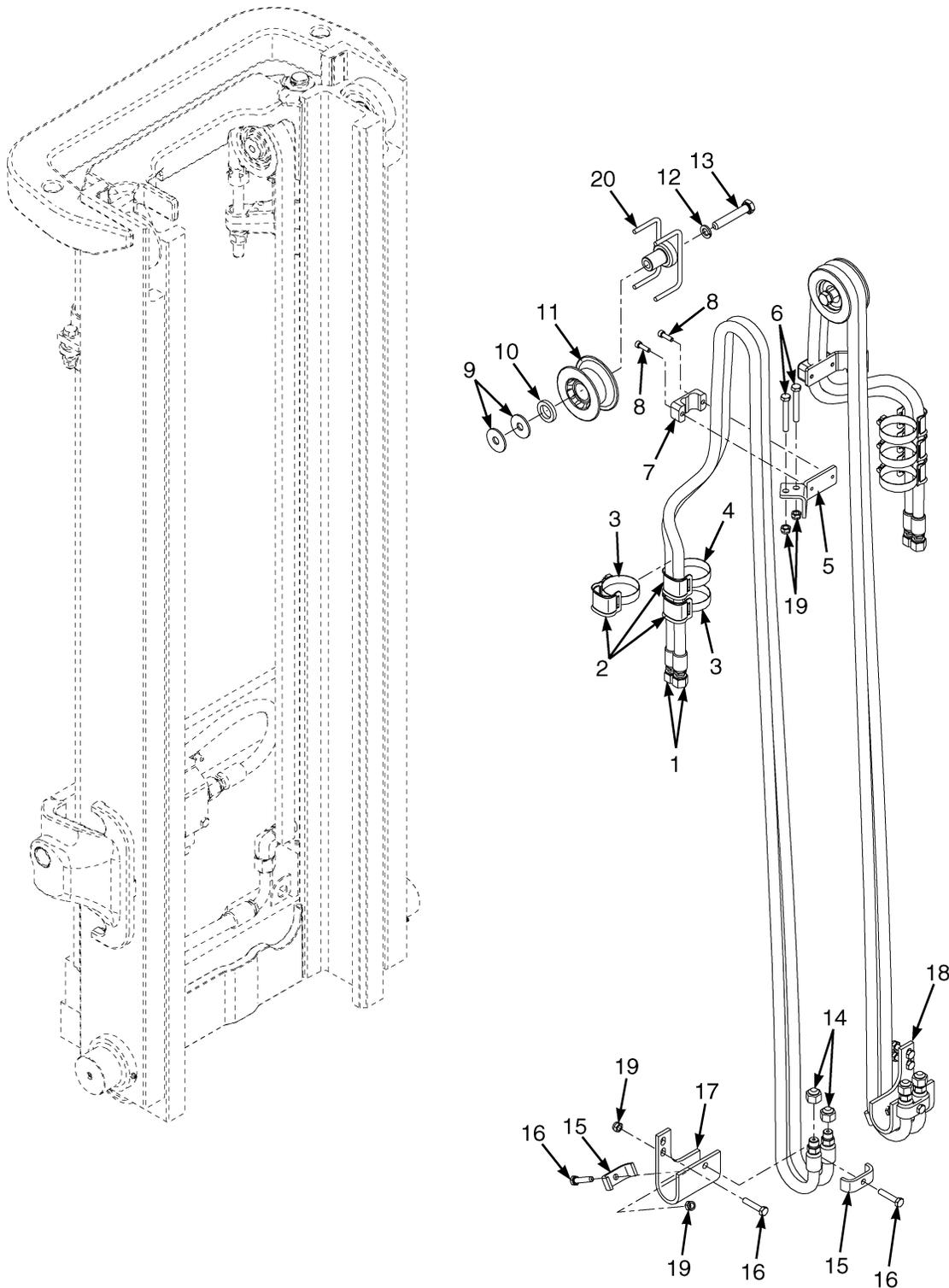
ENSEMBLE TABLIER
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 – DE SÉRIE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580035910	Porte Fourches Ensemble	1
1	580035916	Porte Fourches a Souder (Châssis)	1
2	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	6
2	a 580001430	Galet de Charge ("A") (91.80 mm/91.54 mm)	6
3	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
4	015916300	Circlip	6
4	a 449029011	Circlip	6
5	504075781	Axe	2
6	500227907	Circlip	4
7	580027878	Ancrage de Chaîne (Orifice unique)	2
7	a 505978544	Ancrage de Chaîne (Orifice double)	2
8	580033718	Axe	2
9	015415900	Goupille	2
10	504235278	Entretoise	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a En option

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 7-11)
MAT DUPLEX — C661



BP170440

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MAT DUPLEX – C661

C661

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
		3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
1	Flexible	580081863	580081871	580081874	a580081907

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	2	4
2	524141696	Collier de Flexible (2992 mm)	2	4
2	524141696	Collier de Flexible (3192 mm)	3	6
3	580045653	Collier	2	4
4	580068221	Collier (3192 mm)	1	2
5	580066000	Support	1	2
5	582009973	Support (Pièce alternative)	1	1
6	580055983	Vis A Tête	2	4
7	504068794	Collier (Double flexible)	1	2
8	580055989	Vis A Tête	2	4
9	504070716	Rondelle	2	4
10	b 505962533	Entretoise	1	2
10	c 580055636	Rondelle	3	6
11	b 580023124	Poulie de Flexible	1	2
11	c 582021968	Poulie de Flexible	1	2
12	b 580055649	Rondelle de Blocage	1	2
13	580055977	Vis A Tête	1	2
14	580039424	Capuchon	2	4
15	505962578	Collier	2	4
16	580055735	Vis A Tête	4	8
17	504069707	Support	1	..
18	504069711	Support .....	..	1
19	580055651	Écrou	6	12
20	b 505961568	Fusée	1	2
20	c 582022515	Fusée	1	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

c S/N C661B02516K →

b → S/N C661B02515K

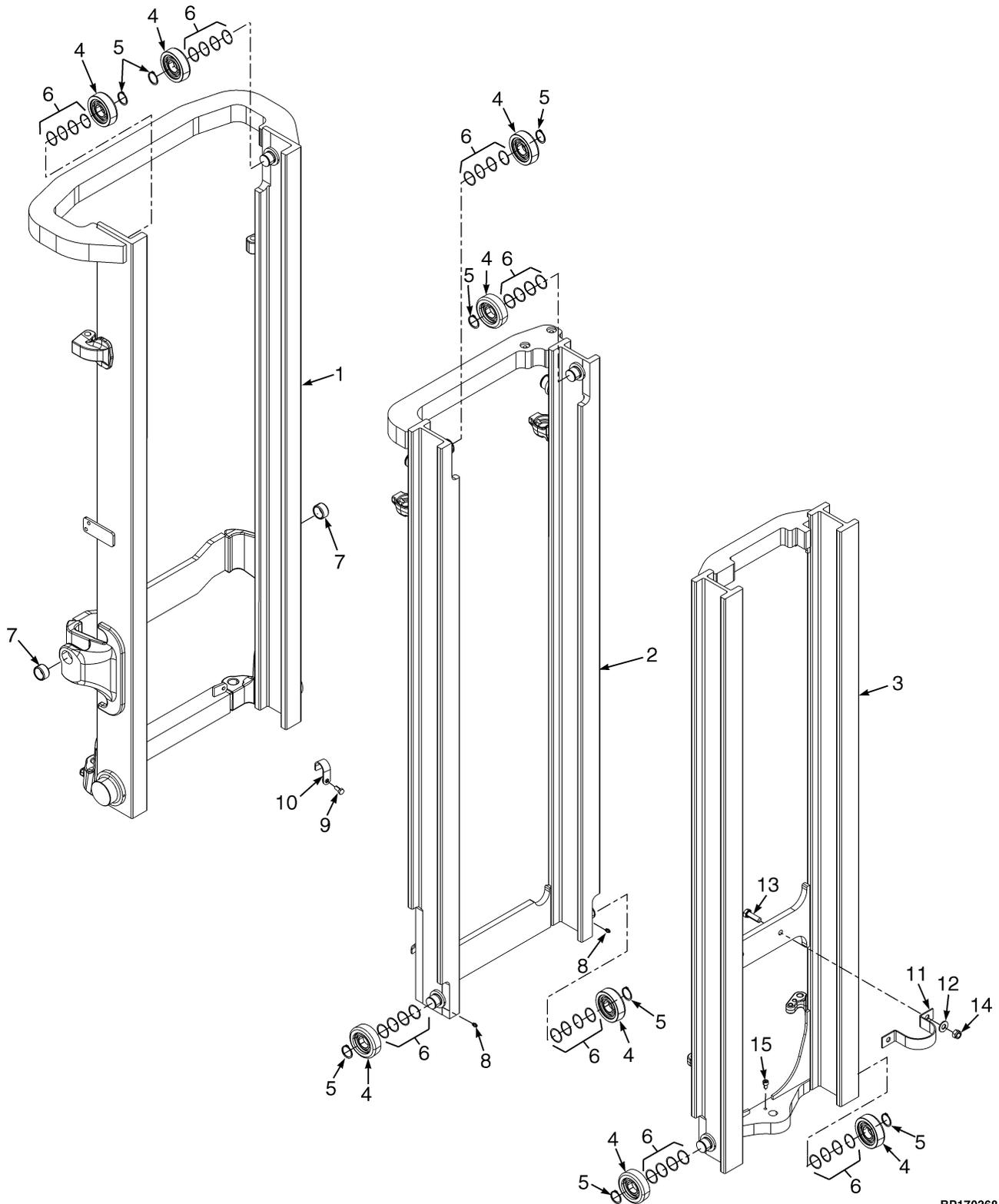
REMARQUES

SECTION 8
MÂT - 3 ÉTAGES - LEVÉE LIBRE TOTALE

DESCRIPTION	PAGE
ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271	8-8
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-38
ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (→ S/N A271B02146H)	8-12
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (S/N A271B02147H →)	8-16
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-42
ENSEMBLE DU MÂT	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (→ S/N A271B02146H)	8-2
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (S/N A271B02147H →)	8-4
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (→ S/N C662B02349H)	8-34
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR (S/N C662B02350H →)	8-36
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION	
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES - C662 (S/N G807B02139H →) (→ 12/2012)	8-58
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES - C662 (12/2012 →)	8-62
MÂT TRIPLEX - A271 (S/N G807B02139H →)	8-30
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-26
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-28
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-52
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	8-54
ENSEMBLE TABLIER	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - DE SÉRIE	8-24
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - DE SÉRIE	8-50
ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271	8-20
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-44
ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE	
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271	8-22
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662	8-48

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 8-1)

TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 — MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(→ S/N A271B02146H)



BP170368

ENSEMBLE DU MÂT
**TRIPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - A271 – MAT INTÉRIEUR, MAT INTERMÉDIAIRE ET MAT EXTÉRIEUR
(→ S/N A271B02146H)**
A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
	Ensemble du Mât	580084935	580084937	580084941	580084944	580084946
1	Mât Extérieur	524198366	524198368	524198370	524198373	524198375
2	Mât Intermédiaire	524198386	524198388	524198390	524198393	524198395
3	Mat Intérieur	524198436	524198438	524198440	524198443	a524198445

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mât Intermédiaire	1
3	a	Mat Intérieur	1
4	580081128	Galet de Charge	8
5	580091430		
	015915900	Circlip	8
6	580093128	Cale	AR
7	900003277	Bague	2
8	061655900	Graisser	2
9	580055733	Vis A Tête	4
10	524198557	Collier	2
11	524198470	Support	1
12	580056005	Rondelle	4
13	580055979	Vis A Tête	2
14	580056001	Écrou	2
15	580084113	Vis A Tête	1
	b 580055738	Vis A Tête	4
	bc 582000921	Bande de Mousse	2

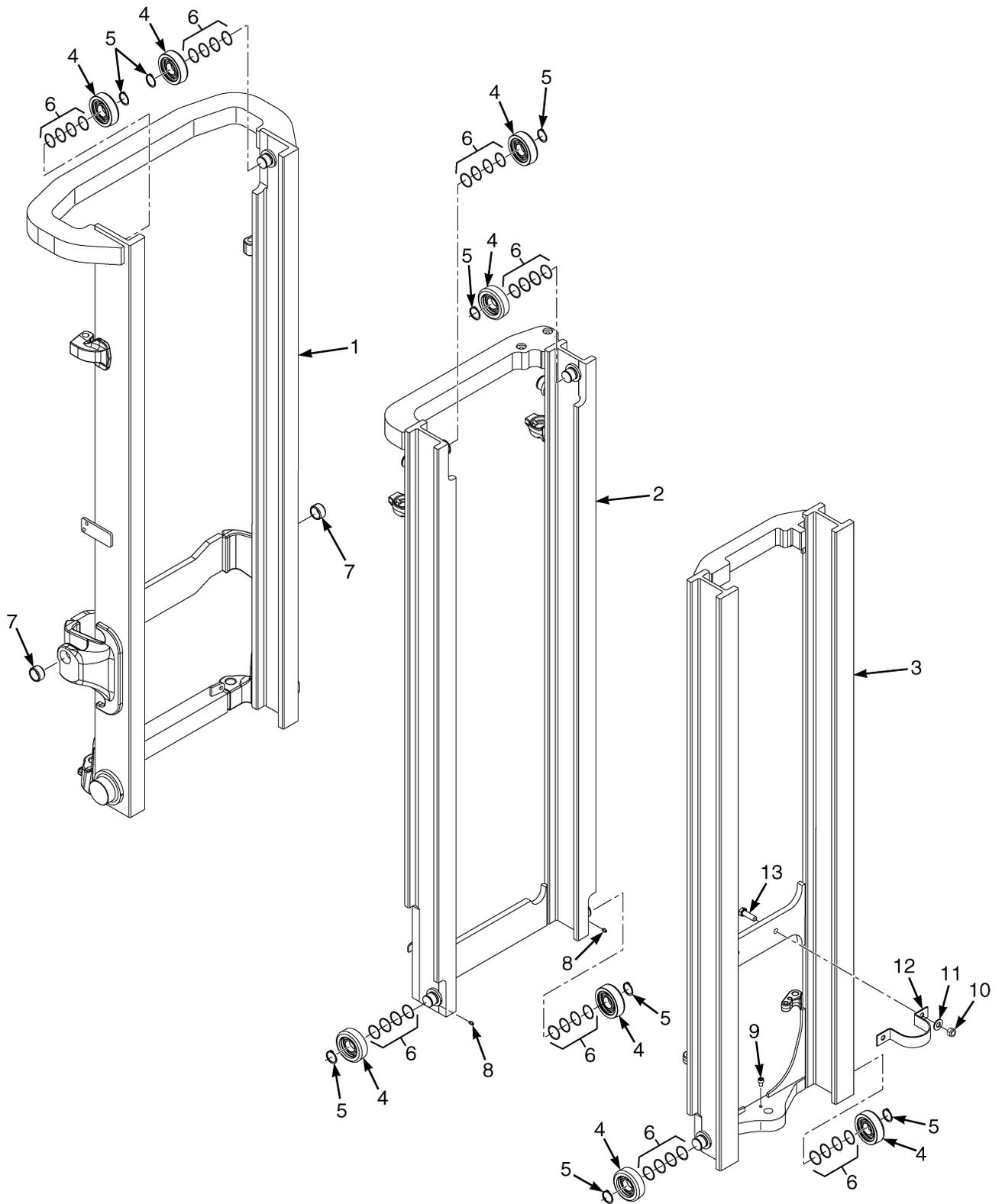
NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Consulter le Tableau
b Non illustré

c S/N G807B02139H →

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 8-2)

**TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 — MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(S/N A271B02147H →)**



BP170678

ENSEMBLE DU MÂT

TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 – MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(S/N A271B02147H →)

A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
	Ensemble du Mât	580084935	580084937	580084941	580084944	580084946
1	Mât Extérieur	582000561	582000563	582000565	582000568	582000570
2	Mât Intermédiaire	524198386	524198388	524198390	524198393	524198395
3	Mat Intérieur	524198436	524198438	524198440	524198443	a524198445

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
1	504066700	Fusée	2
2	a	Mât Intermédiaire	1
3	a	Mat Intérieur	1
4	580081128	Galet de Charge	8
5	580091430		
	015915900	Circlip	8
6	580093128	Cale	AR
7	900003277	Bague	2
8	061655900	Graisser	2
9	580022963	Vis A Tête	1
10	580056001	Écrou	2
11	580056005	Rondelle	4
12	524198470	Support	1
13	580055979	Vis A Tête	2

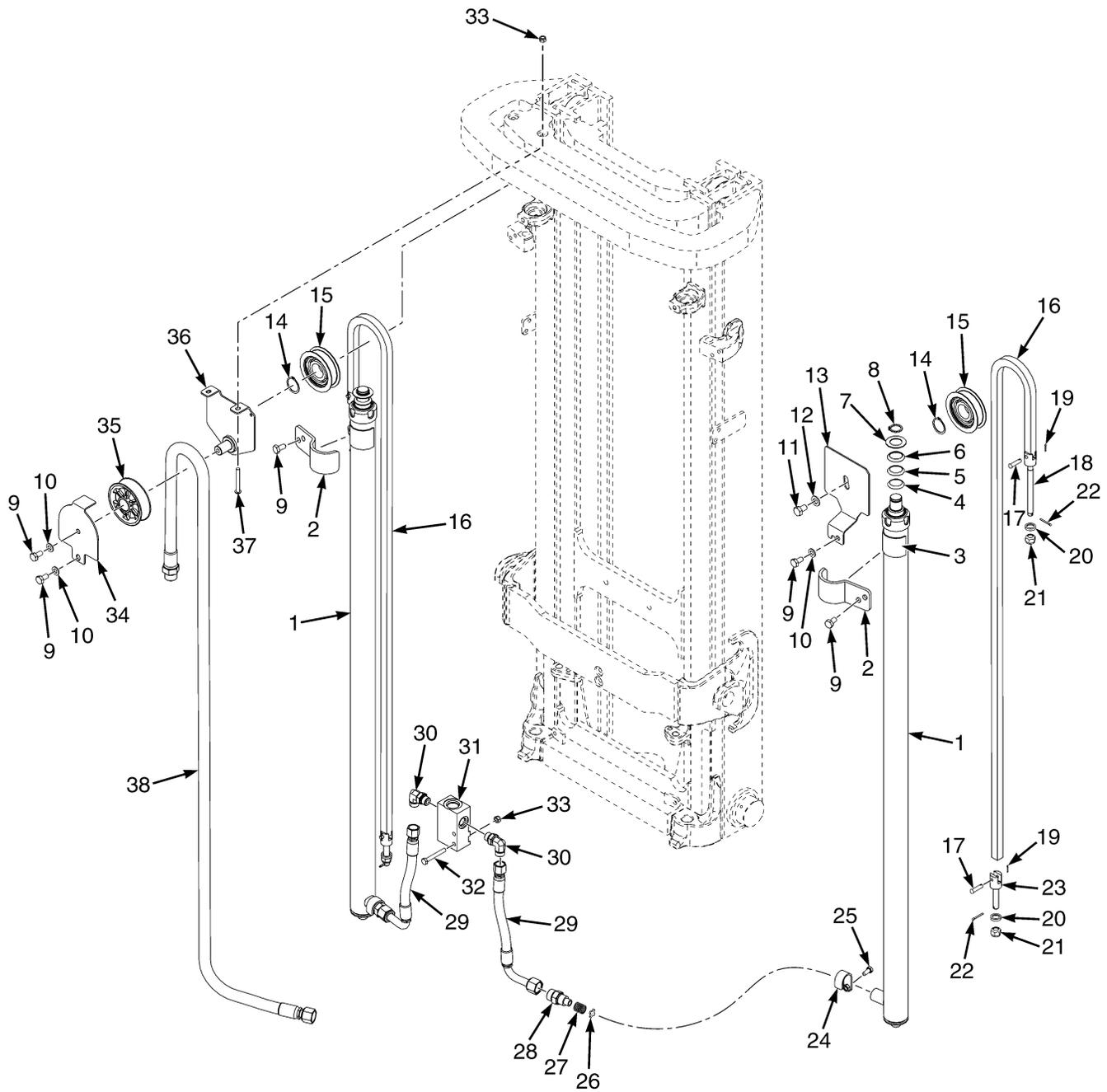
NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

REMARQUES

Ruled area with horizontal lines for notes.

ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL (FIGURE 8-3)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271



BP170676

**ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271**

A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
	Ensemble du Mât	580084935	580084937	580084941	580084944	580084946
16	Chaîne	505961587	504240276	580089895	504240220	a580089880

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	. . . . .	Montage du Vérin (☞Page 8-20).....	2
2	580095196	Support	2
3	582000921	Bande de Mousse	2
4	504064769	Rondelle (0.254 mm)	AR
5	504069791	Rondelle (0.762 mm)	AR
6	504069702	Rondelle (1.524 mm)	AR
7	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
8	500227907	Circlip	2
9	580055738	Vis A Tête	7
10	580055632	Rondelle	3
11	580055742	Vis A Tête	1
12	580055634	Rondelle	1
13	580087614	Plaque Couvercle	1
14	015916300	Circlip	2
15	524198474	Poulie de Chaîne	2
16	a	Chaîne	2
17	580087831	Axe	4
18	524198558	Ancrage de Chaîne	2
19	015415900	Goupille	4
20	504240200	Anneau	4
21	504240239	Écrou	4
22	449025042	Goupille	4
23	504242253	Ancrage de Chaîne	2
24	524198557	Collier	2
25	580067790	Vis A Tête	2
26	504236253	Rondelle	2
27	504075776	Ressort	2
28	580064145	Raccord	2
29	580084999	Flexible	2
30	580020576	Raccord	2
31	580007839	Carter	1
32	580055983	Vis A Tête	2
33	580055651	Écrou	4
34	524198479	Plaque Couvercle	1
35	504064782	Poulie de Flexible	1
36	524198477	Support a Souder	1
37	580087737	Boulon	2

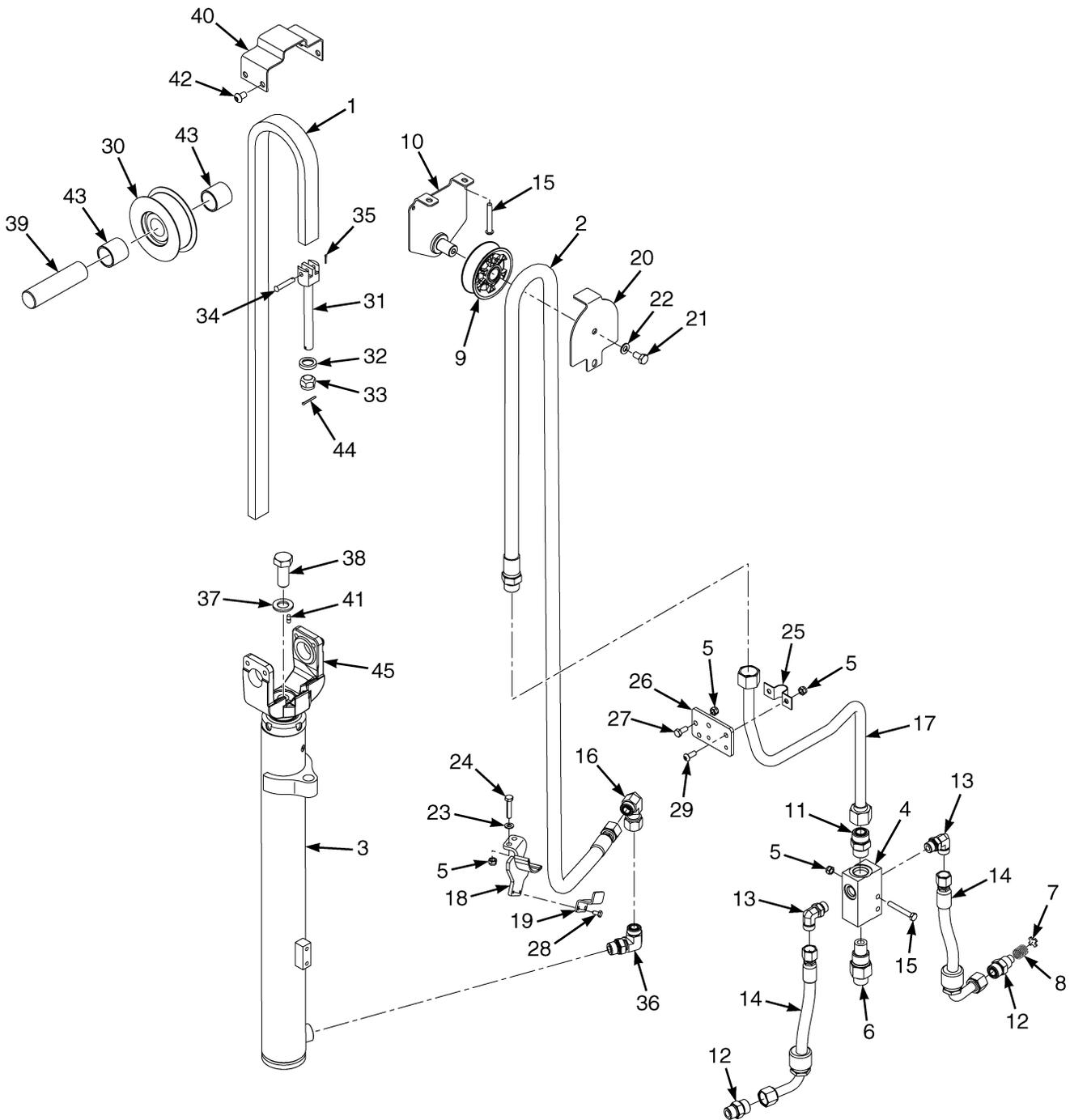
**ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
38	FLEXIBLE DE LEVÉE LIBRE	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a Consulter le Tableau

ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE (FIGURE 8-4)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (→ S/N A271B02146H)



BP170369

ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (→ S/N A271B02146H)

A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
	Ensemble du Mât	580084935	580084937	580084941	580084944	580084946
1	Chaîne	580095217	580093638	580095218	580095219	580095220
2	Flexible	580084973	580084975	580084977	580084979	a580084981

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Chaîne	2
2	a	Flexible	1
3	. . . . .	Montage du Vérin (☞ Page 8-22).....	1
4	580007839	Carter	1
5	580055651	Écrou	2
6	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
7	504236253	Rondelle	2
8	504075776	Ressort	2
9	504064782	Poulie de Flexible	1
10	524198477	Support a Souder	1
11	580020576	Raccord	1
12	580064145	Raccord	2
13	580020576	Raccord	1
14	580084999	Flexible	2
15	580087737	Boulon	2
16	580019838	Raccord	1
17	580084617	Ensemble Tuyau	1
18	524198488	Support a Souder	1
19	524198476	Support	1
20	524198479	Plaque Couvercle	1
21	580055738	Vis A Tête	2
22	580055632	Rondelle	3
23	580055631	Rondelle	2
24	580055735	Vis A Tête	2
25	900003213	Collier	1
26	580087845	Plaque	1
27	580055733	Vis A Tête	4
28	580086220	Vis A Tête	2
29	580081111	Vis A Tête	2
30	524198475	Poulie de Chaîne	1
31	580087844	Ancrage de Chaîne	1
32	504234216	Anneau	1
33	504234266	Écrou	1
34	580095399	Goupille d'ancrage de chaîne	1
35	015415900	Goupille	1
36	524141844	Clapet (débit)	1

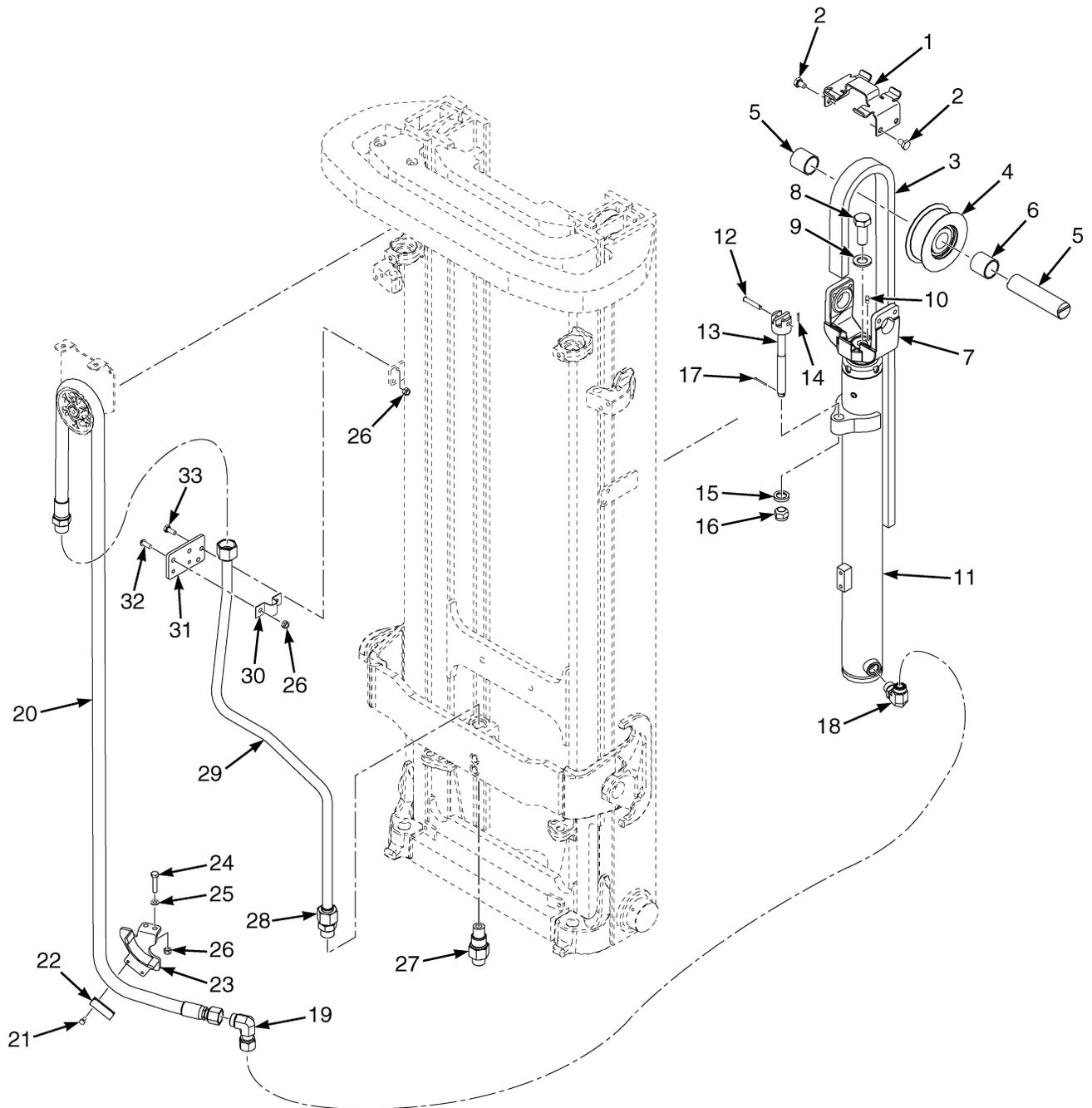
ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (→ S/N A271B02146H)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
37	580071052	Rondelle	1
38	580062390	Vis A Tête	1
39	524198507	Axe	1
40	580095674	Support	1
41	518804610	Axe	1
42	580082105	Vis A Tête	4
43	580084586	Bague	2
44	449025042	Goupille	3
45	580076133	Tête de Croisillon	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Consulter le Tableau

ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE (FIGURE 8-5)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (S/N A271B02147H →)



BP170677

ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (S/N A271B02147H →)

A271

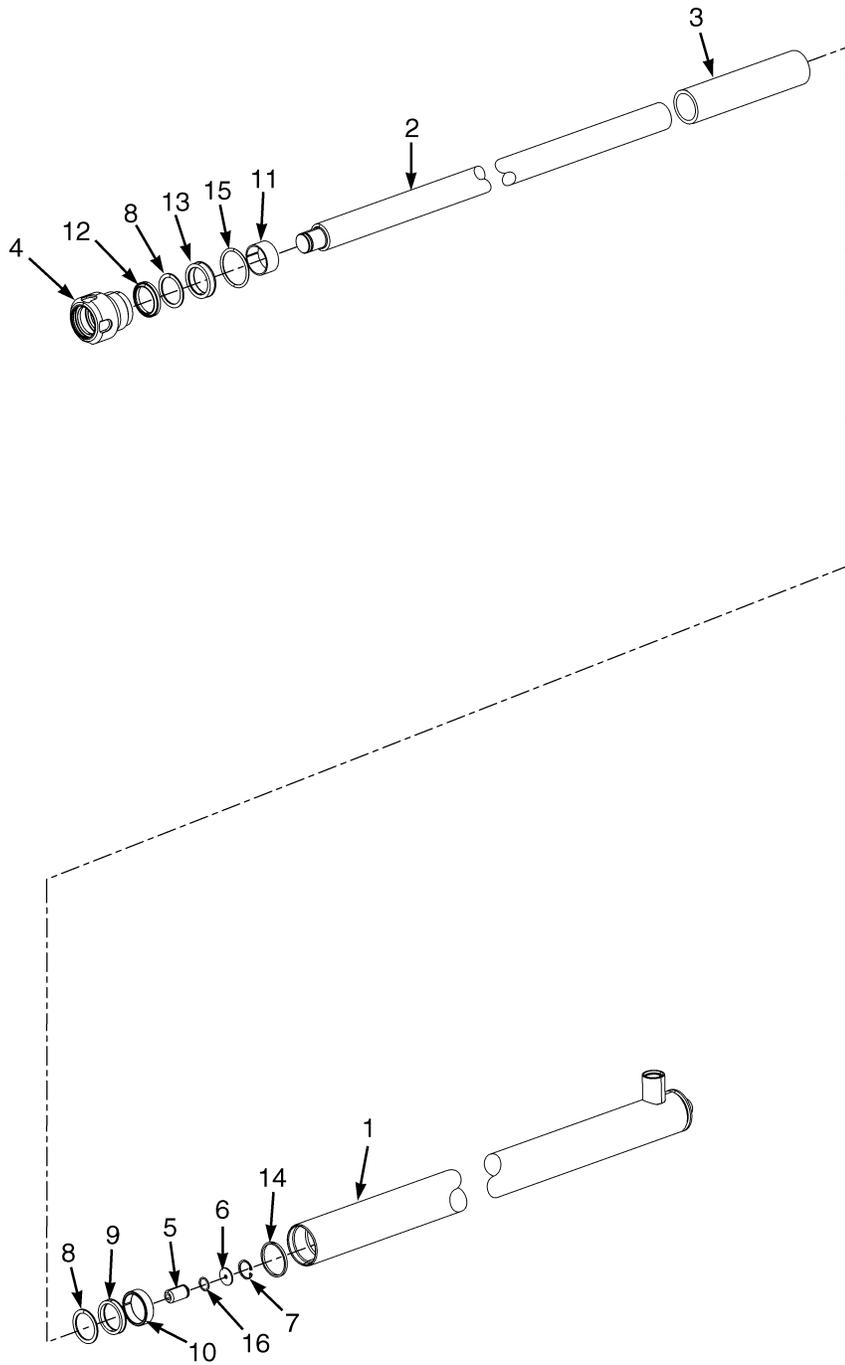
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
	Ensemble du Mât	580084935	580084937	580084941	580084944	580084946
3	Chaîne	580095217	580093638	580095218	580095219	580095220
20	Flexible	580084970	580084972	580084974	580084977	a580084978

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	580095674	Support	1
2	580082105	Vis A Tête	4
3	a	Chaîne	1
4	524198475	Poulie de Chaîne	1
5	580084586	Bague	2
6	524198507	Axe	1
7	580076133	Tête de Croisillon	1
8	580062390	Vis A Tête	1
9	580071052	Rondelle	1
10	518804610	Axe	1
11	. . . . .	Montage du Vérin (☞ Page 8-22).....	1
12	580095399	Goupille d'ancrage de chaîne	1
13	580087844	Ancrage de Chaîne	1
14	015415900	Goupille	1
15	504234216	Anneau	1
16	504234266	Écrou	1
17	449025042	Goupille	1
18	524141844	Clapet (débit)	1
19	580019838	Raccord	1
20	a	Flexible	1
21	580086220	Vis A Tête	2
22	524198476	Support	1
23	524198488	Support a Souder	1
24	580055735	Vis A Tête	2
25	580055631	Rondelle	2
26	580055651	Écrou	6
27	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
28	580020431	Raccord	1
29	580096562	Ensemble Tuyau	1
30	900003213	Collier	1
31	580087845	Plaque	1
32	580081111	Vis A Tête	2
33	580055733	Vis A Tête	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a Consulter le Tableau

ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL (FIGURE 8-6)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271



BP170139

**ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271**

A271

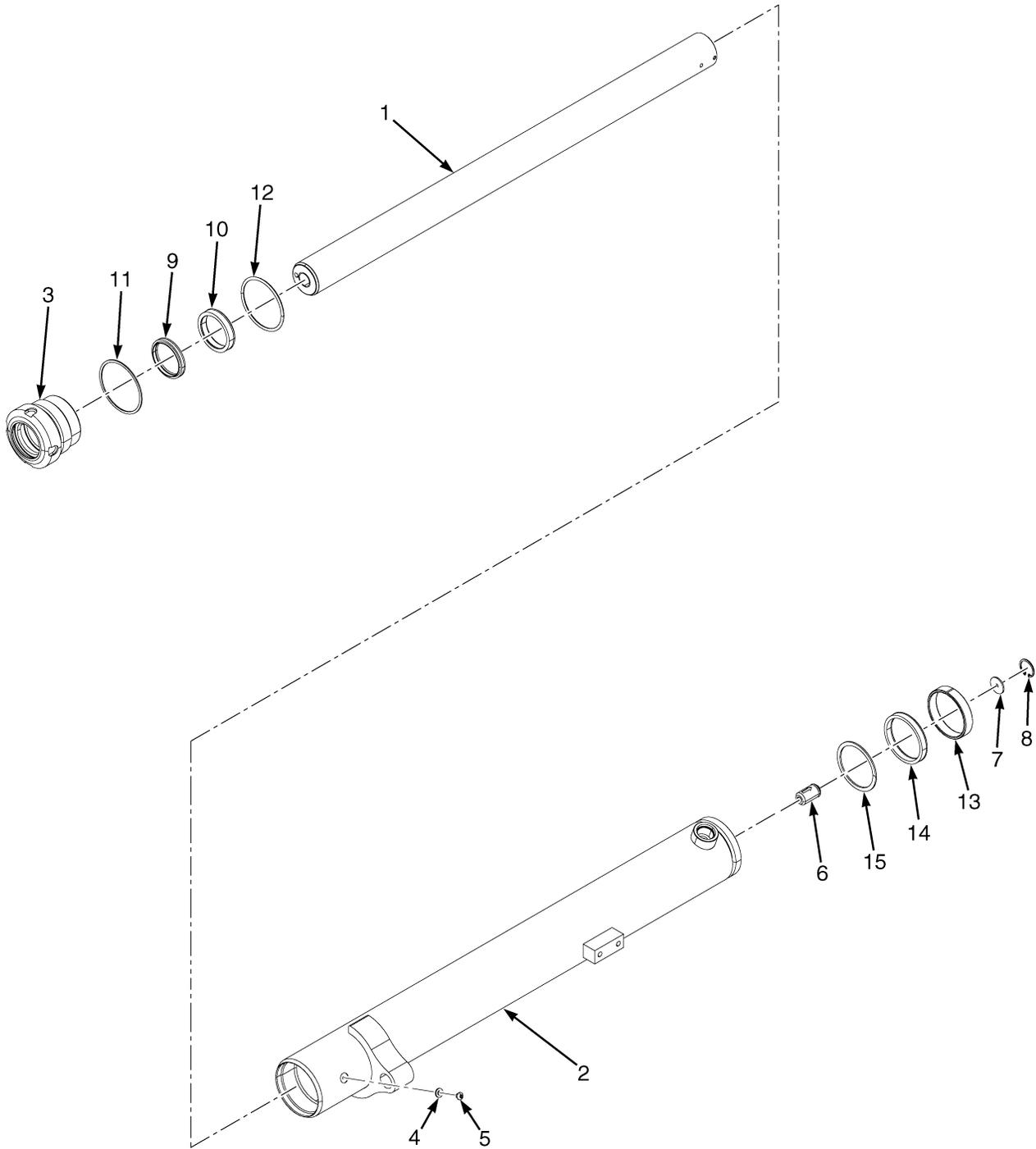
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre
	Ensemble Vérin	580081230	580081232	580081234	580081236	580081238
1	Tube de Cylindre a Souder	524286205	524286207	524286209	524286211	524286213
2	Tige	519528655	519528657	519528659	519528661	519528663
3	Entretoise	----	----	----	505657522	a505657522

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige	1
3	a	Entretoise	1
4	580090681	Presse-Étoupe	1
5	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	504148200	Rondelle	1
7	501850904	Circlip	1
8	504154200	Bague d'Arrêt	2
9	504153200	Joint de Tige	1
10	504024201	Anneau d'Usure	1
11	518794659	Anneau d'Usure	1
12	580022508	Joint de Bielle	1
13	502787901	Joint de Tige	1
14	502895202	Segment Piston	1
15	012825700	Joint Torique	1
16	580011167	Joint Torique	1
	b 504234269	Lubrifiant	AR
	580090680	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

b Non illustré

ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE (FIGURE 8-7)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271



BP170141

**ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271**

A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
	Numéro de Groupe de Cylindre	8537706	8537708	8537710	8537713	8537715
	Ensemble Vérin	580078419	580078421	580078423	580078426	580082447
1	Tube de Cylindre a Souder	524283355	524283357	524283359	524283362	524283364
2	Tige	524283330	524283332	524283334	524283337	a524283339

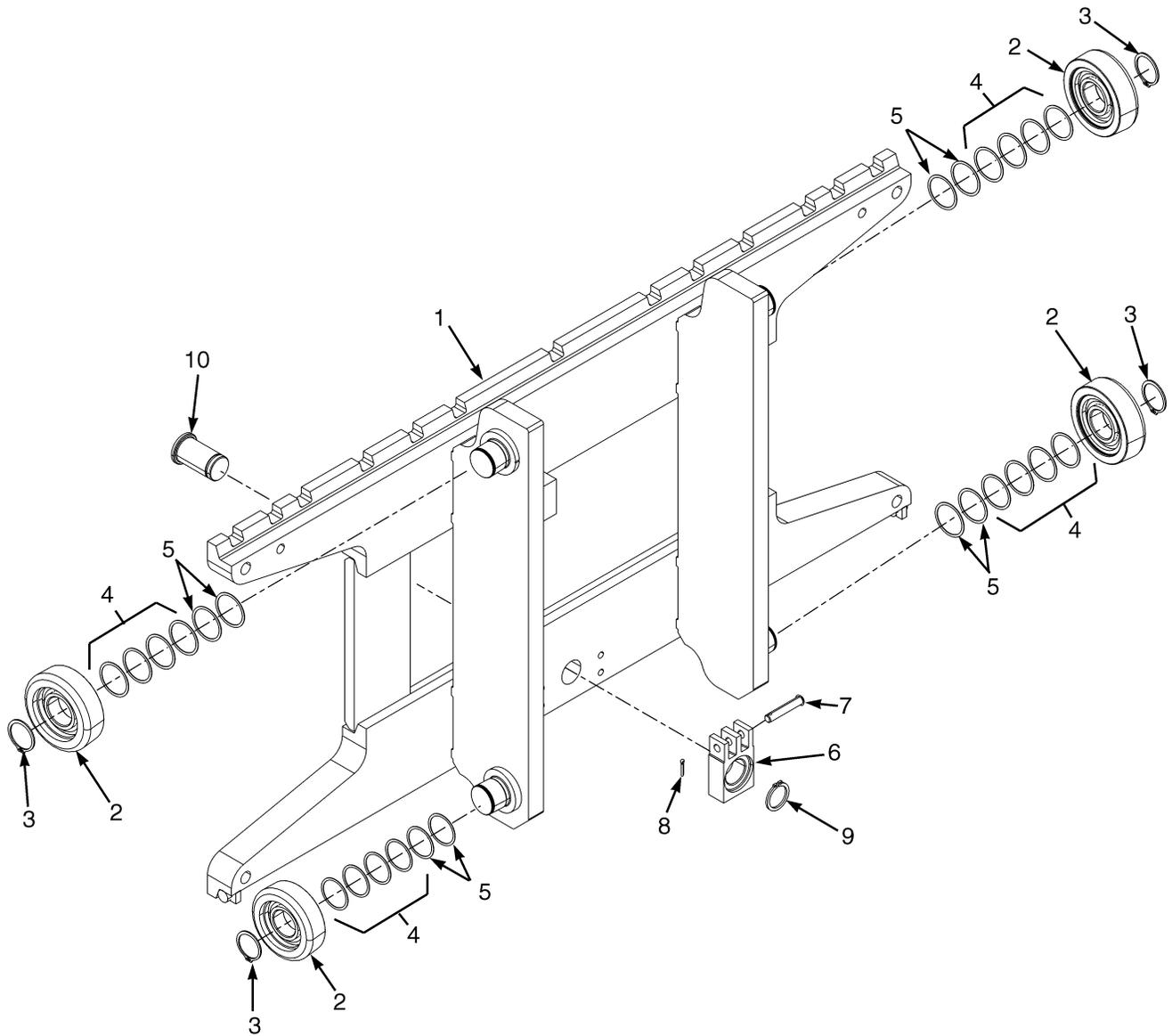
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige	1
3	580077563	Presse-Étoupe	1
4	502687901	Bague d'Étanchéité	1
5	501753914	Vis	1
6	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	580067209	Clapet de Contrôle (Pièce alternative)	1
7	504148200	Rondelle	1
8	501850904	Circlip	1
9	580077907	Joint de Bielle	1
10	502787903	Joint de Tige	1
10	582006661	Joint de Tige (Pièce alternative)	1
11	502011914	Bague d'Arrêt	1
12	066417000	Joint Torique	1
13	504024212	Anneau d'Usure	1
14	520045268	Joint de Tige	1
15	520045216	Bague d'Arrêt	1
	b 580011167	Joint Torique	1
	b 504234269	Lubrifiant	1
	524283305	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

b Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 8-8)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 — DE SÉRIE

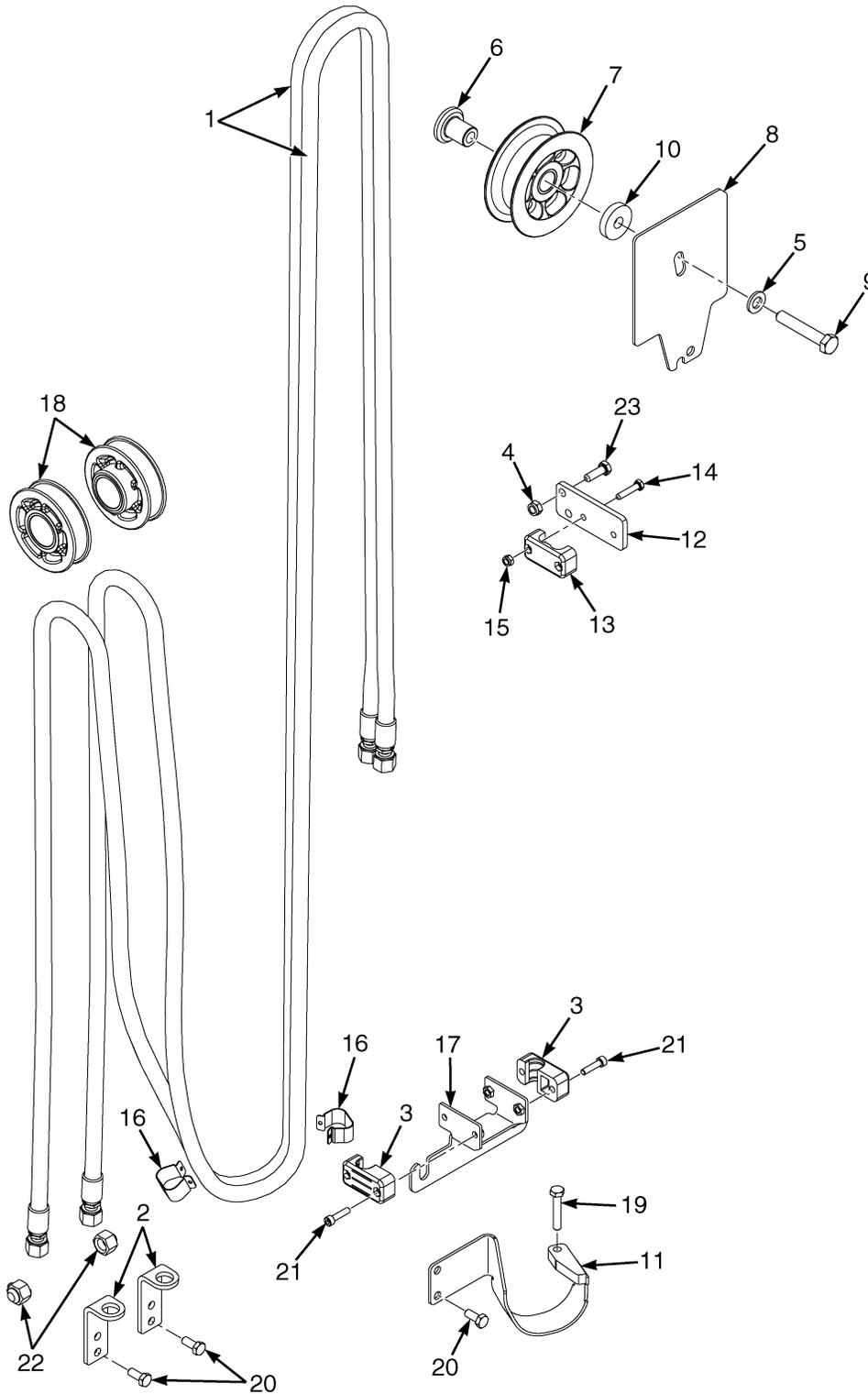


BP170373

ENSEMBLE TABLIER
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 – DE SÉRIE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580083432	Porte Fourches Ensemble	1
1	580083426	Porte Fourches	1
2	580081128	Galet de Charge	4
3	580094430		
	015915900	Circlip	4
4	580093128	Cale	20
5	504240294	Cale (0,762 mm)	16
6	580090605	Ancrage	1
7	580095399	Goupille d'ancrage de chaîne	1
8	015415900	Goupille	1
9	500227907	Circlip	1
10	580061378	Axe	1

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-9)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 — FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)



BP170371

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 – FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)
A271

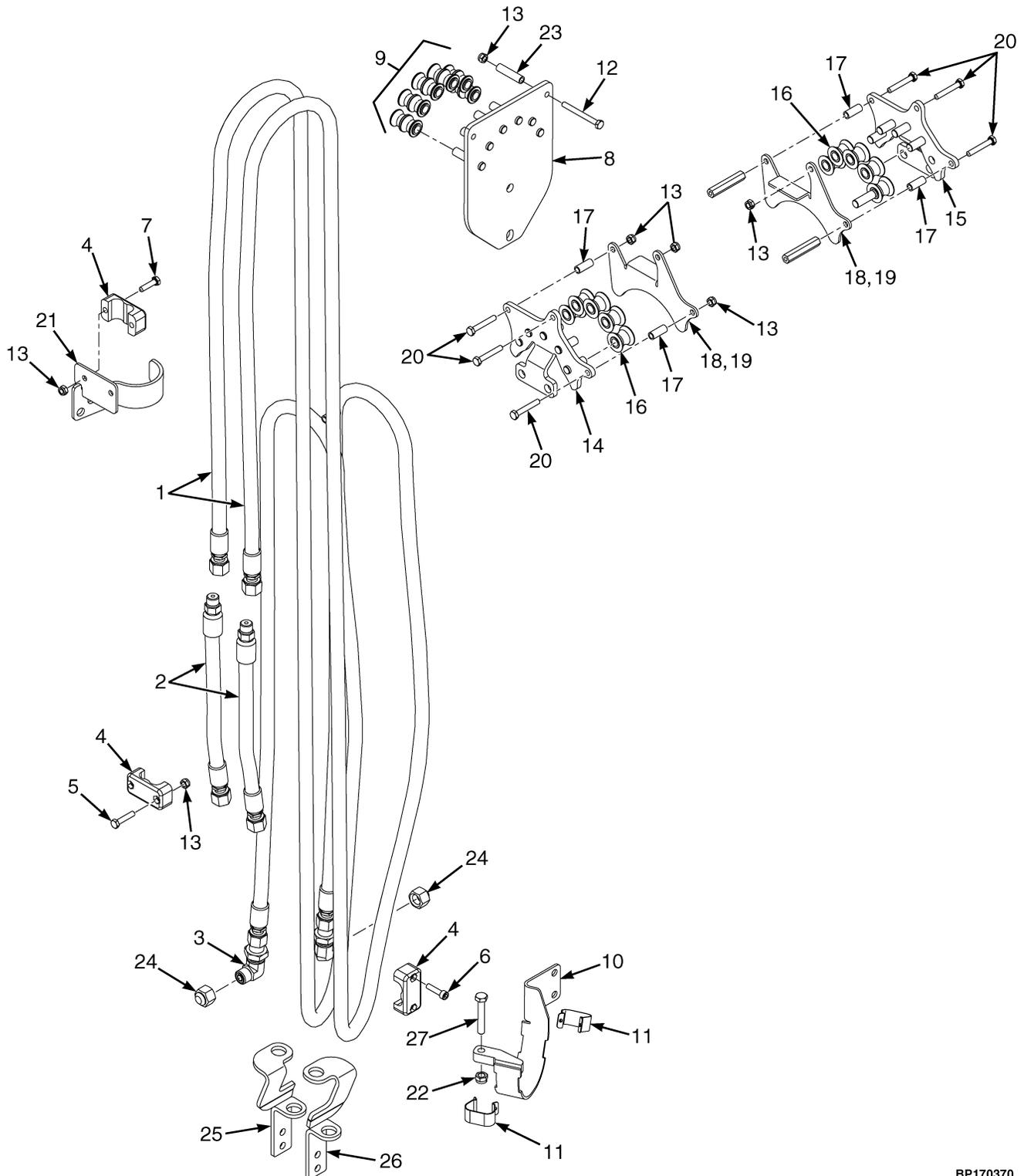
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
1	Flexible	580085423	580085425	580085429	580085433	580085437
2	Support	524198700	524198700	524198700	524198700	524198700
3	Collier (flexible simple)	580087631	580087631	580087631	580087631	a580087631

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a	Flexible	2
2	a	Support	2
3	a	Collier (flexible simple)	2
4	580055651	Écrou	3
5	580056005	Rondelle	1
6	524198916	Fusée	1
7	580084584	Poulie de Flexible	1
8	580087618	Plaque Couvercle	1
9	580055977	Vis A Tête	1
10	524198559	Rondelle	1
11	580092479	Support a Souder	1
12	580087869	Plaque	1
13	504068794	Collier (Double flexible)	1
14	580055981	Vis A Tête	2
15	580055650	Écrou	2
16	524198496	Agrafe	2
17	580087685	Support a Souder	1
18	580084590	Poulie de Flexible	2
19	580055982	Vis A Tête	1
20	580055733	Vis A Tête	6
21	580055734	Vis A Tête	4
22	580039424	Capuchon	2
23	580055734	Vis A Tête	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-10)

TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 — FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)



BP170370

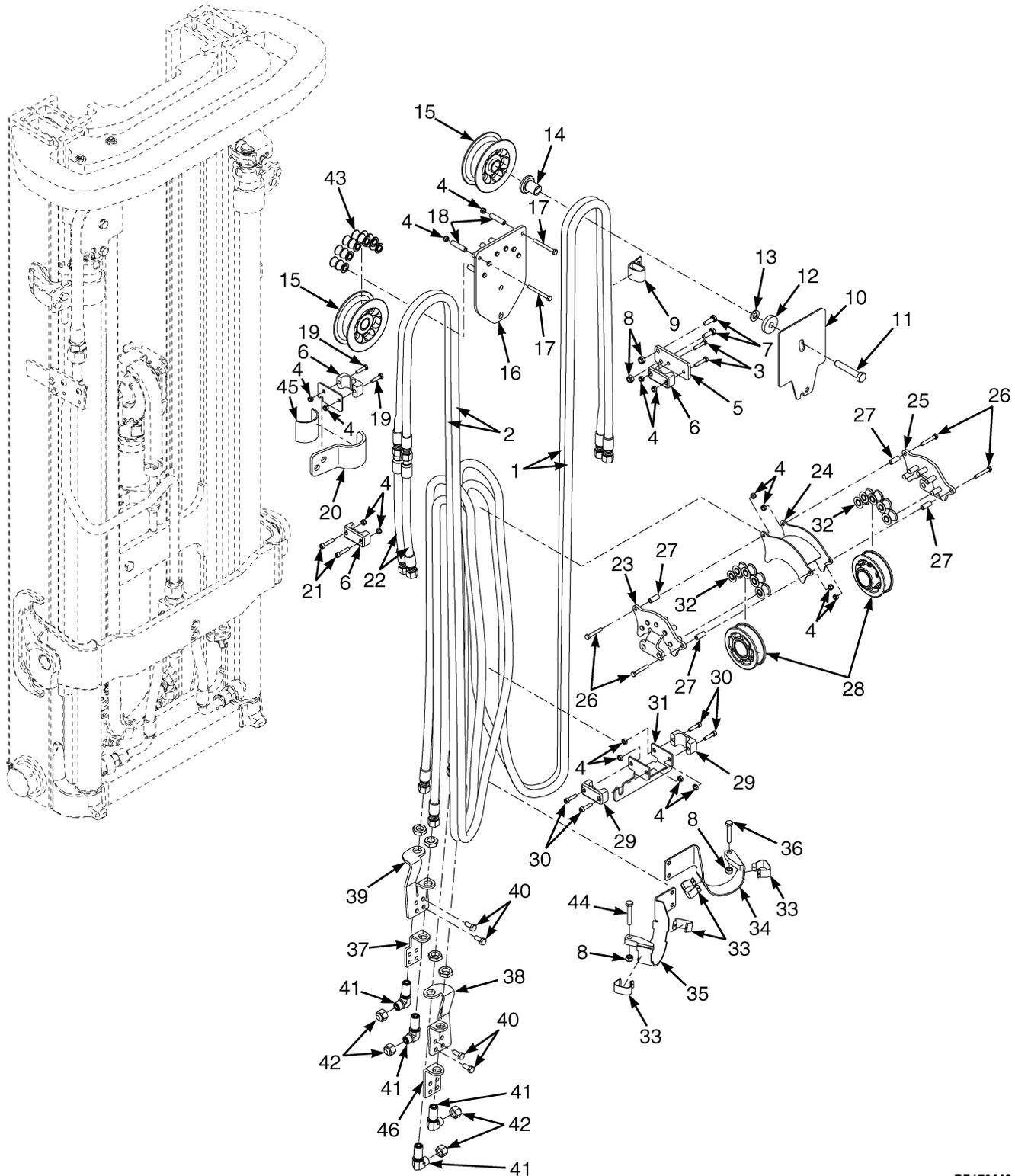
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 – FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)
A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
1	Flexible	524198588	524198590	524198588	580085433	580085437
2	Flexible	524198680	524198680	524198681	524198681	a524198681

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a	Flexible	2
2	a	Flexible	2
3	580039401	Raccord	2
4	504068794	Collier (Double flexible)	4
5	580055981	Vis A Tête	1
6	580055863	Vis A Tête	2
7	580086330	Vis A Tête	2
8	524198504	Support Soudé	1
9	580084609	Poulie de Flexible	1
10	524198502	Support a Souder	1
11	524198496	Agrafe	2
12	580061563	Vis A Tête	2
13	580055650	Écrou	10
14	524198505	Support a Souder	1
15	524198506	Support a Souder	1
16	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent)	10
17	524198501	Entretoise	4
18	524198493	Protection de Flexible	1
20	580055731	Vis A Tête	64
21	580090832	Support a Souder	1
22	580055651	Écrou	1
23	524198499	Entretoise	2
24	580039424	Capuchon	2
25	580096843	Support	1
26	580096844	Support	1
27	580055736	Vis A Tête	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-11)
MÂT TRIPLEX — A271 (S/N G807B02139H →)



BP170443

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MÂT TRIPLEX – A271 (S/N G807B02139H →)

A271

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
1	Flexible	580085421	580085423	580085425	582000489	580085433
2	Flexible	524198680	524198680	524198681	524198681	524198681
22	Flexible	----	524198588	----	524198589	a524198600

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	2	2
2	a	Flexible .....	..	2
3	580055981	Vis A Tête	2	2
4	580055650	Écrou	2	12
5	580087869	Plaque	1	1
6	504068794	Collier (Double flexible)	1	6
7	580055734	Vis A Tête	2	2
8	580055651	Écrou	3	4
9	580034850	Collier	1	1
10	580087618	Plaque Couvercle	1	1
11	580055977	Vis A Tête	1	1
12	524198559	Rondelle	1	1
13	580056005	Rondelle	1	1
14	524198916	Fusée	1	1
15	580084584	Poulie de Flexible	1	1
16	524198504	Support Soudé .....	..	1
17	580061563	Vis A Tête .....	..	2
18	524198499	Entretoise .....	..	2
19	580086330	Vis A Tête .....	..	2
20	580095198	Support a Souder .....	..	1
21	580055864	Vis A Tête .....	..	2
22	a	Flexible	2	2
23	524198505	Support a Souder .....	..	1
24	580093429	Support a Souder .....	..	1
25	524198506	Support a Souder .....	..	1
26	580055731	Vis A Tête .....	..	4
27	524198501	Entretoise .....	..	4
28	580084590	Poulie de Flexible	2	2
29	580087631	Collier (flexible simple)	2	2
30	580055863	Vis A Tête	4	4
31	580087685	Support a Souder	1	1
32	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent) .....	..	10
33	524198496	Agrafe	2	4

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MÂT TRIPLEX – A271 (S/N G807B02139H →)

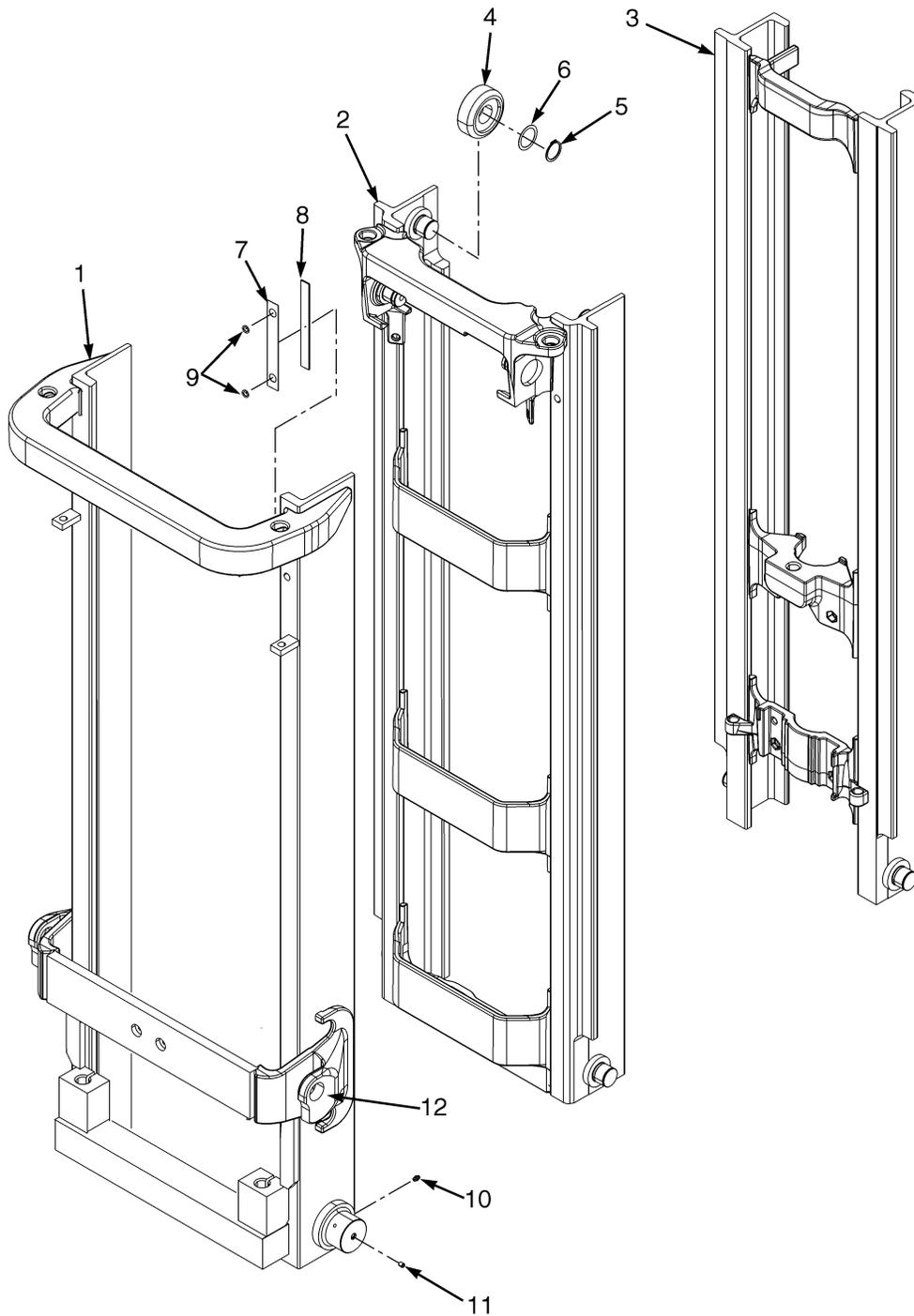
CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
34	580092479	Support a Souder	1	1
35	524198502	Support a Souder .....	..	1
36	580055982	Vis A Tête	1	1
37	582009888	Support	1	1
38	580096843	Support .....	..	1
39	580096844	Support .....	..	1
40	580055733	Vis A Tête	6	6
41	580039401	Raccord	2	4
42	580039424	Capuchon .....	..	2
43	580084609	Poulie de Flexible .....	..	6
44	580056007	Rondelle .....	..	1
45	582000921	Bande de Mousse .....	..	1
46	582009889	Support	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 8-12)

TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 — MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(→ S/N C662B02349H)



BP170361

ENSEMBLE DU MÂT
**TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 – MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(→ S/N C662B02349H)**
C662

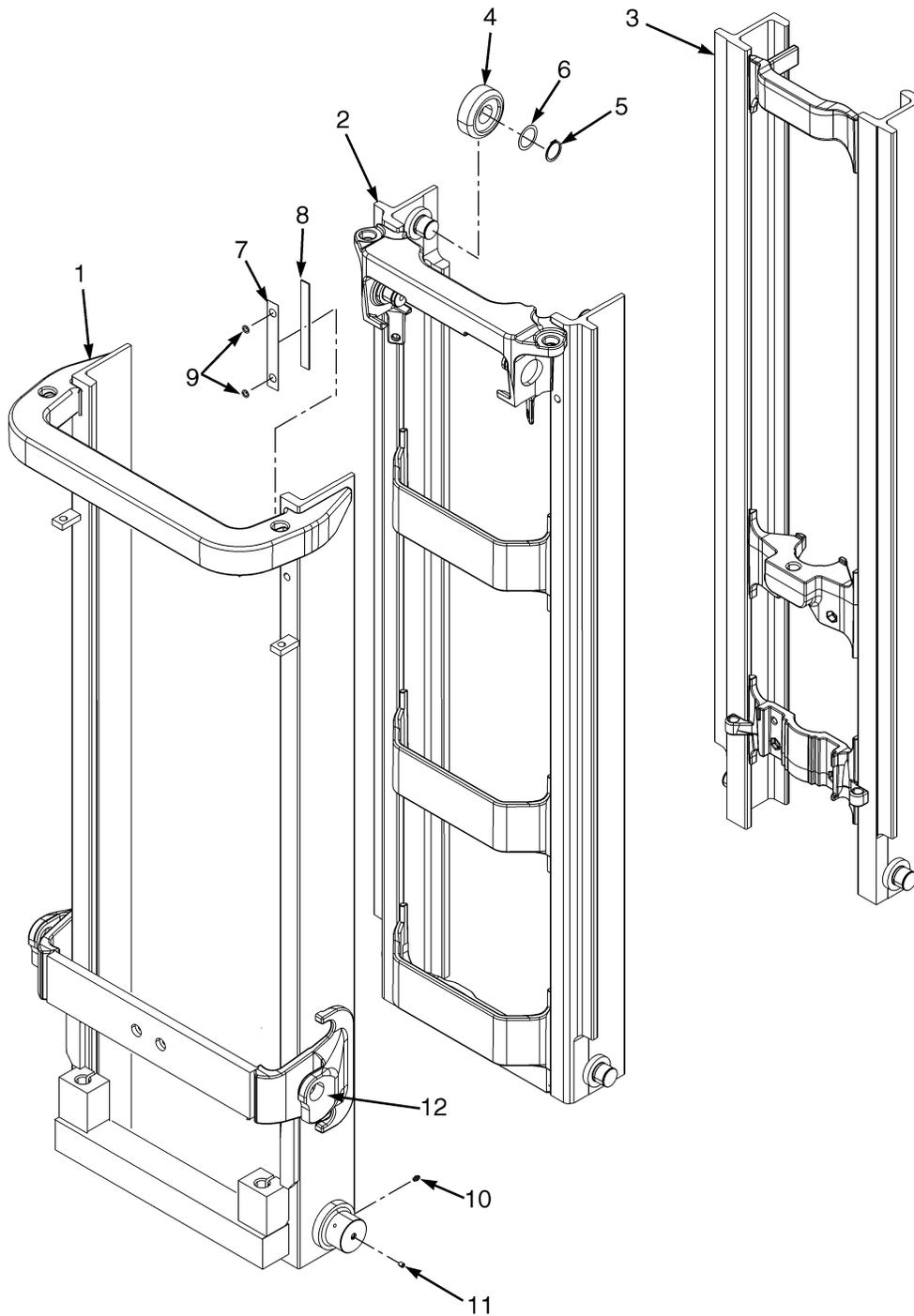
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
	Ensemble du Mât	580075972	580075974	580075976	580075978	580075980
1	Mât Extérieur	580075637	580075639	580075641	580075644	580075646
2	Mât Intermédiaire	504074779	504074796	504074744	504074777	504074730
3	Mat Intérieur	524142185	524142187	524142189	524142191	a524142193

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mât Intermédiaire	1
3	a	Mat Intérieur	1
4	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	8
4	b 580001430	Galet de Charge ("A") (91.80 mm/91.54 mm)	8
5	449029011	Circlip	8
5	b 015916300	Circlip	8
6	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
7	b 504234265	Cale (0.508 mm)	AR
7	520037804	Cale (0.178 mm)	8
8	504075764	Plaque d'Usure	4
9	012824300	Joint Torique	8
10	015628700	Graisneur	2
11	150127005	Raccord	2
12	900003277	Bague	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

b En option

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 8-13)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 — MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(S/N C662B02350H →)



BP170361

ENSEMBLE DU MÂT
**TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 – MAT INTERIEUR, MAT INTERMEDIAIRE ET MAT EXTERIEUR
(S/N C662B02350H →)**
C662

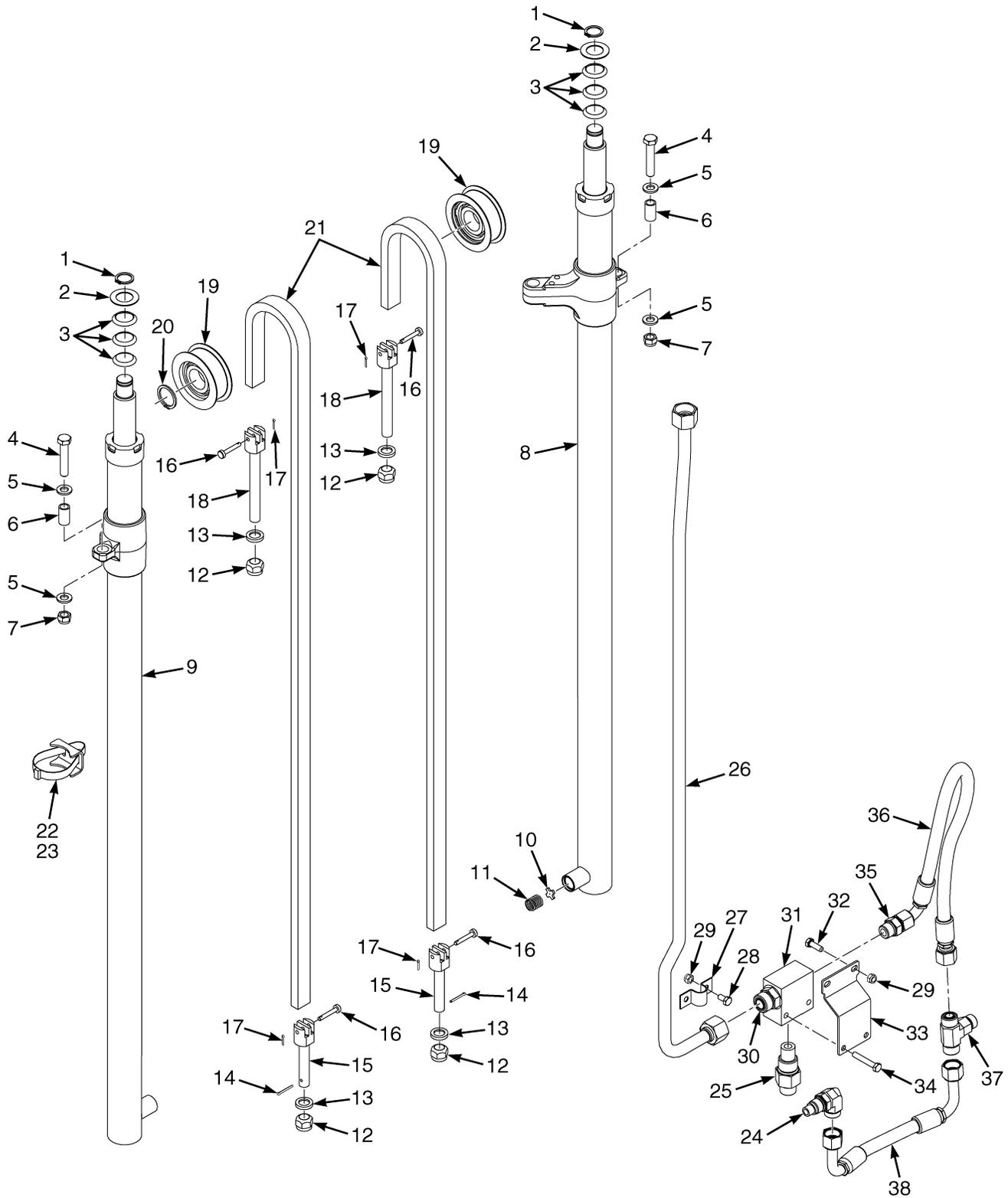
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
	Ensemble du Mât	580075972	580075974	580075976	580075978	580075980
1	Mât Extérieur	582000858	582000860	582000862	582000865	582000867
2	Mât Intermédiaire	504074779	504074796	504074744	504074777	504074730
3	Mat Intérieur	524142185	524142187	524142189	524142191	a524142193

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mât Intermédiaire	1
3	a	Mat Intérieur	1
4	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	8
4	b 580001430	Galet de Charge ("A") (91.80 mm/91.54 mm)	8
5	449029011	Circlip	8
5	b 015916300	Circlip	8
6	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
7	b 504234265	Cale (0.508 mm)	AR
7	520037804	Cale (0.178 mm)	AR
8	504075764	Plaque d'Usure	4
9	012824300	Joint Torique	8
10	015628700	Graisneur	2
11	150127005	Raccord	2
12	900003277	Bague	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

b En option

ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL (FIGURE 8-14) TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662



BP170520

**ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662**

C662

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
	Ensemble du Mât	580075972	580075974	580075976	580075978	580075980
21	Chaîne	504233265	504075738	504064703	518791631	504065747
26	Ensemble Tuyau	580096671	580096672	580096672	580096672	a580096672

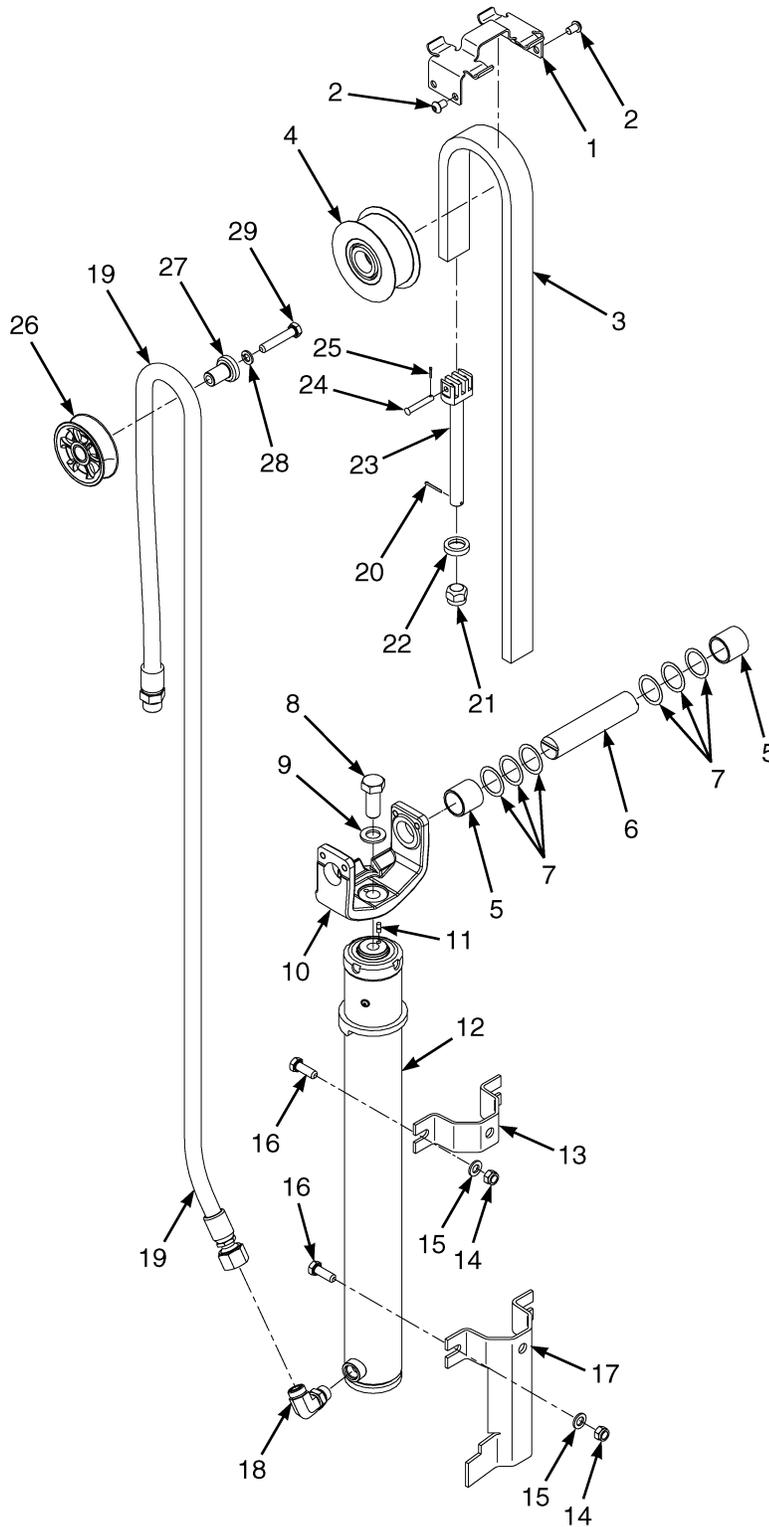
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	500227907	Circlip	2
2	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
3	504064769	Rondelle (0.254 mm)	AR
3	504069791	Rondelle (0.762 mm)	AR
3	504069702	Rondelle (1.524 mm)	AR
4	580055976	Vis A Tête	2
5	580056005	Rondelle	4
6	504064739	Entretoise	2
7	580056001	Écrou	2
8	. . . . .	Montage du Vérin (Gauche) (☞ Page 8-44).....	1
9	. . . . .	Montage du Vérin (Côté Droit) (☞ Page 8-44).....	1
10	504236253	Rondelle	1
11	504075776	Ressort	1
12	504234266	Écrou	4
13	504064758	Anneau	4
14	449025042	Goupille	2
15	504075767	Ancrage de Chaîne	2
16	580033718	Axe	4
17	015415900	Goupille	4
18	518801644	Ancrage de Chaîne	2
19	504281794	Poulie de Chaîne (Ensemble)	2
20	500227910	Circlip	2
21	a	Chaîne	2
22	580068222	Collier	2
23	582005465	Collier	2
24	524141842	Raccord	1
25	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
25	052645600	Joint Torique	1
25	580019387	Joint Torique	1
26	a	Ensemble Tuyau	1
27	900003213	Collier	2
28	580055733	Vis A Tête	3
29	580055651	Écrou	7
30	580020431	Raccord	1
31	580087522	Carter	1
32	580055734	Vis A Tête	3

**ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
33	580087523	Support	1
34	580055736	Vis A Tête	2
35	580019817	Raccord	1
36	582008442	Flexible	1
37	580039183	Raccord	1
38	580086121	Flexible	1
	b 900015238	Collier	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**b** Non illustré

ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE (FIGURE 8-15)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662



BP170477

**ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662**

C662

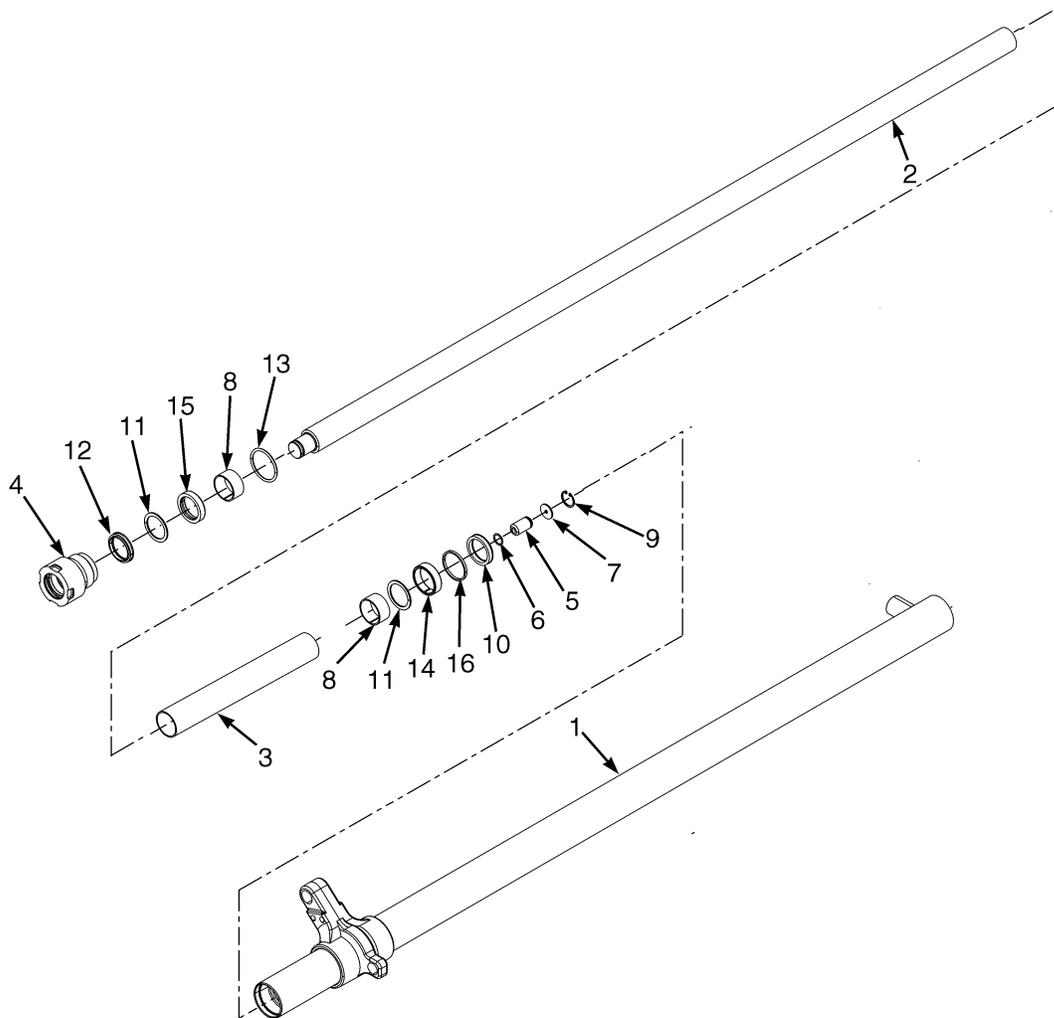
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
	Ensemble du Mât	580075972	580075974	580075976	580075978	580075980
3	Chaîne	524146997	524146999	524147121	524147124	524147147
19	Flexible	580068541	580087802	580068539	580068542	a580068544

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	580095678	Support	1
2	580087732	Vis A Tête	4
3	a	Chaîne	1
4	580061290	Poulie de Chaîne	1
5	580087792	Entretoise	2
6	580087791	Axe	1
7	504233232	Cale (0.508 mm)	4
8	580062390	Vis A Tête	1
9	580071052	Rondelle	1
10	580086907	Tête de Croisillon	1
11	518804610	Axe	1
12	. . . . .	Montage du Vérin (☞ Page 8-48).....	1
13	580024920	Support	1
14	580056001	Écrou	4
15	580056005	Rondelle	2
16	580090840	Vis A Tête	4
17	580053612	Protecteur	1
18	524141844	Clapet (débit)	1
18	052645400	Joint Torique	1
18	580019387	Joint Torique	1
19	a	Flexible	1
20	449025042	Goupille	1
21	504234286	Écrou	1
22	504236213	Anneau	1
23	580064348	Ancrage de Chaîne	1
24	518792697	Axe	1
25	015415900	Goupille	1
26	504064782	Poulie de Flexible	1
27	504070732	Fusée	1
28	580055649	Rondelle de Blocage	1
29	580055976	Vis A Tête	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL (FIGURE 8-16)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662



BP170151

**ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662**

Côté Droit

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre
	Ensemble Vérin	519530655	519530657	519530659	519530661	519530663
1	Tube de Cylindre a Souder	519529655	519529657	519529659	519529661	519529663
2	Tige de Vérin	519528605	519528607	519528609	519528611	519528613
3	Entretoise	----	----	----	505657522	505657522

Côté Gauche

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre
	Ensemble Vérin	519530605	519530607	519530609	519530611	519530613
1	Tube de Cylindre a Souder	519529605	519529607	519529609	519529611	519529613
2	Tige de Vérin	519528605	519528607	519528609	519528611	519528613
3	Entretoise	----	----	----	505657522	a505657522

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin	1
3	a	Entretoise	1
4	506845500	Presse-Étoupe	1
5	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	580011167	Joint Torique	1
7	504148200	Rondelle	1
8	518794659	Anneau d'Usure	1
9	501850904	Circlip	1
10	504153200	Joint de Tige	1
11	504154200	Bague d'Arrêt	2
12	504163200	Joint de Bielle	1
13	012825700	Joint Torique	1
14	504024201	Anneau d'Usure	1

**ENSEMBLE VERIN DE LEVAGE PRINCIPAL
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662**

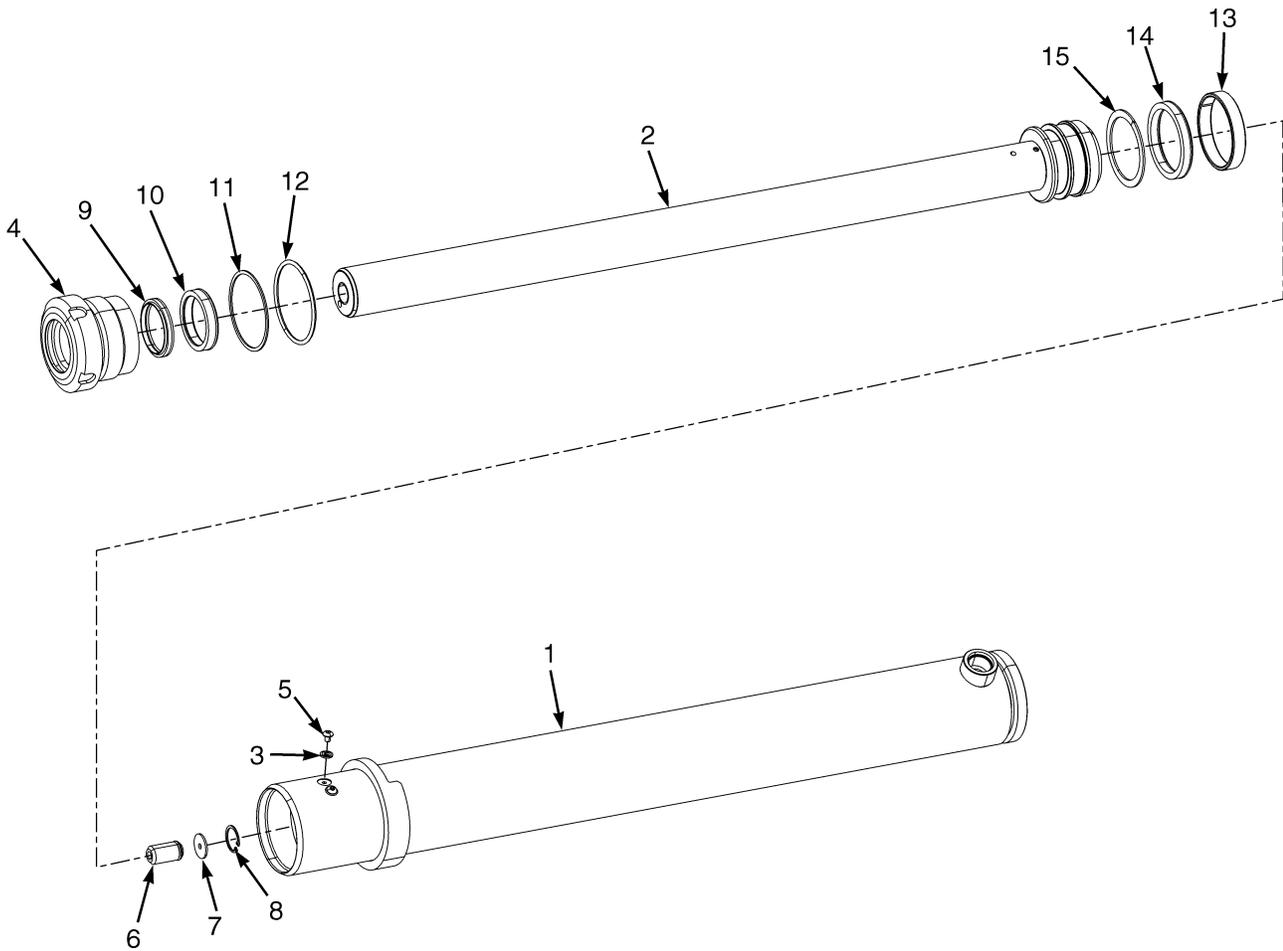
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
15	580022502	Joint de Tige	1
16	502895202	Segment Piston	1
	b 504234269	Lubrifiant	1
	505136042	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**b** Non illustré

REMARQUES

Lined area for handwritten remarks, consisting of 25 horizontal lines.

ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE (FIGURE 8-17)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662



BP170170

**ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662**

C662

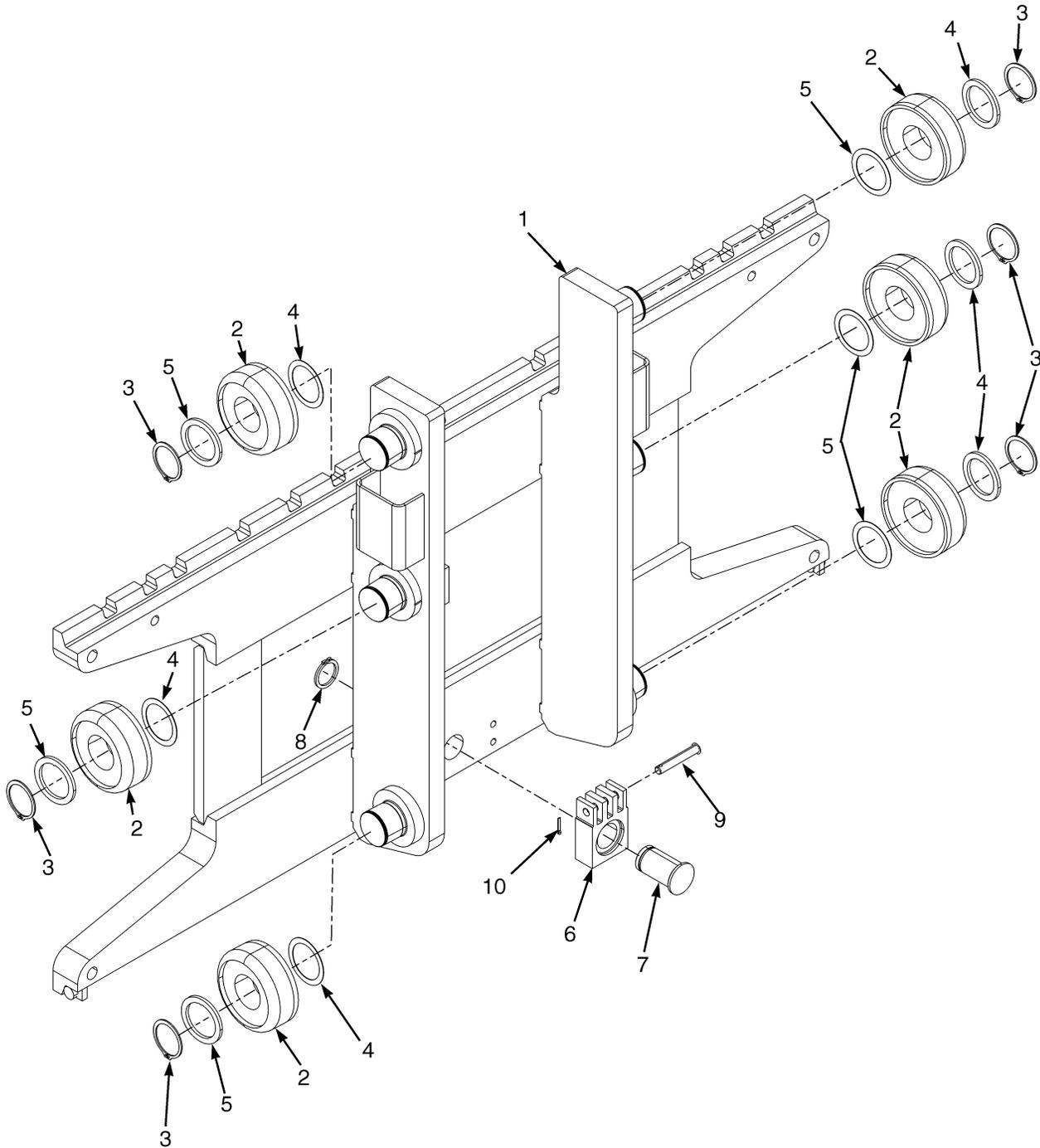
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
	Numéro de Groupe de Cylindre	8537305	8537307	8537309	8537312	8537314
	Ensemble Vérin	580087032	580087034	580087036	580087039	580087041
1	Tube de Cylindre a Souder	519541604	519541606	519541608	519541611	519541613
2	Tige de Vérin	520021634	520021636	520021638	520021641	a520021643

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin	1
3	502687901	Bague d'Étanchéité	1
4	519537600	Presse-Étoupe	1
5	501753904	Vis	1
6	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	580067209	Clapet de Contrôle (Pièce alternative)	1
7	504148200	Rondelle	1
8	501850904	Circlip	1
9	504450758	Joint de Bielle	1
9	580077907	Joint de Bielle (Pièce alternative)	1
10	502787903	Joint de Tige	1
10	582006661	Joint de Tige (Pièce alternative)	1
11	900004269	Bague d'Arrêt	1
12	015493200	Joint Torique	1
13	504024207	Anneau d'Usure	1
14	504232205	Joint de Tige	1
15	504232277	Bague d'Arrêt	1
	b 504234269	Lubrifiant	1
	505136049	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

b Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 8-18)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 — DE SÉRIE



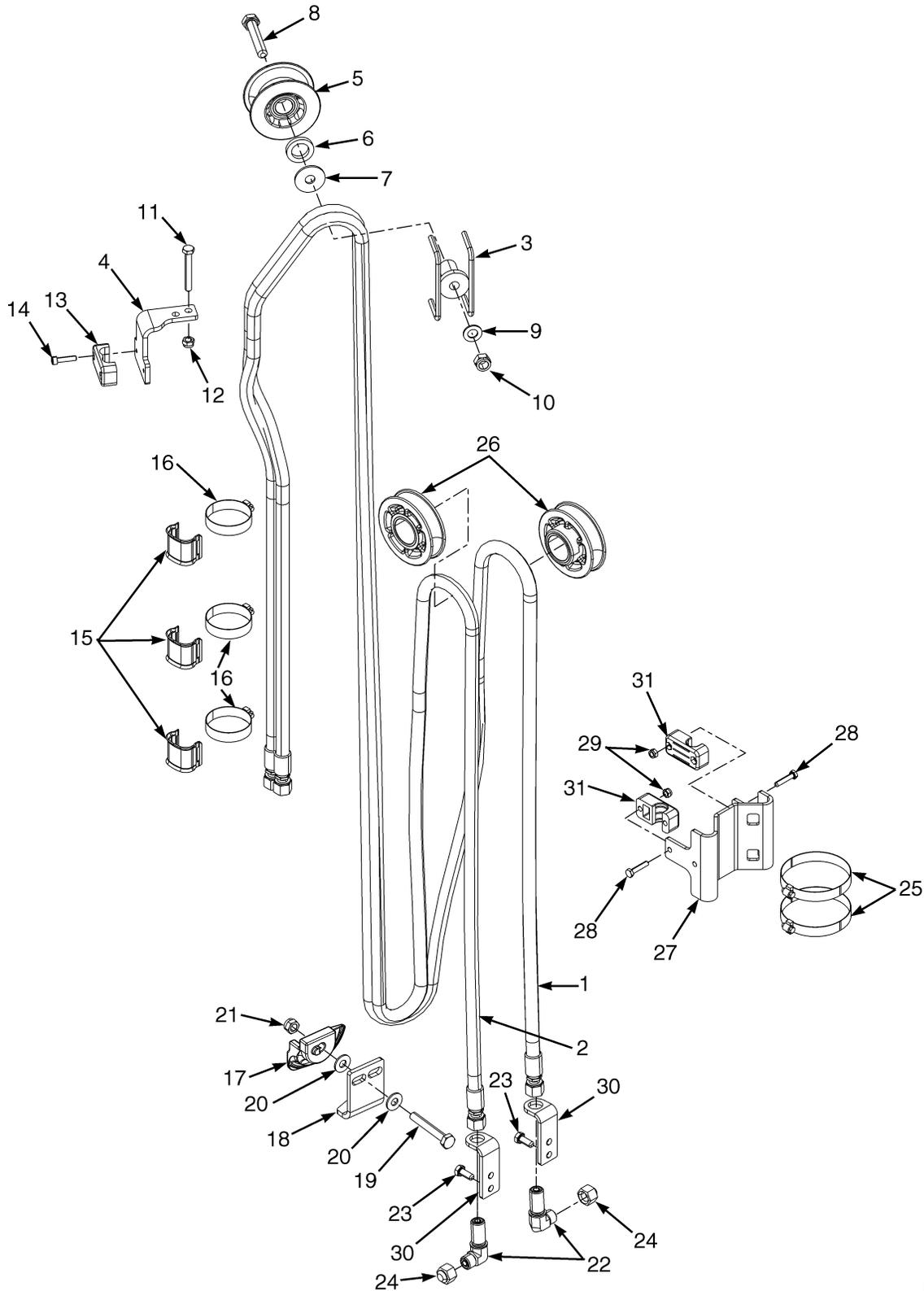
BP170385

ENSEMBLE TABLIER
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 – DE SÉRIE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580093067	Porte Fourches (Ensemble)	1
1	580091006	Porte Fourches	1
2	518797634	Galet de Charge ("B") (82.18 mm)	6
3	015916300	Circlip	6
3	449029011	Circlip	6
4	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
5	504235278	Entretoise	6
6	524197448	Ancrage de Chaîne	1
7	580061378	Axe	1
8	500227907	Circlip	2
9	518792697	Axe	1
10	015415900	Goupille	1

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-19)

TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 — FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)



BP160030

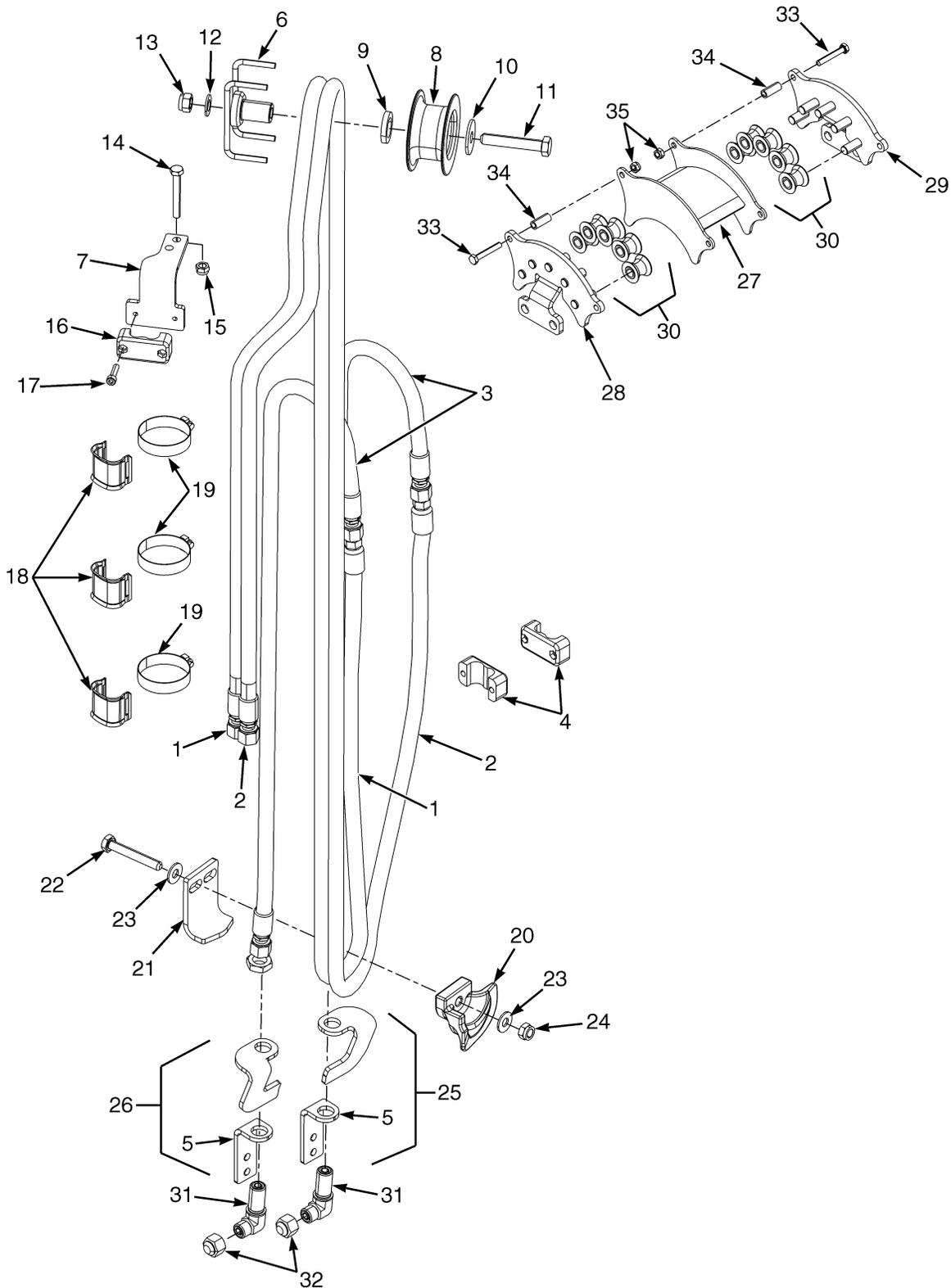
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 – FLEXIBLES DE LA 3EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)
C662

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
1	Flexible	580082021	580082023	580082026	580082028	580082030
2	Flexible	580081945	580081948	580081950	580081952	a580081977

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a	Flexible	1
2	a	Flexible	1
3	505961568	Fusée	1
4	524198510	Support	1
5	580023124	Poulie de Flexible	1
6	505962533	Entretoise	1
7	504070716	Rondelle	1
8	580055977	Vis A Tête	1
9	580055634	Rondelle	1
10	580056001	Écrou	1
11	580055983	Vis A Tête	2
12	580055651	Écrou	2
13	504068794	Collier (Double flexible)	1
14	580055863	Vis A Tête	2
15	524141696	Collier de Flexible	3
16	580068221	Collier	3
17	520039872	Guide de Flexible	1
18	505962507	Support	1
19	580061401	Vis A Tête	1
20	580055633	Rondelle	2
21	580055652	Écrou	1
22	580039401	Raccord	2
22	504155200	Joint Torique	2
23	580055733	Vis A Tête	4
24	580039424	Capuchon	2
25	505965586	Collier	2
26	580084590	Poulie de Flexible	2
27	580088014	Support	1
28	580055981	Vis A Tête	4
29	580055650	Écrou	4
30	524198700	Support	2
31	580087631	Collier (flexible simple)	2

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-20)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 — FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)



BP170372

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 – FLEXIBLES DE LA 4EME FONCTION (→ S/N G807B02138H)
C662

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
1	Flexible	580088111	580088113	580088115	580088117	580088119
2	Flexible	580088071	580088073	580088075	580088081	580088083
3	Flexible	580096628	580096629	580096629	580096630	a580096630

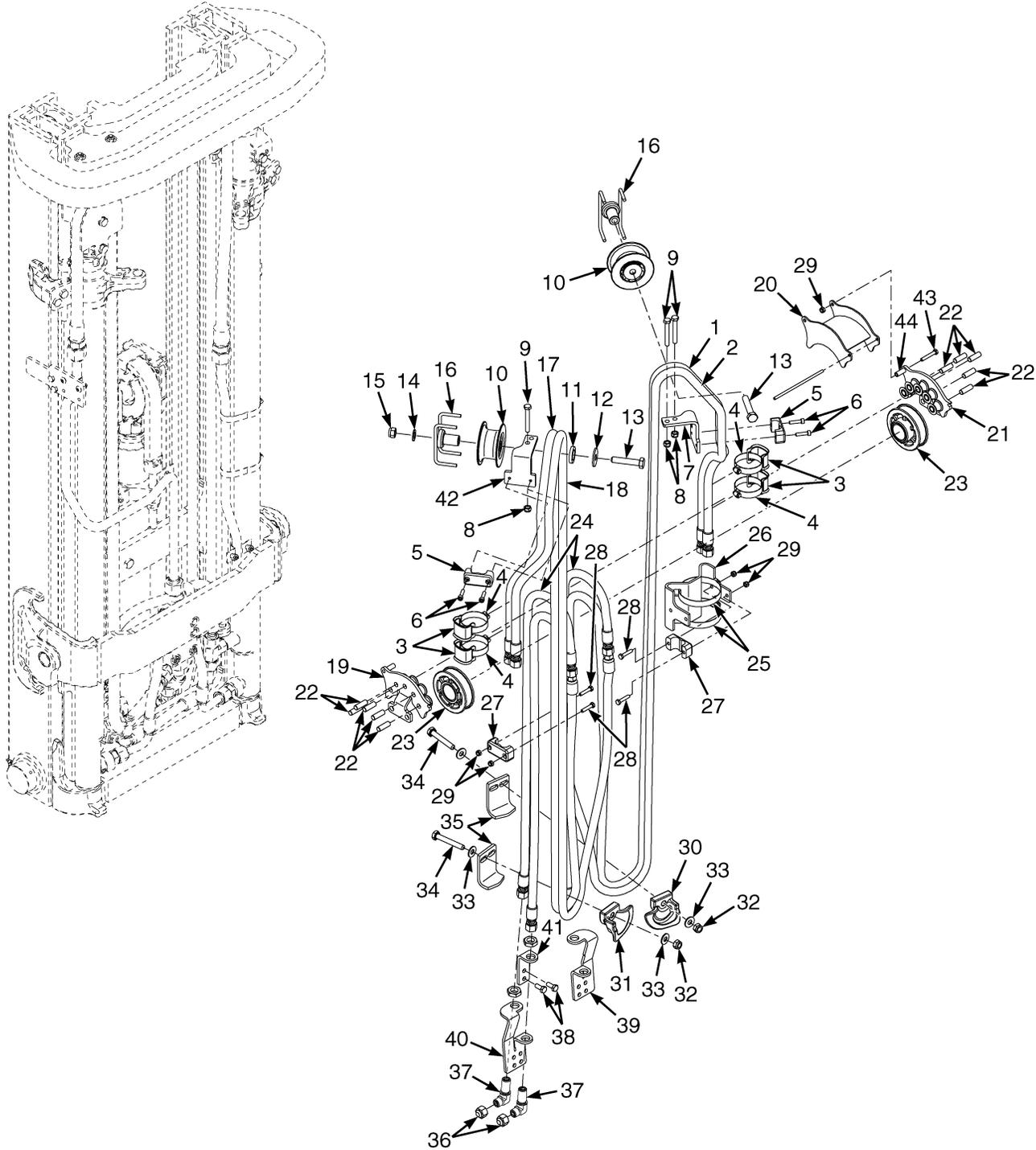
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a	Flexible	1
2	a	Flexible	1
3	a	Flexible	2
4	580087631	Collier (flexible simple)	2
5	524198700	Support	2
6	505961568	Fusée	1
7	524198509	Support	1
8	580023124	Poulie de Flexible	1
9	505962533	Entretoise	1
10	504070716	Rondelle	1
11	580055977	Vis A Tête	1
12	580055634	Rondelle	1
13	580056001	Écrou	1
14	580055983	Vis A Tête	2
15	580055651	Écrou	2
16	504068794	Collier (Double flexible)	3
17	580055863	Vis A Tête	2
18	524141696	Collier de Flexible	3
19	580068221	Collier	3
20	520039810	Guide de Flexible	1
21	505962507	Support	1
22	580061401	Vis A Tête	1
23	580055633	Rondelle	2
24	580055652	Écrou	1
25	580096843	Support	1
26	580096844	Support	1
27	580093430	Support a Souder	1
28	524198505	Support a Souder	1
29	524198506	Support a Souder	1
30	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent)	10
31	580039401	Raccord	2
31	504155200	Joint Torique	2
32	580039424	Capuchon	2
33	580055731	Vis A Tête	4
34	524198501	Entretoise	4
35	580055650	Écrou	4

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Consulter le Tableau

REMARQUES

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-21)
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES — C662 (S/N G807B02139H →) (→ 12/2012)



BP170441

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES – C662 (S/N G807B02139H →) (→ 12/2012)

C662

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
1	Flexible	580082019	580082021	580082023	582000510	580082028
2	Flexible	580081942	580081945	580081948	582000502	580081952
17	Flexible	582000520	582000550	580088073	582000803	580088081
18	Flexible	582000549	582000521	580088113	582000523	580088117
24	Flexible	580096628	580096629	580096629	580096630	a580096630

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	1	1
2	a	Flexible	1	1
3	524141696	Collier de Flexible	2	4
4	580045653	Collier	2	4
5	504068794	Collier (Double flexible)	1	3
6	580055863	Vis A Tête	2	4
7	524198510	Support	1	1
8	580055651	Écrou	2	4
9	580055983	Vis A Tête	2	4
10	580023124	Poulie de Flexible	1	2
11	505962533	Entretoise	1	2
12	504070716	Rondelle	1	2
13	580055977	Vis A Tête	1	2
14	580055634	Rondelle	1	2
15	580056001	Écrou	1	2
16	505961568	Fusée	1	2
17	a	Flexible .....	..	1
18	a	Flexible .....	..	1
19	524198505	Support a Souder .....	..	1
19	582012209	Support a Souder (Côté Droit) (Pièce alternative) .....	..	1
20	580093430	Support a Souder .....	..	1
20	582012211	Support a Souder (protection de galet) (Pièce alternative) .....	..	1
21	524198506	Support a Souder .....	..	1
21	582012200	Support a Souder (Gauche) (Pièce alternative) .....	..	1
22	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent) .....	..	10
23	580084590	Poulie de Flexible	2	2
24	a	Flexible .....	..	2
25	c 505965586	Collier	2	2
26	c 580088014	Support	1	1
27	580087631	Collier (flexible simple)	2	2

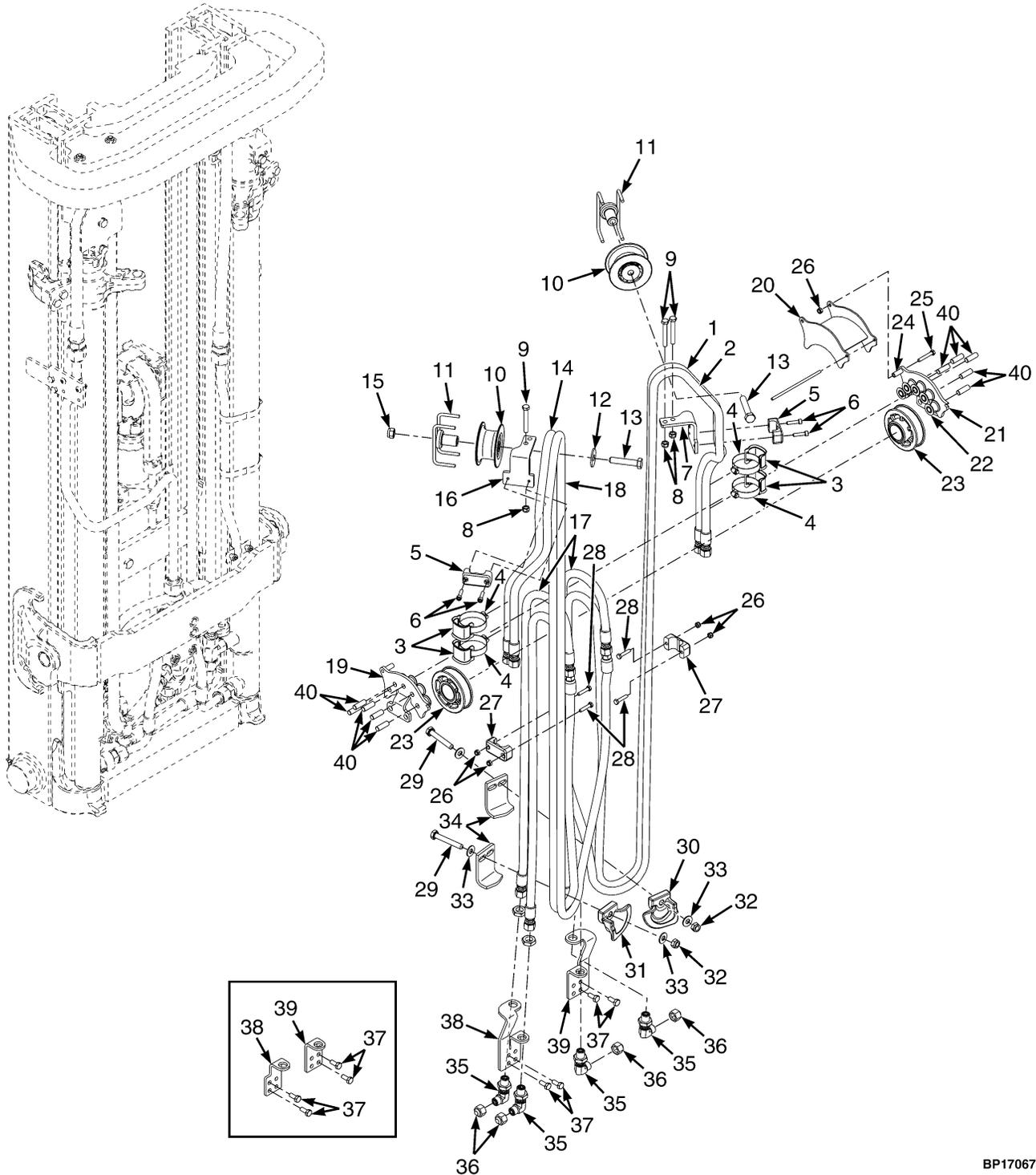
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES – C662 (S/N G807B02139H →) (→ 12/2012)

CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
28	580055981	Vis A Tête	4	4
29	580055650	Écrou	4	8
30	520039872	Guide de Flexible	1	..
31	520039810	Guide de Flexible .....	..	1
32	580055652	Écrou	1	2
33	580055633	Rondelle	2	4
34	580061401	Vis A Tête	1	2
35	505962507	Support	1	2
36	580039424	Capuchon	2	4
37	580039401	Raccord	2	4
37	504155200	Joint Torique	2	2
38	580055733	Vis A Tête	4	4
39	580096843	Support .....	..	1
40	580096844	Support .....	..	1
41	524198700	Support	2	..
42	524198509	Support .....	..	1
43	580055731	Vis A Tête .....	..	4
44	524198501	Entretoise .....	..	4
	b 524141696	Collier de Flexible	1	2
	b 580068221	Collier	1	2

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau**c** → 10/2012**b** Non illustré

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 8-22)
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES — C662 (12/2012 →)



BP170679

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES – C662 (12/2012 →)

C662

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
		4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
		C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
1	Flexible	580082019	580082021	580082023	582000510	580082028
2	Flexible	580081942	580081945	580081948	582000502	580081952
14	Flexible	582000520	582000550	580088073	582000803	580088081
17	Flexible	580096628	580096629	580096629	580096630	580096630
18	Flexible	582000549	582000521	580088113	582000523	a580088117

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	1	1
2	a	Flexible	1	1
3	524141696	Collier de Flexible	3	6
4	580045653	Collier	3	6
5	504068794	Collier (Double flexible)	1	3
6	580055863	Vis A Tête	2	4
7	524198510	Support	1	1
8	580055651	Écrou	2	4
9	580055983	Vis A Tête	2	4
10	580023124	Poulie de Flexible	1	2
11	505961568	Fusée	1	2
11	582024931	Fusée (Pièce alternative)	1	2
12	504070716	Rondelle	1	2
12	580061870	Rondelle (Pièce alternative)	1	2
13	580055977	Vis A Tête	1	2
13	580055976	Vis A Tête (Pièce alternative)	1	2
14	a	Flexible .....	..	1
15	580056001	Écrou	1	2
16	524198509	Support .....	..	1
17	a	Flexible .....	..	2
18	a	Flexible .....	..	1
19	524198505	Support a Souder .....	..	1
19	582012209	Support a Souder (Côté Droit) (Pièce alternative) .....	..	1
20	580093430	Support a Souder .....	..	1
20	582012211	Support a Souder (protection de galet) (Pièce alternative) .....	..	1
21	524198506	Support a Souder .....	..	1
21	582012200	Support a Souder (Gauche) (Pièce alternative) .....	..	1
22	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent) .....	..	10
23	580084590	Poulie de Flexible	2	2
24	524198501	Entretoise .....	..	4

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
MAT DE LEVÉE LIBRE A TROIS ÉTAGES – C662 (12/2012 →)

CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

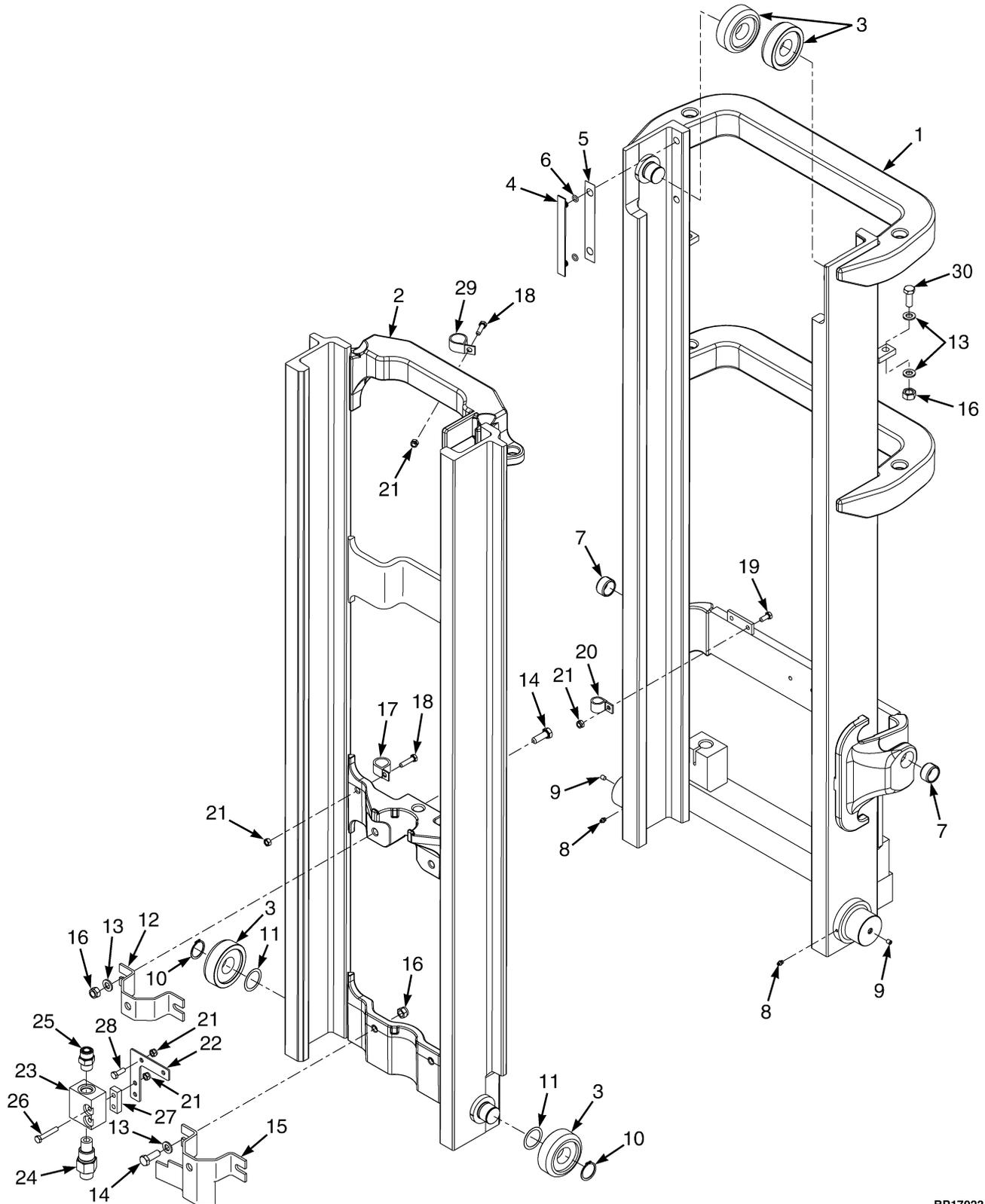
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
25	580055731	Vis A Tête .....	..	4
26	580055650	Écrou	4	8
27	580087631	Collier (flexible simple)	2	2
28	580055981	Vis A Tête	4	4
28	580055864	Vis A Tête (Pièce alternative)	4	4
29	580061401	Vis A Tête	1	2
30	520039872	Guide de Flexible	1	1
31	520039810	Guide de Flexible .....	..	1
32	580055652	Écrou	1	2
33	580055633	Rondelle	2	4
34	505962507	Support	1	2
35	580039401	Raccord	2	4
35	504155200	Joint Torique	2	2
36	580039424	Capuchon	2	4
37	580055733	Vis A Tête	4	4
38	582009888	Support (un flexible)	1	..
38	580096844	Support (deux flexibles) .....	..	1
39	582009889	Support (un flexible)	1	..
39	580096843	Support (deux flexibles) .....	..	1
40	580084591	Axe .....	..	10

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau

SECTION 9
MÂT - 2 ÉTAGES - LEVÉE LIBRE TOTALE

DESCRIPTION	PAGE
ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-28
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-6
ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-8
ENSEMBLE DU MÂT	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-26
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE - C663 (→ S/N C663B01671H)	9-2
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE - C663 (S/N C663B01672H →)	9-4
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 (S/N G807B02139H →)	9-22
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-38
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 - FONCTION 3 (→ S/N G807B02138H)	9-18
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 - 4ÈME FONCTION (→ S/N G807B02138H)	9-20
ENSEMBLE LEVEE LIBRE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-34
ENSEMBLE TABLIER	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - STANDARD (C663)	9-16
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE STANDARD - A272	9-36
ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-14
VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - DROITE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A272	9-32
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-12
VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - GAUCHE	
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663	9-10
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE - A272	9-30

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 9-1)
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE — C663 (→ S/N C663B01671H)



BP170234

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE – C663 (→ S/N C663B01671H)

C663

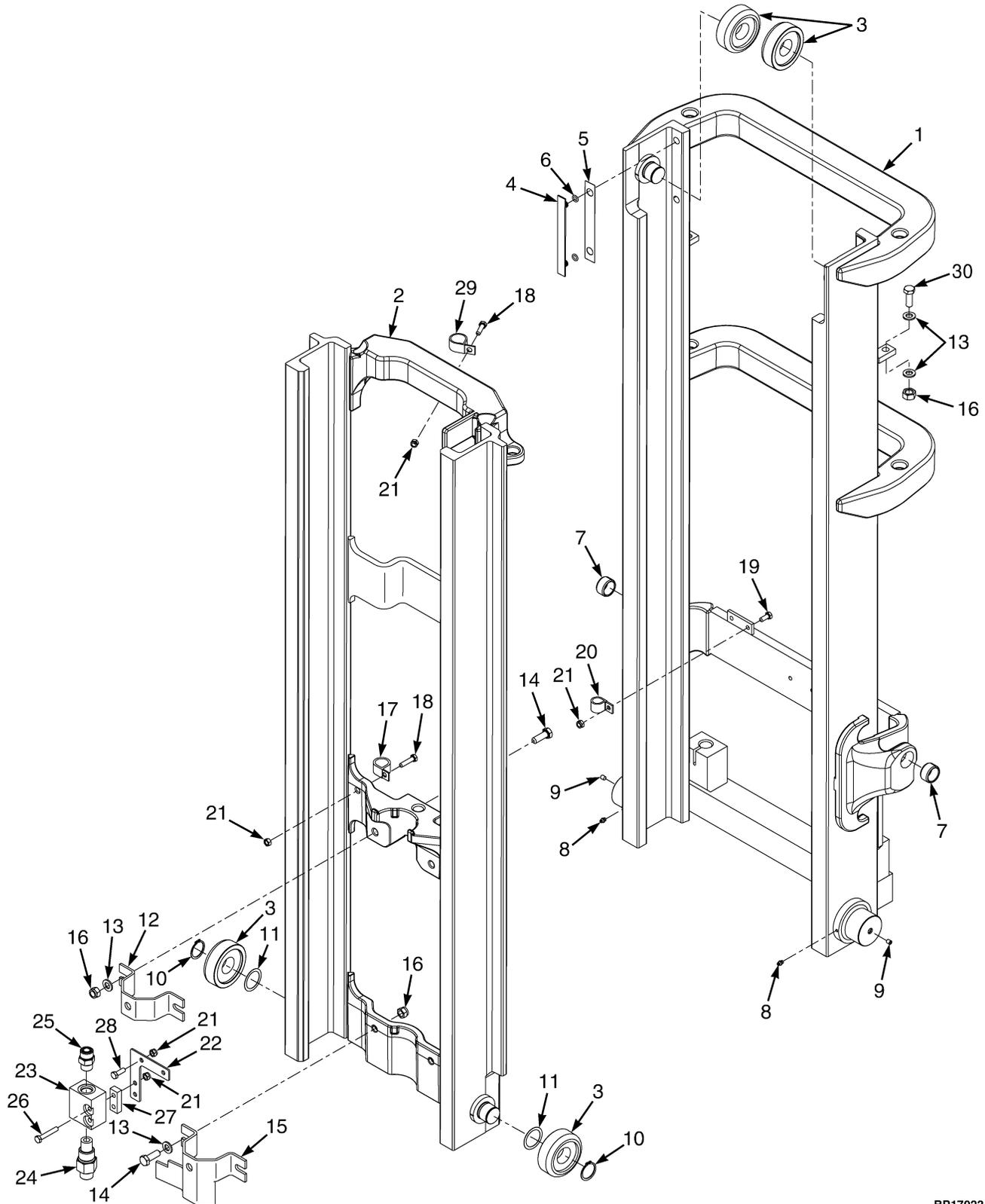
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 4298
	Ensemble du Mât	580075813	580075818	580075823
1	Mât Extérieur	580075640	580075645	580075650
2	Mat Intérieur	524142297	524142344	a524142349

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mat Intérieur	1
3	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	4
4	504234265	Cale (0.508 mm)	AR
5	504075764	Plaque d'Usure	2
6	012824300	Joint Torique	4
7	900003277	Bague	2
8	015628700	Graisseur	2
9	150127005	Raccord	2
10	449029011	Circlip	4
11	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
12	580024920	Support	1
13	580056005	Rondelle	4
14	580090840	Vis A Tête	1
15	580053611	Support	1
16	580056001	Écrou	4
17	504069724	Collier	1
18	580093219	Vis A Tête	2
19	580055733	Vis A Tête	1
20	504075742	Collier	1
21	580055651	Écrou	7
22	580087519	Support	1
23	580087520	Carter	1
24	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
25	580019817	Raccord	1
25	580019387	Joint Torique	1
25	052645400	Joint Torique	1
26	580055983	Vis A Tête	2
27	580093713	Plaque	1
28	580055734	Vis A Tête	2
29	060023700	Collier	1
30	580055976	Vis A Tête	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 9-2)
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE — C663 (S/N C663B01672H →)



BP170234

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE – C663 (S/N C663B01672H →)

C663

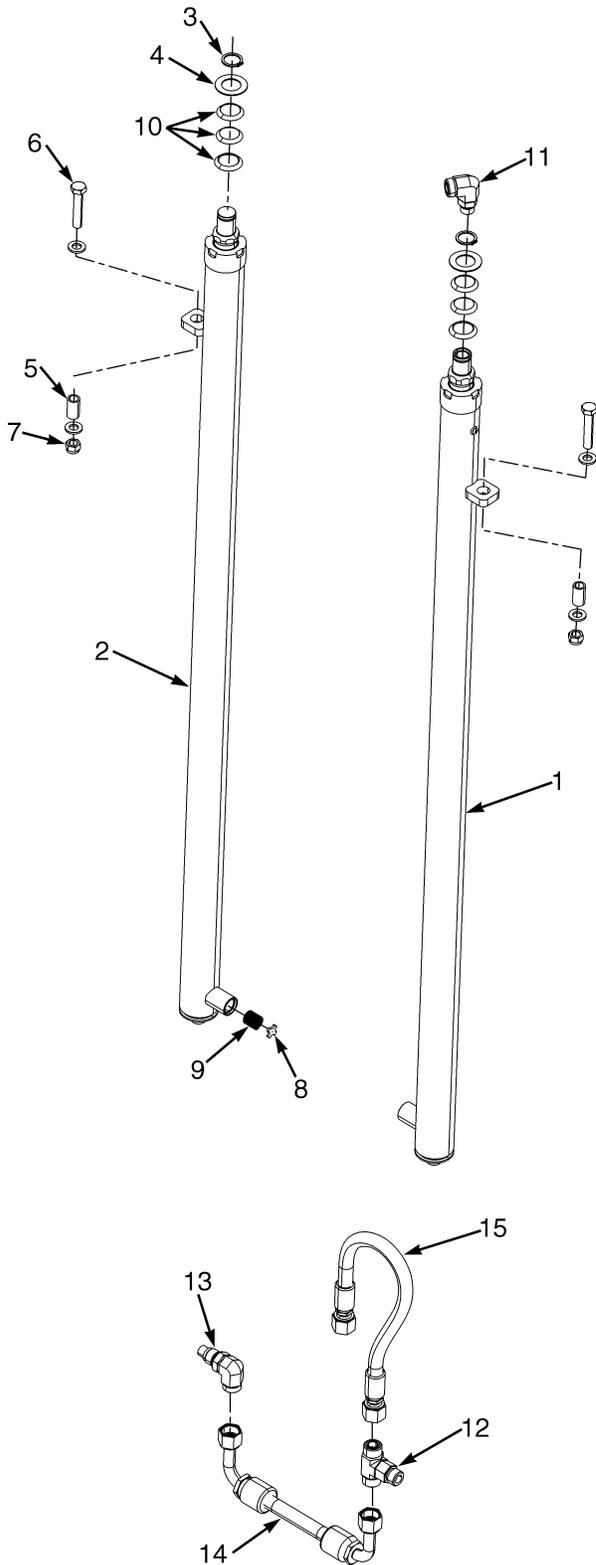
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
	Ensemble du Mât	580075813	580075818	580075823
1	Mât Extérieur	582000861	582000866	582000872
2	Mat Intérieur	524142297	524142344	a524142349

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mât Extérieur	1
2	a	Mat Intérieur	1
3	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	4
4	504234265	Cale (0.508 mm)	AR
5	504075764	Plaque d'Usure	2
6	012824300	Joint Torique	4
7	900003277	Bague	2
8	015628700	Graisseur	2
9	150127005	Raccord	2
10	449029011	Circlip	4
11	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
12	580024920	Support	1
13	580056005	Rondelle	4
14	580090840	Vis A Tête	1
15	580053611	Support	1
16	580056001	Écrou	4
17	504069724	Collier	1
18	580093219	Vis A Tête	2
19	580055733	Vis A Tête	1
20	504075742	Collier	1
21	580055651	Écrou	7
22	580087519	Support	1
23	580087520	Carter	1
24	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
25	580019817	Raccord	1
25	580019387	Joint Torique	1
25	052645400	Joint Torique	1
26	580055983	Vis A Tête	2
27	580093713	Plaque	1
28	580055734	Vis A Tête	2
29	060023700	Collier	1
30	580055976	Vis A Tête	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL (FIGURE 9-3)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663

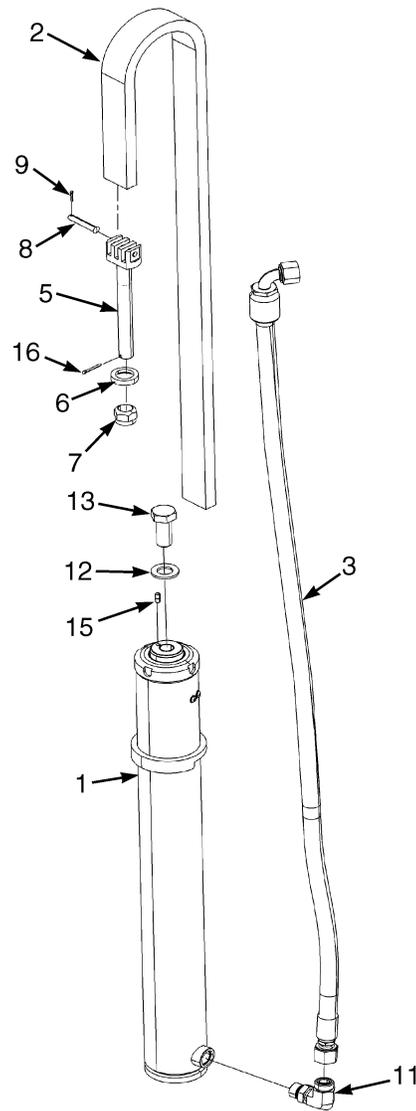
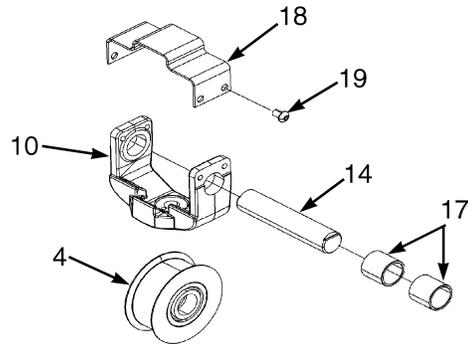


BP170365

**ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	.....	Montage du Vérin (Côté Droit) (☞Page 9-12).....	1
2	.....	Montage du Vérin (Gauche) (☞Page 9-10).....	1
3	500227907	Circlip	2
4	504064767	Rondelle (1.500 mm)	2
5	504064739	Entretoise	2
6	580055976	Vis A Tête	2
7	580056001	Écrou	4
8	504236253	Rondelle	1
9	504075776	Ressort	1
10	504064769	Rondelle (0.254 mm)	AR
10	504069791	Rondelle (0.762 mm)	AR
10	504069702	Rondelle (1.524 mm)	AR
11	524141842	Raccord	1
12	580039183	Raccord	1
12	580019387	Joint Torique	2
12	052645400	Joint Torique	1
13	524141842	Raccord	1
14	580086121	Flexible	1
15	580087521	Flexible	1

ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE (FIGURE 9-4)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663



BP170364

**ENSEMBLE DE LEVEE LIBRE
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663**

C663

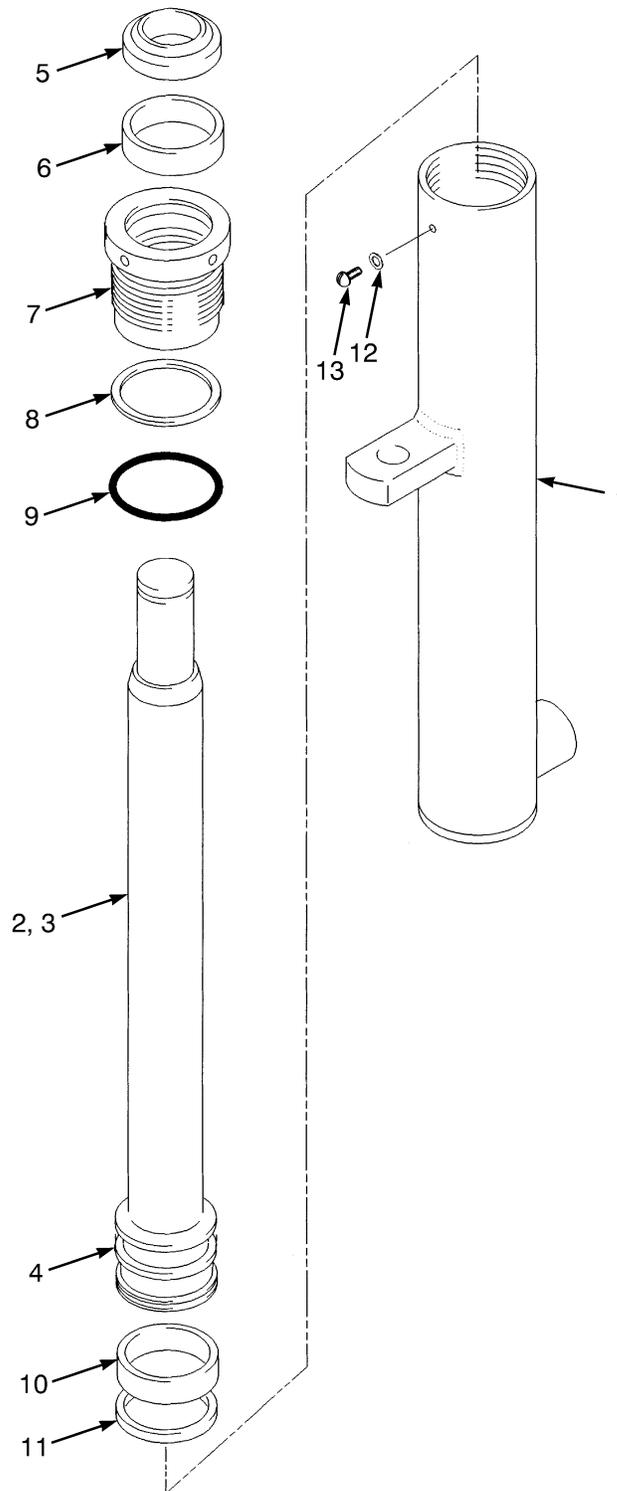
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
	Ensemble du Mât	580075813	580075818	580075823
2	Chaîne	524147120	524147146	524147199
3	Flexible	580068520	580068525	a580074783

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	. . . . .	Montage du Vérin (☞ Page 9-14).....	1
2	a	Chaîne	1
3	a	Flexible	1
4	580061290	Poulie de Chaîne	1
5	580064348	Ancrage de Chaîne	1
6	504236213	Anneau	1
7	504234286	Écrou	1
8	518792697	Axe	1
9	015415900	Goupille	1
10	580086907	Tête de Croisillon	1
11	524141844	Clapet (débit)	1
11	052645400	Joint Torique	1
11	580019387	Joint Torique	1
12	580071052	Rondelle	1
13	580090840	Vis A Tête	1
14	580087791	Axe	1
15	518804610	Axe	1
16	449025042	Goupille	1
17	580087792	Entretoise	2
18	580095678	Support	2
19	580082105	Vis A Tête	4

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - GAUCHE (FIGURE 9-5)
DUPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - C663



BP170396

**VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - GAUCHE
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663**

C663

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
		8501908	8501913	8501918
	Ensemble Vérin	580050753	580050758	580050763
1	Tube de Cylindre a Souder	519639708	519639713	519639718
2	Tige de Vérin (Ensemble)	519638658	519638663	a519638668

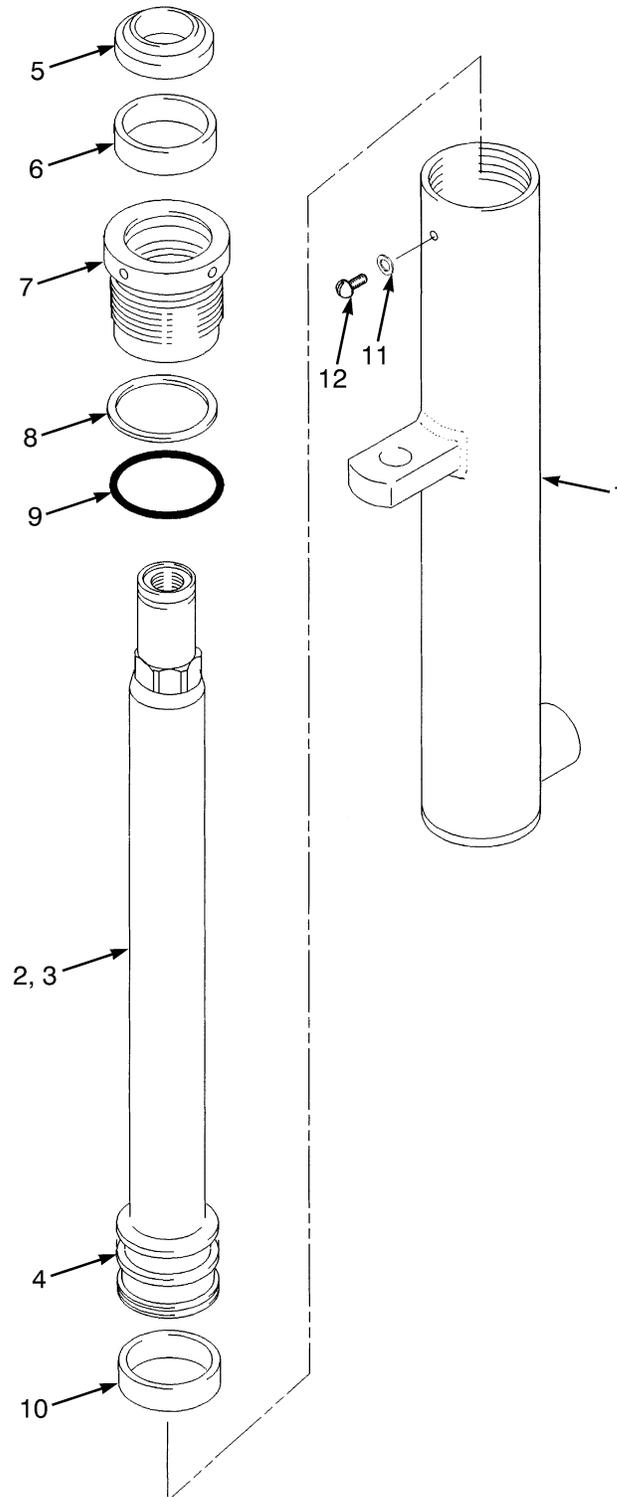
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin (Ensemble)	1
3	519652608	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3178 mm)	1
3	519652613	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3678 mm)	1
3	519652618	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 4258 mm)	1
4	520102600	Piston	1
5	504158200	Joint de Bielle	1
6	580022505	Joint de Tige	1
7	580050041	Presse-Étoupe	1
8	502011927	Bague d'Arrêt	1
9	012825700	Joint Torique	1
10	504017204	Anneau d'Usure	1
11	502895202	Segment Piston	1
12	502687901	Bague d'Étanchéité	1
13	501753914	Vis	1
	b 504234269	Lubrifiant	1
	580025602	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

b Non illustré

VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - DROITE (FIGURE 9-6)
DUPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - C663



BP170395

**VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - DROITE
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663**

C663

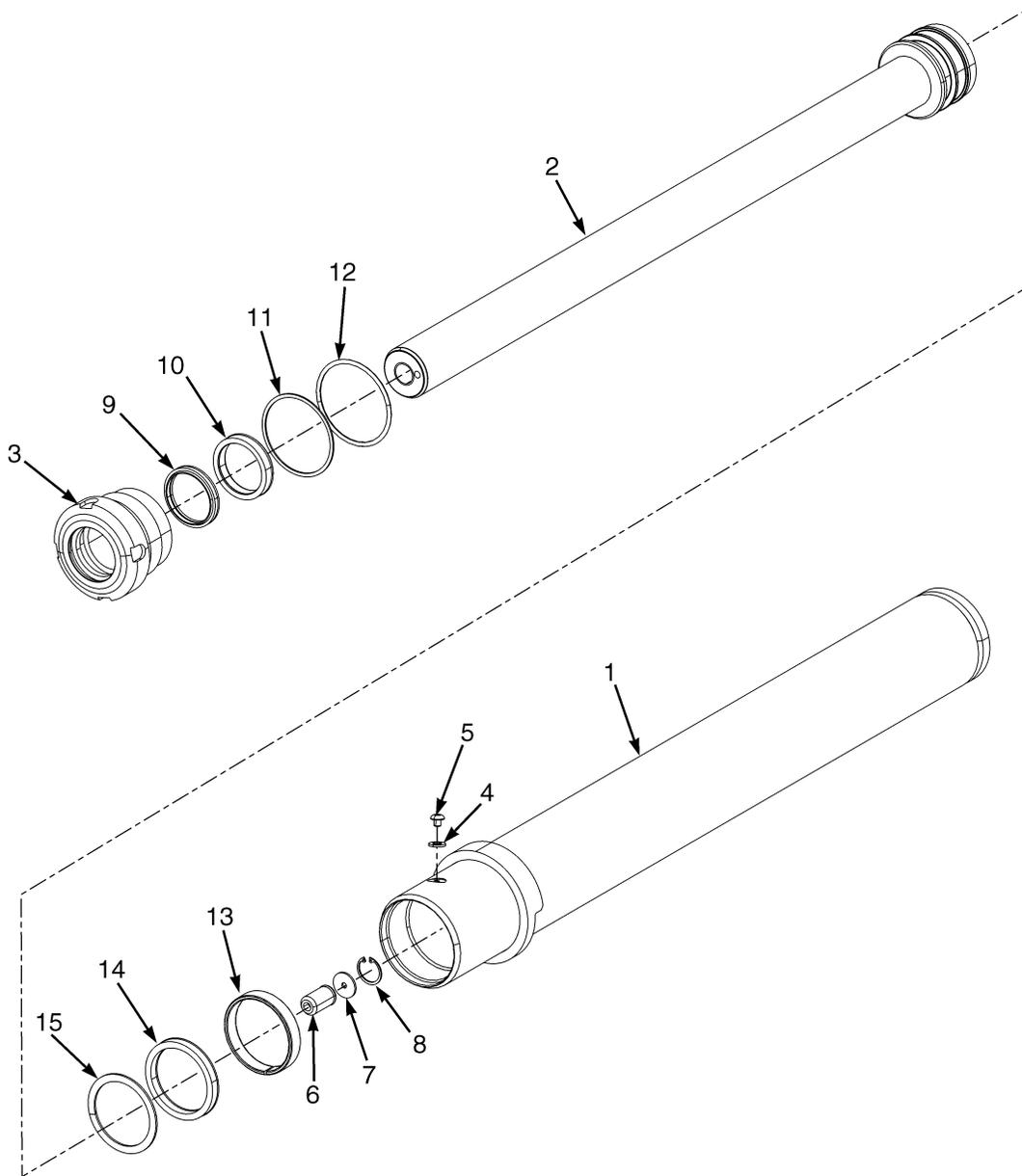
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
		8501808	8501813	8501818
	Ensemble Vérin	580050725	580050730	580050735
1	Tube de Cylindre a Souder	519639708	519639713	519639718
2	Tige de Vérin (Ensemble)	519638608	519638613	a519638618

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin (Ensemble)	1
3	519637608	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3178 mm)	1
3	519637613	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3678 mm)	1
3	519637618	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 4298 mm)	1
4	520162600	Piston	1
5	504158200	Joint de Bielle	1
6	580022505	Joint de Tige	1
7	580050041	Presse-Étoupe	1
8	502011927	Bague d'Arrêt	1
9	012825700	Joint Torique	1
10	504017204	Anneau d'Usure	1
11	502687901	Bague d'Étanchéité	1
12	501753914	Vis	1
	580025602	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE (FIGURE 9-7)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663



BP170212

**ENSEMBLE VERIN DE LEVEE LIBRE
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663**

C663

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe de Cylindre	
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
		8537308	8537313	8537319
	Ensemble Vérin	580087035	580087040	580087046
1	Tube de Cylindre a Souder	519541607	519541612	519541618
2	Tige de Vérin	520021637	520021642	a520021648

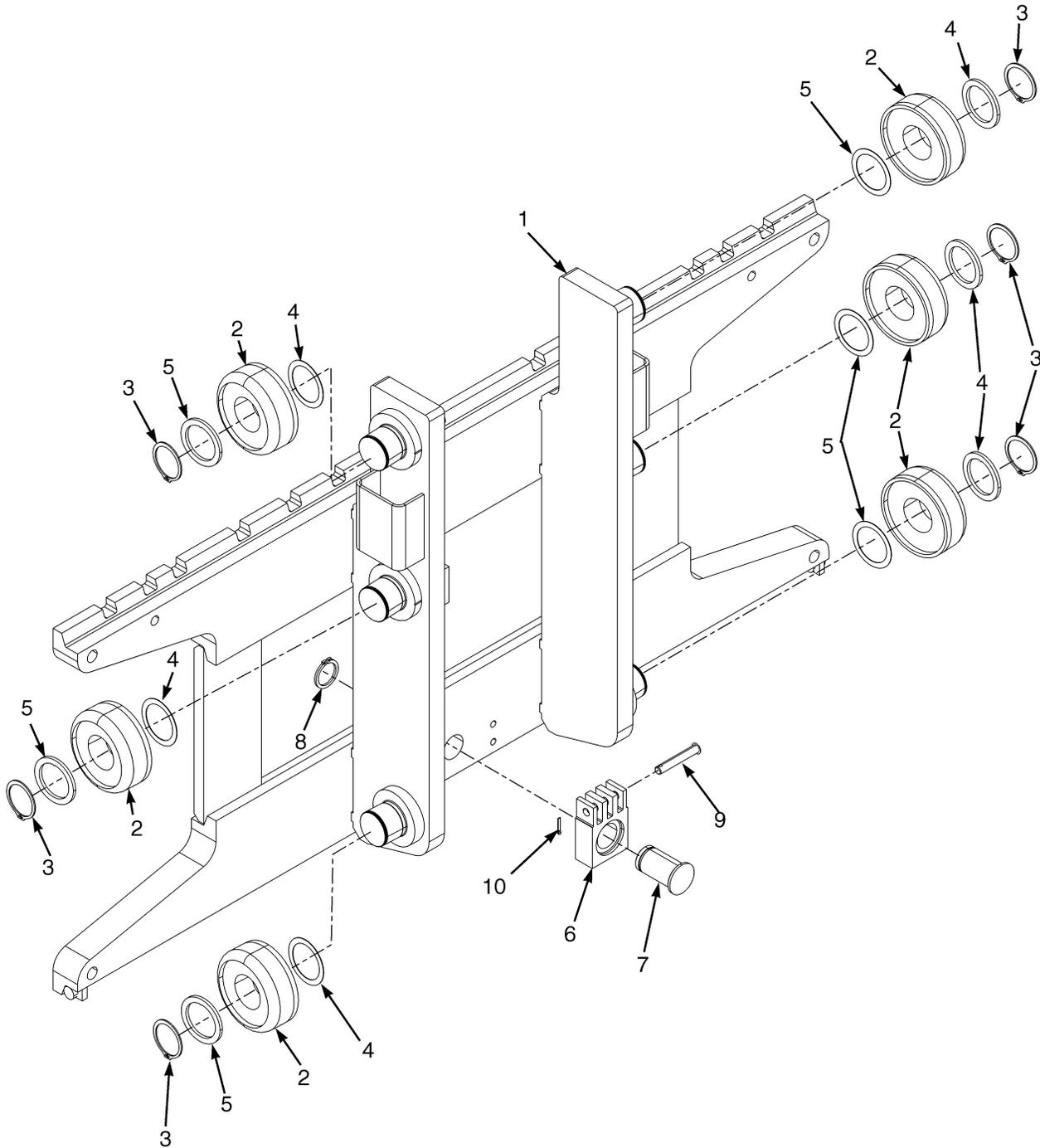
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin	1
3	519537600	Presse-Étoupe	1
4	502687901	Bague d'Étanchéité	1
5	501753904	Vis	1
6	504235239	Clapet de Contrôle	1
6	580067209	Clapet de Contrôle (Pièce alternative)	1
7	504148200	Rondelle	1
8	501850904	Circlip	1
9	504450758	Joint de Bielle	1
9	580077907	Joint de Bielle (Pièce alternative)	1
10	502787903	Joint de Tige	1
10	582006661	Joint de Tige (Pièce alternative)	1
11	900004269	Bague d'Arrêt	1
12	015493200	Joint Torique	1
13	504024207	Anneau d'Usure	1
14	504232205	Joint de Tige	1
15	504232277	Bague d'Arrêt	1
	b 504234269	Lubrifiant	1
	505136049	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

b Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 9-8)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — STANDARD (C663)

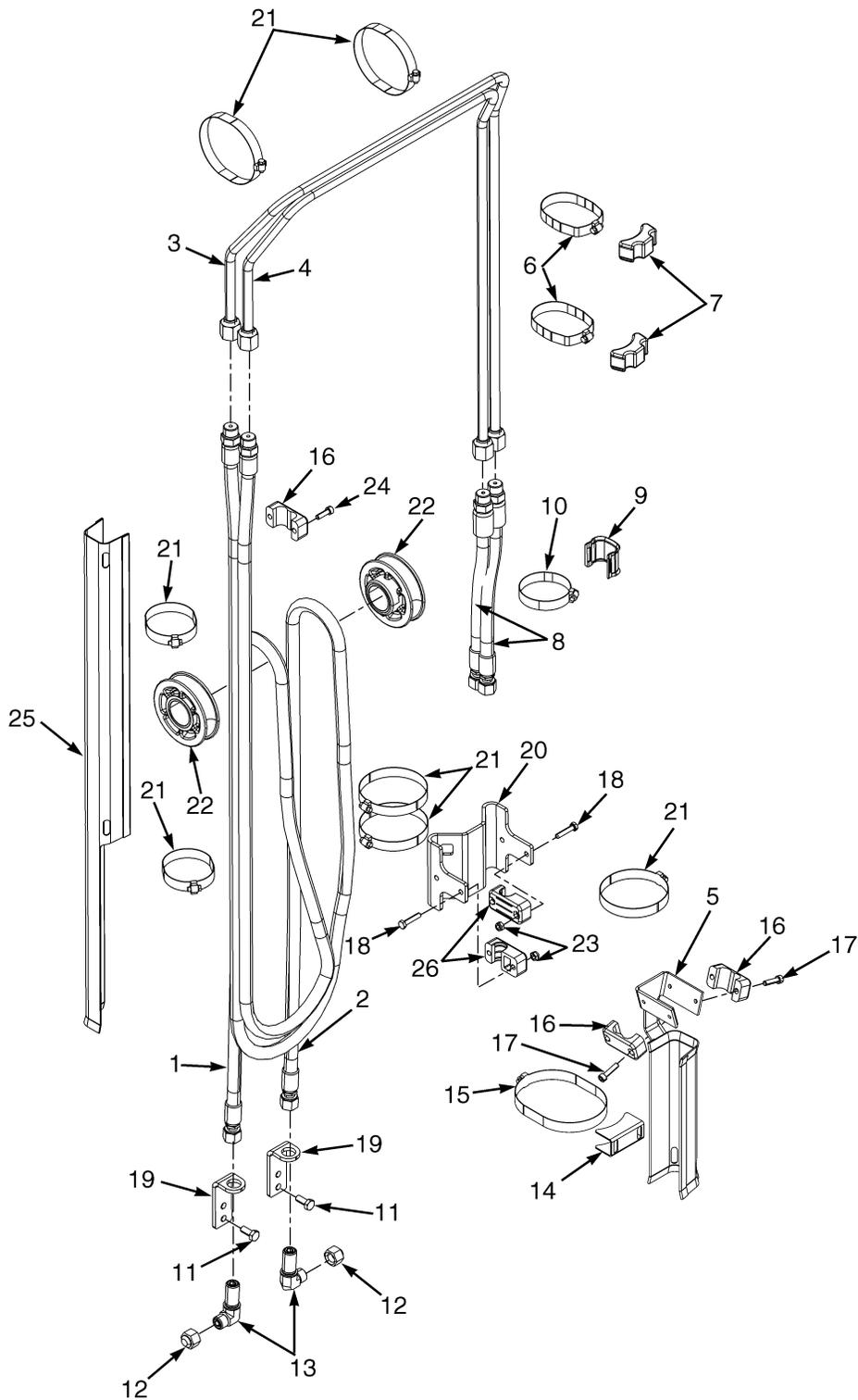


BP170385

ENSEMBLE TABLIER
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – STANDARD (C663)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580093068	Porte Fourches (Ensemble)	1
1	580091008	Porte Fourches	1
2	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	6
2	580001430	Galet de Charge ("A") (91.80 mm/91.54 mm)	6
3	015916300	Circlip	6
3	449029011	Circlip	6
4	504233232	Cale (0.508 mm)	AR
5	504235278	Entretoise	6
6	524197448	Ancrage de Chaîne	1
7	580061378	Axe	1
8	500227907	Circlip	2
9	518792697	Axe	1
10	015415900	Goupille	1

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 9-9)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 — FONCTION 3 (→ S/N G807B02138H)



BP170362

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 – FONCTION 3 (→ S/N G807B02138H)

C663

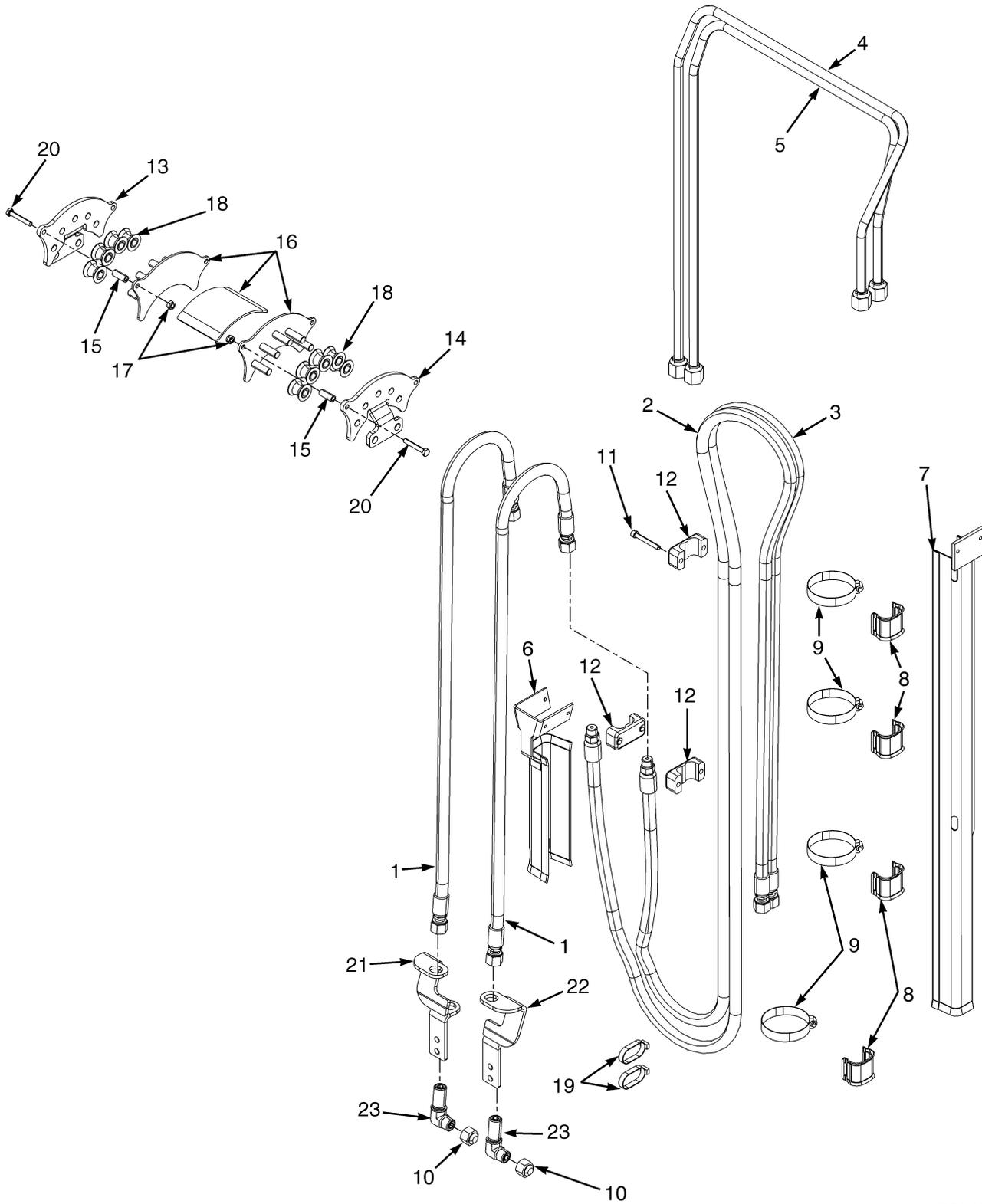
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
1	Flexible	580088911	580088916	580088921
2	Flexible	580088940	580088945	580088950
3	Tube hydraulique	524147968	524147973	524147978
4	Tube hydraulique	524147998	524148003	524148008
5	Guide de Flexible	580064349	580064349	a580064349

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a	Flexible	1
2	a	Flexible	1
3	a	Tube hydraulique	1
4	a	Tube hydraulique	1
5	a	Guide de Flexible	1
6	580068222	Collier	2
7	580065475	Entretoise	2
8	580081310	Flexible	2
9	524141696	Collier de Flexible	1
10	580068221	Collier	1
11	580055733	Vis A Tête	4
12	580039424	Capuchon	2
13	580039401	Raccord	2
13	504155200	Joint Torique	2
14	505959500	Collier	1
15	505965599	Collier	1
16	504068794	Collier (Double flexible)	3
17	580055863	Vis A Tête	4
18	580055981	Vis A Tête	4
19	524198700	Support	2
20	580088014	Support	1
21	505965586	Collier	7
22	580084590	Poulie de Flexible	2
23	580055650	Écrou	4
24	580055989	Vis A Tête	2
25	580069228	Guide de Flexible	1
26	580087631	Collier (flexible simple)	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 9-10)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 — 4ÈME FONCTION (→ S/N G807B02138H)



BP170363

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 – 4ÈME FONCTION (→ S/N G807B02138H)

C663

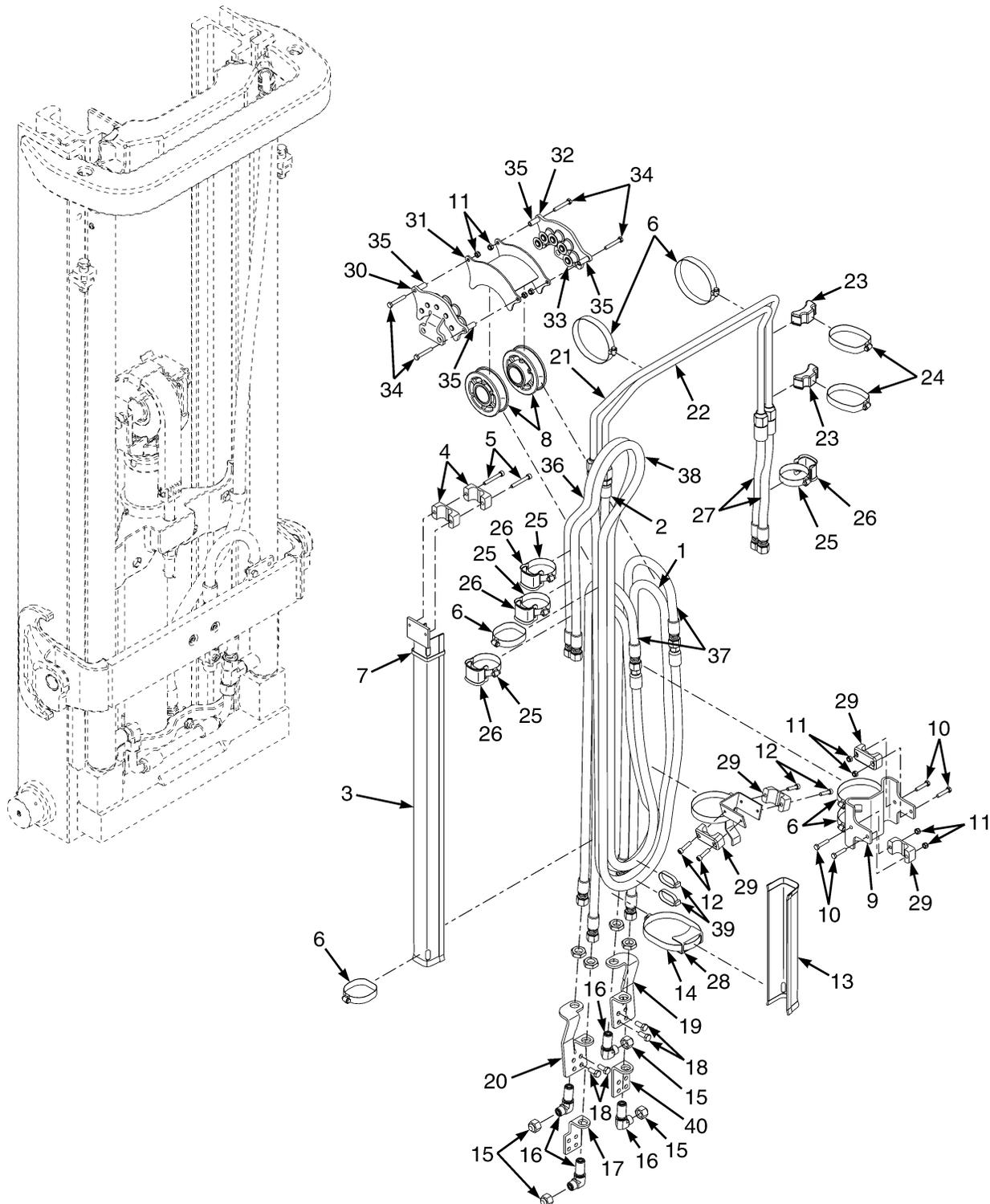
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
1	Flexible	580096629	580096630	580096631
2	Flexible	580089069	580089072	580082008
3	Flexible	580089076	580081930	580089089
4	Tube hydraulique	524147998	524148003	524148008
5	Tube hydraulique	524147968	524147973	524147978
6	Guide de Flexible	580064349	580064349	580064349
7	Protection de Flexible	505976557	505976586	518790624
8	Collier de Flexible	----	----	524141696
9	Collier	----	----	a580068221

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a	Flexible	1
2	a	Flexible	1
3	a	Flexible	1
4	a	Tube hydraulique	1
5	a	Tube hydraulique	1
6	a	Guide de Flexible	1
7	a	Protection de Flexible	1
8	a	Collier de Flexible	1
9	a	Collier	1
10	580039424	Capuchon	2
11	580055990	Vis A Tête	2
12	504068794	Collier (Double flexible)	3
13	524198506	Support a Souder	1
14	524198505	Support a Souder	1
15	524198501	Entretoise	6
16	524198493	Protection de Flexible	1
17	524198489	Protection de Flexible	1
18	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent)	10
19	312850034	Collier	2
20	580055731	Vis A Tête	6
21	580055650	Écrou	6
22	580089008	Collier de Flexible	1
23	580039401	Raccord	2
23	504155200	Joint Torique	2

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 9-11)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — C663 (S/N G807B02139H →)



BP170442

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – C663 (S/N G807B02139H →)

C663

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		C663 3178	C663 3678	C663 4298
1	Flexible	580088911	580088916	580088921
2	Flexible	580088940	580088945	580088950
3	Protection de Flexible	505976557	505976586	518790624
13	Canal	582004137	582004137	582004137
27	Flexible	524198857	524198862	524198867
36	Flexible	580081927	580081928	580081933
37	Flexible	580096629	580096630	580096631
38	Flexible	580089068	580089070	a580082006

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	1	1
2	a	Flexible	1	1
3	a	Protection de Flexible	1	1
4	504068794	Collier (Double flexible)	5	6
5	580055989	Vis A Tête	2	..
5	580055990	Vis A Tête .....	..	2
6	505965586	Collier	7	7
7	312850032	Collier	1	1
8	580084590	Poulie de Flexible	2	2
9	580088014	Support	1	1
10	580055981	Vis A Tête	4	4
11	580055650	Écrou	4	8
12	580055863	Vis A Tête	4	4
13	a	Canal	1	1
14	505965599	Collier	1	1
15	580039424	Capuchon	2	4
16	580039401	Raccord	2	4
16	504155200	Joint Torique	2	2
17	582009888	Support	1	1
18	580055733	Vis A Tête	4	4
19	580096843	Support .....	..	1
20	580096844	Support .....	..	1
21	582000151	Ensemble Tuyau	1	1
22	582000150	Ensemble Tuyau	1	1
23	580065475	Entretoise	1	2
24	580068222	Collier	1	2

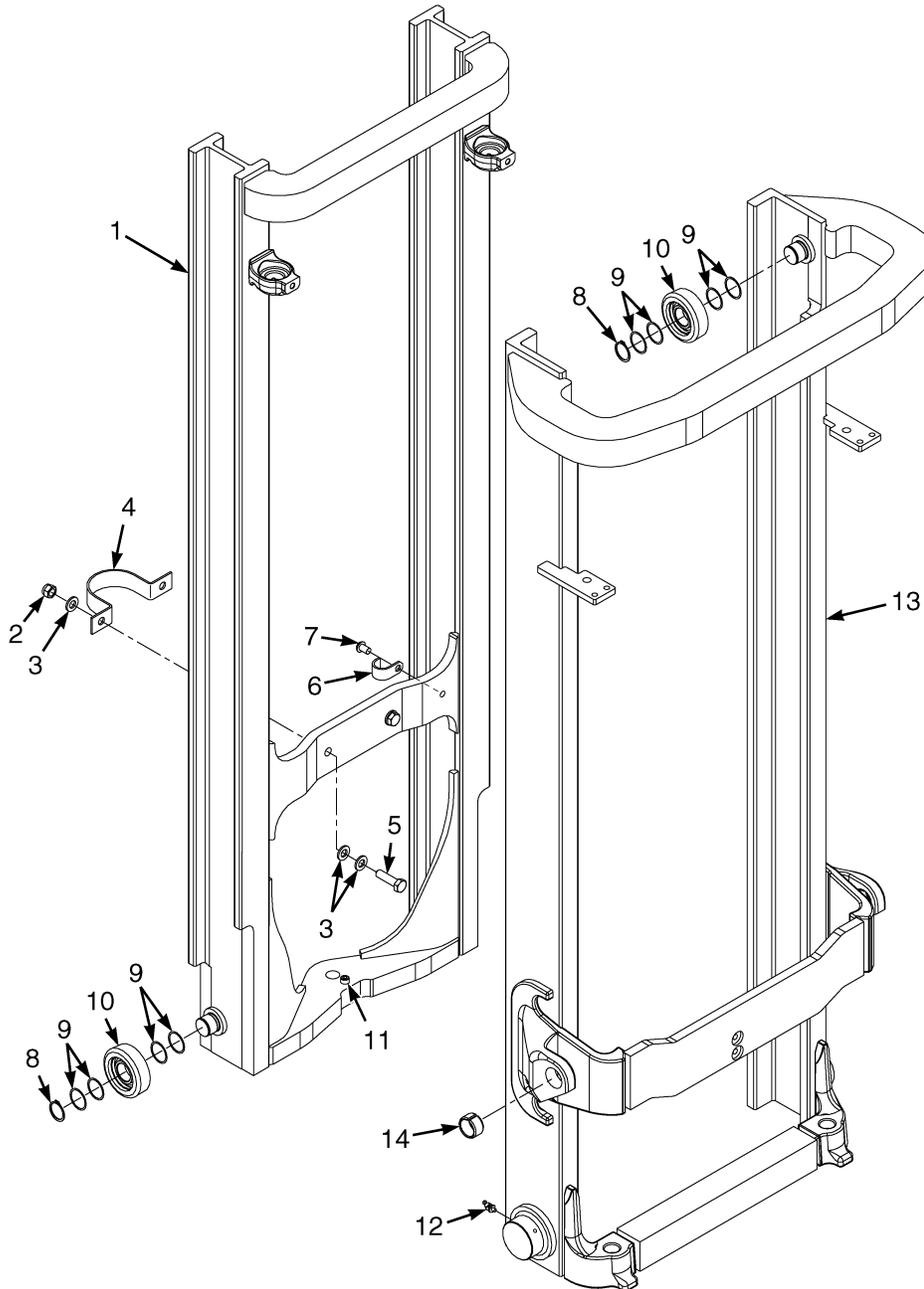
ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – C663 (S/N G807B02139H →)

CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
25	580068221	Collier	2	3
26	524141696	Collier de Flexible	2	3
27	a	Flexible	2	2
28	505959500	Collier	1	1
29	580087631	Collier (flexible simple)	2	..
29	504068794	Collier (Double flexible) .....	..	2
30	524198505	Support a Souder .....	..	1
31	580093430	Support a Souder .....	..	1
32	524198506	Support a Souder .....	..	1
33	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent) .....	..	10
34	580055731	Vis A Tête .....	..	2
35	524198501	Entretoise .....	..	2
36	a	Flexible .....	..	1
37	a	Flexible .....	..	1
38	a	Flexible .....	..	1
39	312850034	Collier .....	..	2
40	582009889	Support	1	1

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau

ENSEMBLE DU MÂT (FIGURE 9-12)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — A272



BP170461

ENSEMBLE DU MÂT
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – A272

A272

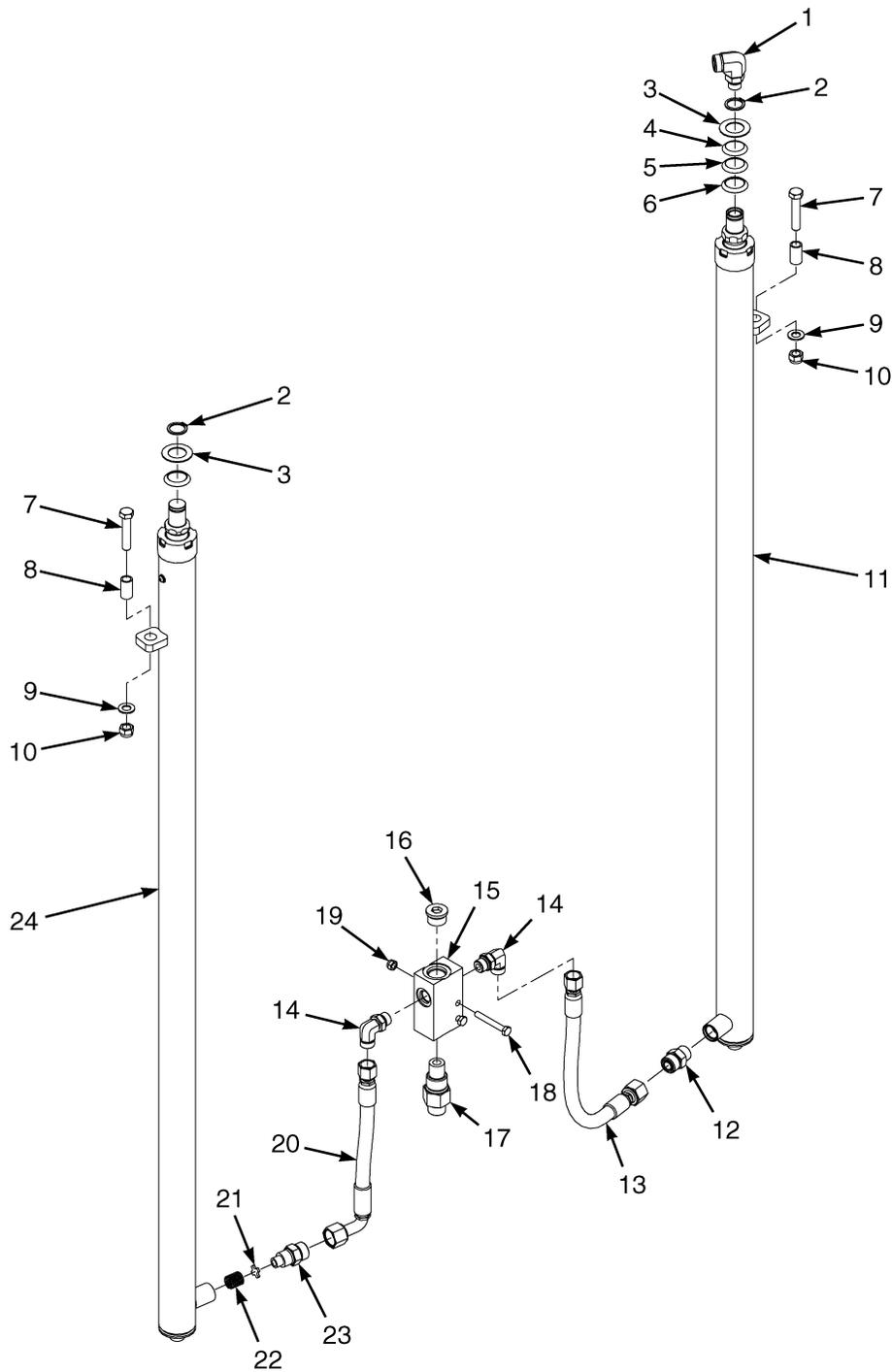
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	A272 3178	A272 3678	A272 4298
	Ensemble du Mât	580088601	524198593	524198599
1	Mat Intérieur	524198458	524198463	580088633
13	Mât Extérieur	580088620	580088625	a580088630

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	a	Mat Intérieur	1
2	580056001	Écrou	4
3	580056005	Rondelle	4
4	524198470	Support	1
5	580055979	Vis A Tête	2
6	580088667	Collier	1
6	504069724	Collier (Pièce alternative)	1
7	580087732	Vis A Tête	1
8	580094430		
	015915900	Circlip	4
9	580093128	Cale	AR
10	580081128	Galet de Charge	4
11	580084113	Vis A Tête	1
12	061655900	Graisseur	2
13	a	Mât Extérieur	1
14	900003277	Bague	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL (FIGURE 9-13)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — A272

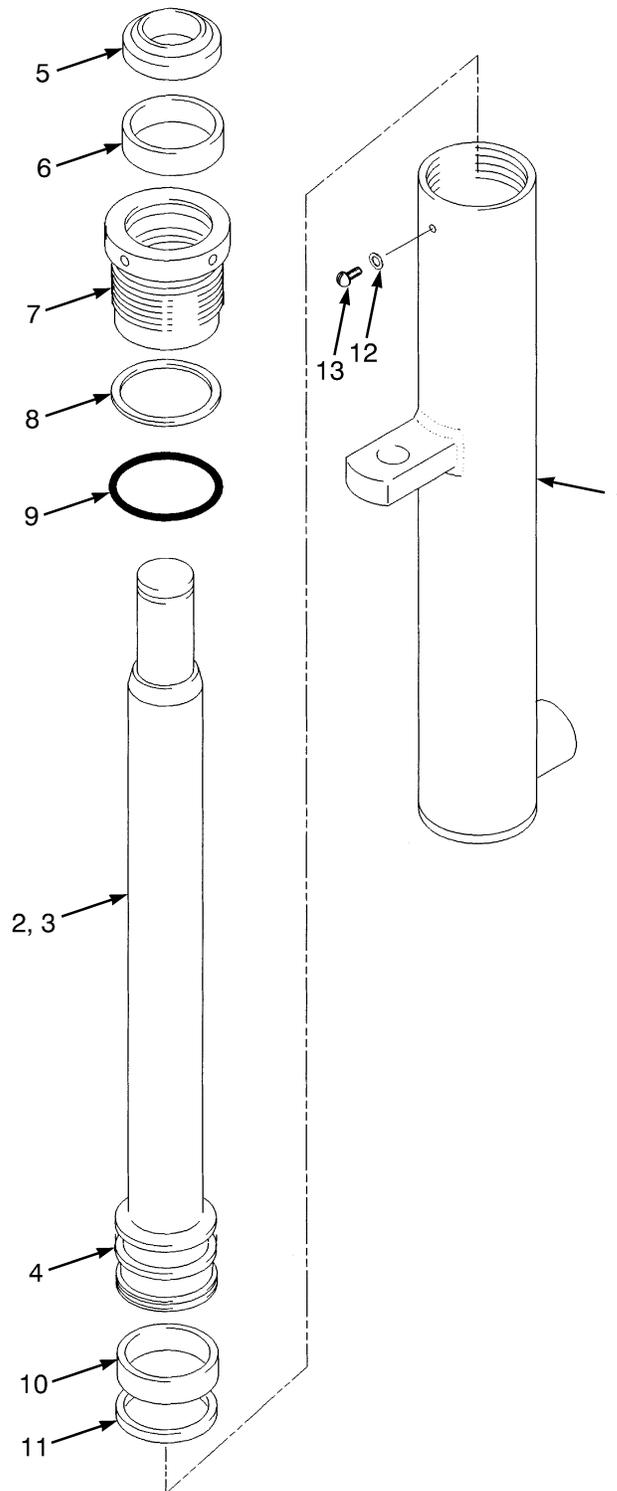


BP170460

**ENSEMBLE DE LEVAGE PRINCIPAL
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – A272**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	524141843	Raccord	1
2	500227907	Circlip	1
3	504064767	Rondelle (1.500 mm)	1
4	504069702	Rondelle (1.524 mm)	AR
5	504069791	Rondelle (0.762 mm)	AR
6	504064769	Rondelle (0.254 mm)	AR
7	580061352	Vis A Tête	2
8	504064739	Entretoise	2
9	580055634	Rondelle	2
10	580056001	Écrou	4
11	.....	Montage du Vérin (Côté Droit) (☞Page 9-32).....	1
12	580019817	Raccord	1
13	580084999	Flexible	1
14	580020576	Raccord	2
15	580007839	Carter	1
16	500390901	Raccord	1
17	524141846	Clapet de Descente Contrôle	1
18	580055983	Vis A Tête	2
19	580055651	Écrou	2
20	580084998	Flexible	1
21	504236253	Rondelle	1
22	504075776	Ressort	1
23	580064145	Raccord	1
24	.....	Montage du Vérin (Gauche) (☞Page 9-30).....	1

VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - GAUCHE (FIGURE 9-14)
DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE — A272



BP170396

**VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - GAUCHE
 DUPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE – A272**

A272

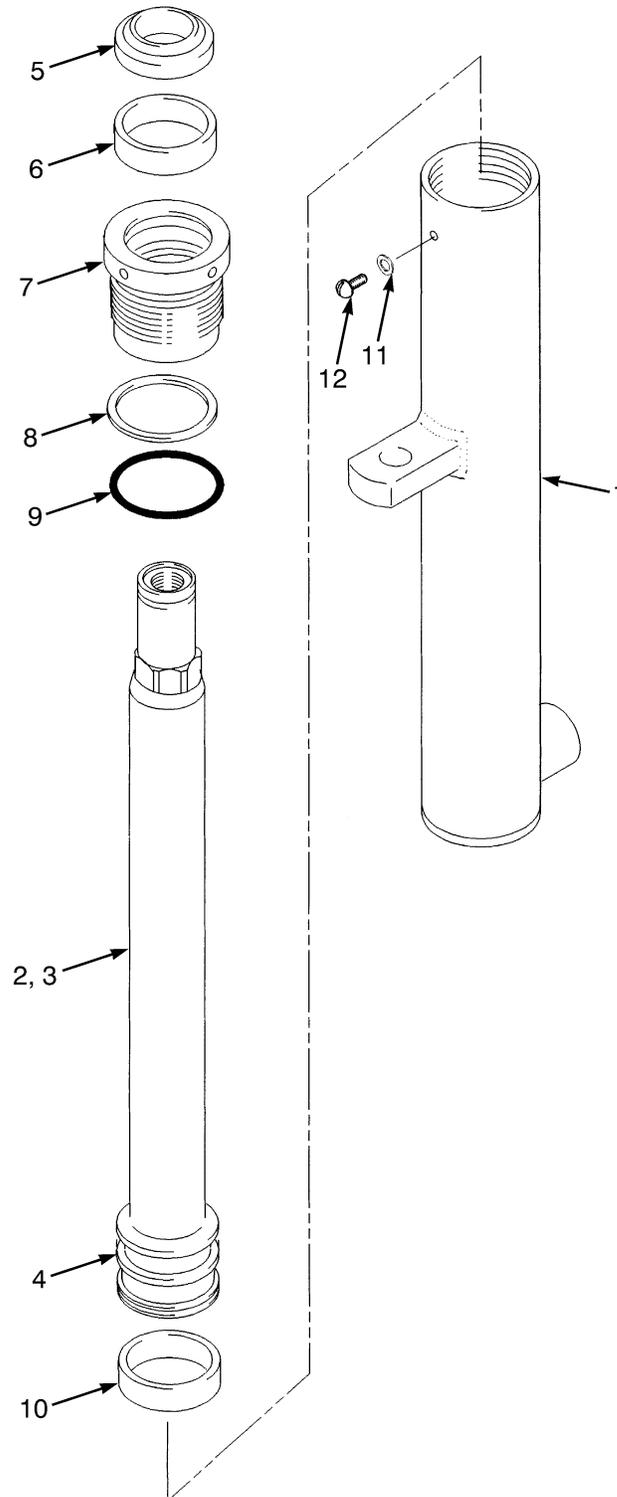
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe du Mât
	Numéro de Groupe de Cylindre	8501908	8501913	8501918
	Ensemble Vérin	580050753	580050758	580050763
1	Tube de Cylindre a Souder	519639708	519639713	519639718
2	Tige de Vérin (Ensemble)	519638658	519638663	a519638668

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin (Ensemble)	1
3	519652608	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3178 mm)	1
3	519652613	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3678 mm)	1
3	519652618	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 4258 mm)	1
4	520102600	Piston	1
5	504158200	Joint de Bielle	1
6	580022505	Joint de Tige	1
7	580050041	Presse-Étoupe	1
8	502011927	Bague d'Arrêt	1
9	012825700	Joint Torique	1
10	504017204	Anneau d'Usure	1
11	502895202	Segment Piston	1
12	502687901	Bague d'Étanchéité	1
13	501753914	Vis	1
	b 504234269	Lubrifiant	1
	580025602	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Consulter le Tableau

b Non illustré

VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - DROITE (FIGURE 9-15)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — A272



BP170395

VÉRIN DE LEVAGE PRINCIPAL - DROITE
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – A272

A272

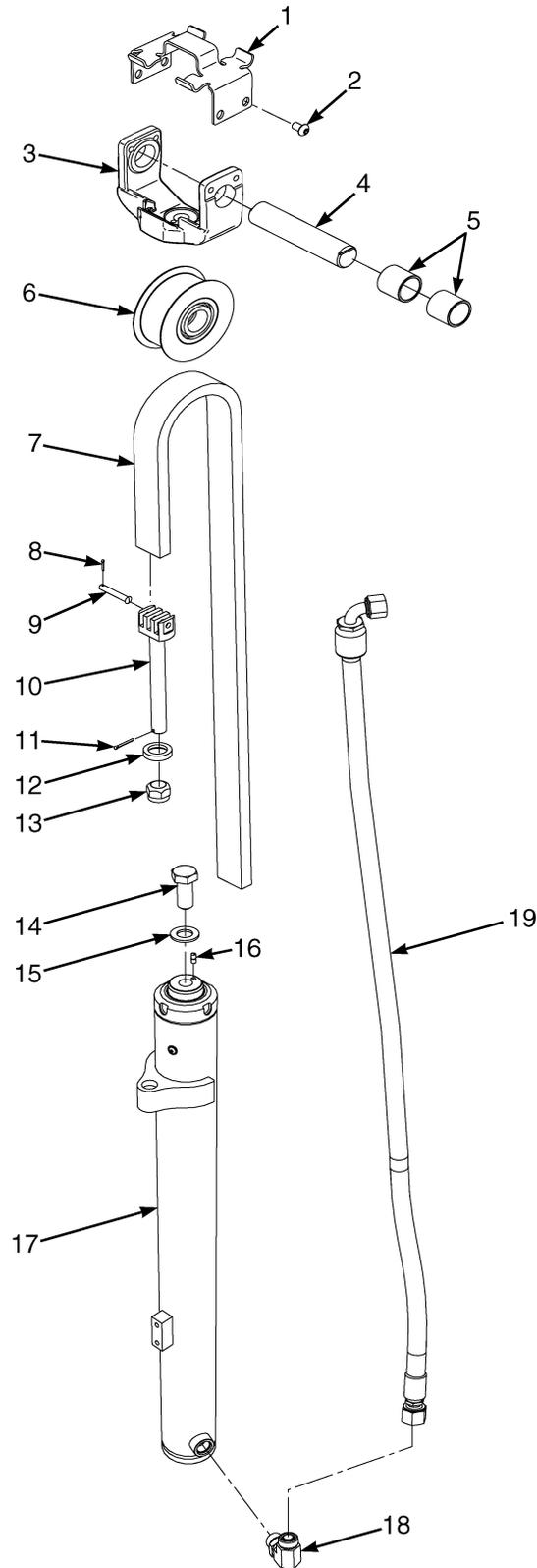
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe du Mât	Numéro de Groupe du Mât
		A272 3178	A272 3678	A272 4298
	Numéro de Groupe de Cylindre	8501808	8501813	8501818
	Ensemble Vérin	580050725	580050730	580050735
1	Tube de Cylindre a Souder	519639708	519639713	519639718
2	Tige de Vérin (Ensemble)	519638608	519638613	519638618
13	Entretoise (Non illustré)	----	----	a506547507

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble Vérin	1
1	a	Tube de Cylindre a Souder	1
2	a	Tige de Vérin (Ensemble)	1
3	519637608	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3178 mm)	1
3	519637613	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 3678 mm)	1
3	519637618	Tige de Vérin (Hauteur de levage de 4298 mm)	1
4	520162600	Piston	1
5	504158200	Joint de Bielle	1
6	580022505	Joint de Tige	1
7	580050041	Presse-Étoupe	1
8	502011927	Bague d'Arrêt	1
9	012825700	Joint Torique	1
10	504017204	Anneau d'Usure	1
11	502687901	Bague d'Étanchéité	1
12	501753914	Vis	1
13	a	Entretoise (Non illustré)	1
	580025602	Kit de Joints	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE LEVEE LIBRE (FIGURE 9-16)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — A272



BP170462

**ENSEMBLE LEVEE LIBRE
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – A272**

A272

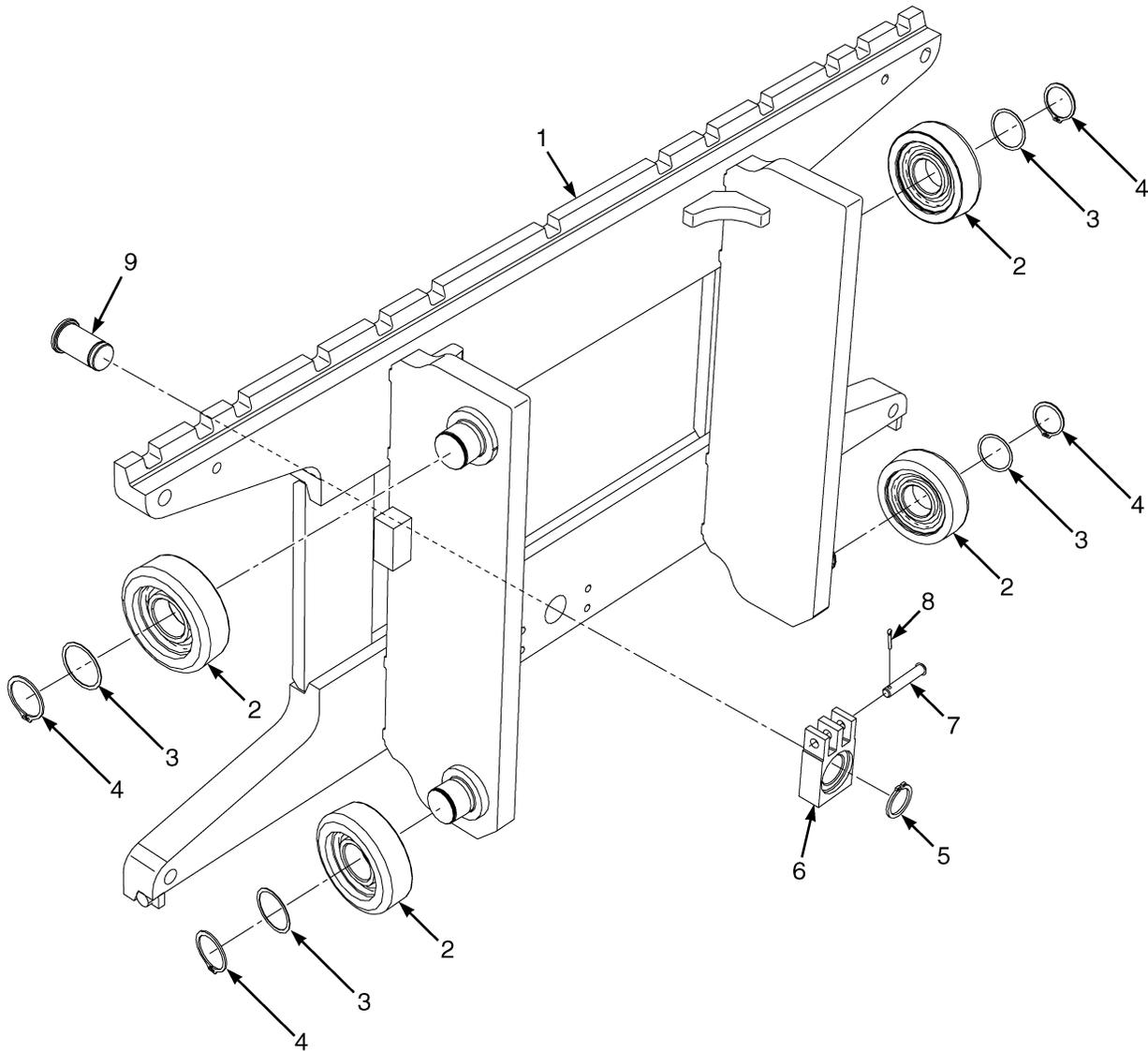
RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		A272 3178	A272 3678	A272 4298
	Ensemble du Mât	580088601	524198593	524198599
7	Chaîne	505961553	580095219	580089325
19	Flexible	524198577	524198582	a524198587

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	a	Ensemble du Mât	1
1	580095674	Support	2
2	580082105	Vis A Tête	4
3	580076133	Tête de Croisillon	1
4	524198507	Axe	1
5	580084586	Bague	2
6	524198475	Poulie de Chaîne	1
7	a	Chaîne	1
8	015415900	Goupille	1
9	580095399	Goupille d'ancrage de chaîne	1
10	580087844	Ancrage de Chaîne	1
11	449025042	Goupille	1
12	504234216	Anneau	1
13	504234266	Écrou	1
14	580062390	Vis A Tête	1
15	580071052	Rondelle	1
16	518804610	Axe	1
17	. . . . .	Montage du Vérin	1
18	524141844	Clapet (débit)	1
18	052645400	Joint Torique	1
18	580019387	Joint Torique	1
19	a	Flexible	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Consulter le Tableau

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 9-17)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE STANDARD — A272

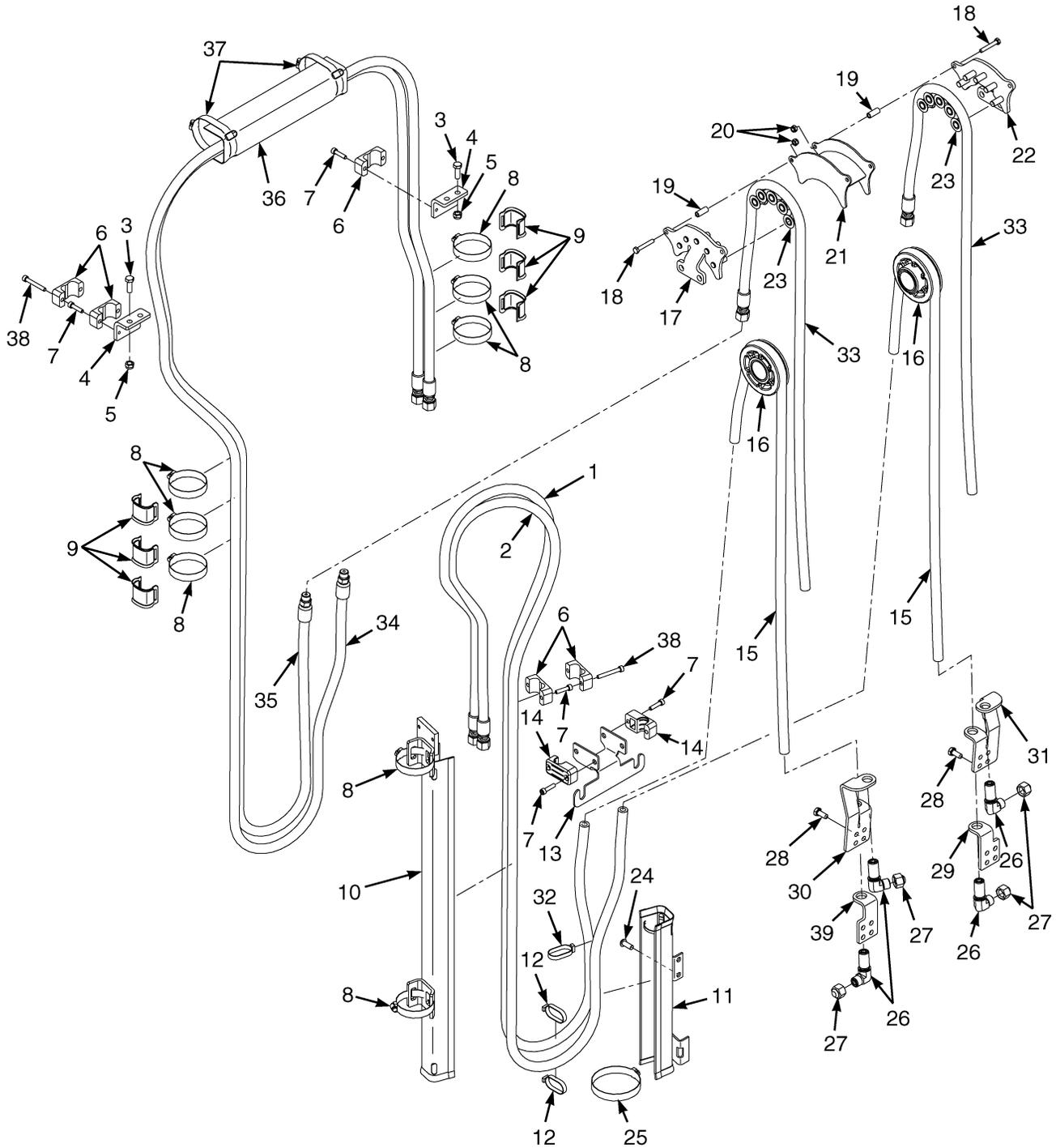


BP170465

ENSEMBLE TABLIER
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE STANDARD – A272

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580083433	Porte Fourches	1
1	580083425	Porte Fourches a Souder	1
2	580081128	Galet de Charge	4
3	580093128	Cale	20
3	504240294	Cale (0,762 mm) (En option)	16
4	580091430		
	015915900	Circlip	4
5	500227907	Circlip	1
6	580090605	Ancrage	1
7	504242207	Axe	1
8	015415900	Goupille	1
9	580061378	Axe	1

ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION (FIGURE 9-18) DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE — A272



BP170464

**ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – A272**

A272

RÉF	DÉSIGNATION 1 2 3 4	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
		3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
		A272 3178	A272 3678	A272 4298
1	Flexible	524198627	524198632	524198637
2	Flexible	524198607	524198612	524198617
8	Collier	580045653	580045653	580045653
9	Collier de Flexible	524141696	524141696	524141696
10	Canal	524198563	524198564	582010407
11	Canal	524198560	524198569	524198569
15	Flexible	582002377	582002379	582002387
33	Flexible	524198695	524198695	524198696
34	Flexible	524198667	524198672	524198677
35	Flexible	524198647	524198652	a524198657

CODE:
A: Fonction 3
B: Fonction 4

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
1	a	Flexible	1	1
2	a	Flexible	1	1
3	580055734	Vis A Tête	2	4
4	524198567	Support	1	2
5	580055651	Écrou	2	4
6	504068794	Collier (Double flexible)	2	7
7	580055863	Vis A Tête	8	10
8	a	Collier	6	12
9	a	Collier de Flexible	2	4
10	a	Canal	1	1
11	a	Canal	1	1
12	312850034	Collier	1	7
13	580087685	Support a Souder	1	1
14	580087631	Collier (flexible simple)	2	..
14	504068794	Collier (Double flexible) .....	..	2
15	a	Flexible	2	2
16	580084590	Poulie de Flexible	2	4
17	524198506	Support a Souder .....	..	1
18	580055731	Vis A Tête .....	..	4
19	524198501	Entretoise .....	..	4
20	580055650	Écrou .....	..	4
21	580093429	Support a Souder .....	..	1
22	524198505	Support a Souder .....	..	1

**ENSEMBLE FLEXIBLE D'ALIMENTATION
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE – A272**

CODE:**A: Fonction 3****B: Fonction 4**

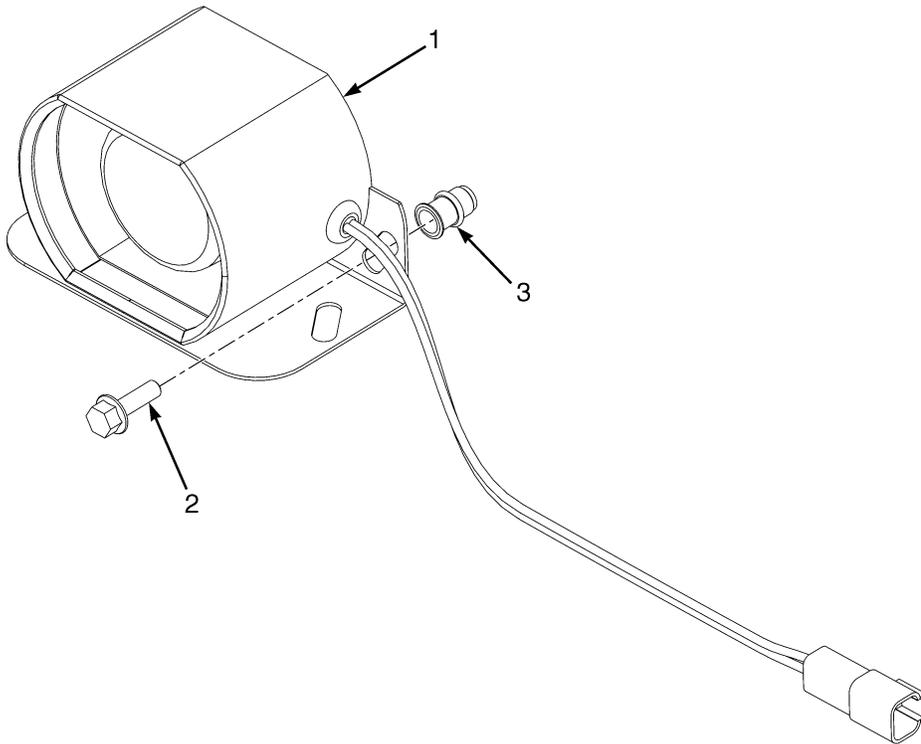
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ	
			A	B
23	580088061	Poulie de Flexible (galet tangent) .....	..	10
24	580081111	Vis A Tête	2	4
25	580068222	Collier	1	2
26	580039401	Raccord	2	6
27	580039424	Capuchon	2	6
28	580055733	Vis A Tête	4	8
29	582009888	Support (Gauche)	1	..
30	580096843	Support .....	..	1
31	580096844	Support .....	..	1
32	312850032	Collier	1	2
33	a	Flexible	2	2
34	a	Flexible	1	1
35	a	Flexible	1	1
36	524198568	Guide de Flexible .....	..	1
37	505965586	Collier .....	..	2
38	580055863	Vis A Tête .....	..	4
38	580055990	Vis A Tête .....	..	4
39	582009889	Support (Côté Droit)	1	..

NOTES EN BAS DE PAGE:**a** Consulter le Tableau

SECTION 10 OPTIONS

DESCRIPTION	PAGE
CAPTEUR D'IMPACT	
→ 2/2015	10-48
2/2015 →	10-50
DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	
POSITIONNEUR DE FOURCHES - LEVÉE LIBRE LIMITÉE A DEUX ÉTAGES	10-34
POSITIONNEUR DE FOURCHES (907 MM) - DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE	10-36
POSITIONNEUR DE FOURCHES (977 MM) - DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE	10-38
ENSEMBLE DE POSITIONNEUR DE FOURCHE	10-42
ENSEMBLE FEU A ECLAT ET FEU DE TRAVAIL ARRIERE	10-12
ENSEMBLE TABLIER	
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-22
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-32
DUPLEX À GRANDE LEVÉE LIBRE-A272 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-30
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-24
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-26
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 - DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-28
EXTENSIONS DU TUBE AUXILIAIRE	
DEUX ETAGES A LEVEE LIBRE LIMITEE	10-44
MAT DE LEVÉE LIBRE A DEUX ET TROIS ÉTAGES	10-46
FEUX DE TRAVAIL ET DE GABARIT AVANT	10-8
LIMITEUR DE VITESSE DE TRACTION	
TABLIERS STANDARD ET À DÉPLACEMENT LATÉRAL INTÉGRÉ	10-52
PLAFONNIER	10-14
POIGNEE DE MARCHE ARRIERE	10-20
RÉFLECTEURS ARRIÈRE ET FEUX ARRIÈRE	10-10
RÉTROVISEUR	
ARRIERE CONVEXE	10-16
ARRIERE DOUBLE	10-18
SIGNAL AVERTISSEUR ACOUSTIQUE	10-2
TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU	
→ PENDING PER ECN 154431	10-4
PENDING PER ECN 154431 →	10-6
VERIN DE DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL	10-40

SIGNAL AVERTISSEUR ACOUSTIQUE (FIGURE 10-1)



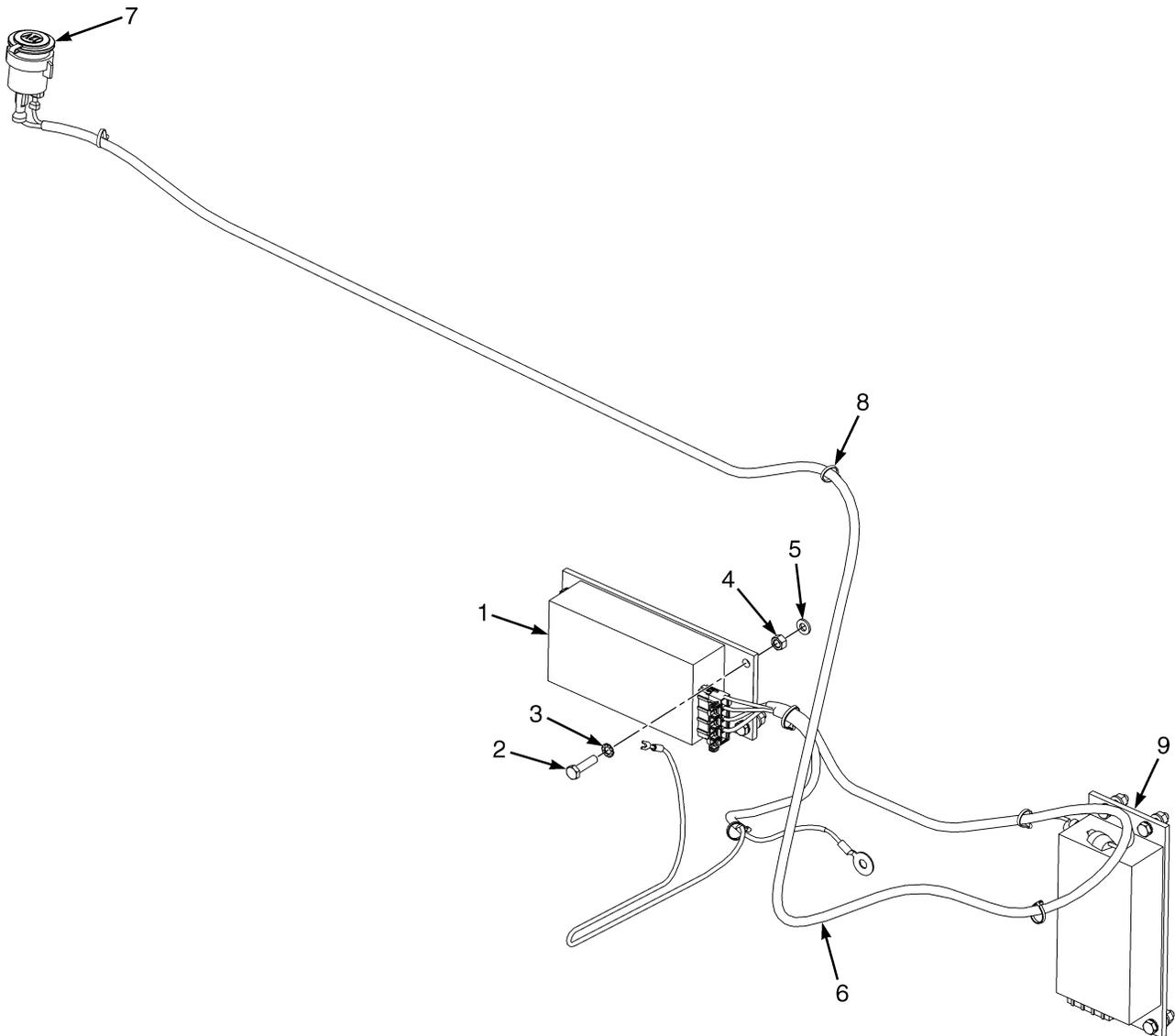
BP000319

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580093011	Avertisseur de Marche Arrière Ensemble	1
1	580092746	Avertisseur de Marche Arrière	1
1	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
1	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
1	505972554	Borne	2
2	580044859	Insert	2
3	580086910	Vis A Tête	2
	a 580048154	Pont Électrique	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU (FIGURE 10-2)
(→ PENDING PER ECN 154431)



BP000238

TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU
 (→ PENDING PER ECN 154431)

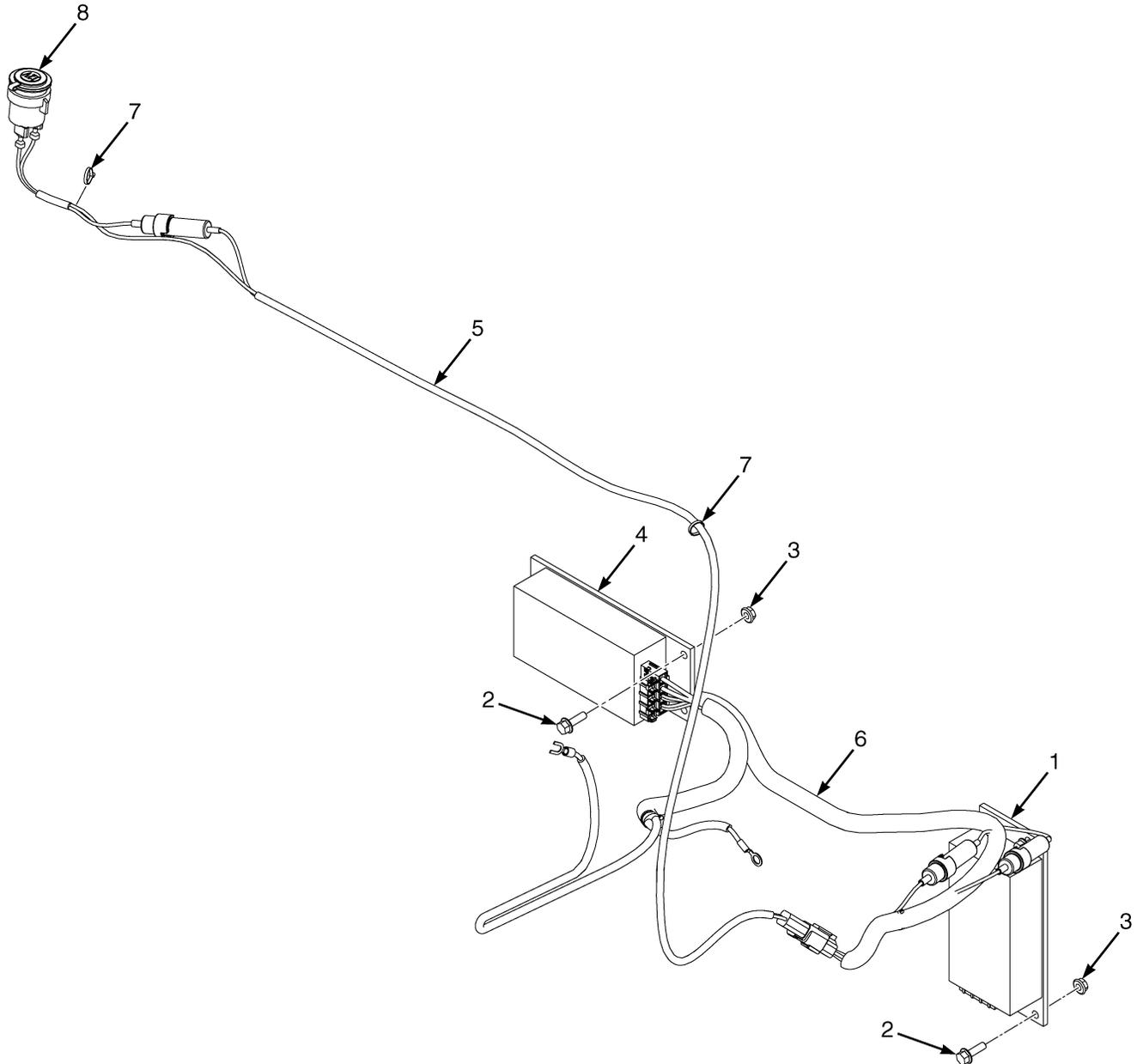
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580047198	Transformateur Puissance Dc-Dc (36 V/48 V en 12 V) (Auxiliaire)	1
2	580001471	Vis A Tête	4
2	580039438	Vis A Tête (Pièce alternative)	2
3	940600907	Rondelle	4
4	504574259	Écrou	4
4	580004321		
	580047919	Écrou (Pièce alternative)	2
5	449021003	Rondelle	4
6	a 580096577	Faisceau Ensemble (☞ Page 2-170).....	1
6	b 582011889	Faisceau (☞ Page 2-174).....	1
7	580058844	Connecteur , 12V	1
8	500403906	Bande	6
9	524332204	(Primaire)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a → 9/2013

b 9/2013 →

TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU (FIGURE 10-3)
(PENDING PER ECN 154431 →)

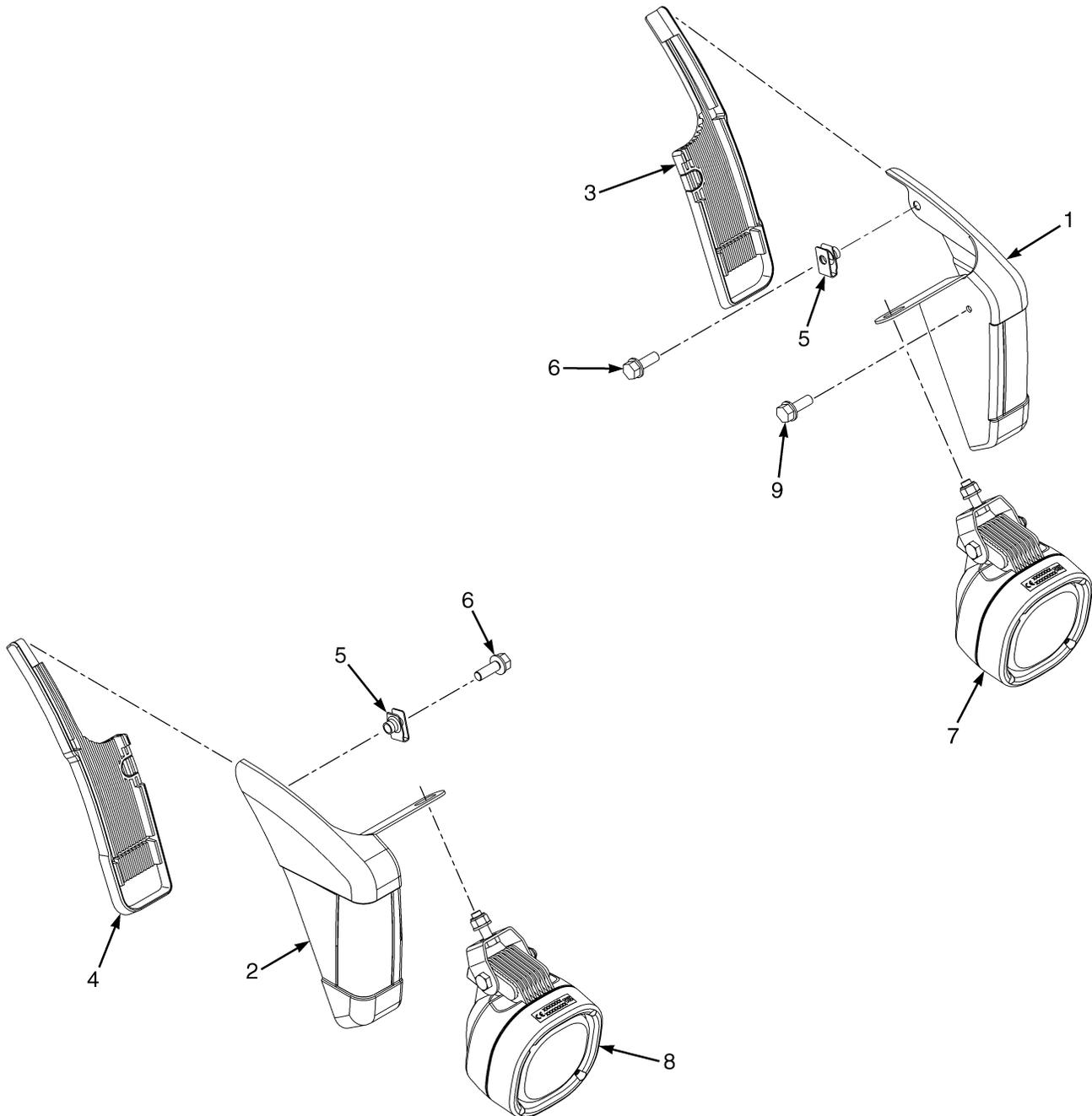


BP000816

TRANSFORMATEUR POUR COURANT CONTINU
 (PENDING PER ECN 154431 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580047198	Transformateur Puissance Dc-Dc (36 V/48 V en 12 V) (Primaire)	1
2	580039438	Vis A Tête	4
3	580004324 580047919	Écrou	4
4	580047198	Transformateur Puissance Dc-Dc (36 V/48 V en 12 V) (Auxiliaire)	1
5	582000819	Faisceau (Prise aux.) (☞ Page 2-177).....	1
6	582023142	Faisceau (Transformateur pour courant continu) (☞ Page 2-176).....	1
7	500403906	Bande	6
8	580058844	Connecteur , 12V	1

FEUX DE TRAVAIL ET DE GABARIT AVANT (FIGURE 10-4)



BP000134

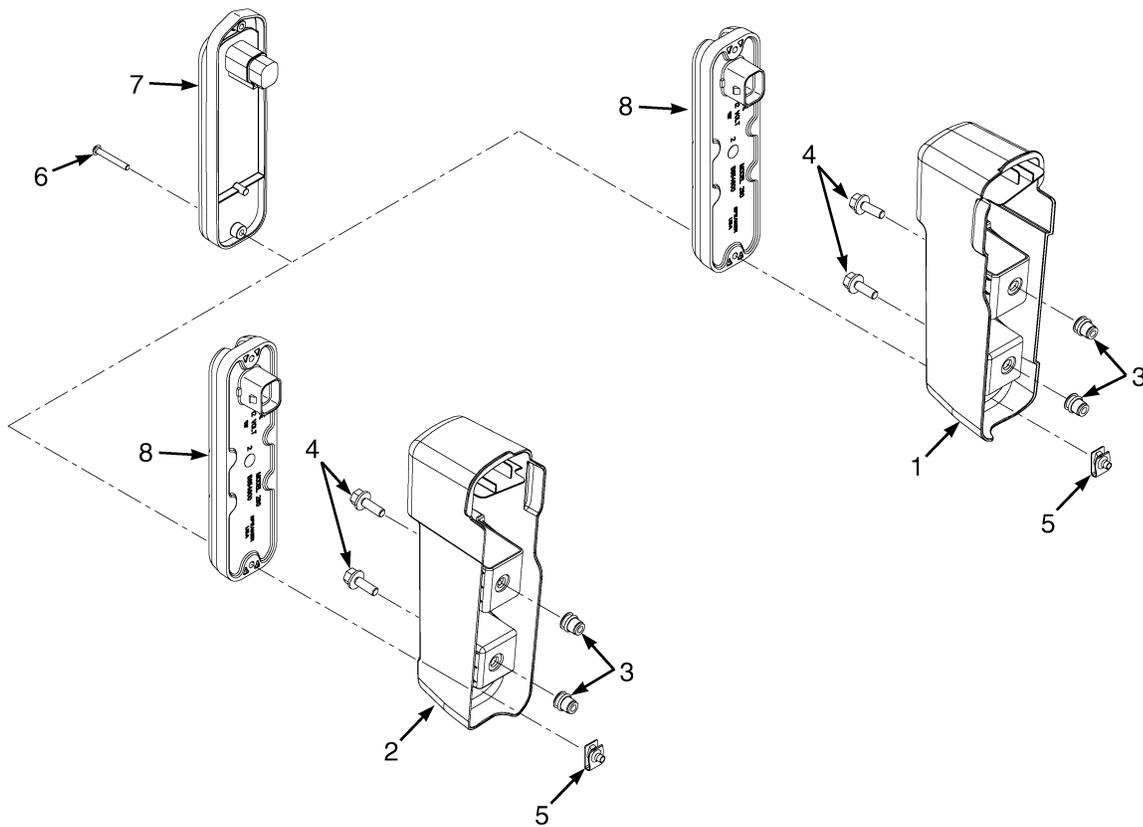
FEUX DE TRAVAIL ET DE GABARIT AVANT

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580076560		
	582001307	Phare (Feu de gabarit avant gauche/Clignotant avant gauche)	1
2	580076559		
	582001306	Phare (Feu de gabarit avant droit/Clignotant avant droit)	1
3	580092988	Encadrement (Gauche)	1
4	580092989		
	582000926	Encadrement (Côté Droit)	1
5	580026621	Écrou	2
6	580056815	Vis A Tête	2
7	580083837	Feu de travail (avant gauche) (optique en verre) (halogène)	1
7	580083421	Ampoule (transparente) (55 W 1450 lm)	1
7	580092291	Feu de travail (Avant gauche) (LED)	1
8	580083836	Feu de travail (avant droit) (optique en verre) (halogène)	1
8	580083421	Ampoule (transparente) (55 W 1450 lm)	1
8	580092290	Feu de travail (Avant droit) (LED)	1
9	580093324	Vis A Tête	2
9	580086910	Vis A Tête (Pièce alternative)	2
	a 520041835	Interrupteur	2
	a 580092485	Feu Éclat (☞ Page 2-4).....	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

RÉFLECTEURS ARRIÈRE ET FEUX ARRIÈRE (FIGURE 10-5)

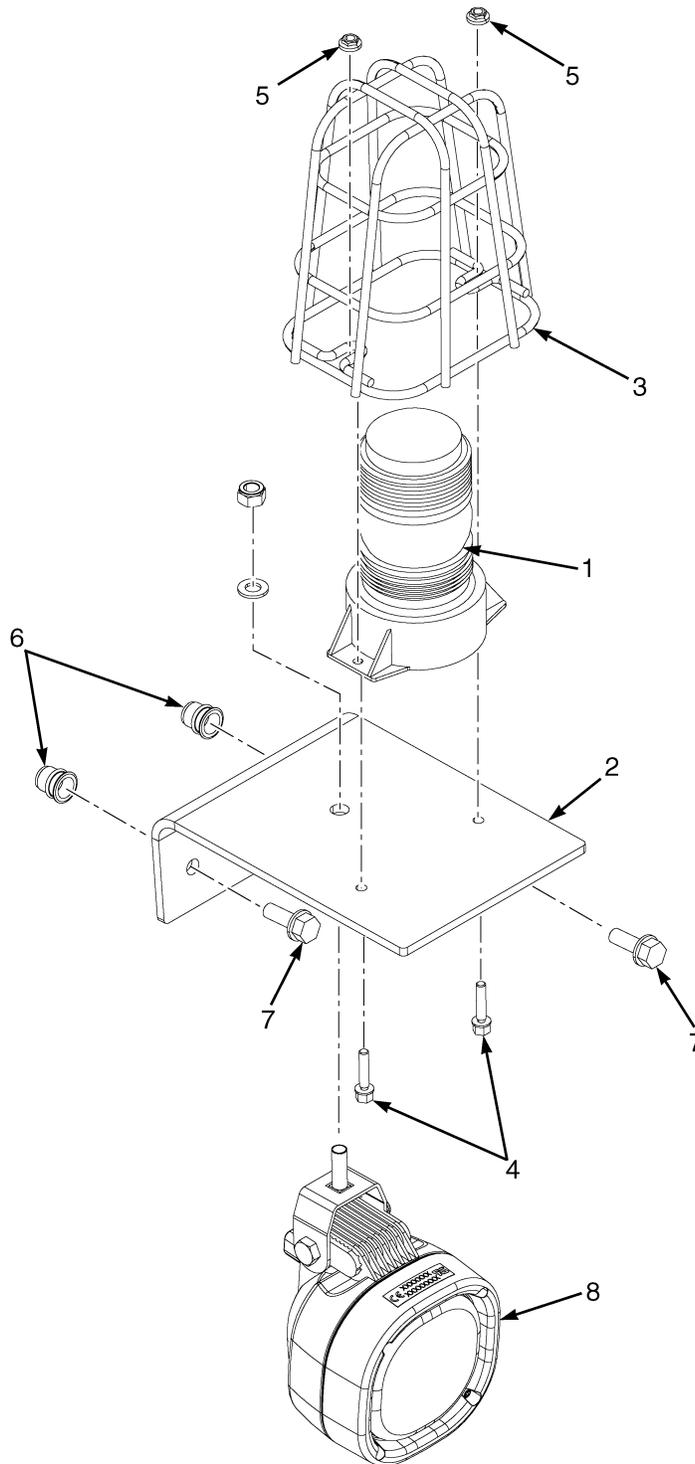


BP000130

RÉFLECTEURS ARRIÈRE ET FEUX ARRIÈRE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580079252	Embasse de Feu Arrière (Gauche)	1
2	580079483	Embasse de Feu Arrière (Côté Droit)	1
3	580041704	Insert	4
4	580086910	Vis A Tête	4
5	580040850	Écrou (Clip)	4
6	580095093	Vis	4
7	580037209	Réflecteur (Arrière)	2
8	580079484	Feu Arrière (DEL)	2
8	582001995	Phare (Arrière) (LED) (Pièce alternative)	2

ENSEMBLE FEU A ECLAT ET FEU DE TRAVAIL ARRIERE (FIGURE 10-6)



BP000126

ENSEMBLE FEU A ECLAT ET FEU DE TRAVAIL ARRIERE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	b 580093198	Gyrophare Ensemble	1
1	c 580079615	Gyrophare Ensemble	1
1	580078920	Gyrophare (LED orange)	1
1	580056006	Connecteur (2 Pin)	1
1	580056004	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1
1	580041195	Borne Axe	1
2	580093014	Support (support standard)	1
2	a 580093013	Support (Montage Bas)	1
3	504232297	Protecteur (Gyrophare)	1
4	580058314	Vis A Tête	2
5	580058188	Écrou	2
6	580044860	Insert	2
7	580056815	Vis A Tête	2
8	580083835	Feu de travail (arrière) (halogène)	1
8	580083421	Ampoule (transparente) (55 W 1450 lm)	1
8	580092289	Feu de travail (Arrière) (LED)	1
	a 520041894	Interrupteur (feux de travail arrière 12 V) (Feu Arrière)	1

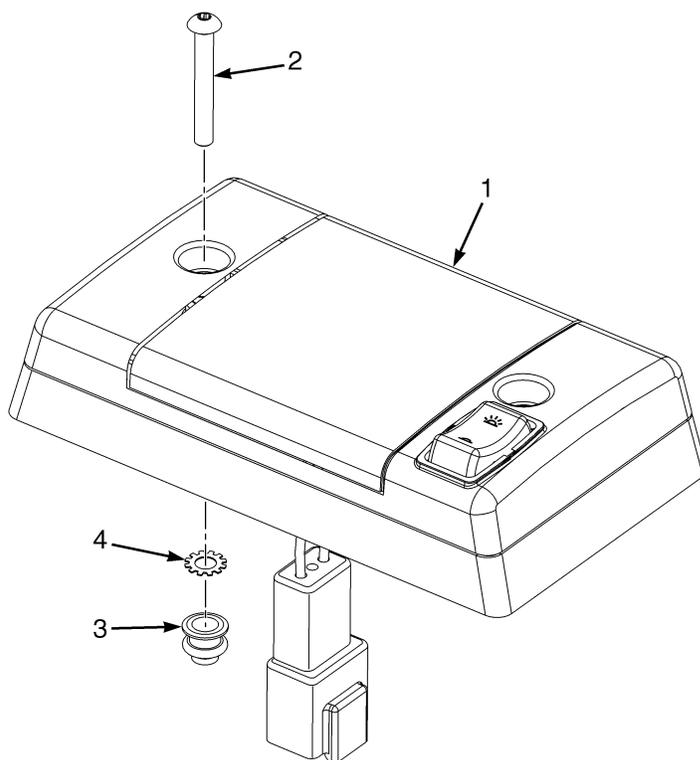
NOTES EN BAS DE PAGE:

a Non illustré

c 10/2013 →

b → 10/2013

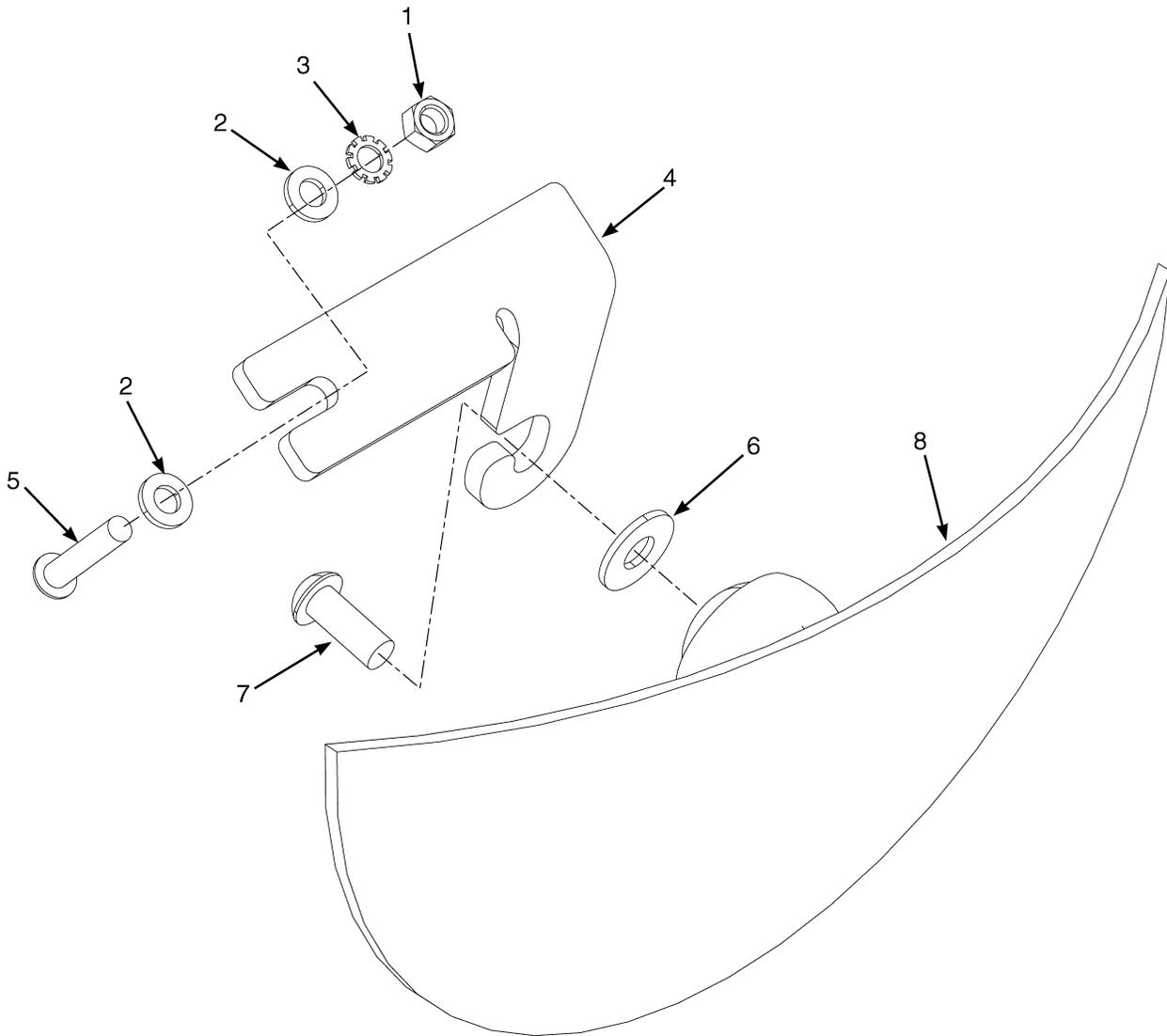
PLAFONNIER (FIGURE 10-7)



BP000492

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580097506	Plafonnier	1
2	580093735	Vis A Tête	2
3	580093718	Insert	2
4	940600905	Rondelle	2

RÉTROVISEUR (FIGURE 10-8)
ARRIERE CONVEXE

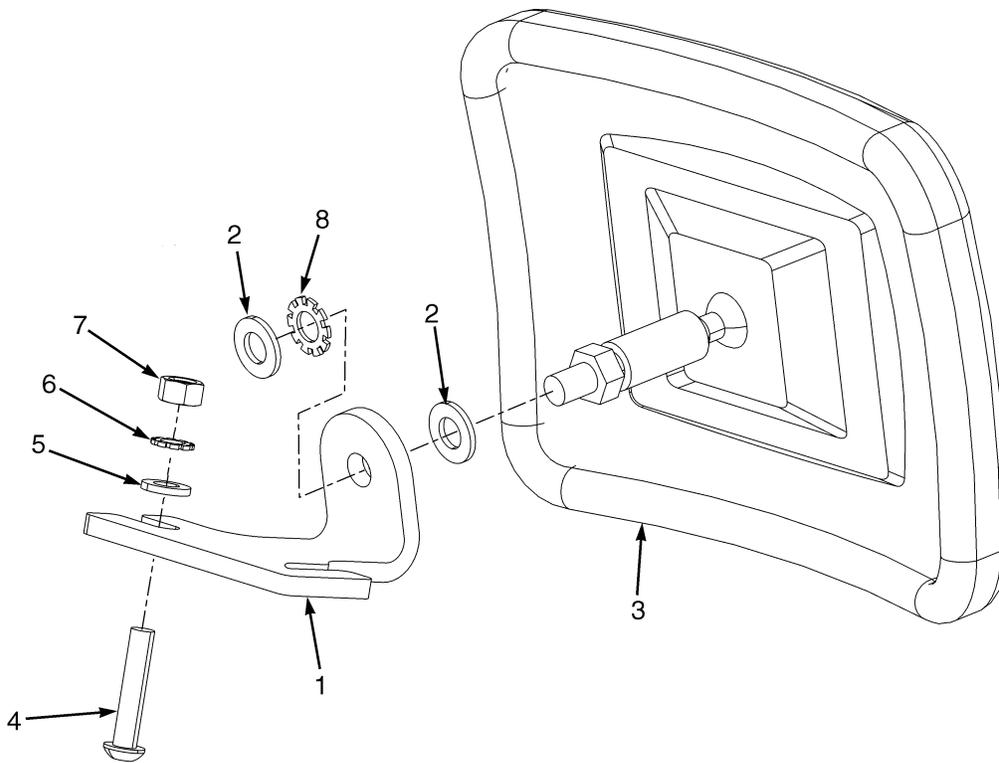


BP000204

**RÉTROVISEUR
ARRIERE CONVEXE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	449015002	Écrou	2
2	580029990	Rondelle	2
3	940600907	Rondelle	2
4	580094848	Support	1
5	932728908	Vis A Tête	2
6	580003569	Rondelle	1
7	932729905	Vis A Tête	1
8	580095052	Rétrovisseur	1

RÉTROVISEUR (FIGURE 10-9)
ARRIERE DOUBLE

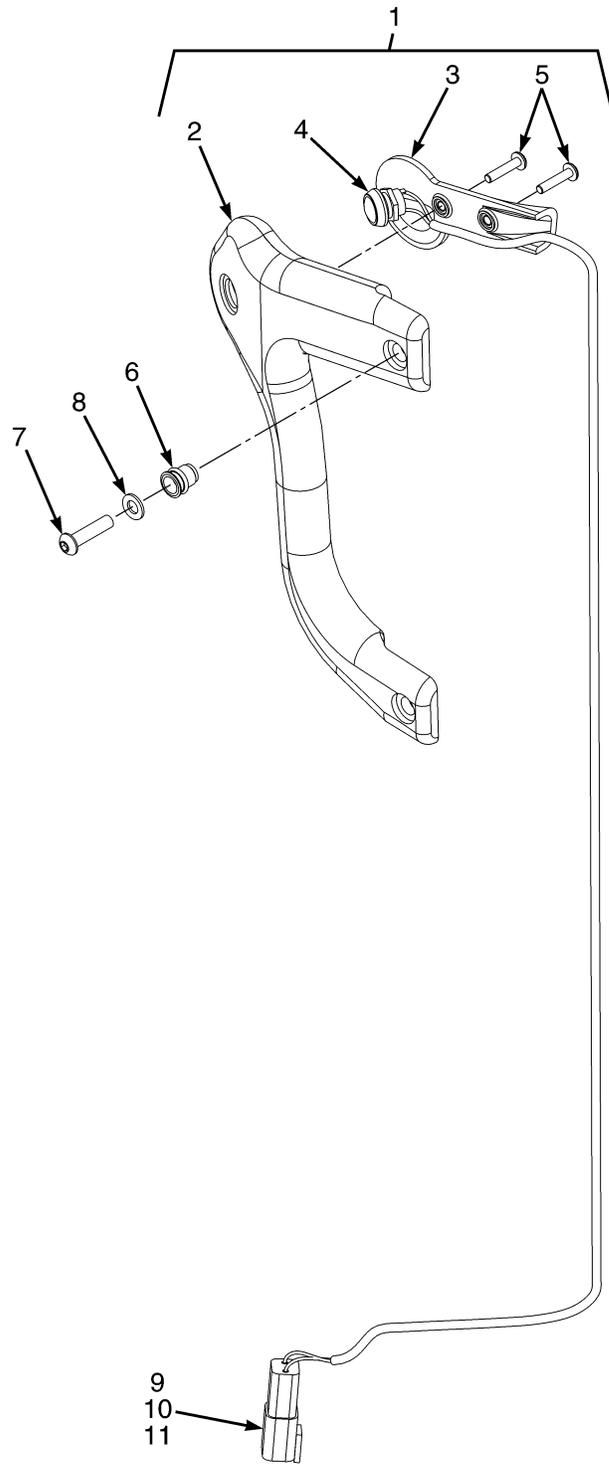


BP000446

**RÉTROVISEUR
ARRIERE DOUBLE**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580094602	Support	2
2	580055631	Rondelle	4
3	505975539	Rétroviser	2
4	932728908	Vis A Tête	4
5	580029990	Rondelle	4
6	940600907	Rondelle	4
7	504574259	Écrou	4
8	940600908	Rondelle	2

POIGNEE DE MARCHE ARRIERE (FIGURE 10-10)

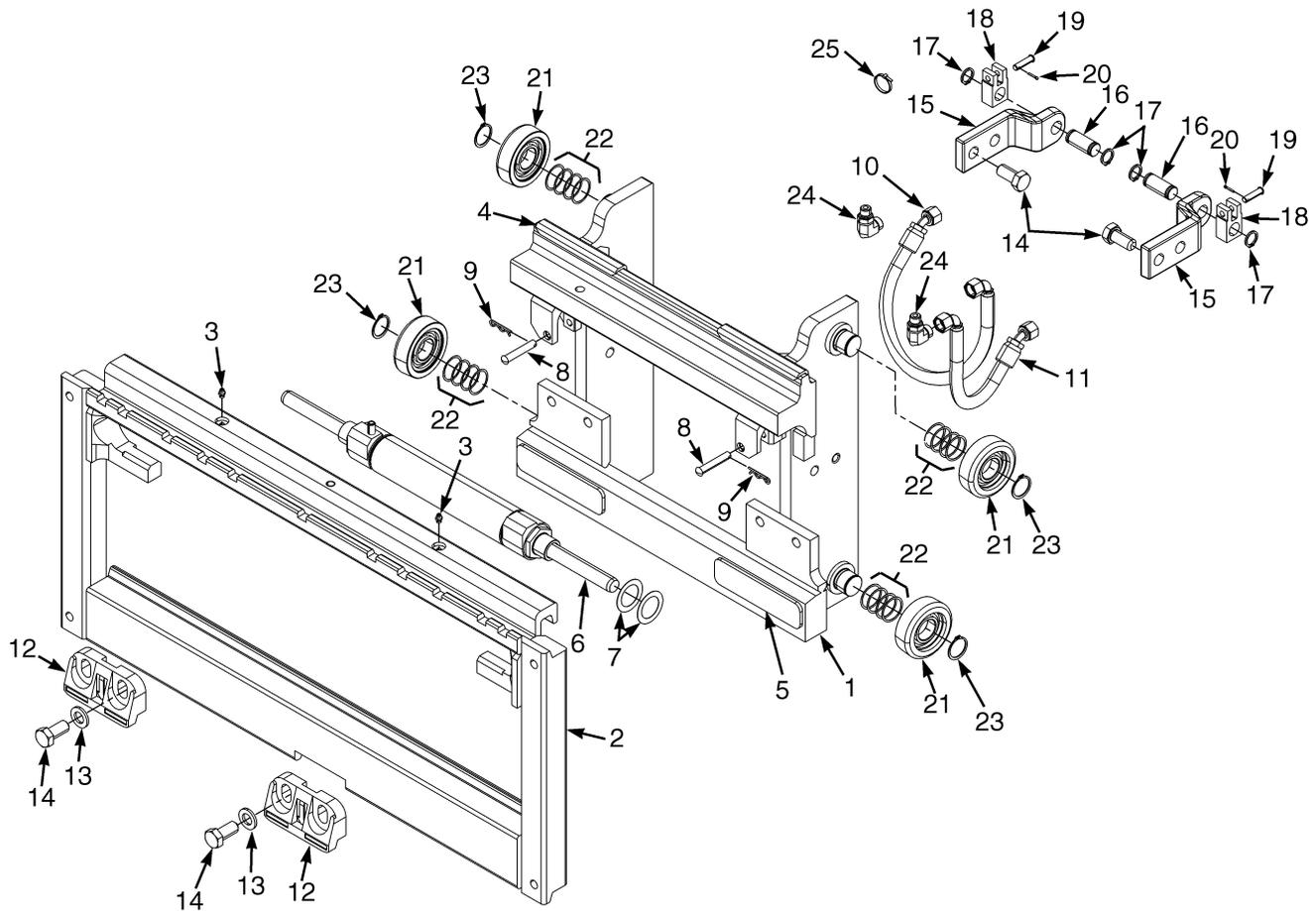


BP000281

POIGNEE DE MARCHE ARRIERE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580093110	Poignée (Ensemble)	1
2	580093098	Poignée	1
3	580092934	Poignée (fond)	1
4	580058447	Interrupteur a Bouton Poussoir	1
5	582000744	Vis	2
6	580041704	Insert	2
7	580049840	Vis A Tête	2
8	580029990	Rondelle	2
9	. . . . .	Ensemble connecteur	1
9	580022893	Connecteur (2 Pin)	1
10	580038290	Borne	2
11	505968540	Connecteur (Verrouillage secondaire)	1

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 10-11)
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 — DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL



BP170383

ENSEMBLE TABLIER
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 – DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL

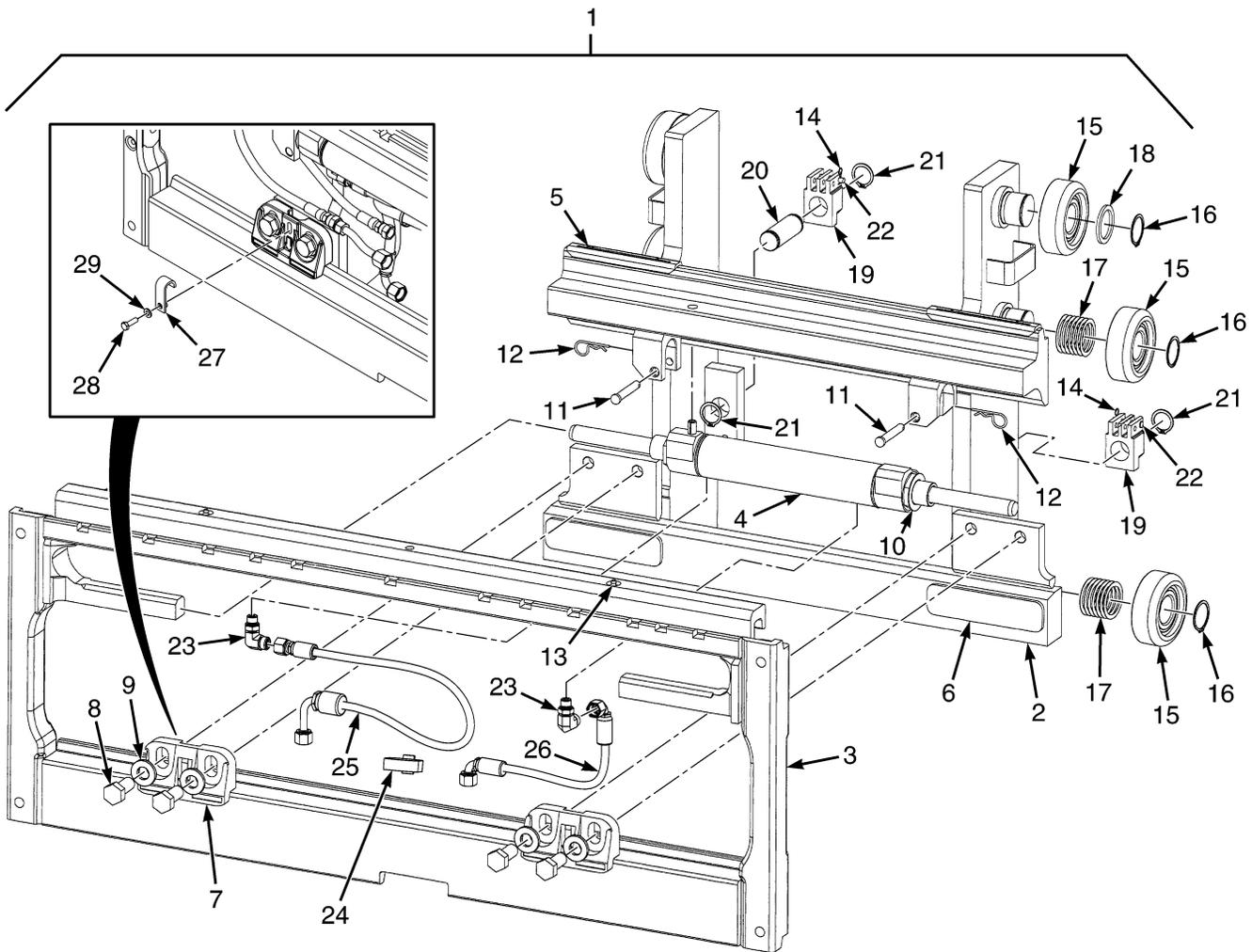
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580084684	Porte Fourches a Déplacement Latéral Ensemble	1
1	580084673	Porte Fourches a Souder (Intérieur)	1
1	580090682	Fusée	4
2	580023798		
	582014957	Châssis	1
3	015628700	Graisneur	1
4	580020724	Plaque d'Usure (Supérieur)	2
5	580020726	Plaque d'Usure (Inférieur)	2
6	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble (☞ Page 10-40).....	1
7	580026720	Cale	AR
8	580026721	Axe	2
9	580026723	Goupille	2
10	580084687	Flexible	1
10	a 582013580	Flexible	1
11	580087941	Flexible	1
11	a 582013581	Flexible	1
12	580020723		
	582012213	Crochet	1
13	580056008	Rondelle	4
14	580055980	Vis A Tête	8
15	524198473	Ancrage de Chaîne	2
16	524198471	Axe	2
17	500227904	Circlip	4
18	524198472	Ancrage de Chaîne	2
19	580087831	Axe	2
20	015415900	Goupille	2
21	580081128	Galet de Charge	4
21	b 580081129	Galet de Charge	4
22	580093128	Cale	AR
23	580091430		
	015915900	Circlip	4
24	580019865	Raccord	2
24	504155200	Joint Torique	1
24	052645200	Joint Torique	1
24	a 580019861	Raccord	2
24	580039385	Joint Torique	1
24	052645200	Joint Torique	1
25	312850042	Collier	1
	c 582012635	Porte Fourches (Positionneur de Fourches) (907 mm) (Positionneur de Fourches)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a avec positionneur de fourche
b En option

c Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 10-12)
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 — DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL



BP170388

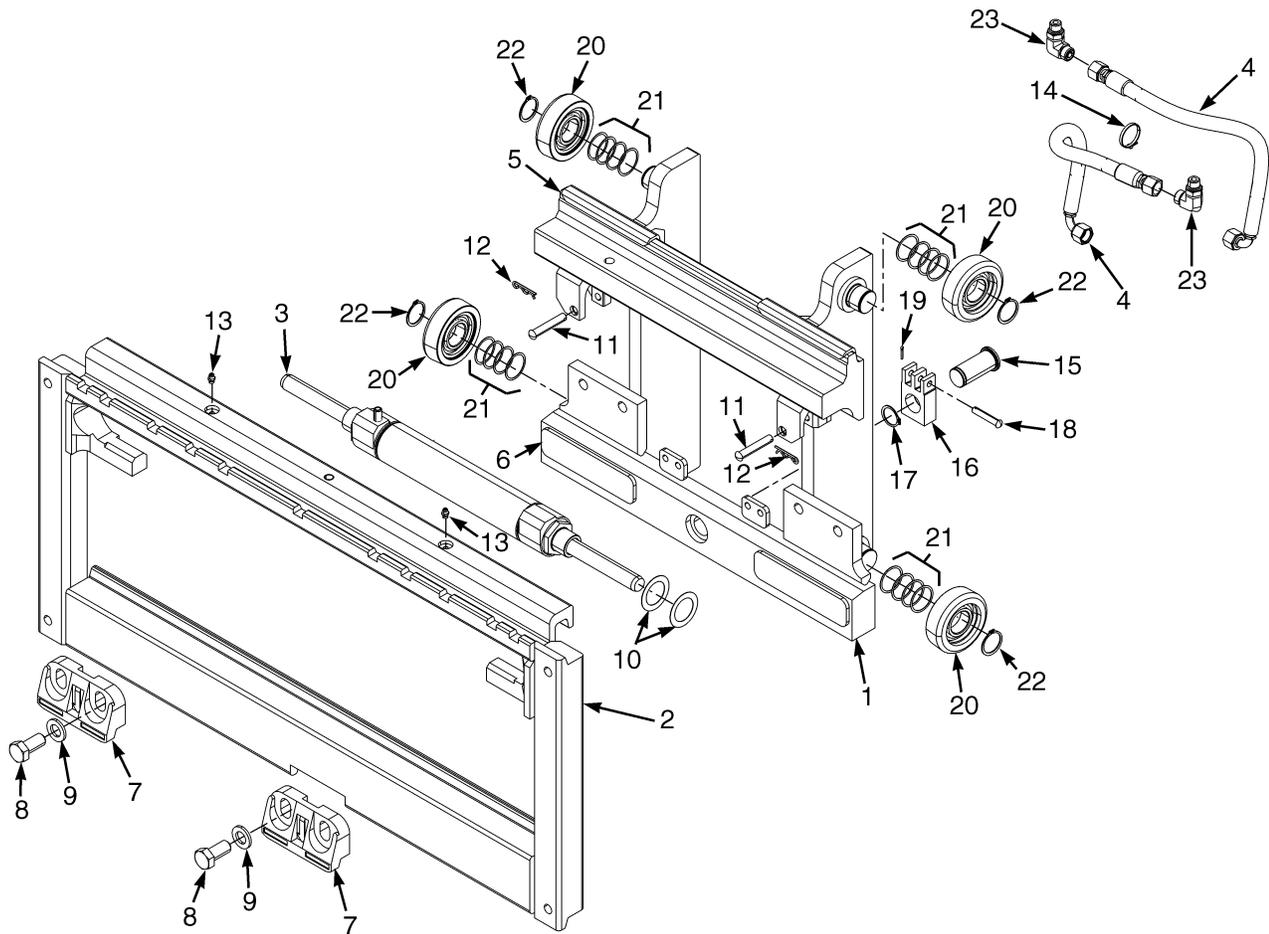
ENSEMBLE TABLIER
DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 – DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580037260	Porte Fourches a Déplacement Latéral (Ensemble)	1
2	580037254	Porte Fourches a Souder (Intérieur)	1
2	504066700	Fusée	6
3	580023799		
	582014958	Châssis (Extérieur) (977 mm)	1
4	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble (☞ Page 10-40).....	1
5	580020724	Plaque d'Usure (Supérieur)	2
6	580020726	Plaque d'Usure (Inférieur)	2
7	580020723		
	582012213	Crochet	2
8	580055980	Vis A Tête	4
9	580056008	Rondelle	4
10	580026720	Cale	AR
11	580026721	Axe	2
12	580026723	Goupille	2
13	015628700	Graisneur	2
14	015415900	Goupille	2
15	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	6
16	015916300	Circlip	6
17	504233232	Cale (0.508 mm)	28
18	504235278	Entretoise	2
19	505978544	Ancrage de Chaîne (Orifice double)	2
20	504075781	Axe	2
21	500227907	Circlip	4
22	580033718	Axe	2
23	580019865	Raccord	2
23	504155200	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
23	a 580019861	Raccord	2
23	580039385	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
24	312850042	Collier	1
25	580046145	Flexible	1
25	a 582013561		
	582019731	Flexible	1
26	580049064	Flexible	1
26	a 582013562	Flexible	1
27	582012185	Support a Souder	2
27	582020983	Support a Souder (Alternance)	2
28	580084947	Vis A Tête	2
29	580086384	Rondelle	2
	b 582012634	Porte Fourches (977 mm) (Positionneur de Fourches)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a avec positionneur de fourche

b Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 10-13)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 — DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL



BP170384

ENSEMBLE TABLIER
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 – DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL

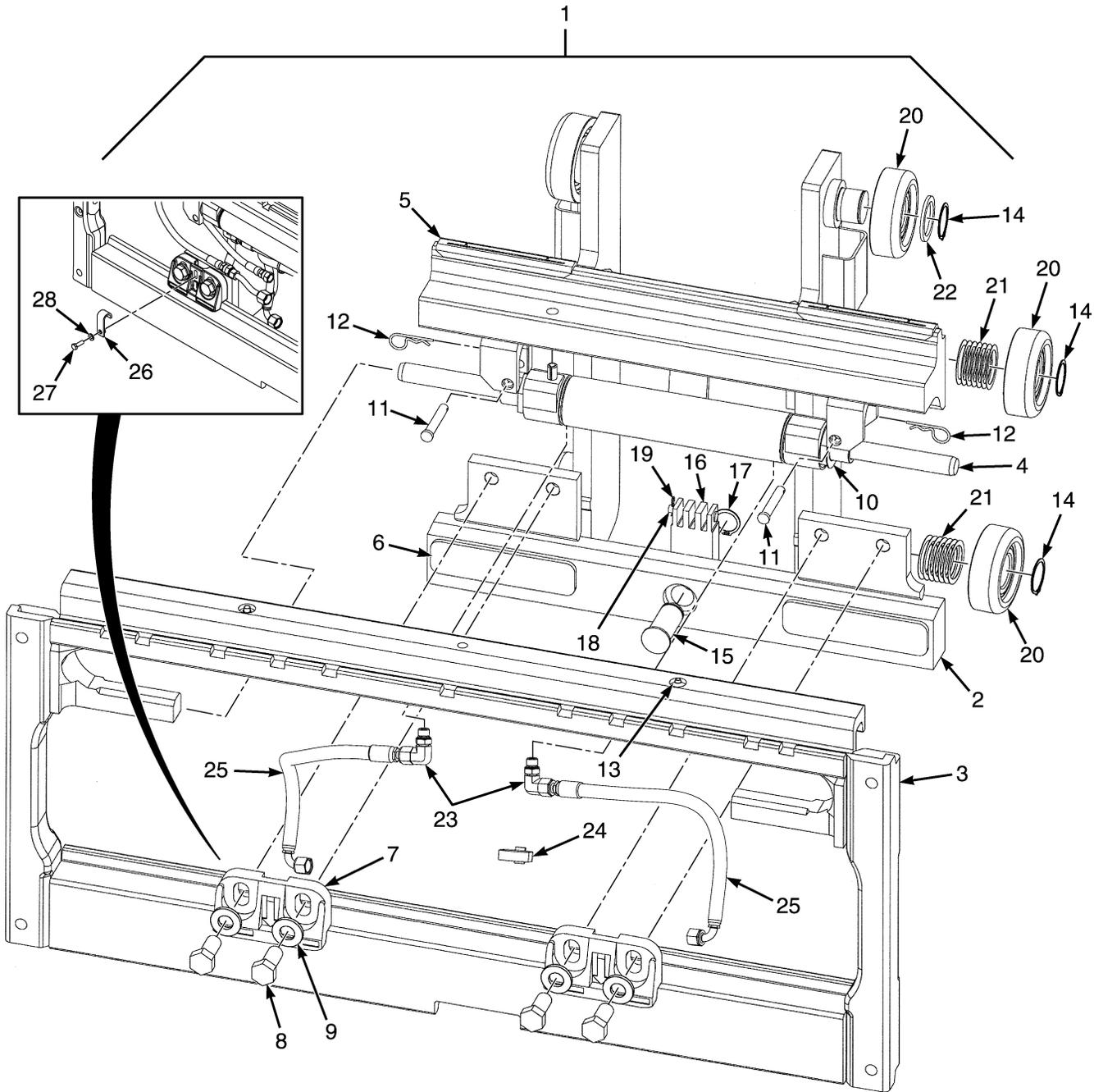
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580084685	Porte Fourches a Déplacement Latéral	1
1	580084678	Porte Fourches a Souder (Intérieur)	1
1	580090682	Fusée	4
2	580023798		
	582014957	Châssis	1
3	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble (☞ Page 10-40).....	1
4	580093526	Flexible	2
4	a 582013275	Flexible	2
5	580020724	Plaque d'Usure (Supérieur)	2
6	580020726	Plaque d'Usure (Inférieur)	2
7	580020723		
	582012213	Crochet	2
8	580055980	Vis A Tête	4
9	580056008	Rondelle	4
10	580026720	Cale	AR
11	580026721	Axe	2
12	580026723	Goupille	2
13	015628700	Graisneur	2
14	312850042	Collier	1
15	582020268	Axe	1
16	580090605	Ancrage	1
17	500227907	Circlip	1
18	580095399	Goupille d'ancrage de chaîne	1
19	015415900	Goupille	2
20	580081128	Galet de Charge	4
20	b 580081129	Galet de Charge	4
21	580093128	Cale	AR
22	580091430		
	015915900	Circlip	4
23	a 580019861	Raccord	2
23	580039385	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
23	580019865	Raccord	2
23	504155200	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
24	c	Graisse	1
	c 582012635	Porte Fourches (Positionneur de Fourches) (907 mm)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a avec positionneur de fourche
b En option

c Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 10-14)
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 — DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL



BP170389

ENSEMBLE TABLIER
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 – DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL

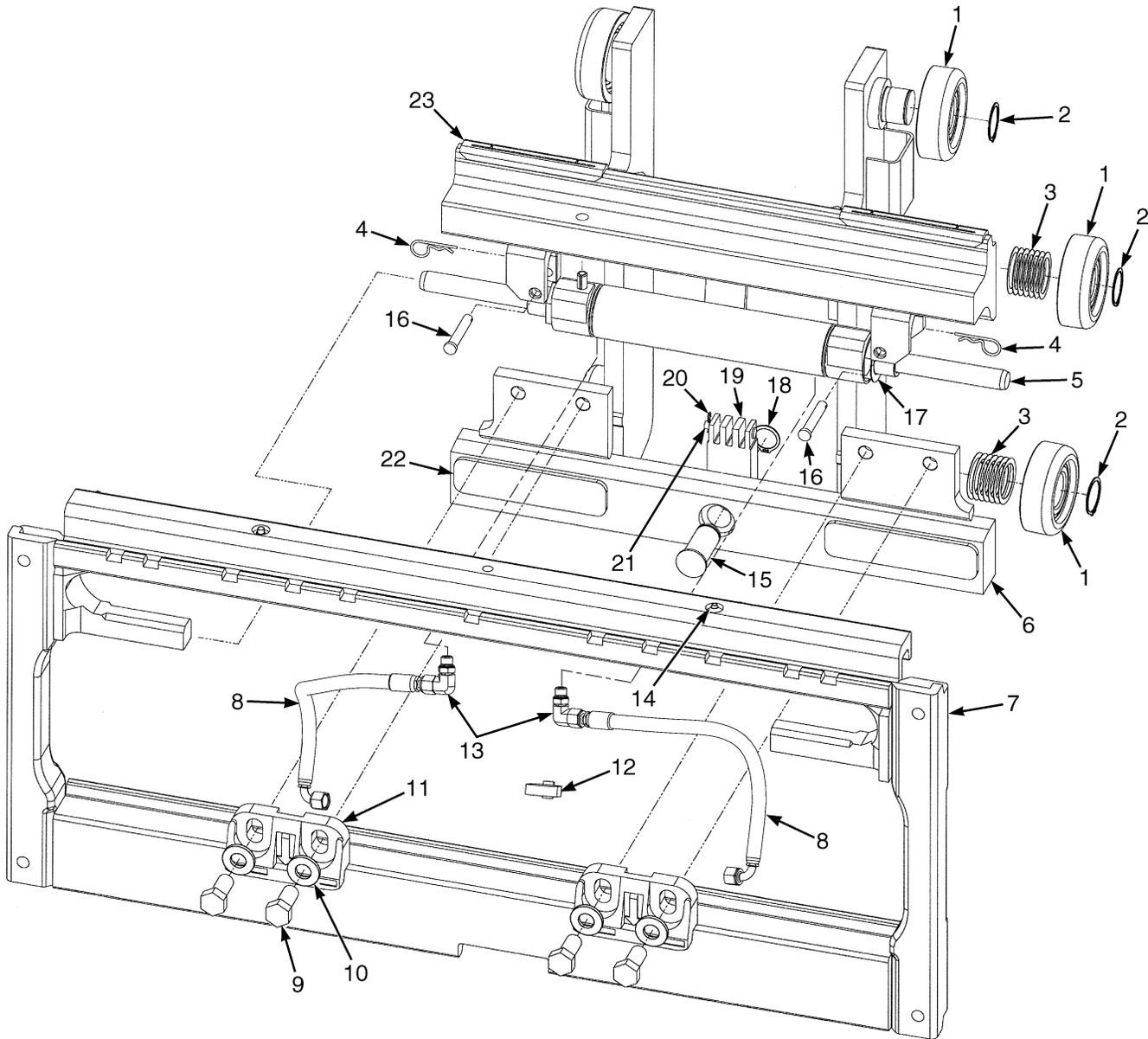
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580088569	Porte Fourches a Déplacement Latéral (Ensemble)	1
2	580091007	Porte Fourches a Souder (Intérieur)	1
2	504066700	Fusée	6
3	580023799		
	582014958	Châssis (Extérieur) (977 mm)	1
4	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble (☞ Page 10-40).....	1
5	580020724	Plaque d'Usure (Supérieur)	2
6	580020726	Plaque d'Usure (Inférieur)	2
7	580020723		
	582012213	Crochet	2
8	580055980	Vis A Tête	4
9	580056008	Rondelle	4
10	580026720	Cale	AR
11	580026721	Axe	2
12	580026723	Goupille	2
13	015628700	Graisneur	2
14	015916300	Circlip	6
14	b 449029011	Circlip	6
15	524147388	Axe	1
16	524197448	Ancrage de Chaîne	1
17	500227907	Circlip	1
18	518792697	Axe	1
19	015415900	Goupille	1
20	518797634	Galet de Charge ("B") (82.18 mm)	6
20	520053821	Galet de Charge ("B") (82.18 mm) (Alternance)	6
20	580001437	Galet de Charge ("A") (82.00 mm) (Alternance)	6
20	580001435	Galet de Charge ("A") (81.80 mm) (Alternance)	6
21	504233232	Cale (0.508 mm)	28
22	504235278	Entretoise	2
23	a 580019861	Raccord	2
23	580039385	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
23	580019865	Raccord	2
23	052645200	Joint Torique	1
23	504155200	Joint Torique	1
24	312850042	Collier	1
25	580093526	Flexible	2
25	a 582013275	Flexible	2
26	582012185	Support a Souder	2
26	582020983	Support a Souder (Alternance)	2
27	580084947	Vis A Tête	2
28	580086384	Rondelle	2
	c 582012634	Porte Fourches (977 mm) (Positionneur de Fourches)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a avec positionneur de fourche
b En option

c Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 10-15)
DUPLEX À GRANDE LEVÉE LIBRE-A272 — DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL



BP170466

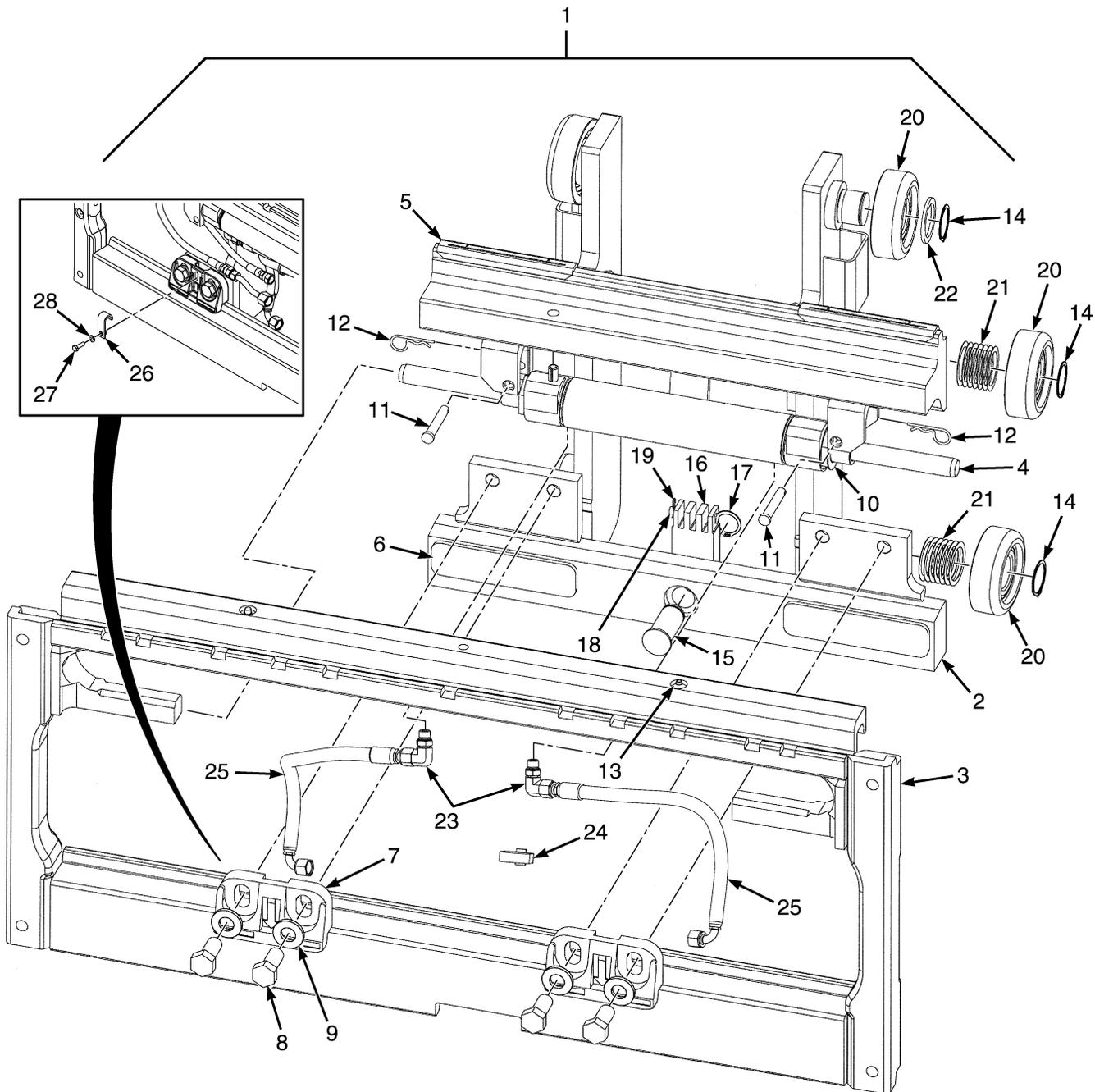
ENSEMBLE TABLIER
DUPLEX À GRANDE LEVÉE LIBRE-A272 – DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580084686	Porte Fourches a Déplacement Latéral	1
1	580081128	Galet de Charge	4
1	580081129	Galet de Charge	4
2	580091430		
	015915900	Circlip	4
3	580093128	Cale	24
4	580026723	Goupille	2
5	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble	1
6	580084683	Porte Fourches a Souder	1
6	580090682	Fusée	4
7	580023798		
	582014957	Châssis	1
8	580093526	Flexible	2
8	a 582013275	Flexible	2
9	580055980	Vis A Tête	4
10	580056008	Rondelle	4
11	580020723		
	582012213	Crochet	2
12	312850042	Collier	1
13	a 580019861	Raccord	2
13	580039385	Joint Torique	1
13	052645200	Joint Torique	1
13	580019865	Raccord	2
13	504155200	Joint Torique	1
13	052645200	Joint Torique	1
13	580039385	Joint Torique	1
13	052645200	Joint Torique	1
13	580019865	Raccord	2
13	504155200	Joint Torique	1
13	052645200	Joint Torique	1
14	015628700	Graisneur	2
15	582020268	Axe	1
16	580026721	Axe	2
17	580026720	Cale	3
18	500227907	Circlip	1
19	580090605	Ancrage	1
20	580095399	Goupille d'ancrage de chaîne	1
21	015415900	Goupille	2
22	580020726	Plaque d'Usure (Inférieur)	2
23	580020724	Plaque d'Usure (Supérieur)	2
	b 582012635	Porte Fourches (Positionneur de Fourches) (907 mm)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a avec positionneur de fourche

b Non illustré

ENSEMBLE TABLIER (FIGURE 10-16)
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 — DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL



BP170389

ENSEMBLE TABLIER
DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 – DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL

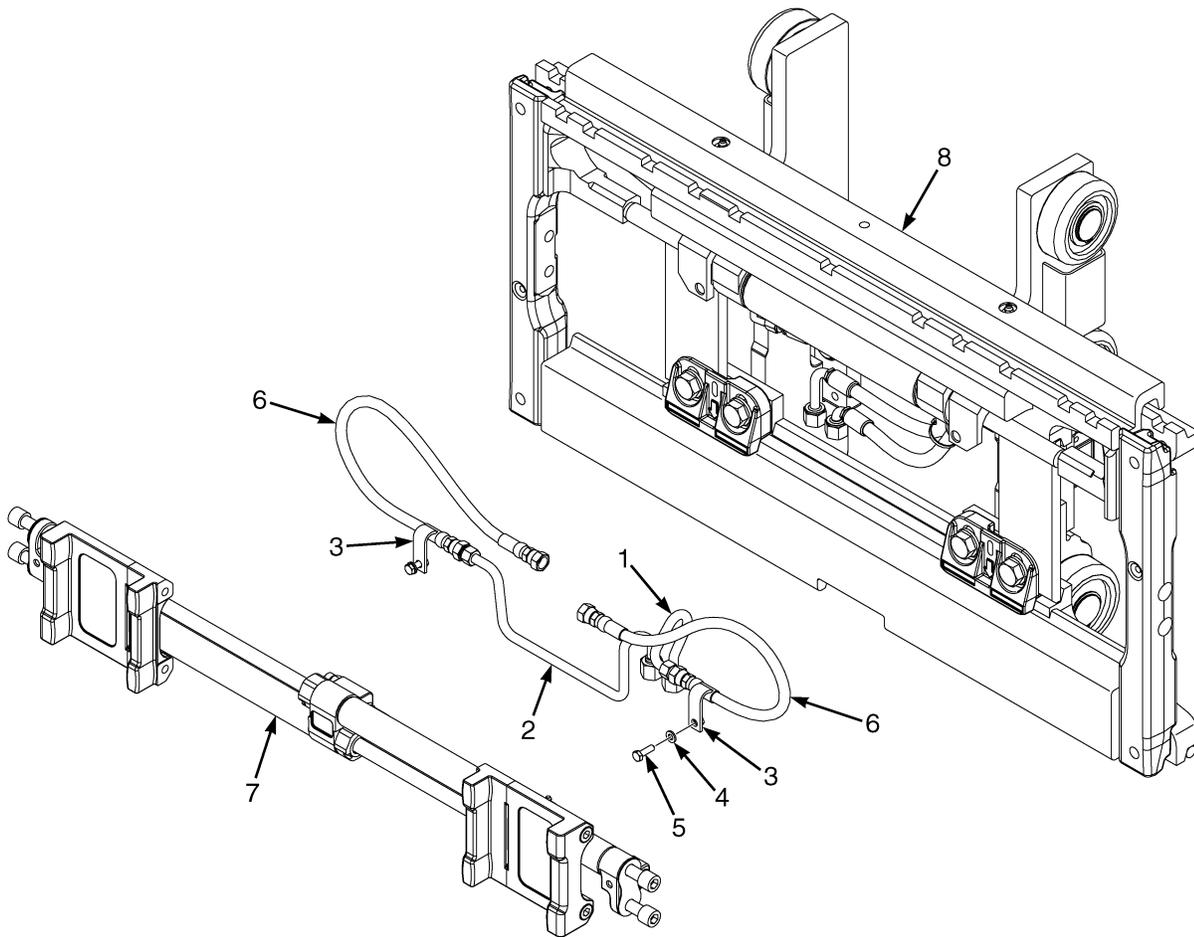
RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580088570	Porte Fourches a Déplacement Latéral (Ensemble)	1
2	580091009	Porte Fourches a Souder (Intérieur)	1
2	504066700	Fusée	6
3	580023799		
	582014958	Châssis (Extérieur) (977 mm)	1
4	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble (☞ Page 10-40).....	1
5	580020724	Plaque d'Usure (Supérieur)	2
6	580020726	Plaque d'Usure (Inférieur)	2
7	580020723		
	582012213	Crochet	2
8	580055980	Vis A Tête	4
9	580056008	Rondelle	4
10	580026720	Cale	AR
11	580026721	Axe	2
12	580026723	Goupille	2
13	015628700	Graisneur	2
14	015916300	Circlip	6
14	b 449029011	Circlip	6
15	524147388	Axe	1
16	524197448	Ancrage de Chaîne	1
17	500227907	Circlip	1
18	518792697	Axe	1
19	015415900	Goupille	1
20	520036852	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm)	6
20	580001430	Galet de Charge ("A") (91.80 mm/91.54 mm) (Alternance)	6
20	520052899	Galet de Charge ("B") (92.18 mm/91.92 mm) (Alternance)	6
20	580001436	Galet de Charge ("A") (93.32 mm/93.06 mm) (Alternance)	6
21	504233232	Cale (0.508 mm)	28
22	504235278	Entretoise	2
23	a 580019861	Raccord	2
23	580039385	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
23	580019865	Raccord	2
23	504155200	Joint Torique	1
23	052645200	Joint Torique	1
24	312850042	Collier	1
25	580093526	Flexible	2
25	a 582013275	Flexible	2
26	582012185	Support a Souder	2
26	582020983	Support a Souder (Alternance)	2
27	580084947	Vis A Tête	2
28	580086384	Rondelle	2
	c 582012634	Porte Fourches (977 mm) (Positionneur de Fourches)	1

NOTES EN BAS DE PAGE:

a avec positionneur de fourche
b En option

c Non illustré

DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL (FIGURE 10-17)
POSITIONNEUR DE FOURCHES — LEVÉE LIBRE LIMITÉE A DEUX ÉTAGES



BP020033

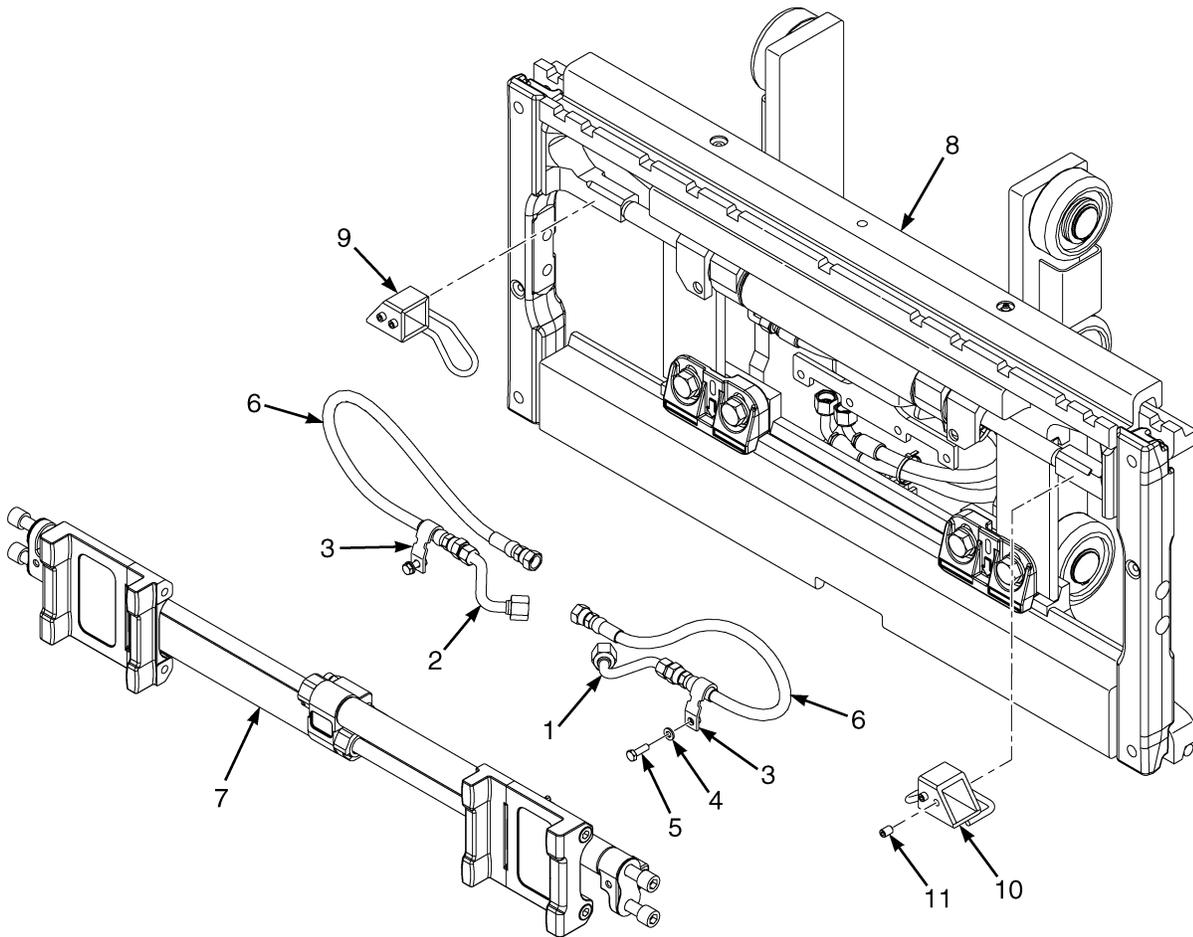
**DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL
POSITIONNEUR DE FOURCHES – LEVÉE LIBRE LIMITÉE A DEUX ÉTAGES**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a 582013476	Ensemble Tuyau	1
1	b 582013472	Ensemble Tuyau	1
2	a 582013475	Ensemble Tuyau	1
2	b 582013471	Ensemble Tuyau	1
3	582012185	Support a Souder	2
4	580086384	Rondelle	2
5	580084947	Vis A Tête	2
6	582011382	Flexible	2
7	a 582012635	Porte Fourches (Positionneur de Fourches) (907 mm) (☞Page 10-42).....	1
7	b 582012634	Porte Fourches (977 mm) (Positionneur de Fourches) (☞Page 10-42).....	1
8	.....	Ensemble tablier (☞Page 10-22, ☞Page 10-24).....	1

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Mât A270

b Mât C661

DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL (FIGURE 10-18)
POSITIONNEUR DE FOURCHES (907 MM) — DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE

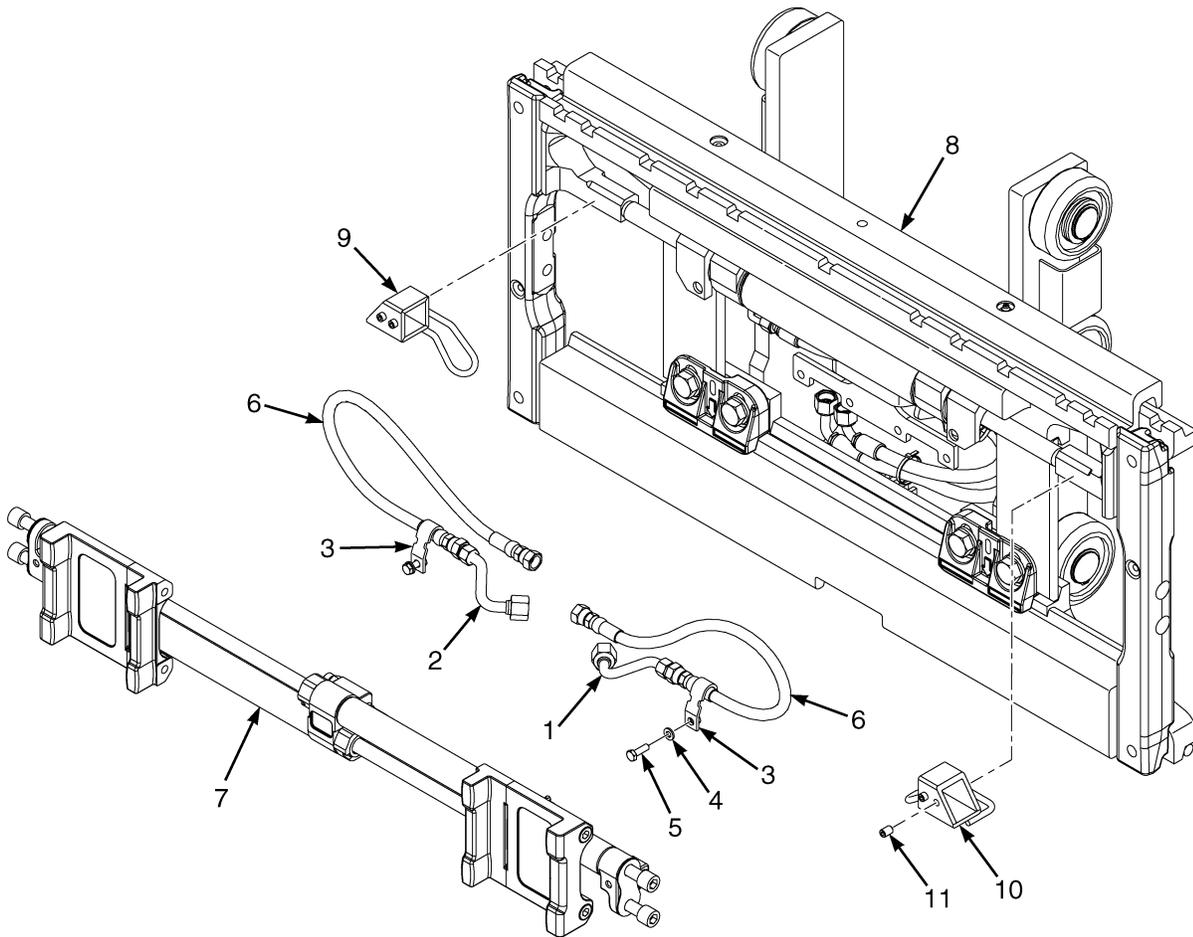


BP020050

DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL
POSITIONNEUR DE FOURCHES (907 MM) – DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582027471	Ensemble Tuyau	1
2	582027470	Ensemble Tuyau	1
3	582012185	Support a Souder	2
4	580086384	Rondelle	2
5	580084947	Vis A Tête	2
6	582021069		
	582012663	Flexible	2
7	582012635	Porte Fourches (Positionneur de Fourches) (907 mm) (☞Page 10-42).....	1
8	.....	Ensemble tablier (☞Page 10-26, ☞Page 10-30).....	1
9	582026741	Guide (flexible) (droit)	1
10	582026740	Guide (flexible) (gauche)	1
11	582024514	Vis d'Arrêt	4

DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL (FIGURE 10-19)
POSITIONNEUR DE FOURCHES (977 MM) — DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE



BP020050

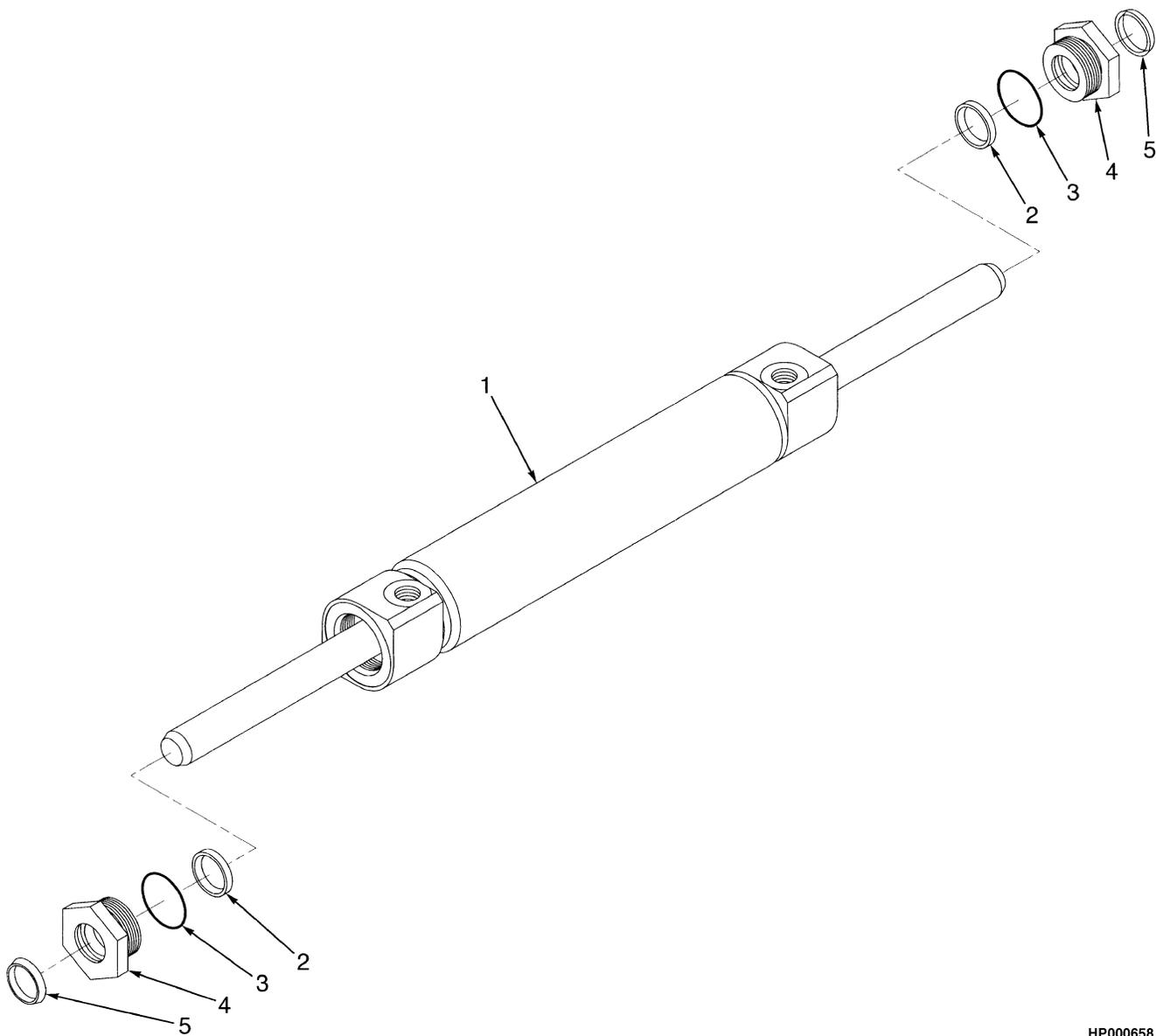
DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL
POSITIONNEUR DE FOURCHES (977 MM) – DUPLEX ET TRIPLEX À LEVÉE LIBRE TOTALE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	a 582027471	Ensemble Tuyau	1
1	b 582022448	Ensemble Tuyau	1
2	a 582027470	Ensemble Tuyau	1
2	b 582022447	Ensemble Tuyau	1
3	a 582012185	Support a Souder	2
3	b 582022554	Support a Souder	2
4	580086384	Rondelle	2
5	580084947	Vis A Tête	2
6	a 582021069	.....
	582012663	Flexible	2
6	b 582026734	Flexible	2
7	582012634	Porte Fourches (977 mm) (Positionneur de Fourches) (☞Page 10-42).....	1
8	.....	Ensemble tablier (☞Page 10-28, ☞Page 10-32).....	1
9	582026741	Guide (flexible) (droit)	1
10	582026740	Guide (flexible) (gauche)	1
11	582024514	Vis d'Arrêt	4

NOTES EN BAS DE PAGE:
a Duplex à Levée Libre Totale

b Mât Triplex

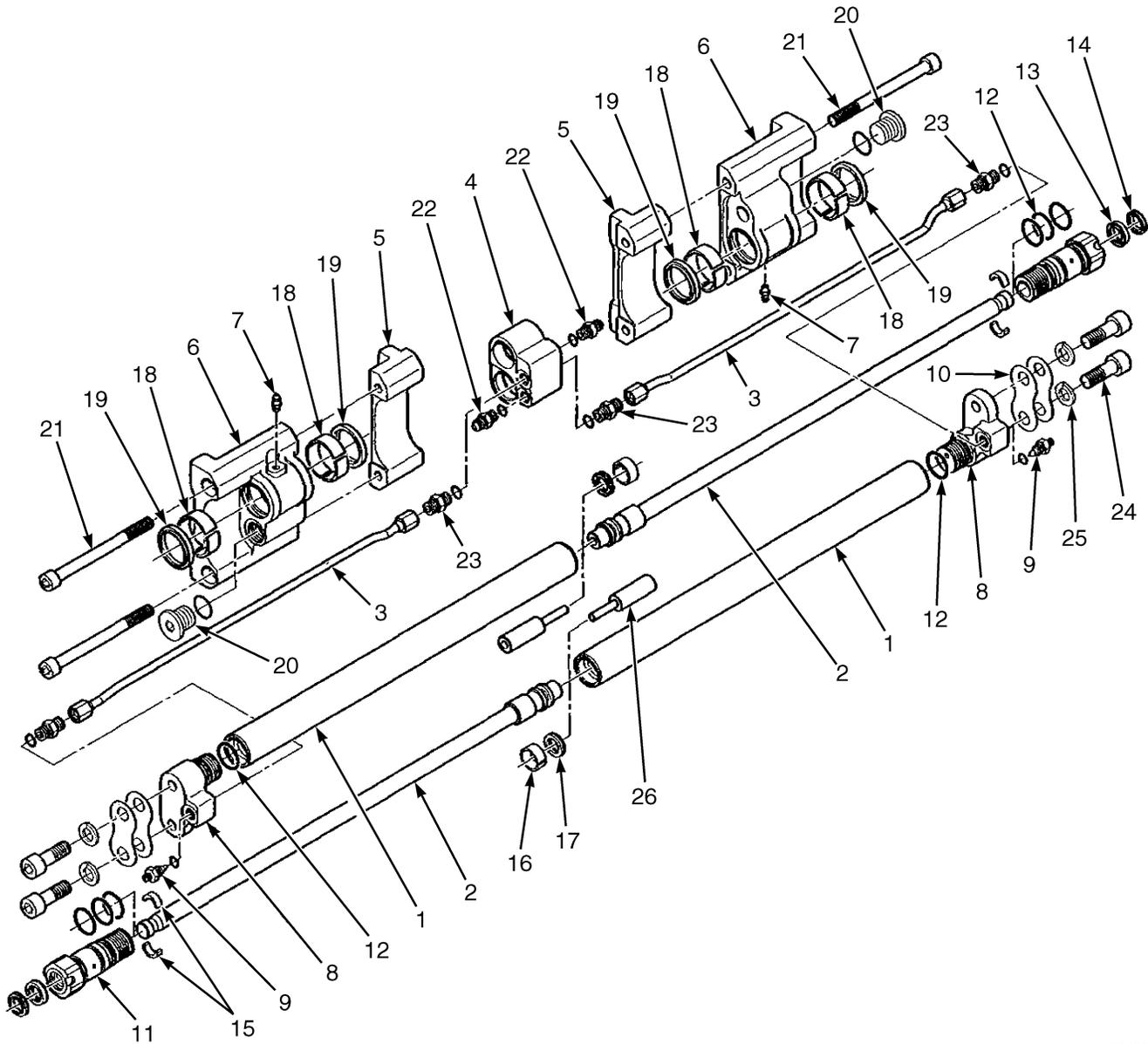
VERIN DE DEPLACEMENT LATERAL INTEGRAL (FIGURE 10-20)



HP000658

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	580020708	Vérin de Déplacement Latéral Ensemble	1
1	580020710	Vérin de Déplacement Latéral	1
2	580020721	Joint de Tige	2
3	580020719	Joint Torique	2
4	580026724	Arrêteur	2
5	580020741	Joint de Bielle	2
6	580027520	Kit de Joints	1

ENSEMBLE DE POSITIONNEUR DE FOURCHE (FIGURE 10-21)

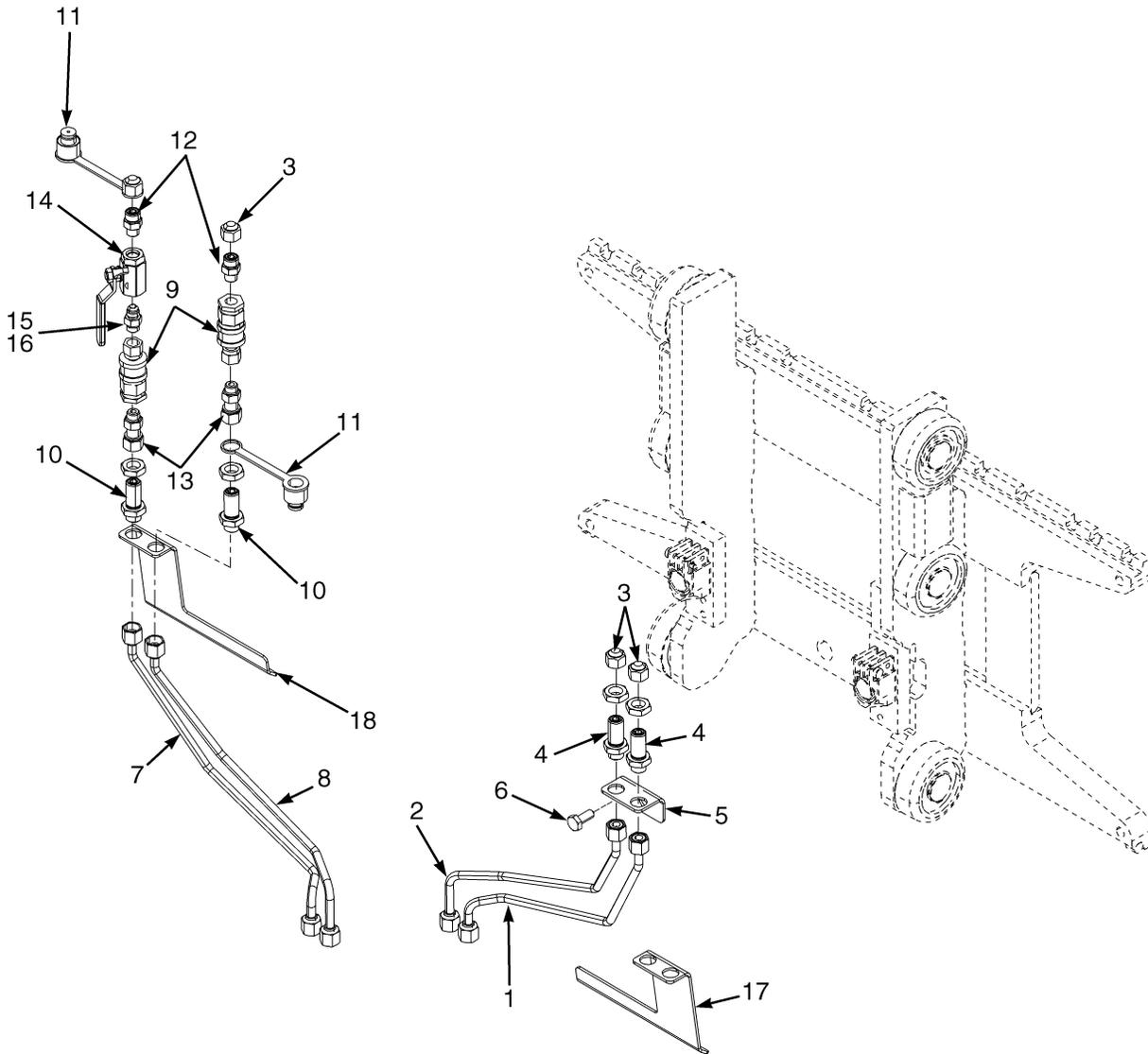


BP000829

ENSEMBLE DE POSITIONNEUR DE FOURCHE

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
	582012635	Porte Fourches (Positionneur de Fourches) (907 mm)	1
	582012634	Porte Fourches (977 mm) (Positionneur de Fourches)	1
1	.....	Caisson de Cylindre	2
2	.....	Tige de Vérin	2
3	582033811	Tuyau (907 mm)	2
3	582033813	Tuyau (977 mm.)	2
4	.....	Collecteur	1
5	.....	Support interne	2
6	.....	Support extérieur	2
7	582027313	Graisser	1
8	.....	Extrémité de culasse	2
9	582027327	Raccord	2
10	582033812	Cale	8
11	.....	Arrêtoir	2
12	.....	Joint Torique	8
13	.....	Joint de Tige	2
14	.....	Joint de Bielle	2
15	.....	Arrêt	4
16	.....	Bague d'usure de piston	2
17	.....	Joint Piston	2
18	.....	Roulement composite	4
19	.....	Essuie-Glace	4
20	.....	Bouchon	2
21	.....	Vis A Tête	4
22	582027327	Raccord	4
23	582027328	Raccord	4
24	.....	Vis A Tête	4
25	.....	Rondelle de Blocage	4
26	.....	Entretoise de piston	2
	582015139	Kit d'Entretien Vérin	1
	582015140	Kit Roulement	1

EXTENSIONS DU TUBE AUXILIAIRE (FIGURE 10-22)
DEUX ETAGES A LEVEE LIBRE LIMITEE



BP000447

**EXTENSIONS DU TUBE AUXILIAIRE
DEUX ETAGES A LEVEE LIBRE LIMITEE**

CODE:
A: 3 fonctions, sans déconnexion rapide
B: 4 fonctions, sans déconnexion rapide
C: 3 fonctions, sans déconnexion rapide
D: 4 fonctions, sans déconnexion rapide

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ			
			A	B	C	D
1	c 580089576	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
1	d 580063982	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
2	c 580089577	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
2	d 580063986	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
3	580039424	Capuchon	2	2	2	2
4	580039394	Raccord	2	2	2	2
4	504155200	Joint Torique	2	2	2	2
5	b 580097128	Support	1	1	1	1
5	580056588	Support (Pièce alternative)	1	1	1	1
6	931014902	Vis A Tête	1	1	1	1
6	580082105	Vis A Tête (Pièce alternative)	1	1	1	1
7	c 580089578	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
7	d 580063984	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
8	c 580089579	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
8	d 580063983	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
9	580018834	Manchon de Connexion et Déconnexion Rapide .....	..	2	..	2
10	580018835	Raccord .....	..	2	..	2
11	580018833	Cache Poussière .....	..	2	..	2
12	580019808	Raccord .....	..	2	..	2
12	504155200	Joint Torique .....	..	1	..	1
12	052645200	Joint Torique .....	..	1	..	1
13	524147486	Raccord .....	..	2	..	2
13	504155200	Joint Torique .....	..	1	..	1
13	052645200	Joint Torique .....	..	1	..	1
14	580066043	Robinet de Vidange .....	..	1	..	1
15	052643200	Connecteur .....	..	1	..	1
16	052645200	Joint Torique .....	..	1	..	1
17	a 580056741	Support	1	1	1	1
18	a 580056586	Support	1	1	1	1

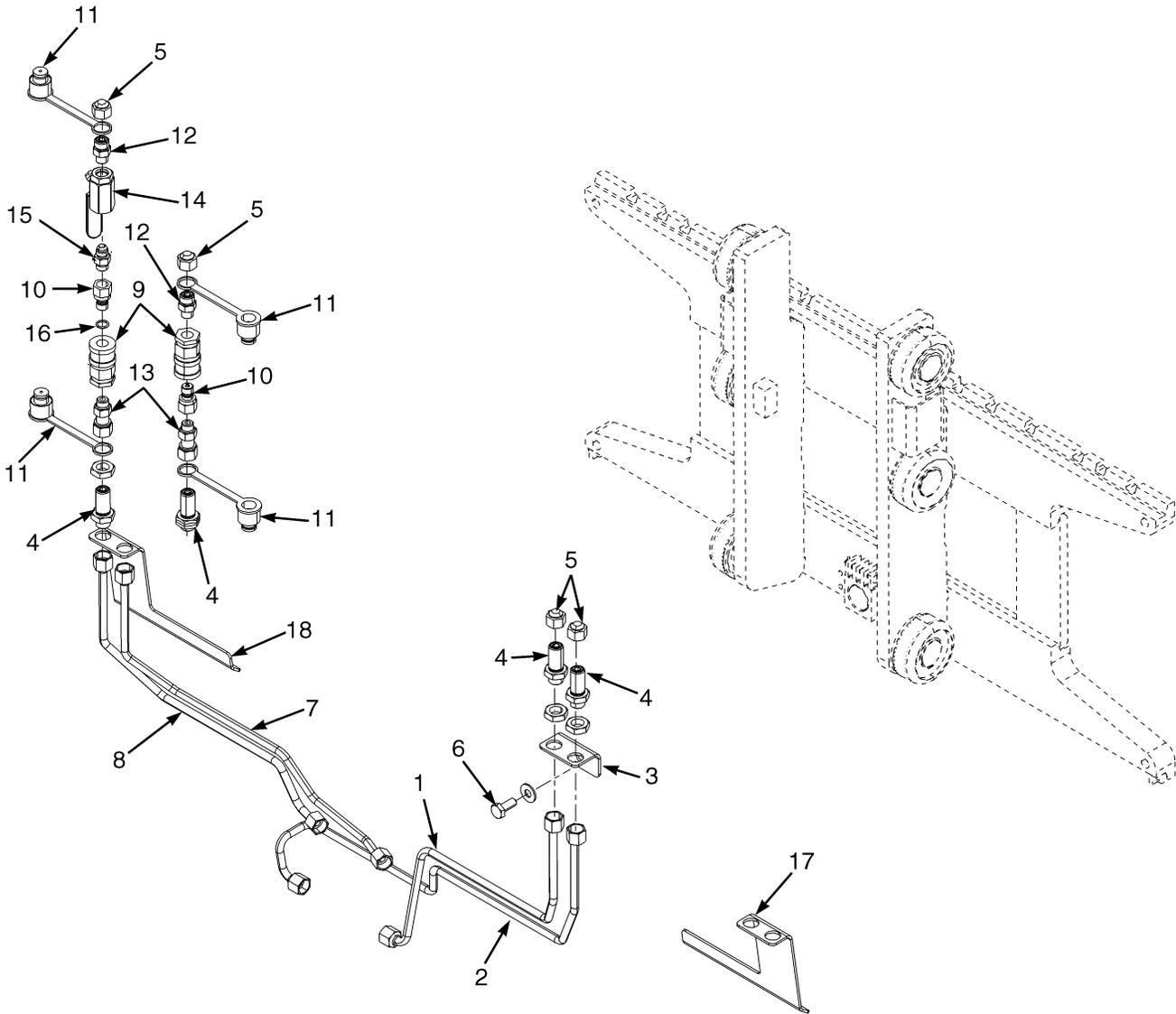
NOTES EN BAS DE PAGE:
a Avec tablier à déplacement latéral intégré

b Avec tablier standard

c Utilisé sur le mât A270

d Utilisé sur le mât C661

EXTENSIONS DU TUBE AUXILIAIRE (FIGURE 10-23)
MAT DE LEVÉE LIBRE A DEUX ET TROIS ÉTAGES



BP000448

**EXTENSIONS DU TUBE AUXILIAIRE
MAT DE LEVÉE LIBRE A DEUX ET TROIS ÉTAGES**

CODE:
A: 3 fonctions, sans déconnexion rapide
B: 4 fonctions, sans déconnexion rapide
C: 3 fonctions, sans déconnexion rapide
D: 4 fonctions, sans déconnexion rapide

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ			
			A	B	C	D
1	d 580089633	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
1	c 580089564	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
1	504155200	Joint Torique	1	1	1	1
2	d 580089634	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
2	c 580089565	Ensemble Tuyau	1	1	1	1
2	504155200	Joint Torique	1	1	1	1
3	b 580097128	Support	1	1	1	1
3	580056588	Support (Pièce alternative)	1	1	1	1
4	580039394	Raccord	2	2	2	2
4	504155200	Joint Torique	2	2	2	2
5	580039424	Capuchon	2	2	2	2
6	931014902	Vis A Tête	1	1	1	1
6	580082105	Vis A Tête (Pièce alternative)	1	1	1	1
7	d 580089635	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
7	c 580089566	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
7	504155200	Joint Torique .....	..	1	..	1
8	d 580089636	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
8	c 580089567	Ensemble Tuyau .....	..	1	..	1
8	504155200	Joint Torique .....	..	1	..	1
9	580018834	Manchon de Connexion et Déconnexion Rapide .....	..	..	2	2
10	580018835	Raccord .....	..	..	2	2
11	580018833	Cache Poussière .....	..	..	4	4
12	580019808	Raccord .....	..	..	2	2
12	504155200	Joint Torique .....	..	..	1	1
12	052645200	Joint Torique .....	..	..	1	1
13	524147486	Raccord .....	..	..	2	2
13	504155200	Joint Torique .....	..	..	1	1
13	052645200	Joint Torique .....	..	..	1	1
14	580066043	Robinet de Vidange .....	..	..	1	1
15	052643200	Connecteur .....	..	..	1	1
16	052645200	Joint Torique .....	..	..	1	1
17	a 580056741	Support	1	1	1	1
18	a 580056586	Support	1	1	1	1

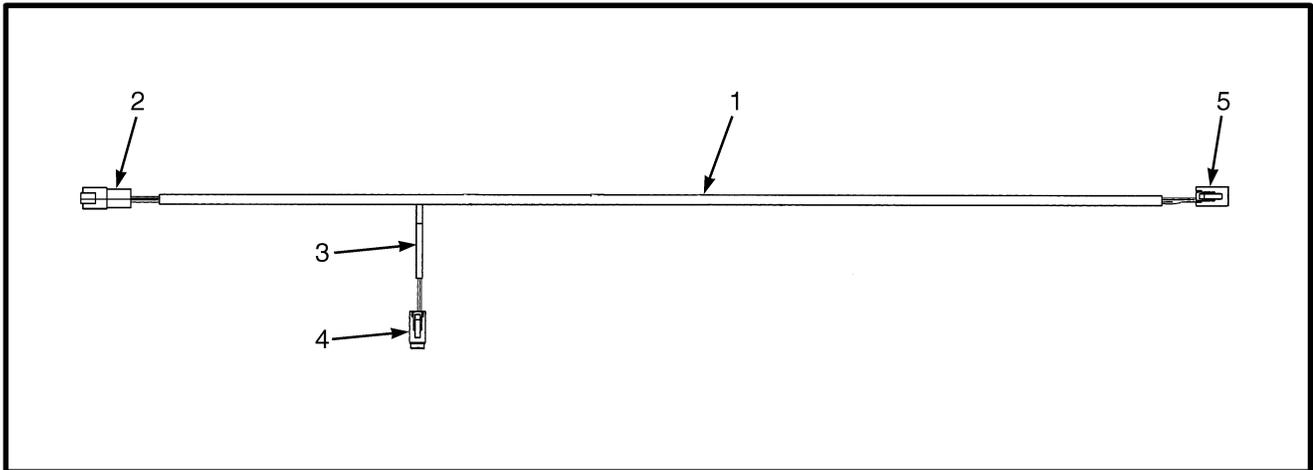
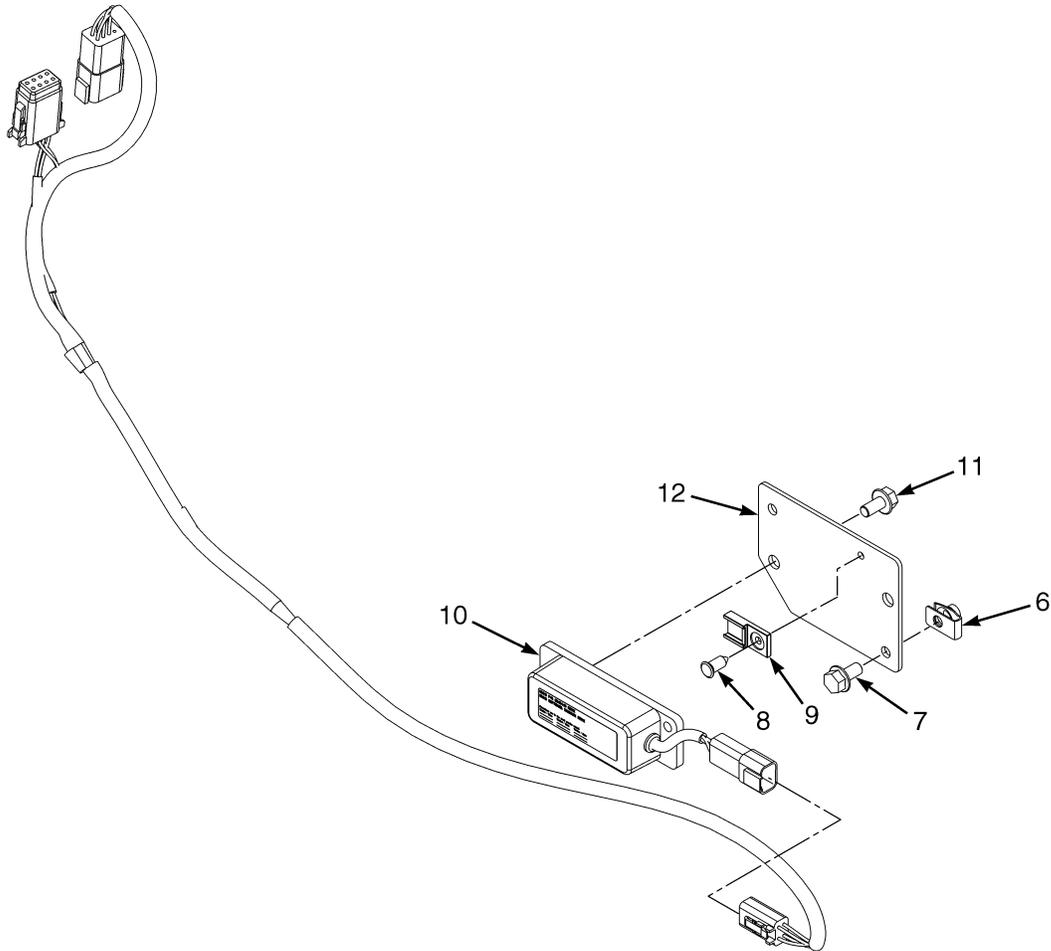
NOTES EN BAS DE PAGE:
a Avec tablier à déplacement latéral intégré

b Avec tablier standard

c Utilisé avec le mât C662

d Utilisé avec les mâts A271 et A272

CAPTEUR D'IMPACT (FIGURE 10-24)
(→ 2/2015)

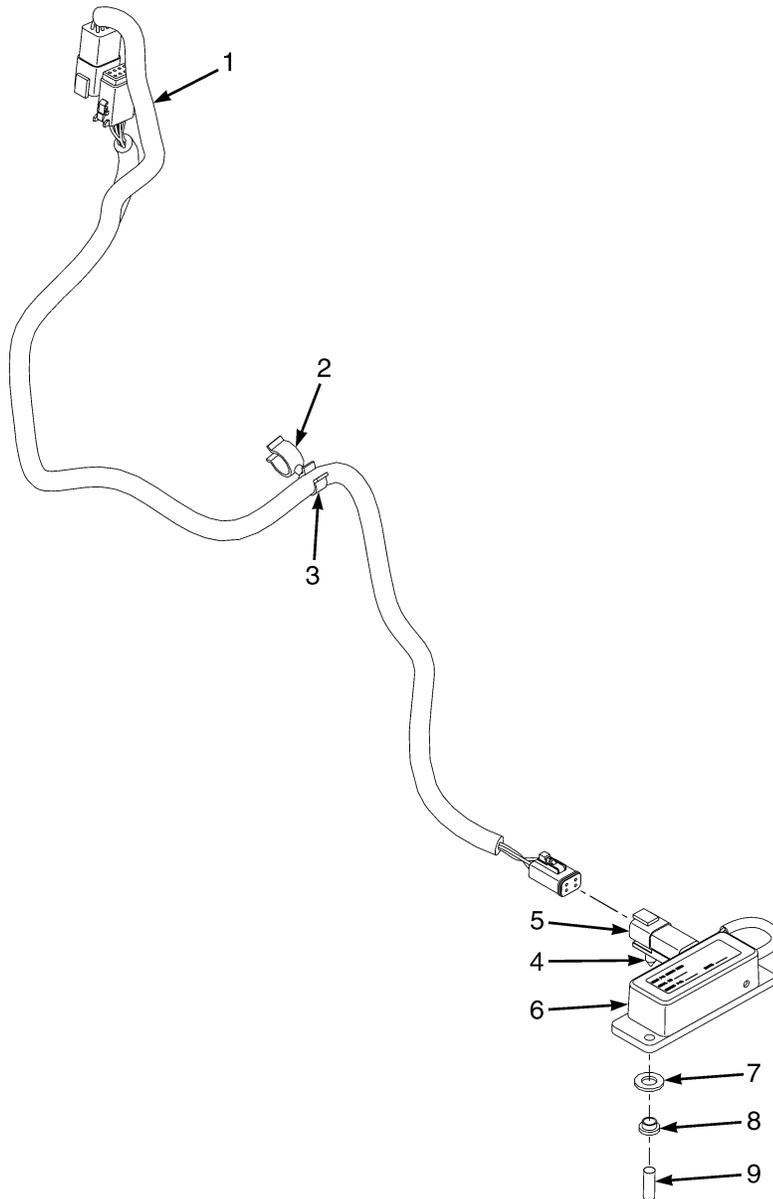


BP000490

CAPTEUR D'IMPACT
(→ 2/2015)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	580093386	Faisceau	1
2	.....	Connecteur de faisceau principal	1
2	580042219	Connecteur (8 broches)	1
2	580042220	Connecteur	1
2	580019353	Borne (Axe)	7
2	580019119	Bouchon	1
3	504232281	Protection Câble	AR
4	.....	Connecteur de faisceau de l'afficheur	1
4	580019119	Bouchon	1
4	580019107	Borne (Douille)	7
4	580042222	Connecteur	1
4	580042221	Connecteur	1
5	.....	Capteur d'impact	1
5	505064713	Borne	4
5	580020944	Connecteur	1
5	580020943	Connecteur (4 Chemin)	1
6	580051800	Écrou (Repliez)	2
7	580049011	Vis A Tête	2
8	580056613	Attache	1
9	580026812	Agrafe	1
10	582001764	Capteur (Choc)	1
11	582041056		
	580047714	Vis A Tête	2
12	582003479	Support	1

CAPTEUR D'IMPACT (FIGURE 10-25)
(2/2015 →)

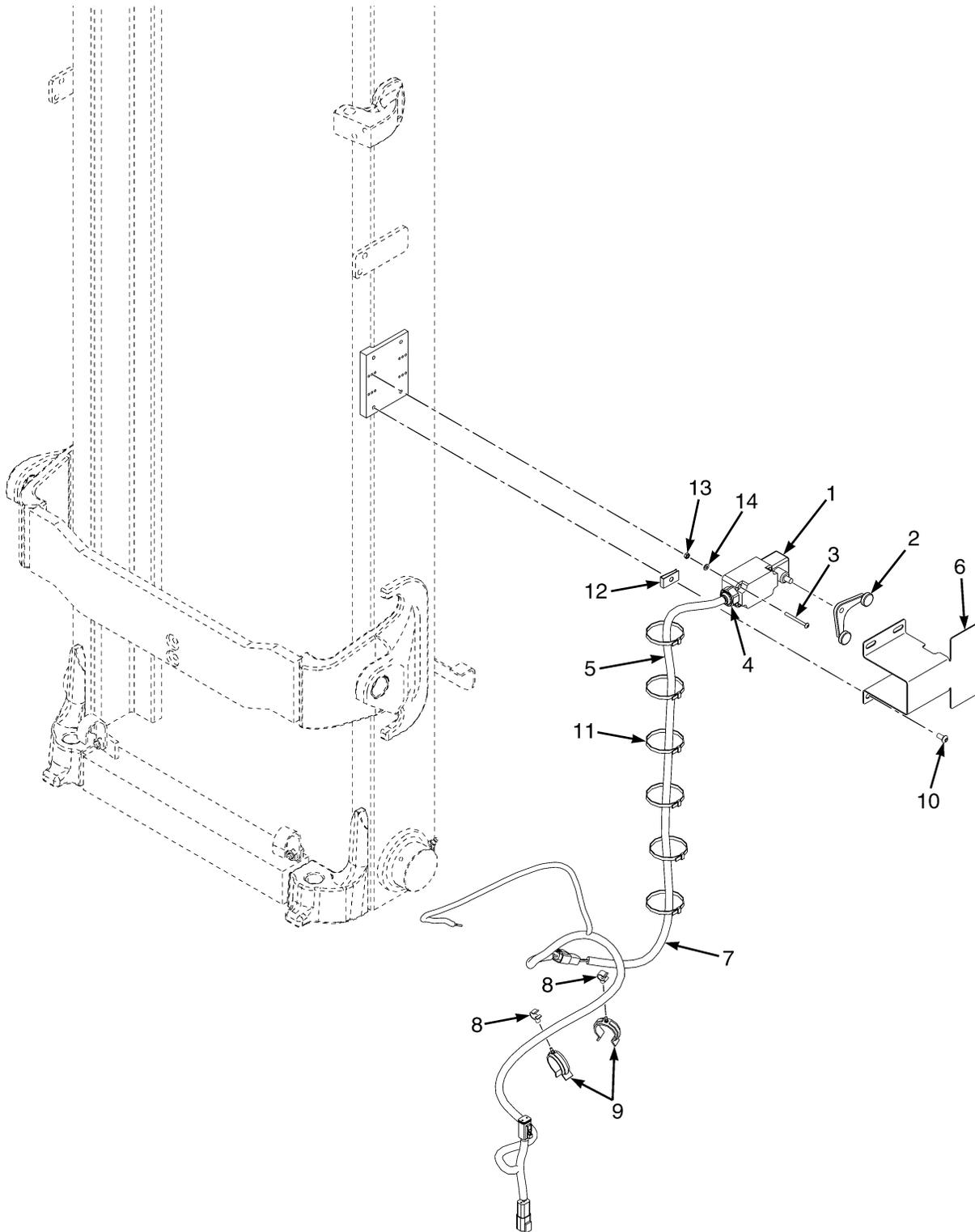


BP000899

CAPTEUR D'IMPACT
(2/2015 →)

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582039646	Faisceau	1
2	580041384	Collier (Rotule)	1
3	580041371	Collier (Rotule)	1
4	580056613	Attache	1
5	580026812	Agrafe	1
6	582001764	Capteur (Choc)	1
7	580095072	Rondelle	2
8	582024461	Bague	2
9	582041056		
	580047714	Vis A Tête	2

LIMITEUR DE VITESSE DE TRACTION (FIGURE 10-26)
TABLIERS STANDARD ET À DÉPLACEMENT LATÉRAL INTÉGRÉ



BP000866

**LIMITEUR DE VITESSE DE TRACTION
TABLIERS STANDARD ET À DÉPLACEMENT LATÉRAL INTÉGRÉ**

RÉF.	PIECE N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	582039204	Interrupteur -Limite	1
2	582039205	Levier	1
3	580093735	Vis A Tête	4
4	582039208	Presse-Étoupe	1
5	582039210	Faisceau (Interrupteur)	1
6	582039206	Couvercle	1
7	582039209	Faisceau (vitesse de traction)	1
8	580049559	Collier (Rotule)	2
9	580049555	Collier (Rotule)	2
10	518791613	Vis A Tête	4
11	504070790	Collier	6
12	504225257	Écrou	4
13	449015012	Écrou	4
14	940004903	Rondelle	4

OPTIONS



REMARQUES

Lined area for handwritten remarks, consisting of 25 horizontal lines.

SECTION 11

KITS DE SERVICE POUR LE TERRAIN

DESCRIPTION	PAGE
KIT DE CONVERSION	11-2
COMMANDE DE SENS DE MARCHE	11-2
KITS CABINE	
LORS DE LA SELECTION D'UN KIT DE CABINE, LE KIT D'INSTALLATION APPROPRIÉE DOIT	
EGALEMENT ÊTRE SELECTIONNÉ	11-5
KITS D'EXTENSION DU TUBE AUXILIAIRE	11-3
KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR	
DUPEX A LEVÉE LIBRE LIMITÉE - A270 (→ S/N G807B02138H)	11-7
DUPEX A LEVÉE LIBRE LIMITÉE - A270 (S/N G807B02139H →)	11-8
DUPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - C663 (→ S/N G807B02138H)	11-15
DUPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - C663 (S/N G807B02139H →)	11-16
DUPLEX A LEVÉE LIBRE LIMITÉE - C661 (→ S/N G807B02138H)	11-9
DUPLEX A LEVÉE LIBRE LIMITÉE - C661 (S/N G807B02139H →)	11-10
TRIPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - A271 (→ S/N G807B02138H)	11-11
TRIPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - A271 (S/N G807B02139H →)	11-12
TRIPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - C662 (→ S/N G807B02138H)	11-13
TRIPLEX A GRANDE LEVÉE LIBRE - C662 (S/N G807B02139H →)	11-14
KITS DE CONVERSION HYDRAULIQUE	11-2
KITS DE SERVICE	
POULIE DE FLEXIBLE LARGE	11-16
KITS DE TÉLÉMÉTRIE SUPPLÉMENTAIRES	11-16
KITS D'OPTIONS AVEC SURCÔÛ FEU/ALARME	11-4
KITS D'OPTIONS DIVERS A AJOUTER	11-3
OPTIONS ADDITIONNELLES	
POSITIONNEUR DE FOURCHES	11-17

KIT DE CONVERSION

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit d'Inclinaison 5 avant/4 arrière	524332184
Kit d'Inclinaison 5 avant/5 arrière	524332185
Kit d'Inclinaison 10 avant/5 arrière	524332186
Kit d'Inclinaison PIECES COMMUNES	524332604
Kit de Conversion Huile hydraulique en descente	550014701
Kit d'Amortisseur a Gaz (WB1)	550031132
Kit d'Amortisseur a Gaz (WB2)	550031133
Kit d'Amortisseur a Gaz (WB3)	550031134
Kit DIRECTION SYNCHRONISEE	a550036937
Kit de Refroidissement Moteur de Traction	550039099

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a Ce kit nécessite un logiciel qui doit être installé par le concessionnaire. Le concessionnaire doit télécharger un nouveau fichier de données de configuration sur le site Axxess OnLine

KIT DE CONVERSION COMMANDE DE SENS DE MARCHE

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit	524333632
Kit	524333818
Kit	524333687
Kit	524333764
Kit Extension d'accélérateur	550023711

KITS DE CONVERSION HYDRAULIQUE

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit de Conversion Mini Leviers a 3 Voies	a524332187
Kit de Conversion Mini Leviers a 3 Voies	a524332188
Kit de Conversion Mini Leviers a 4 Voies	a524332189
Kit de Conversion Mini Leviers a 4 Voies	a524332190
Kit Distributeur Hydraulique 3 a 4 Voies	a524332191
(Sans serrage à serrage)	a524332192
Kit Distributeur Hydraulique 3 a 4 Voies (Distributeur manuel à 4 fonctions sans serrage)	b524337165
Kit Distributeur Hydraulique 3 a 4 Voies (Distributeur manuel à 4 fonctions avec serrage)	a524337166
Kit Distributeur Hydraulique 3 a 4 Voies (Module mini-leviers une seule fonction)	b550000039
Kit Ajoutez les flexibles 3 fonctions, distributeur manuel	550004130
Kit Ajoutez les flexibles 4 fonctions, distributeur manuel	550004131

KITS DE CONVERSION HYDRAULIQUE (SUITE)

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit	550004132
Kit Ajoutez les flexibles 3 fonctions, distributeur e-hydraulique	550004133
Kit Ajoutez les flexibles 4 fonctions, distributeur e-hydraulique	550004134
Kit	550004135

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Ce kit nécessite un logiciel qui doit être installé par le concessionnaire. Le concessionnaire doit télécharger un nouveau fichier de données de configuration sur le site Axxess OnLine.
- b** Software can be activated via the display.

KITS D'EXTENSION DU TUBE AUXILIAIRE

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit de Manchon de Connexion et Déconnexion Rapide (hydraulique manuel)	524147488
Kit de Tuyeau auxiliaire	c524242851
Kit de Tuyeau auxiliaire	c524242852
Kit de Tuyeau auxiliaire	c524242853
Kit de Tuyeau auxiliaire	c524242854
Kit de Tuyeau auxiliaire (Troisième fonction tablier standard)	d524333732
Kit de Tuyeau auxiliaire (Quatrième fonction tablier standard)	d524333733
Kit de Tuyeau auxiliaire (Troisième fonction tablier à déplacement latéral intégré)	d524333735
Kit de Tuyeau auxiliaire (Quatrième fonction tablier à déplacement latéral intégré)	d524333736
Kit de Tuyeau auxiliaire (Troisième fonction tablier standard)	a524333772
Kit de Tuyeau auxiliaire (Quatrième fonction tablier standard)	a524333773
Kit de Tuyeau auxiliaire (Troisième fonction tablier à déplacement latéral intégré)	a524333775
Kit de Tuyeau auxiliaire (Quatrième fonction tablier à déplacement latéral intégré)	a524333776
Kit de Tuyeau auxiliaire (Troisième fonction tablier standard)	b524333778
Kit de Tuyeau auxiliaire (Quatrième fonction tablier standard)	b524333779
Kit de Tuyeau auxiliaire (Troisième fonction tablier à déplacement latéral intégré)	b524333781
Kit de Tuyeau auxiliaire (Quatrième fonction tablier à déplacement latéral intégré)	b524333782

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** A270 (2 LFL)
- b** A271 et A272 (2/3 à levée libre totale)
- c** C661 (2 LFL)
- d** C662 et C663 (2/3 à levée libre totale)

KITS D'OPTIONS DIVERS A AJOUTER

DÉSIGNATION	PIECE N°
	524332204
Kit de Conversion	a524332205

KITS D'OPTIONS DIVERS A AJOUTER (SUITE)

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit de Conversion	a524337400
Kit de Poignée (Marche Arrière)	524337311
Kit d'Adaptateur (12 Volt)	524337313
Kit de Rétroviseur (Rétroviseurs doubles) (Arrière)	524337315
Kit de Rétroviseur (Rétroviseur panoramique)	524337316
Kit de Poids de Charge Affiché	a524337307
Kit de Sonde (Retour au point d'inclinaison de référence)	a550013614
Kit (Anneau d'élingage) (batterie)	550005007
Kit (Dispositif de retenue de la batterie)	550019158
Kit de Suivi Impact	a550010752

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Ce kit nécessite un logiciel qui doit être installé par le concessionnaire. Le concessionnaire doit télécharger un nouveau fichier de données de configuration sur le site Axxess OnLine.

KITS D'OPTIONS AVEC SURCÔÛ FEU/ALARME

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit de Phare de Travail (Un arrière)(halogène)	d524332199
Kit de Phare de Travail (Deux feux avant (halogènes)	d524332200
Kit de Phares de Route (Deux feux de position avant)	d524332201
Kit de Feu de Frein et Recul en Led	d524332202
Kit de Phare de Travail (Un arrière) (LED)	d524332203
Kit de Phare de Travail (Deux avant) (LED)	d524337899
Kit Lampe Stroboscopique Ensemble	d524337900
Kit Lampe Stroboscopique Montage	d524337901
Kit Lampe Stroboscopique Montage	d524337902
Kit de Phare (Interrupteur de Clignotants)	d524337903
Kit d'Alarme de Recul	b524337904
Kit de Plafonnier	b524337905
Kit de Phare (Faisceau et interrupteur protège-conducteur)	524337906
Kit de Phare de Travail (LED, mât)	a550030984
Kit de Phare de Travail (Mât à LED avec protège-conducteur)	a550030985
	c524332204

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a Comprend le faisceau d'éclairage de mât
- b Dome light and Audible Alarm are not available by themselves and must be ordered with other light kits.
- c If truck is not already equipped with DC-DC Converter, one must be ordered with Light Kits.
- d Does not include harness, order 580080768 (→10/2013) or 582028549 (10/2013 →) for harness.

KITS CABINE

LORS DE LA SELECTION D'UN KIT DE CABINE, LE KIT D'INSTALLATION APPROPRIE DOIT EGALEMENT ETRE SELECTIONNE

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit pare-brise avant	ac 580096324
Kit de Panneau de Toit (546MM BC)	580096200
Kit de Panneau de Toit (642MM BC)	580096201
Kit de Panneau de Toit (750MM BC)	580096202
Kit de Vitre Arrière (Capot de série)	b 580096322
Kit de Vitre Arrière (Capot bas)	b 580096323
Kit de porte (Compartiment batterie acier 546 mm)	524310923
Kit de porte (Acier, compartiment batterie de 642 mm)	524310929
Kit de porte (Acier, compartiment batterie de 750 mm)	524310930
Kit de Porte (PVC 546 mm BC)	580091703
Kit de Porte (PVC 642 mm BC)	580091704
Kit de Porte (PVC 750 mm BC)	580091705
Kit (montage du pare-brise avant)	550000365
Kit (montage de la protection supérieure)	550000366
Kit (montage du pare-brise arrière)	550000367
Kit (montage des portes en acier)	550000368
Kit (montage des portes en PVC)	550000369
Kit (montage de la garniture de toit)	550000370
Kit (montage de l'essuie-glace/lave-glace avant)	550000371
Kit (montage du chauffage)	550000349
Kit (montage de l'interrupteur d'essuie-glace arrière, sans garniture de toit)	550004387
Kit (cabine à plafonnier uniquement)	550000372
Revêtement de Toit (546 mm BC)	580091706
Revêtement de Toit (642 mm BC)	580091707
Revêtement de Toit (750 mm BC)	580091708
Kit de Moteur Essuie-Glace (Avant)	582020905
Kit d'Essuie-Glace Bras/balai avant (Avant)	582020912
Kit de Rondelles Réservoir	582020914
Kit de Chauffage Cabine	582011988

NOTES EN BAS DE PAGE:

- a** Option de pare-brise avant uniquement disponible en combinaison avec une inclinaison vers l'arrière de 4 degrés ou moins.
- b** Includes Wiper and Motor
- c** When ordering Front Screen Kit a Window Wiper and Washer Kit is required

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (→ S/N G807B02138H)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	524331890	524331893	524331896	524331899

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	524331888	524331891	524331894	524331897

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	524331889	524331892	524331895	524331898

KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
DUPEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - A270 (S/N G807B02139H →)

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	550004070	550004073	550004076	550004079

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	550004068	550004071	550004074	550004077

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3320 mm (130.7 in.)	3820 mm (150.4 in.)	4320 mm (170.1 in.)	4820 mm (189.8 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A270 3320	A270 3820	A270 4320	A270 4820
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	550004069	550004072	550004075	550004078

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
 DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (→ S/N G807B02138H)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	524330363	524330366	524330369	524330372

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	524330361	524330364	524330367	524330370

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	524330362	524330365	524330368	524330371

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
 DUPLEX A LEVEE LIBRE LIMITEE - C661 (S/N G807B02139H →)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	550003094	550003097	550003100	550003103

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	550003092	550003095	550003098	550003101

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3392 mm (133.5 in.)	3892 mm (153.2 in.)	4392 mm (172.9 in.)	4892 mm (192.6 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C661 3392	C661 3892	C661 4392	C661 4892
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	550003093	550003096	550003099	550003102

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (→ S/N G807B02138H)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	524331903	524331906	524331909	524331912	524331915

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	524331901	524331904	524331907	524331910	524331913

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	524331902	524331905	524331908	524331911	524331914

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - A271 (S/N G807B02139H →)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	550004085	550004088	550004091	550004094	550004097

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160	A271 5460
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	550004083	550004086	550004089	550004092	550004095

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)
Numéro de Groupe du Mât	A271 4260	A271 4560	A271 4860	A271 5160
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	550004084	550004087	550004090	550004093

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 (→ S/N G807B02138H)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	524330376	524330379	524330382	524330385	524330388

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	524330374	524330377	524330380	524330383	524330386

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	524330375	524330378	524330381	524330384	524330387

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
TRIPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C662 (S/N G807B02139H →)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	550003071	550003074	550003077	550003080	550003083

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	550003069	550003072	550003075	550003078	550003081

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES				
	4260 mm (167.7 in.)	4560 mm (179.5 in.)	4860 mm (191.3 in.)	5160 mm (203.1 in.)	5460 mm (215.0 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C662 4260	C662 4560	C662 4860	C662 5160	C662 5460
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	550003070	550003073	550003076	550003079	550003082

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 (→ S/N G807B02138H)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	3778 mm (148.7 in.)	4298 mm (169.2 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 3778	C663 4298
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	524198915	524330392	524330395	524330398

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	3778 mm (148.7 in.)	4298 mm (169.2 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 3778	C663 4298
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	524198913	524330390	524330393	524330396

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES			
	3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	3778 mm (148.7 in.)	4298 mm (169.2 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 3778	C663 4298
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	524198914	524330391	524330394	524330397

**KITS DE CONVERSION DE TUYAU COLLECTEUR
 DUPLEX A GRANDE LEVEE LIBRE - C663 (S/N G807B02139H →)**

Fonction deux à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
	3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 4298
Kit Flexibles de 2 a 4 Voies	550003194	550003197	550003200

Fonction deux à trois

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
	3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 4298
Kit Flexibles de 2 a 3 Voies	550003192	550003195	550003198

Fonction trois à quatre

DÉSIGNATION	HAUTEUR DE LEVAGE VERS LA PARTIE INFÉRIEURE DES FOURCHES		
	3178 mm (125.1 in.)	3678 mm (144.8 in.)	4298 mm (169.2 in.)
Numéro de Groupe du Mât	C663 3178	C663 3678	C663 4298
Kit Flexibles de 3 a 4 Voies	550003193	550003196	550003199

**KITS DE SERVICE
 POULIE DE FLEXIBLE LARGE**

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit	550055213
Kit	550055214

KITS DE TÉLÉMÉTRIE SUPPLÉMENTAIRES

DÉSIGNATION	PIECE N°
	550073691
(FM1 W/WIFI)	550073692
	550073721
	550073824

KITS DE TÉLÉMÉTRIE SUPPLÉMENTAIRES (SUITE)

DÉSIGNATION	PIECE N°
	550073825
	550073826
	550064624

**OPTIONS ADDITIONNELLES
POSITIONNEUR DE FOURCHES**

DÉSIGNATION	PIECE N°
Kit de Positionneur de Fourches	550065484
Kit de Positionneur de Fourches	550088500

SECTION 12
INDEX NUMÉRIQUE

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
012472200	2-5	6		9-9	9	016100800	1-5	7		7-20	31
	2-5	6		9-17	10		1-7	8		7-20	33
	2-5	6		9-35	8	016103300	1-81	4		7-24	31
	2-19	20		9-37	8		1-83	4		7-24	33
	2-36	2		10-23	20	023021000	1-49	10		8-43	18
	2-36	2		10-25	14		1-56	33		9-3	25
	2-36	2		10-27	19	027678700	3-3	11		9-5	25
	2-39	1		10-29	19	032616700	6-27	11		9-7	12
	2-40	3		10-31	21		6-29	11		9-9	11
	2-40	3		10-33	19		6-31	19		9-35	18
	2-40	3	015493200	8-49	12	052643200	10-45	15	052645600	6-17	7
	2-42	1		9-15	12		10-47	15		7-19	29
012474300	2-36	2	015627900	6-75	17	052645200	4-3	4		7-23	29
	2-36	2	015628700	7-19	12		4-34	3		8-39	25
	2-36	2		7-23	12		6-37	23	052645700	6-9	6
	2-39	1		8-35	10		6-37	28	056363300	6-69	12
	2-40	3		8-37	10		6-37	30		6-75	7
	2-40	3		9-3	8		6-65	10	059726400	6-19	8
	2-40	3		9-5	8		6-65	17	060023600	6-5	10
	2-42	2		10-23	3		6-65	18	060023700	9-3	29
012823300	6-77	10		10-25	13		6-69	13		9-5	29
012824300	7-19	10		10-27	13		10-23	24	061278200	1-117	3
	7-23	10		10-29	13		10-23	24	061278400	1-101	3
	8-35	9		10-31	14		10-25	23	061655900	7-4	40
	8-37	9		10-33	13		10-25	23		7-8	40
	9-3	6	015914900	3-3	12		10-27	23		8-3	8
	9-5	6	015915900	6-12	8		10-27	23		8-6	8
012825700	7-11	12		7-3	6		10-29	23		9-27	12
	7-27	12		7-7	6		10-29	23	062151600	1-50	17
	8-21	15		7-13	3		10-31	13		1-56	31
	8-45	13		8-3	5		10-31	13		1-61	19
	9-11	9		8-6	5		10-31	13		1-63	16
	9-13	9		8-25	3		10-31	13	066417000	8-23	12
	9-31	9		9-27	8		10-33	23	080437000	7-19	28
	9-33	9		9-37	4		10-33	23		7-23	28
014936200	5-9	9		10-23	23		10-45	12	150127005	7-19	13
015415900	7-3	17		10-27	22		10-45	13		7-23	13
	7-7	17		10-31	2		10-45	16		8-35	11
	7-13	9	015916300	7-3	15		10-47	12		8-37	11
	7-19	8		7-7	15		10-47	13		9-3	9
	7-23	8		7-31	4		10-47	16		9-5	9
	7-31	9		8-9	14	052645300	6-60	2	203081600	1-50	15
	8-9	19		8-35	5		6-69	14		1-56	27
	8-13	35		8-37	5	052645400	6-9	7	203081800	1-50	15
	8-17	14		8-51	3		6-37	25	203142800	1-50	16
	8-25	8		9-17	3		6-37	26		1-56	32
	8-39	17		10-25	16		6-65	9		1-61	17
	8-43	25		10-29	14		6-65	11		1-63	19
	8-51	10		10-33	14		6-65	15	253937205	1-118	1

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
253937208	1-118	1		9-24	39	449007033	2-48	6		2-42	4
253937218	1-118	1		9-39	12	449007040	2-155	14		3-3	2
272479200	2-99	5	312850040	4-16	8	449007041	2-51	19		10-5	5
	2-99	6		4-18	8	449007053	2-36	1	449021006	1-65	24
	2-99	11	312850042	1-50			2-39	3		6-41	19
	2-100	14		1-56			2-40	5	449021010	5-7	2
	2-103	10		10-23	25		2-44	3		5-9	5
	2-104	22		10-25	24	449015002	1-23	6		6-19	14
	2-104	23		10-27	14		1-25	9	449022013	2-51	11
	2-133	28		10-29	24		1-39	18		6-12	2
	2-133	29		10-31	12		1-101	9	449022016	2-52	11
	2-144	5		10-33	24		2-39	7		6-17	14
	2-144	6	315976062	6-21	7		2-40	1	449022018	2-39	6
	2-144	11		6-69	12		2-44	5		2-40	2
	2-145	13	315976070	6-69	13		10-17	1		2-44	4
	2-150	10	316445012	6-9	6	449015012	1-43	7	449022019	2-52	6
	2-151	23	449001013	2-36	5		10-53	13	449025042	7-8	41
	2-151	24		2-39	11	449015014	1-21	4		7-20	44
296321162	2-51	1	449001014	1-21	19		1-39	11		7-24	44
311207098	1-49	9	449001015	1-114	2		1-69	2		8-9	22
	1-55	25	449001016	6-75	15		1-73	2		8-14	44
312850032	1-50	26	449001023	6-37	16		1-75	2		8-17	17
	1-56	38		6-65	5	449015024	1-43	8		8-39	14
	2-9	18	449001028	6-5	6	449015036	6-41	20		8-43	20
	2-11	18	449001052	1-91	3	449015044	6-12	1		9-9	16
	2-15	18	449001059	1-9	8	449015098	1-65	20		9-35	11
	6-27	14	449001089	1-81	3		1-79	8	449025047	6-75	6
	6-27	14		1-83	3		1-93	18	449029011	7-19	7
	6-29	12	449001192	1-93	35		5-7	1		7-23	7
	6-31	8	449001268	1-31	15		5-9	6		7-31	4
	6-37	19	449001293	1-103	2		6-37	12		8-35	5
	6-65	4	449001343	6-17	1	449015107	1-65	12		8-37	5
	9-23	7	449001351	1-9	2		1-69	11		8-51	3
	9-40	32	449001412	1-23	4		1-73	11		9-3	10
312850034	1-41	15		1-39	16		1-75	11		9-5	10
	1-50	30	449001415	1-65	22	449015112	1-94	36		9-17	3
	1-50			1-75	27		2-56	3		10-29	14
	1-56	42		1-79	14	449015135	2-42	3		10-33	14
	1-56			1-93	14	449021002	1-113	6	449034052	5-7	10
	2-6	17	449007004	1-43	5		2-9	14		5-9	10
	2-9	20		2-5	14		2-11	14	449034074	1-69	19
	2-11	20		2-9	9	449021003	1-21	24		1-73	19
	2-15	20		2-11	9		1-23	5		1-75	19
	2-19	6		2-15	9		1-25	8	449077093	3-10	2
	2-23	7	449007007	2-52	15		1-29	5		4-15	2
	6-5	16	449007008	2-47	8		1-31	7	500227904	7-13	10
	6-17	13	449007018	1-21			1-33	21		10-23	17
	6-27	12		1-31	8		1-39	17	500227907	7-3	22
	6-27	12	449007024	2-52	7		2-27	3		7-7	22
	6-75	24	449007032	1-99	7		2-29	3		7-19	14
	9-21	19		1-101	10		2-31	4		7-23	14

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	7-31	6		2-175	9		6-25	4		8-21	10
	8-9	8		2-176	4	502056906	6-5	9		8-45	14
	8-25	9		2-177	8		6-27	13	504024207	8-49	13
	8-39	1		2-179	4		6-29	13		9-15	13
	8-51	8	501702901	6-38			6-31	14	504024212	8-23	13
	9-7	3	501702902	1-29		502097909	1-49	11	504059730	2-71	8
	9-17	8		1-69			1-56	34		2-75	10
	9-29	2		1-73		502139901	6-75	5		2-75	11
	9-37	5		1-76		502164907	2-42	1		2-80	27
	10-25	21	501702903	4-3		502398907	1-50	13		2-83	10
	10-27	17	501704901	6-37	23		1-56	35		2-83	11
	10-29	17		6-65	10	502565902	1-7	3		2-89	30
	10-31	18	501737903	2-51	9	502565904	3-3	7		2-95	27
	10-33	17	501749901	1-117	2		3-9	7		2-95	28
500227910	7-20	39	501749902	1-117	2	502566901	1-79	3		2-104	18
	7-24	39	501753904	8-49	5	502566903	1-5	4		2-105	32
	8-39	20		9-15	5		1-7	4		2-107	8
500383916	2-72	18	501753914	8-23	5		1-65	11		2-111	10
	2-72	19		9-11	13		1-69	10		2-111	11
	2-72	20		9-13	12		1-73	10		2-116	27
	2-80	18		9-31	13		1-75	10		2-119	10
	2-80	19		9-33	12		3-3	6		2-119	11
	2-80	20	501802906	6-77	12		3-9	8		2-124	30
	2-88	4	501850904	7-11	8		4-3	2		2-128	27
	2-88	5		7-27	8	502566904	3-3	14		2-128	28
	2-88	6		8-21	7		6-25	8		2-133	30
	2-103	3		8-23	8	502637902	6-77	5		2-139	27
	2-108	18		8-45	9	502687901	8-23	4		2-139	28
	2-108	19		8-49	8		8-49	3		2-151	18
	2-108	20		9-15	8		9-11	12	504060717	6-41	32
	2-116	18	501904909	2-9	15		9-13	11	504064701	2-163	2
	2-116	19		2-11	15		9-15	4		2-164	4
	2-116	20		2-15	15		9-31	12		2-165	2
	2-123	4		2-155			9-33	11	504064703	8-39	21
	2-123	5	501921906	6-34	4	502787901	7-11	15	504064739	7-19	16
	2-123	6	501921910	2-16	39		8-21	13		7-23	16
	2-132	4	501924912	2-5	5	502787903	8-23	10		8-39	6
	2-132	5		2-5	5		8-49	10		9-7	5
	2-132	6		2-5	5		9-15	10		9-29	8
	2-150	3		2-5	10	502895202	8-21	14	504064758	7-20	38
	2-177	1		2-19	12		8-46	16		7-24	38
500390901	7-4			2-23	12		9-11	11		8-39	13
	7-8	42	502011911	6-77	9		9-31	11	504064767	7-3	23
	9-29	16	502011914	8-23	11	503891203	2-47	2		7-7	23
500403906	10-5	8	502011927	9-11	8		2-48	2		7-19	15
	10-7	7		9-13	8	504017204	9-11	10		7-23	15
500583902	6-41	27		9-31	8		9-13	10		8-9	7
500653509	6-77	6		9-33	8		9-31	10		8-39	2
500903103	2-48	3	502056903	6-25	10		9-33	10		9-7	4
	2-165	3	502056904	6-5	15	504024201	7-11	13		9-29	3
	2-170	6		6-23	6		7-27	13	504064769	7-3	26

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	7-7	26	504069711	7-33	18		9-5	5		10-45	12
	7-19	23	504069724	2-11	32	504075767	8-39	15		10-45	13
	7-23	23		2-15	31	504075776	7-4	37		10-47	1
	8-9	4		9-3	17		7-8	37		10-47	2
	8-39	3		9-5	17		7-19	21		10-47	4
	9-7	10		9-27	6		7-23	21		10-47	7
	9-29	6	504069791	7-3	27		8-9	27		10-47	8
504064782	8-9	35		7-7	27		8-13	8		10-47	12
	8-13	9		7-19	23		8-39	11		10-47	13
	8-43	26		7-23	23		9-7	9	504158200	9-11	5
504065747	8-39	21		8-9	5		9-29	22		9-13	5
504066700	8-6	1		8-39	3	504075780	7-19	5		9-31	5
	10-25	2		9-7	10		7-23	5		9-33	5
	10-29	2		9-29	5	504075781	7-31	5	504163200	7-27	10
	10-33	2	504070716	7-33	9		10-25	20		8-45	12
504067716	7-19	2		8-53	7	504143500	6-77	3	504223217	1-102	3
	7-23	2		8-55	10	504148200	7-11	6		1-104	2
504067741	7-19	2		8-59	12		7-27	6	504225257	1-111	14
	7-23	2		8-63	12		8-21	6		1-111	22
504067753	7-19	2	504070732	8-43	27		8-23	7		1-113	18
	7-23	2	504070790	2-56	5		8-45	7		1-113	27
504067756	7-19	2		6-23	4		8-49	7		10-53	12
	7-23	2		10-53	11		9-15	7	504226242	1-21	5
504068794	2-41	11	504071785	1-61	9	504153200	7-11	11		1-25	4
	2-44	9		1-63	26		7-27	11		1-29	7
	6-33	8		1-69	12		8-21	9		1-39	10
	7-15	12		1-73	12		8-45	10		1-41	7
	7-17	12		1-75	12	504154200	7-11	9		1-65	19
	7-33	7		1-103	3		7-27	9		1-69	29
	8-27	13		1-114	3		8-21	8		1-73	28
	8-29	4	504074730	8-35	2		8-45	11		1-76	39
	8-31	6		8-37	2	504155200	4-3	4		1-79	7
	8-53	13	504074744	8-35	2		4-34	3		1-93	13
	8-55	16		8-37	2		6-37	30		1-93	17
	8-59	5	504074777	8-35	2		6-65	16		1-99	8
	8-63	5		8-37	2		6-65	18		1-107	8
	9-19	16	504074779	8-35	2		8-53	22		2-9	23
	9-21	12		8-37	2		8-55	31		2-11	23
	9-23	4	504074796	8-35	2		8-60	37		2-15	23
	9-24	29		8-37	2		8-64	35		6-37	11
	9-39	6	504075738	8-39	21		9-19	13	504228208	6-37	15
	9-39	14	504075742	6-27	17		9-21	23		6-65	6
504069702	7-3	28		6-29	17		9-23	16	504228297	6-5	2
	7-7	28		6-31	15		10-23	24	504229225	6-75	2
	7-19	23		9-3	20		10-25	23	504229298	1-21	13
	7-23	23		9-5	20		10-27	23		1-25	5
	8-9	6	504075764	7-19	9		10-29	23	504230271	1-61	7
	8-39	3		7-23	9		10-31	13		1-63	6
	9-7	10		8-35	8		10-31	13		1-63	12
	9-29	4		8-37	8		10-33	23		1-109	7
504069707	7-33	17		9-3	5		10-45	4		5-11	3

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	5-13	3	504234266	7-20	37		7-7	14	505657522	8-21	3
504231285	1-81	12		7-24	37		8-9	21		8-21	3
	1-83	12		8-13	33	504240276	8-9	16		8-45	3
	1-85	16		8-17	16	504240294	7-13	5		8-45	3
504232205	8-49	14		8-39	12		8-25	5		8-45	3
	9-15	14		9-35	13		9-37	3		8-45	3
504232230	7-28		504234269	7-11		504240712	2-53	6	505657528	7-11	3
504232275	1-114	1		7-28		504242207	9-37	7		7-27	3
504232277	8-49	15		8-21		504242253	8-9	23		7-27	3
	9-15	15		8-23		504242721	1-118	1	505959500	9-19	14
504232281	2-65	7		8-46		504242722	1-118	1		9-24	28
	2-68	10		8-49		504242723	1-118	1	505961553	9-35	7
	2-81	29		9-11		504281794	7-20	36	505961568	7-33	20
	2-85	40		9-15			7-24	36		8-53	3
	2-88	3		9-31			8-39	19		8-55	6
	2-94	9	504234286	8-43	21	504288730	2-104	15		8-59	16
	2-117	29		9-9	7		2-151	15		8-63	11
	2-121	43	504235239	7-11	5	504288733	2-167	4	505961587	8-9	16
	2-123	3		7-27	5	504288741	2-160	2	505962507	8-53	18
	2-127	10		8-21	5	504305711	6-77	11		8-55	21
	2-132	3		8-23	6	504450739	2-164	7		8-60	35
	2-138	10		8-45	5		2-176	2		8-64	34
	2-168	6		8-49	6		2-179	2	505962533	7-33	10
	2-173	6		9-15	6	504450758	8-49	9		8-53	6
	10-49	3	504235278	7-31	10		9-15	9		8-55	9
504232297	2-63	12		8-51	5	504574259	10-5	4		8-59	11
	10-13	3		9-17	5		10-19	7	505962578	7-33	15
504233232	7-20	42		10-25	18	504574267	6-75	3	505965586	8-53	25
	7-24	42		10-29	22	504955200	1-123	11		8-59	25
	7-31	3		10-33	22	505064713	2-90	37		9-19	21
	8-35	6	504236213	8-43	22		2-105	29		9-23	6
	8-37	6		9-9	6		2-125	37		9-40	37
	8-43	7	504236253	7-4	38		2-127	11	505965599	9-19	15
	8-51	4		7-8	38		2-134	37		9-23	14
	9-3	11		7-19	20		2-138	11	505966522	2-164	1
	9-5	11		7-23	20		2-145	18		2-165	5
	9-17	4		8-9	26		2-152	32	505966598	5-3	4
	10-25	17		8-13	7		2-163	2	505967551	6-45	19
	10-29	21		8-39	10		2-164	4		6-49	1
	10-33	21		9-7	8		10-49	5		6-49	14
504233265	8-39	21		9-29	21	505064747	2-175	11		6-53	1
504233271	1-117	4	504236269	5-3	16	505136042	8-46			6-53	14
504234216	8-13	32	504237286	1-43		505136043	7-28			6-60	2
	8-17	15	504238219	1-121	2	505136049	8-49			6-60	
	9-35	12	504238222	1-85	9		9-15			6-69	14
504234265	7-20	43		1-87	11	505657521	7-11	3	505968501	2-175	11
	7-24	43	504240200	7-3	13		7-11	3		2-176	5
	8-35	7		7-7	13		7-27	3		2-176	6
	8-37	7		8-9	20		7-27	3		2-179	5
	9-3	4	504240220	8-9	16		7-27	3		2-179	6
	9-5	4	504240239	7-3	14		7-27	3	505968511	2-164	1

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-165	5		2-134	38	505972593	2-157	3	518803677	1-50	21
505968514	1-101	13		2-139	17	505974557	1-121	3		1-55	21
	2-64	2		2-145	14	505975509	1-107	7		1-61	18
	2-65	8		2-152	32	505975539	10-19	3		1-63	21
	2-67	4	505968568	2-64	4	505976530	1-123	5	518804610	8-14	41
	2-68	11		2-64	5	505976537	2-5	10		8-17	10
	2-177	3		2-65	1		2-5	17		8-43	11
505968519	2-73	28		2-67	1		2-6	17		9-9	15
	2-81	34		2-67	7		2-6	17		9-35	16
	2-112	27		2-68	1		2-19	6	518806635	2-64	2
	2-120	27		2-68	2		2-19	6		2-65	8
505968533	2-177	2		2-72	21		2-19	6		2-67	4
505968535	2-175	11		2-80	21		2-19	12		2-68	11
	2-176	5		2-88	2		2-23	12	518807642	2-176	1
	2-176	6		2-103	2	505976557	9-21	7		2-179	1
	2-179	5		2-108	21		9-23	3	518807647	3-3	3
	2-179	6		2-116	21	505976586	9-21	7	519244834	3-9	10
505968540	1-101	13		2-123	2		9-23	3	519477600	6-77	4
	2-89	31		2-132	2	505978544	7-31	7	519517618	6-77	2
	2-104	17		2-150	2		10-25	19	519517619	6-77	2
	2-124	31		2-165	2	506395569	1-123	6	519521610	7-27	2
	2-133	31		2-168	4	506547507	9-33	13		7-27	2
	2-151	17		2-168	5	506845500	7-27	4	519521615	7-27	2
	2-165	1		2-168	11		8-45	4		7-27	2
	2-177	4		2-169	13	518790624	9-21	7	519521620	7-27	2
	10-2	1		2-173	4		9-23	3		7-27	2
	10-21	11		2-173	5	518791613	1-75	23	519521625	7-27	2
505968558	2-73	28		2-173	10		10-53	10		7-27	2
	2-81	34		2-173	12	518791631	8-39	21	519521699	7-11	2
	2-112	27		2-176	5	518792697	8-43	24	519521704	7-11	2
	2-120	27		2-176	6		8-51	9	519521709	7-11	2
505968566	2-71	10		2-179	5		9-9	8	519521716	7-11	2
	2-73	28		2-179	6		9-17	9	519523610	7-27	1
	2-76	21	505968593	2-165	1		10-29	18	519523615	7-27	1
	2-76	24	505970501	1-9	6		10-33	18	519523620	7-27	1
	2-79	10	505970552	1-43	4	518794659	7-11	7	519523625	7-27	1
	2-81	34	505970553	1-111	21		7-27	7	519523660	7-27	1
	2-84	21		1-113	25		8-21	11	519523665	7-27	1
	2-84	24	505970586	2-89	23		8-45	8	519523670	7-27	1
	2-90	38		2-95	22	518796618	2-23	7	519523675	7-27	1
	2-94	13		2-124	23		2-23	8	519524610	7-27	
	2-95	18		2-133	23		2-23	9	519524615	7-27	
	2-100	13	505971539	6-17	7		2-23	17	519524620	7-27	
	2-100	15		6-19	6		2-23	18	519524625	7-27	
	2-105	29	505972507	2-157	3	518797634	8-51	2	519524660	7-27	
	2-107	10	505972527	2-72	23		10-29	20	519524665	7-27	
	2-112	25		2-80	23	518797644	1-123	3	519524670	7-27	
	2-115	10		2-116	23	518801644	7-20	40	519524675	7-27	
	2-120	25	505972545	1-121	1		7-24	40	519528605	8-45	2
	2-125	38	505972554	10-2	1		8-39	18		8-45	2
	2-128	17	505972566	1-123	2	518801677	6-75	4	519528607	8-45	2

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	8-45	2		9-33	2		2-88	12		2-119	12
519528609	8-45	2	519638618	9-13	2		2-94	8		2-128	30
	8-45	2		9-33	2		2-117	32		2-139	30
519528611	8-45	2	519638658	9-11	2		2-121	40		2-151	26
	8-45	2		9-31	2		2-123	12	520045069	2-104	15
519528613	8-45	2	519638663	9-11	2		2-132	12		2-151	15
	8-45	2		9-31	2		2-175	2		2-167	4
519528655	8-21	2	519638668	9-11	2	520038861	1-111	4	520045074	2-104	15
519528657	8-21	2		9-31	2		1-113	8		2-151	15
519528659	8-21	2	519639708	9-11	1	520038872	2-76	20		2-167	4
519528661	8-21	2		9-13	1		2-84	20	520045119	1-123	7
519528663	8-21	2		9-31	1	520039810	8-55	20	520045216	8-23	15
519529605	8-45	1		9-33	1		8-60	31	520045268	8-23	14
519529607	8-45	1	519639713	9-11	1		8-64	31	520045672	2-81	31
519529609	8-45	1		9-13	1	520039872	8-53	17		2-85	42
519529611	8-45	1		9-31	1		8-60	30		2-89	17
519529613	8-45	1		9-33	1		8-64	30		2-95	33
519529655	8-45	1	519639718	9-11	1	520039880	2-76	28		2-117	31
519529657	8-45	1		9-13	1		2-84	28		2-121	42
519529659	8-45	1		9-31	1		2-120	29		2-127	8
519529661	8-45	1		9-33	1		2-156	3		2-138	8
519529663	8-45	1	519652608	9-11	3		2-156	4	520045804	2-167	2
519530605	8-45			9-31	3	520039885	2-56		520045874	2-156	9
519530607	8-45		519652613	9-11	3		6-11	11		2-156	10
519530609	8-45			9-31	3		6-75	13	520052844	2-72	23
519530611	8-45		519652618	9-11	3	520039889	2-42	1		2-72	24
519530613	8-45			9-31	3		2-42	2		2-80	23
519530655	8-45		520021634	8-49	2	520041613	6-77	1		2-80	24
519530657	8-45		520021636	8-49	2	520041817	1-111	7		2-90	39
519530659	8-45		520021637	9-15	2		1-113	11		2-90	40
519530661	8-45		520021638	8-49	2	520041824	1-81	8		2-104	12
519530663	8-45		520021641	8-49	2		1-83	17		2-104	13
519537600	8-49	4	520021642	9-15	2		1-85	12		2-108	23
	9-15	3	520021643	8-49	2		1-87	6		2-108	24
519541604	8-49	1	520021648	9-15	2	520041835	2-11	34		2-116	23
519541606	8-49	1	520036852	7-19	6		2-15	33		2-116	24
519541607	9-15	1		7-23	6		10-9			2-125	39
519541608	8-49	1		7-31	2	520041863	1-111	9		2-125	40
519541611	8-49	1		8-35	4		1-113	13		2-134	39
519541612	9-15	1		8-37	4	520041892	1-111	8		2-134	40
519541613	8-49	1		9-3	3		1-113	12		2-151	12
519541618	9-15	1		9-5	3	520041894	2-11	35		2-151	13
519637608	9-13	3		9-17	2		2-15	34		2-163	3
	9-33	3		10-25	15		10-13			2-164	9
519637613	9-13	3		10-33	20	520044855	2-15	36		2-165	6
	9-33	3	520037804	8-35	7		6-17	2	520052846	2-163	3
519637618	9-13	3		8-37	7	520044861	2-75	12		2-164	9
	9-33	3	520038855	2-65	5		2-83	12	520052866	2-24	28
519638608	9-13	2		2-67	10		2-95	30		6-37	13
	9-33	2		2-68	8		2-105	25		6-65	3
519638613	9-13	2		2-81	32		2-111	12	520052899	10-33	20

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
520053821	10-29	20		2-144	8		2-127	1		8-17	18
520082886	6-25	7		2-144	9		2-127	3		8-43	18
520102600	9-11	4		2-146	21		2-128	24		9-9	11
	9-31	4		2-146	23		2-128	25		9-35	18
520162600	9-13	4		2-151	22		2-133	27	524141846	7-3	24
	9-33	4		2-152	27		2-138	1		7-7	24
520202601	2-64	3	520202602	2-71	1		2-138	3		7-19	29
	2-65	4		2-76	29		2-139	24		7-23	29
	2-67	6		2-76	31		2-139	25		8-13	6
	2-68	5		2-79	1		2-144	8		8-17	27
	2-71	1		2-84	29		2-144	9		8-39	25
	2-75	15		2-84	31		2-146	21		9-3	24
	2-75	16		2-89	27		2-146	23		9-5	24
	2-76	29		2-94	1		2-152	27		9-29	17
	2-76	31		2-94	3	520202606	2-75	15	524142185	8-35	3
	2-79	1		2-95	25		2-83	15		8-37	3
	2-83	15		2-100	20		2-99	8	524142187	8-35	3
	2-83	16		2-101	22		2-111	14		8-37	3
	2-84	29		2-104	21		2-119	14	524142189	8-35	3
	2-84	31		2-105	26		2-139	25		8-37	3
	2-89	27		2-107	1		2-144	8	524142191	8-35	3
	2-94	1		2-112	30		2-146	21		8-37	3
	2-94	3		2-112	32		2-146	23	524142193	8-35	3
	2-95	24		2-115	1	520357520	2-52	10		8-37	3
	2-95	25		2-120	30	524135278	4-20	2	524142297	9-3	2
	2-99	8		2-120	32		4-25	3		9-5	2
	2-99	9		2-124	27		4-26	3	524142344	9-3	2
	2-100	20		2-127	1	524136932	3-10	1		9-5	2
	2-101	22		2-127	3	524141696	6-33	6	524142349	9-3	2
	2-104	21		2-128	25		7-15	8		9-5	2
	2-105	26		2-133	27		7-17	8	524146997	8-43	3
	2-107	1		2-138	1		7-33	2	524146999	8-43	3
	2-111	14		2-138	3		7-33	2	524147120	9-9	2
	2-111	15		2-151	22		8-53	15	524147121	8-43	3
	2-112	30		2-152	27		8-55	18	524147124	8-43	3
	2-112	32	520202603	2-64	3		8-59	3	524147146	9-9	2
	2-115	1		2-65	4		8-60		524147147	8-43	3
	2-119	14		2-67	6		8-63	3	524147199	9-9	2
	2-119	15		2-68	5		9-19	9	524147388	10-29	15
	2-120	30	520202604	2-65	4		9-21	8		10-33	15
	2-120	32		2-89	27		9-24	26	524147486	10-45	13
	2-124	27		2-94	1		9-39	9		10-47	13
	2-127	1		2-94	3		9-39	9	524147968	9-19	3
	2-127	3		2-95	24		9-39	9		9-21	5
	2-128	24		2-95	25	524141842	7-19	22	524147973	9-19	3
	2-128	25		2-99	8		7-23	22		9-21	5
	2-133	27		2-99	9		8-39	24	524147978	9-19	3
	2-138	1		2-100	20		9-7	11		9-21	5
	2-138	3		2-101	22		9-7	13	524147998	9-19	4
	2-139	24		2-105	26	524141843	9-29	1		9-21	4
	2-139	25		2-124	27	524141844	8-13	36	524148003	9-19	4

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	9-21	4		10-23	16		8-55	29	524198627	9-39	1
524148008	9-19	4	524198472	7-13	6		8-59	21	524198632	9-39	1
	9-21	4		10-23	18		8-63	21	524198637	9-39	1
524162256	1-121	6	524198473	7-13	7		9-21	13	524198647	9-40	35
524164714	2-35	7		10-23	15		9-24	32	524198652	9-40	35
524166936	4-15	1	524198474	8-9	15		9-39	17	524198657	9-40	35
524167321	4-15	1	524198475	8-13	30	524198507	8-14	39	524198667	9-40	34
524197448	8-51	6		8-17	4		8-17	6	524198672	9-40	34
	9-17	6		9-35	6		9-35	4	524198677	9-40	34
	10-29	16	524198476	8-13	19	524198509	8-55	7	524198680	8-29	2
	10-33	16		8-17	22		8-60	42		8-29	2
524198366	8-3	1	524198477	8-9	36		8-63	16		8-31	2
524198368	8-3	1		8-13	10	524198510	8-53	4		8-31	2
524198370	8-3	1	524198479	8-9	34		8-59	7	524198681	8-29	2
524198371	7-3	1		8-13	20		8-63	7		8-29	2
524198373	8-3	1	524198485	7-15	14	524198523	7-3	2		8-29	2
524198375	8-3	1		7-17	14		7-7	2		8-31	2
524198377	7-3	1	524198486	7-15	14	524198548	7-11			8-31	2
524198382	7-3	1		7-17	14	524198557	7-3	11		8-31	2
524198386	8-3	2	524198488	8-13	18		7-7	11	524198695	9-40	33
	8-6	2		8-17	23		8-3	10		9-40	33
524198388	8-3	2	524198489	9-21	17		8-9	24	524198696	9-40	33
	8-6	2	524198493	8-29	18	524198558	7-3	18	524198700	8-27	2
524198390	8-3	2		9-21	16		7-7	18		8-27	2
	8-6	2	524198496	8-27	16		8-9	18		8-27	2
524198393	8-3	2		8-29	11	524198559	7-15	5		8-27	2
	8-6	2		8-31	33		7-17	5		8-27	2
524198395	8-3	2	524198499	8-29	23		8-27	10		8-53	30
	8-6	2		8-31	18		8-31	12		8-55	5
524198411	7-3	2	524198501	8-29	17	524198560	9-39	11		8-60	41
	7-7	2		8-31	27	524198563	9-39	10		9-19	19
524198417	7-3	2		8-55	34	524198564	9-39	10	524198857	9-24	27
	7-7	2		8-60	44	524198567	9-39	4	524198862	9-24	27
524198422	7-3	2		8-63	24	524198568	9-40	36	524198867	9-24	27
	7-7	2		9-21	15	524198569	9-39	11	524198913		
524198436	8-3	3		9-24	35		9-39	11	524198914		
	8-6	3		9-39	19	524198577	9-35	19	524198915		
524198438	8-3	3	524198502	8-29	10	524198582	9-35	19	524198916	7-15	3
	8-6	3		8-32	35	524198587	9-35	19		7-17	3
524198440	8-3	3	524198504	8-29	8	524198588	8-29	1		8-27	6
	8-6	3		8-31	16		8-31	22		8-31	14
524198443	8-3	3	524198505	8-29	14	524198589	8-31	22	524199308	1-119	1
	8-6	3		8-31	23	524198590	8-29	1	524199309	1-119	1
524198445	8-3	3		8-55	28	524198593	9-27		524199311	1-119	1
	8-6	3		8-59	19		9-35		524201323	1-9	12
524198458	9-27	1		8-63	19	524198599	9-27			1-11	5
524198463	9-27	1		9-21	14		9-35		524208881	1-121	5
524198470	8-3	11		9-24	30	524198600	8-31	22	524216189	1-123	15
	8-6	12		9-39	22	524198607	9-39	2	524281279	1-49	12
	9-27	4	524198506	8-29	15	524198612	9-39	2		1-56	29
524198471	7-13	11		8-31	25	524198617	9-39	2	524283305	8-23	

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
524283330	8-23	2		1-79	9	524330363			524331906		
524283332	8-23	2		1-93	6	524330364			524331907		
524283334	8-23	2	524303233	1-65	2	524330365			524331908		
524283337	8-23	2		1-79	9	524330366			524331909		
524283339	8-23	2	524303234	1-65	2	524330367			524331910		
524283355	8-23	1		1-79	9	524330368			524331911		
524283357	8-23	1	524303235	1-65	2	524330369			524331912		
524283359	8-23	1		1-79	9	524330370			524331913		
524283362	8-23	1	524303236	1-65	2	524330371			524331914		
524283364	8-23	1		1-79	9	524330372			524331915		
524284711	7-11	1	524303237	1-65	2	524330374			524332204	10-5	9
524284717	7-11	1		1-79	9	524330375			524332271	1-11	15
524284722	7-11	1	524303238	1-65	2	524330376			524335565	6-5	3
524284729	7-11	1		1-79	9	524330377			524335567	6-5	5
524286205	8-21	1	524303418	1-65	3	524330378			524335570	6-9	5
524286207	8-21	1	524303419	1-65	3	524330379			524335572	6-9	4
524286209	8-21	1	524303420	1-65	3	524330380			524335575	6-5	17
524286211	8-21	1	524303576	1-93	7	524330381			524336793	1-69	5
524286213	8-21	1	524303578	1-93	7	524330382				1-75	5
524286264	1-9	1	524303580	1-93	7	524330383			524336794	1-69	5
524286265	1-9	1	524305613	1-121	8	524330384				1-75	5
524286266	1-9	1	524307980	1-85	1	524330385			524336795	1-69	5
524289762	1-5	1	524307981	1-85	1	524330386				1-75	5
524291984	3-10	1	524307982	1-85	1	524330387			524336812	2-19	14
524292169	3-10	1	524310195	1-117	1	524330388			524337823	1-33	3
	3-10	1		1-117	1	524330390			524337824	1-31	1
524292608	1-65	4	524310196	1-117	1	524330391			524337825	1-33	3
	1-69	18		1-117	1	524330392				1-33	3
	1-73	18	524310923	1-17	3	524330393			524337826	1-31	1
524292609	1-65	4		1-29		524330394			524337828	1-31	1
	1-69	18	524310929	1-17	3	524330395			550000349	1-43	
	1-73	18		1-29		524330396			550000365	1-39	
524292651	3-10	1	524310930	1-17	3	524330397			550000366	1-23	
524292806	4-15	1		1-29		524330398			550000367	1-19	
524292922	3-10	1	524324509	2-53	5	524331888			550000368	1-29	
	3-10	1	524325742	6-37	17	524331889			550000369	1-15	
524292997	3-10	1	524325743	6-41	26	524331890			550000370	1-23	
524293967	3-10	1	524327738	1-99	2	524331891			550000371	1-41	
524303227	1-65	1	524327741	1-99	4	524331892			550000372	1-27	
	1-79	9	524327744	1-99	3	524331893			550003069		
524303228	1-65	1		1-101	4	524331894			550003070		
	1-79	9	524328789	1-99		524331895			550003071		
524303229	1-65	1	524328904	1-85		524331896			550003072		
	1-79	9	524329106	1-121	7	524331897			550003073		
524303230	1-65	1	524329711	1-29	16	524331898			550003074		
	1-79	9	524329712	1-19	2	524331899			550003075		
	1-93	6		1-29	14	524331901			550003076		
524303231	1-65	1		1-39	24	524331902			550003077		
	1-79	9	524329714	1-15	11	524331903			550003078		
	1-93	6	524330361			524331904			550003079		
524303232	1-65	1	524330362			524331905			550003080		

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

| PIECE N° RÉF. PAGE | PIECE N° RÉF. PAGE | PIECE N° RÉF. PAGE | PIECE N° RÉF. PAGE |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 550003081 | 550011943 1-23 9 | 580000325 1-19 6 | 580009419 5-9 7 |
| 550003082 | 1-27 14 | 580000868 6-37 8 | 580010469 1-55 16 |
| 550003083 | 1-29 18 | 580001246 2-51 2 | 580010741 1-9 |
| 550003092 | 550017001 1-105 1 | 580001430 7-31 2 | 1-11 2 |
| 550003093 | 550026997 1-107 1 | 8-35 4 | 580010870 4-15 1 |
| 550003094 | 550027111 1-11 1 | 8-37 4 | 4-15 1 |
| 550003095 | 550027112 1-11 1 | 9-17 2 | 580011059 4-3 3 |
| 550003096 | 550027113 1-11 1 | 10-33 20 | 580011167 7-11 14 |
| 550003097 | 550027121 1-87 16 | 580001435 10-29 20 | 8-21 16 |
| 550003098 | 550027122 1-87 16 | 580001436 10-33 20 | 8-23 |
| 550003099 | 550027123 1-87 16 | 580001437 10-29 20 | 8-45 6 |
| 550003100 | 550029734 2-19 14 | 580001471 10-5 2 | 580011639 2-63 |
| 550003101 | 550043718 1-75 18 | 580001849 2-163 2 | 2-161 3 |
| 550003102 | 550043719 1-75 22 | 2-164 4 | 580011872 2-31 6 |
| 550003103 | 550044369 1-75 18 | 2-165 2 | 580012279 1-61 13 |
| 550003192 | 550044441 1-79 9 | 580002018 2-156 5 | 1-63 14 |
| 550003193 | 550044442 1-79 9 | 580003569 1-109 5 | 580012352 2-39 10 |
| 550003194 | 550044443 1-79 9 | 10-17 6 | 2-40 7 |
| 550003195 | 550044445 1-79 9 | 580003814 1-19 13 | 2-44 8 |
| 550003196 | 550044446 1-79 9 | 580003835 1-19 12 | 580012507 4-5 34 |
| 550003197 | 550044447 1-79 9 | 1-41 10 | 580012509 4-5 32 |
| 550003198 | 550044448 1-79 9 | 580004501 6-69 12 | 580012510 4-6 40 |
| 550003199 | 550044449 1-79 9 | 580004592 2-52 9 | 580012511 4-5 14 |
| 550003200 | 550044450 1-79 9 | 580004721 1-9 4 | 580012512 4-5 1 |
| 550004068 | 550044451 1-79 9 | 580004761 1-9 5 | 580012515 4-5 5 |
| 550004069 | 550044452 1-79 9 | 580006420 1-73 26 | 580012526 4-5 21 |
| 550004070 | 550044453 1-79 9 | 580006842 1-119 4 | 580012527 4-5 13 |
| 550004071 | 550046840 2-43 | 580006843 1-119 3 | 580012529 4-5 22 |
| 550004072 | 550051639 5-13 1 | 580006844 1-119 2 | 580012530 4-5 12 |
| 550004073 | 550053304 1-7 1 | 580006935 4-34 5 | 580012531 4-5 19 |
| 550004074 | 550070561 1-73 5 | 580006948 1-75 26 | 580012532 4-5 23 |
| 550004075 | 550070562 1-73 5 | 580007839 7-3 19 | 580012533 4-5 20 |
| 550004076 | 550070563 1-73 5 | 7-7 19 | 580012534 4-6 |
| 550004077 | 550071204 1-11 1 | 8-9 31 | 580012535 4-5 15 |
| 550004078 | 550071205 1-11 1 | 8-13 4 | 580012536 4-5 18 |
| 550004079 | 550071206 1-11 1 | 9-29 15 | 580012537 4-5 33 |
| 550004083 | 550080240 1-119 1 | 580008064 1-123 4 | 580012538 4-5 35 |
| 550004084 | 550080327 1-119 1 | 580008371 2-36 6 | 580012539 4-5 36 |
| 550004085 | 1-119 1 | 2-39 12 | 580012540 4-5 25 |
| 550004086 | 550080328 1-119 1 | 2-41 13 | 580012541 4-5 24 |
| 550004087 | 1-119 1 | 580008949 1-19 8 | 580012544 4-6 |
| 550004088 | 550080329 1-119 1 | 580009061 4-5 31 | 580013034 1-39 14 |
| 550004089 | 550082061 2-19 14 | 6-12 3 | 580013339 4-31 1 |
| 550004090 | 550083618 1-93 1 | 580009067 2-83 5 | 580013347 4-31 5 |
| 550004091 | 550083619 1-93 1 | 2-96 37 | 580013348 4-31 23 |
| 550004092 | 550083620 1-93 1 | 2-99 4 | 580013351 4-16 9 |
| 550004093 | 550084140 1-93 4 | 2-111 5 | 4-18 9 |
| 550004094 | 550084141 1-93 4 | 2-119 5 | 4-31 |
| 550004095 | 550084142 1-93 4 | 2-129 36 | 4-33 |
| 550004097 | 550087403 2-23 14 | 2-140 36 | 580014009 1-21 15 |
| 550004544 6-46 | 550088446 1-97 1 | 2-144 4 | 580014465 1-50 |

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580014572	5-7	7		2-103	4		2-94	11		2-123	9
580014765	1-39	5		2-108	13		2-94	12		2-123	10
580014766	1-21	7		2-116	13		2-95	20		2-124	25
	1-39	3		2-123	7		2-95	23		2-124	26
580014767	1-21	6		2-132	7		2-95	26		2-125	34
	1-39	2		2-150	6		2-99	7		2-125	36
580014768	1-21	10	580019101	2-64	4		2-99	10		2-127	2
580014780	1-19	15		2-67	7		2-100	12		2-127	4
580014783	1-19	11	580019107	2-67	2		2-100	16		2-127	9
	1-41	16		2-68	7		2-100	17		2-127	14
580014813	1-31	25		2-71	2		2-100	19		2-128	20
580014821	2-43	8		2-71	3		2-101	21		2-128	23
580014898	4-6	41		2-71	6		2-103	1		2-128	26
580015057	1-39	8		2-71	11		2-103	5		2-132	1
580016583	1-33	15		2-71	13		2-103	6		2-132	9
580016584	1-29	12		2-72	15		2-105	27		2-132	10
580016589	1-21	3		2-72	22		2-105	28		2-133	25
	1-39	12		2-72	27		2-107	2		2-133	26
	1-41	5		2-75	14		2-107	3		2-134	34
580017695	3-7	5		2-75	17		2-107	6		2-134	36
	3-9	6		2-75	19		2-107	11		2-138	2
580018567	1-50			2-76	25		2-108	15		2-138	4
	1-55	13		2-76	26		2-108	16		2-138	9
	1-55	17		2-76	30		2-108	22		2-138	14
580018577	1-55	10		2-76	32		2-111	13		2-139	20
580018613	1-50			2-79	2		2-111	16		2-139	23
580018614	1-50			2-79	3		2-111	18		2-139	26
580018616	1-50			2-79	6		2-112	20		2-144	7
	1-55	15		2-79	8		2-112	21		2-144	10
580018642	1-53	4		2-79	11		2-112	22		2-145	12
	1-59	4		2-80	13		2-112	28		2-145	16
580018643	1-53	6		2-80	15		2-112	31		2-145	19
	1-59	6		2-80	22		2-112	33		2-145	20
580018833	10-45	11		2-81	33		2-115	2		2-146	22
	10-47	11		2-81	35		2-115	3		2-150	1
580018834	10-45	9		2-83	14		2-115	6		2-150	4
	10-47	9		2-83	17		2-115	8		2-150	5
580018835	10-45	10		2-84	19		2-115	11		2-152	28
	10-47	10		2-84	25		2-116	15		2-152	31
580019097	2-72	16		2-84	26		2-116	16		2-157	4
	2-80	16		2-84	30		2-116	22		2-167	1
	2-88	7		2-85	32		2-119	13		2-169	12
	2-103	4		2-88	1		2-119	16		2-173	11
	2-107	13		2-88	9		2-120	18		10-49	4
	2-116	13		2-88	10		2-120	20	580019119	2-64	1
	2-123	7		2-89	25		2-120	21		2-65	8
	2-132	7		2-89	26		2-120	22		2-65	9
	2-150	6		2-90	34		2-120	28		2-67	5
580019098	2-72	16		2-90	36		2-120	31		2-68	12
	2-80	16		2-94	2		2-121	33		2-71	7
	2-88	7		2-94	4		2-123	1		2-71	11

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-71	12		2-115	8		2-168	9		2-107	3
	2-72	14		2-115	11		2-169	14		2-108	16
	2-72	16		2-116	12		2-173	1		2-111	13
	2-72	17		2-116	13		2-173	7		2-111	18
	2-72	22		2-116	14		2-173	9		2-112	20
	2-72	27		2-116	15		2-173	13		2-112	21
	2-73	29		2-116	17		10-49	2		2-112	22
	2-75	17		2-116	22		10-49	4		2-112	31
	2-79	7		2-117	33	580019139	2-68	2		2-112	33
	2-79	8		2-117	34		2-76	20		2-115	2
	2-79	11		2-119	16		2-84	20		2-115	3
	2-80	12		2-123	1		2-94	17		2-116	16
	2-80	14		2-123	7		2-100	13		2-119	13
	2-80	16		2-123	8		2-168	5		2-120	18
	2-80	17		2-123	9		2-173	5		2-120	20
	2-80	22		2-123	11	580019140	2-64	5		2-120	21
	2-81	33		2-123	13		2-67	1		2-120	22
	2-81	35		2-123	14		2-68	2		2-120	31
	2-83	17		2-124	32		2-95	17		2-121	33
	2-88	1		2-125	33		2-168	5		2-123	10
	2-88	7		2-125	34		2-173	5		2-124	25
	2-88	8		2-127	13	580019245	2-67	2		2-124	26
	2-88	9		2-128	23		2-68	7		2-127	2
	2-88	11		2-132	1		2-71	2		2-127	4
	2-88	13		2-132	7		2-71	3		2-127	14
	2-88	14		2-132	8		2-71	13		2-127	15
	2-89	32		2-132	9		2-75	14		2-128	20
	2-90	33		2-132	11		2-75	19		2-128	26
	2-90	34		2-132	13		2-76	30		2-132	10
	2-95	23		2-132	14		2-76	32		2-133	25
	2-99	10		2-134	32		2-79	2		2-133	26
	2-103	1		2-134	33		2-79	3		2-138	2
	2-103	4		2-134	34		2-80	13		2-138	4
	2-103	4		2-138	13		2-83	14		2-138	14
	2-103	5		2-139	23		2-84	19		2-138	15
	2-103	6		2-144	10		2-84	30		2-139	20
	2-103	7		2-145	16		2-85	32		2-139	26
	2-104	16		2-145	18		2-88	10		2-144	7
	2-104	17		2-150	1		2-89	25		2-145	12
	2-107	7		2-150	4		2-89	26		2-145	15
	2-107	11		2-150	5		2-94	2		2-145	16
	2-107	12		2-150	6		2-94	4		2-145	20
	2-108	13		2-150	6		2-95	20		2-146	22
	2-108	14		2-150	7		2-95	26		2-150	4
	2-108	15		2-151	16		2-99	7		2-152	28
	2-108	17		2-151	17		2-100	12		2-157	4
	2-108	22		2-155	9		2-100	19		2-169	12
	2-108	27		2-162	1		2-100	21		2-173	11
	2-109	29		2-167	1		2-103	6	580019246	2-67	2
	2-111	16		2-168	1		2-105	27		2-68	7
	2-115	7		2-168	7		2-107	2		2-71	2

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
2-71		3	2-127		14	6-37		27	10-27		23
2-71		13	2-127		15	6-65		11	10-29		23
2-75		14	2-128		20	6-65		14	10-31		13
2-76		19	2-128		26	6-65		15	10-31		13
2-76		30	2-132		10	7-19		29	10-33		23
2-76		32	2-133		25	7-20		31	580019894	6-75	8
2-79		2	2-133		26	7-20		33	580020431	8-17	28
2-79		3	2-138		2	7-23		29		8-39	30
2-80		13	2-138		4	7-24		31	580020576	7-3	9
2-83		14	2-138		14	7-24		33		7-7	9
2-84		19	2-138		15	8-39		25		8-9	30
2-84		30	2-139		20	8-43		18		8-13	11
2-85		32	2-139		26	9-3		25		8-13	13
2-88		10	2-144		7	9-5		25		9-29	14
2-89		25	2-145		12	9-7		12	580020585	6-37	31
2-89		26	2-145		15	9-9		11	580020708	10-23	6
2-94		2	2-145		16	9-35		18		10-25	4
2-94		4	2-145		20	580019805	6-75	27		10-27	3
2-95		20	2-146		22	580019806	6-37	28		10-29	4
2-95		26	2-150		4		6-65	17		10-31	5
2-99		7	2-152		28	580019808	4-34	3		10-33	4
2-100		12	2-157		4		6-37	32		10-40	
2-100		19	2-169		12		6-65	16	580020710	10-40	1
2-100		21	2-173		11		10-45	12	580020719	10-40	3
2-103	6	580019353	2-65		9		10-47	12	580020721	10-40	2
2-105	27		2-67		5	580019817	6-9	7	580020724	10-23	4
2-107	2		2-68		12		6-37	25		10-25	5
2-107	3		2-79		7		6-65	15		10-27	5
2-108	16		2-90		33		7-19	31		10-29	5
2-111	13		2-104		16		7-23	31		10-31	23
2-112	18		2-107		7		8-40	35		10-33	5
2-112	20		2-107		7		9-3	25	580020726	10-23	5
2-112	21		2-115		7		9-5	25		10-25	6
2-112	22		2-125		33		9-29	12		10-27	6
2-112	31		2-134		33	580019838	6-37	27		10-29	6
2-113	33		2-151		16		6-65	14		10-31	22
2-115	2		2-157		1		8-13	16		10-33	6
2-115	3		2-157		3		8-17	19	580020741	10-40	5
2-116	16		2-161		1	580019860	6-75	7	580020942	2-64	2
2-119	13		2-162		1	580019861	10-23	24		2-65	8
2-120	18		2-168		1		10-25	23		2-67	4
2-120	20		2-173		1		10-27	23		2-68	11
2-120	21		10-49		2		10-29	23	580020943	2-72	21
2-120	22	580019366	2-88		15		10-31	13		2-80	21
2-120	31		2-123		16		10-33	23		2-88	2
2-121	33		2-128		22	580019865	4-3	4		2-103	2
2-123	10		2-132		16		6-31	20		2-108	21
2-124	25		2-139		22		6-37	30		2-116	21
2-124	26	580019387	6-9		7		6-65	18		2-123	2
2-127	2		6-37		25		10-23	24		2-132	2
2-127	4		6-37		26		10-25	23		2-150	2

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	10-49	5		2-90	37		2-164	8	580023124	7-33	11
580020944	2-72	21		2-94	14		2-165	7		8-53	5
	2-80	21		2-100	15		2-168	9		8-55	8
	2-88	2		2-104	17		2-173	9		8-59	10
	2-103	2		2-105	29	580022892	2-71	6		8-63	10
	2-108	21		2-107	9		2-79	6	580023425	6-77	
	2-116	21		2-112	24		2-90	36	580023845	2-167	4
	2-123	2		2-115	9		2-105	28	580023890	3-3	5
	2-132	2		2-120	24		2-107	6	580023947	2-160	2
	2-150	2		2-124	32		2-115	6	580024136	4-5	7
	10-49	5		2-125	37		2-125	36	580024138	4-5	9
580021087	2-65	1		2-128	16		2-134	36	580024141	4-5	8
	2-68	1		2-134	32		2-152	31	580024143	4-5	2
	2-71	9		2-134	37		2-164	8	580024144	4-5	4
	2-76	23		2-139	16		2-165	7	580024145	4-5	3
	2-79	9		2-145	14		2-168	9	580024920	8-43	13
	2-84	23		2-151	17		2-173	9		9-3	12
	2-89	32		2-152	32	580022893	1-101	13		9-5	12
	2-90	37		2-168	4		2-71	10	580025509	5-7	5
	2-94	14		2-168	11		2-76	24		5-9	1
	2-100	15		2-169	13		2-79	10	580025558	2-159	1
	2-104	17		2-173	4		2-84	24	580025559	1-50	25
	2-105	29		2-173	10		2-89	31		1-56	37
	2-107	9		2-173	12		2-90	38		2-157	2
	2-112	24	580021466	1-21	2		2-94	13	580025602	9-11	
	2-115	9		1-39	13		2-100	15		9-13	
	2-120	24	580022274	1-31	18		2-104	17		9-31	
	2-124	32	580022501	6-77	8		2-105	29		9-33	
	2-125	37	580022502	7-27	14		2-107	10	580025717	1-35	
	2-128	16		8-46	15		2-112	25		1-37	11
	2-134	32	580022505	9-11	6		2-115	10	580025868	2-64	5
	2-134	37		9-13	6		2-120	25		2-67	1
	2-139	16		9-31	6		2-124	31	580026299	2-96	38
	2-145	14		9-33	6		2-125	38		2-105	34
	2-151	17	580022507	6-77	7		2-133	31		2-129	37
	2-152	32	580022508	7-11	10		2-134	38		2-140	37
	2-168	4		8-21	12		2-145	14		2-151	19
	2-168	11	580022804	1-41	12		2-151	17		2-164	6
	2-169	13	580022847	1-25	10		2-152	32		2-170	3
	2-173	4		1-39	19		2-165	1		2-175	5
	2-173	10	580022887	2-170	2		10-2	1	580026621	1-93	34
	2-173	12		2-175	3		10-21	9		2-6	19
580021088	2-64	4	580022891	2-71	6	580022894	2-76	21		2-9	30
	2-65	1		2-79	6		2-84	21		2-11	30
	2-67	7		2-90	36		2-95	18		2-11	33
	2-68	1		2-105	28		2-100	13		2-15	29
	2-71	9		2-107	6		2-128	17		2-15	32
	2-76	23		2-115	6		2-139	17		2-23	20
	2-79	9		2-125	36	580022901	1-21	14		2-48	9
	2-84	23		2-134	36	580022963	8-6	9		10-9	5
	2-89	32		2-152	31	580023049	1-99	9	580026640	4-11	9

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580026649	2-105	33		1-97	7		4-18	10		2-99	11
	2-152	29		1-99	10		6-5	18		2-104	22
	2-167	2		1-107	6		6-9	9		2-107	5
580026720	10-23	7		5-3	9		6-11	12		2-111	8
	10-25	10		5-11	3	580030975	1-93	25		2-111	17
	10-27	10		5-13	3	580031629	1-123	1		2-115	5
	10-29	10		6-5	12	580032011	1-65	13		2-119	8
	10-31	17	580027620	2-156	1	580032260	1-49	3		2-119	17
	10-33	10		2-156	2		1-55	5		2-124	28
580026721	10-23	8		2-156	11	580032373	2-15	37		2-128	21
	10-25	11		2-156	12		2-23	21		2-128	32
	10-27	11	580027677	6-27	9		2-48	8		2-133	28
	10-29	11		6-29	9	580032375	1-79	4		2-139	21
	10-31	16		6-31	6	580032377	1-61	6		2-139	32
	10-33	11	580027878	7-31	7		1-63	7		2-144	5
580026723	10-23	9	580028816	1-29	10	580032520	4-5	6		2-144	11
	10-25	12	580028817	1-29	9	580032669	1-31	4		2-151	23
	10-27	12	580028818	1-29	6		1-33	1	580035032	2-71	4
	10-29	12	580029110	1-33	22	580032779	6-45	11		2-75	9
	10-31	4	580029600	3-9	3		6-62	3		2-76	22
	10-33	12	580029621	3-7	4	580033516	2-105	33		2-79	4
580026724	10-40	4	580029727	1-113	7		2-152	29		2-83	9
580026749	1-118	4	580029990	10-17	2		2-167	2		2-84	22
580026812	2-6	22		10-19	5	580033537	2-105	33		2-89	29
	2-9	2		10-21	8		2-152	29		2-94	16
	2-11	2	580030876	2-105	30		2-167	2		2-95	29
	2-15	2		2-152	34	580033718	7-20	41		2-99	6
	2-31	11	580030878	2-9	19		7-24	41		2-100	14
	2-33	12		2-11	19		7-31	8		2-104	23
	2-35	12		2-15	19		8-39	16		2-107	4
	2-155	16		2-72	26		10-25	22		2-111	9
	10-49	9		2-77	38	580034540	2-164	2		2-112	19
	10-51	5		2-80	26		2-164	3		2-115	4
580026813	2-138	11		2-85	38		2-165	4		2-119	9
	2-145	18		2-108	26		2-170	4		2-120	19
580027008	6-12	9		2-113	39		2-175	6		2-124	29
580027206	2-127	11		2-116	26	580034850	8-31	9		2-128	19
580027207	2-127	11		2-121	46	580034999	1-118	2		2-128	29
580027520	10-40	6	580030966	1-93	30	580035000	1-118	3		2-133	29
580027572	1-81	9		1-97	8	580035001	1-118	5		2-139	19
	1-83	18		2-9	24	580035002	1-118			2-139	29
	1-85	13		2-11	24	580035031	2-71	5		2-144	6
	1-87	4		2-15	24		2-75	13		2-151	24
	6-37	14		2-19	4		2-75	18	580035034	2-89	20
	6-65	7	580030967	1-107	12		2-79	5		2-103	10
580027573	1-65	16	580030968	2-19	3		2-83	13		2-113	36
	1-69	27		2-23	4		2-83	18		2-121	36
	1-75	29	580030969	1-107	11		2-89	28		2-124	20
	1-76	37	580030970	2-19	15		2-95	21		2-133	20
	1-91	4		2-23	15		2-95	32		2-150	10
	1-93	29		4-16	10		2-99	5	580035035	2-103	10

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-150	10		2-119	16		2-151	11		8-53	24
580035779	2-51	14		2-120	28	580038063	1-97	5		8-55	32
580035780	2-51	12		2-123	13		6-41	15		8-60	36
580035910	7-31			2-127	9	580038290	2-76	20		8-64	36
580035916	7-31	1		2-128	23		2-84	20		9-19	12
580036023	6-19	7		2-132	13		2-89	31		9-21	10
580036662	5-3	5		2-138	9		2-104	17		9-23	15
	5-3	8		2-139	23		2-124	31		9-40	27
580036940	2-138	11		2-144	10		2-133	31		10-45	3
	2-145	18		2-145	19		2-151	17		10-47	5
580036981	2-71	11		2-150	5		10-21	10	580039438	1-81	5
	2-72	27		2-150	7	580038355	1-101	14		1-83	5
	2-75	17	580037209	2-63	2	580038834	1-85	6		2-9	7
	2-79	11		10-11	7		6-37	33		2-11	7
	2-81	33	580037254	10-25	2		6-41	21		2-15	7
	2-83	17	580037260	10-25	1	580039183	7-20	33		2-33	5
	2-88	13	580037805	2-76	27		7-24	33		2-53	3
	2-95	23		2-77	36		8-40	37		6-34	3
	2-99	10		2-84	27		9-7	12		10-5	2
	2-103	5		2-85	36	580039194	2-161	2		10-7	2
	2-103	7		2-89	21	580039385	6-37	28	580039440	2-27	15
	2-107	11		2-94	10		6-65	17		2-29	15
	2-111	16		2-100	18		6-75	7		2-33	13
	2-112	28		2-104	11		6-75	8	580039490	2-107	7
	2-115	11		2-112	26		10-23	24		2-115	7
	2-119	16		2-113	37		10-25	23		2-124	33
	2-120	28		2-120	26		10-27	23		2-134	33
	2-123	13		2-121	37		10-29	23		2-151	16
	2-127	9		2-124	21		10-31	13		2-167	1
	2-128	23		2-127	12		10-31	13	580039491	2-107	7
	2-132	13		2-133	21		10-33	23		2-115	7
	2-138	9		2-138	12	580039394	10-45	4		2-125	33
	2-139	23		2-145	17		10-47	4		2-134	33
	2-144	10		2-151	11	580039401	7-15	10		2-151	16
	2-145	19	580037807	2-76	27		7-17	10		2-167	1
	2-150	5		2-77	36		8-29	3	580039492	2-157	1
	2-150	7		2-84	27		8-32	41	580039499	2-73	29
580036986	2-72	27		2-85	36		8-53	22		2-79	8
	2-75	17		2-89	21		8-55	31		2-81	35
	2-79	11		2-94	10		8-60	37		2-90	34
	2-81	33		2-100	18		8-64	35		2-108	27
	2-83	17		2-104	11		9-19	13		2-108	29
	2-88	13		2-112	26		9-21	23		2-115	8
	2-95	23		2-113	37		9-23	16		2-117	33
	2-99	10		2-120	26		9-40	26		2-117	34
	2-103	5		2-121	37	580039424	7-15	19		2-125	34
	2-103	7		2-124	21		7-17	19		2-134	34
	2-107	11		2-127	12		7-33	14		2-162	2
	2-111	16		2-133	21		8-27	22		2-168	7
	2-112	28		2-138	12		8-29	24		2-169	14
	2-115	11		2-145	17		8-32	42		2-173	7

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-173	13		2-127	2		2-138	7	580041208	6-45	12
580039500	2-73	29		2-127	4		2-146	24		6-49	16
	2-79	8		2-127	14	580039799	2-105	31		6-57	12
	2-81	35		2-127	15		2-152	33		6-67	11
	2-90	34		2-132	1	580039900	6-27	18		6-69	11
	2-108	27		2-132	7		6-29	18	580041371	10-51	3
	2-109	29		2-132	9		6-31	16	580041384	10-51	2
	2-115	8		2-132	10	580040120	2-89	24	580041532	3-10	1
	2-117	33		2-132	13		2-124	24	580041641	2-94	15
	2-117	34		2-133	25		2-133	24		2-128	18
	2-125	34		2-133	26	580040456	2-71	4		2-139	18
	2-134	34		2-138	2		2-71	5	580041704	1-19	7
	2-162	2		2-138	4		2-75	9		1-29	17
	2-168	7		2-138	14		2-75	13		1-61	3
	2-169	14		2-138	15		2-75	18		1-63	8
	2-173	7		2-145	15		2-76	22		1-75	24
	2-173	13		2-145	16		2-77	35		1-111	27
580039513	2-71	11		2-145	20		2-79	4		1-113	31
	2-72	16		2-146	22		2-79	5		2-27	5
	2-73	29		2-150	5		2-83	9		2-29	5
	2-79	11		2-150	6		2-83	13		2-33	4
	2-80	16		2-150	7		2-84	18		2-41	10
	2-88	1		2-152	28		2-84	22		6-27	10
	2-88	7		2-162	2		2-85	35		6-29	10
	2-88	9		2-164	8		2-107	4		6-31	7
	2-88	13		2-165	7		2-107	5		6-33	11
	2-89	25		2-168	7		2-111	8		6-34	2
	2-89	26		2-168	9		2-111	9		10-11	3
	2-94	2		2-169	14		2-111	17		10-21	6
	2-94	4		2-173	7		2-112	19	580041768	1-101	6
	2-100	19		2-173	9		2-113	36	580042219	2-64	1
	2-101	21		2-173	13		2-115	4		2-65	9
	2-103	4	580039602	2-76	27		2-115	5		2-67	5
	2-103	5		2-77	36		2-119	8		2-68	12
	2-103	7		2-84	27		2-119	9		2-161	1
	2-105	27		2-85	36		2-119	17		10-49	2
	2-107	11		2-100	18		2-120	19	580042220	2-64	1
	2-108	13		2-104	11		2-121	36		2-65	9
	2-108	27		2-112	26	580040850	2-63	3		2-67	5
	2-108	29		2-113	37		10-11	5		2-161	1
	2-115	11		2-120	26	580041195	2-64	1		10-49	2
	2-116	13		2-121	37		2-71	7	580042221	2-72	15
	2-117	33		2-145	17		2-90	33		2-72	22
	2-117	34		2-151	11		2-104	16		2-76	26
	2-123	1	580039764	2-77	37		2-155	8		2-80	15
	2-123	7		2-85	37		2-159	3		2-80	22
	2-123	9		2-94	7		2-160	1		2-84	26
	2-123	10		2-101	23		2-163	1		2-88	1
	2-123	13		2-113	38		2-168	1		2-88	9
	2-124	25		2-121	38		2-173	1		2-94	11
	2-124	26		2-127	7		10-13	1		2-100	17

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-103	1		2-23	12		8-59	4	580047200	2-6	23
	2-108	15		2-44	1		8-63	4		2-9	5
	2-108	22	580044776	6-5	13		9-39	8		2-11	5
	2-116	15	580044859	1-81	6		9-39	8		2-15	5
	2-116	22		1-83	6		9-39	8		4-16	7
	2-123	1		1-111	13	580046077	5-7	6		4-18	7
	2-123	9		1-113	17	580046139	1-61	11	580047600	5-5	15
	2-132	1		2-36	4		1-111	11	580047673	5-5	10
	2-132	9		2-39	4		1-113	5	580047714	1-91	6
	2-150	1		10-2	2		1-113	15		2-6	26
	10-49	4	580044860	2-19	5	580046145	10-25	25		2-9	29
580042222	2-72	15		2-19	11	580046399	4-16	5		2-11	29
	2-72	22		2-23	3		4-18	5		2-11	31
	2-76	25		2-23	6	580046451	1-83	8		2-15	28
	2-76	26		2-63	8		5-3	14		2-15	30
	2-80	15		6-38	36		6-11	5		2-19	18
	2-80	22		10-13	6	580046783	2-48	5		6-11	10
	2-84	25	580044861	1-9	10	580047034	2-56	2		10-49	11
	2-84	26		1-11	14	580047195	2-72	25		10-51	9
	2-88	1		1-19	5		2-80	25	580047919	1-23	10
	2-88	9		1-29	15		2-89	16		1-79	10
	2-94	11		1-39	23		2-103	8		1-85	8
	2-94	12	580044862	1-83	9		2-108	25		1-87	12
	2-100	16		2-19	16		2-116	25		1-93	8
	2-100	17		2-23	16		2-124	17		1-101	9
	2-103	1	580044908	2-65	2		2-133	17		2-9	8
	2-108	22		2-67	9		2-150	8		2-11	8
	2-116	15		2-68	3		2-170	1		2-15	8
	2-116	22		2-81	28		2-175	1		2-33	3
	2-123	1		2-85	41		2-176	3		2-35	3
	2-123	9		2-90	35		2-179	3		4-34	7
	2-132	1		2-94	5	580047197	2-72	25		5-3	19
	2-132	9		2-116	28		2-80	25		10-5	4
	2-150	1		2-121	41		2-89	16		10-7	3
	10-49	4		2-125	35		2-103	8	580048154	10-2	
580042794	2-16	40		2-127	5		2-108	25	580048227	1-65	18
580043044	6-9	3		2-134	35		2-116	25		1-79	5
580043148	2-52	8		2-138	5		2-124	17		1-93	16
580043644	6-45	13		2-155	10		2-133	17	580048272	2-75	16
	6-49	17		2-168	3		2-150	8		2-83	16
	6-57	13		2-168	10		2-164	5		2-95	24
	6-67	12		2-173	3		2-170	1		2-99	9
580044127	2-104	14	580044946	1-93	23		2-175	1		2-111	15
	2-151	14		5-11	4		2-176	3		2-119	15
580044129	1-107	9		5-13	4		2-179	3		2-128	24
580044571	2-5	5	580045338	4-16	5	580047198	2-9	6		2-139	24
	2-5	5		4-18	5		2-11	6		2-144	9
	2-5	5	580045653	6-33	5		2-15	6	580048529	1-27	11
	2-5	10		7-15	7		10-5	1		1-31	14
	2-19	12		7-17	7		10-7	1	580048647	1-31	3
	2-20	21		7-33	3		10-7	4		1-33	4

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580048654	1-31	12		10-21	7	580055632	7-3	30		9-29	19
580048655	1-33	12	580049860	1-119			7-7	30		9-39	5
580048656	1-33	14	580049861	1-119	5		8-9	10	580055652	1-114	4
580048658	1-33	23	580049884	1-50			8-13	22		8-53	21
580048678	1-33	10		1-56		580055633	8-53	20		8-55	24
580049011	1-87	13	580049903	1-55	23		8-55	23		8-60	32
	1-89	8	580049904	1-55	24		8-60	33		8-64	32
	1-111	24	580050041	9-11	7		8-64	33	580055730	6-33	9
	1-113	28		9-13	7	580055634	7-3	33	580055731	8-29	20
	2-27	6		9-31	7		7-7	33		8-31	26
	2-29	6		9-33	7		8-9	12		8-55	33
	10-49	7	580050715	3-5	5		8-53	9		8-60	43
580049064	10-25	26	580050725	9-13			8-55	12		8-64	25
580049119	6-75	27		9-33			8-59	14		9-21	20
580049228	6-5	8	580050730	9-13			9-29	9		9-24	34
580049229	1-9	9		9-33		580055636	7-33	10		9-39	18
	1-11	12	580050735	9-13		580055649	7-33	12	580055733	7-3	10
	1-93	31		9-33			8-43	28		7-7	10
	1-97	6	580050753	9-11		580055650	7-15	17		8-3	9
	5-3	8		9-31			7-17	17		8-13	27
	6-19	10	580050758	9-11			8-27	15		8-17	33
580049231	1-93	33		9-31			8-29	13		8-27	20
	2-5	7	580050763	9-11			8-31	4		8-32	40
	2-24	26		9-31			8-53	29		8-39	28
	2-36	7	580051168	2-44	12		8-55	35		8-53	23
	2-39	13	580051442	1-99	1		8-60	29		8-60	38
	2-41	14		1-101	12		8-64	26		8-64	37
	6-9	2	580051609	2-33	10		9-19	23		9-3	19
	6-11	6		2-35	10		9-21	21		9-5	19
	6-37	18	580051703	2-161	2		9-23	11		9-19	11
	6-65	2		2-162	3		9-39	20		9-23	18
580049555	10-53	9	580051704	2-161	3	580055651	7-3	21		9-40	28
580049559	2-16	41		2-162	4		7-7	21	580055734	7-15	2
	10-53	8	580051800	1-87	14		7-15	11		7-17	2
580049602	6-17	11		1-89	9		7-17	11		8-27	21
580049624	1-43	10		1-111	22		7-19	27		8-27	23
580049733	6-53	17		1-113	27		7-23	27		8-31	7
	6-57	13		2-53	4		7-33	19		8-39	32
580049770	1-123	14		5-3	19		8-9	33		9-3	28
580049810	4-20	1		10-49	6		8-13	5		9-5	28
	4-23	1	580052276	6-75	19		8-17	26		9-39	3
	4-25	1	580052324	6-19	4		8-27	4	580055735	7-33	16
	4-26	1	580053611	9-3	15		8-29	22		8-13	24
	4-27	1		9-5	15		8-31	8		8-17	24
	4-29	1	580053612	8-43	17		8-39	29	580055736	8-29	27
580049815	2-159	1	580054028	6-15	10		8-53	12		8-40	34
580049840	1-93	24	580055631	5-7	4		8-55	15	580055738	7-3	29
	2-51	16		5-9	2		8-59	8		7-4	35
	4-34	6		8-13	23		8-63	8		7-7	29
	5-3	20		8-17	25		9-3	21		7-8	35
	6-37	4		10-19	2		9-5	21		8-3	

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	8-9	9		8-29	5		7-19	18		2-15	3
	8-13	21		8-31	3		7-23	18		2-31	12
580055742	7-3	34		8-53	28		8-3	12		2-33	11
	7-7	34		8-60	28		8-6	11		2-35	11
	8-9	11		8-64	28		8-27	5		6-41	23
580055863	6-33	7		9-19	18		8-31	13		10-49	8
	7-15	20		9-23	10		8-39	5		10-51	4
	7-17	20	580055982	8-27	19		8-43	15	580056635	1-55	14
	8-29	6		8-32	36		9-3	13	580056666	1-107	10
	8-31	30	580055983	7-3	20		9-5	13	580056667	5-3	24
	8-53	14		7-7	20		9-27	3		6-19	13
	8-55	17		7-19	26	580056006	2-67	11	580056741	10-45	17
	8-59	6		7-23	26		2-72	14		10-47	17
	8-63	6		7-33	6		2-80	14	580056815	1-50	20
	9-19	17		8-9	32		2-88	11		1-55	20
	9-23	12		8-53	11		2-103	6		2-63	7
	9-39	7		8-55	14		2-108	17		10-9	6
	9-40	38		8-59	9		2-116	17		10-13	7
580055864	2-41	12		8-63	9		2-123	11	580056840	6-41	25
	8-31	21		9-3	26		2-127	13	580056886	1-11	7
	8-64	28		9-5	26		2-132	11	580057260	1-53	9
580055976	7-19	17		9-29	18		2-138	13		1-59	9
	7-23	17	580055989	3-3	4		2-145	16	580057266	1-53	11
	8-39	4		7-33	8		2-150	4		1-59	11
	8-43	29		9-19	24		2-158	2	580057271	1-49	2
	8-63	13		9-23	5		2-159	3		1-55	2
	9-3	30	580055990	9-21	11		10-13	1	580057307	1-49	6
	9-5	30		9-23	5	580056007	8-32	44		1-53	7
	9-7	6		9-40	38	580056008	10-23	13		1-53	10
580055977	7-15	6	580056000	6-75	12		10-25	9		1-55	6
	7-17	6	580056001	7-19	19		10-27	9		1-59	7
	7-33	13		7-23	19		10-29	9		1-59	10
	8-27	9		8-3	14		10-31	10	580057451	1-49	8
	8-31	11		8-6	10		10-33	9		1-55	26
	8-53	8		8-39	7	580056337	6-19	3	580058078	4-16	5
	8-55	11		8-43	14	580056465	6-11	4		4-18	5
	8-59	13		8-53	10		6-34	5	580058188	2-63	13
	8-63	13		8-55	13		6-37	26		10-13	5
580055979	8-3	13		8-59	15		6-65	11	580058190	2-9	21
	8-6	13		8-63	15	580056527	1-11	11		2-11	21
	9-27	5		9-3	16		1-105	2		2-15	21
580055980	7-13	12		9-5	16		1-107	4	580058194	5-3	11
	10-23	14		9-7	7	580056528	1-105	4	580058314	2-63	15
	10-25	8		9-27	2		5-3	23		10-13	4
	10-27	8		9-29	10	580056586	10-45	18	580058447	10-21	4
	10-29	8	580056004	2-158	2		10-47	18	580058582	2-75	1
	10-31	9		2-159	1	580056588	10-45	5		2-83	1
	10-33	8		10-13	1		10-47	3		2-96	39
580055981	7-15	13	580056005	1-50	14	580056613	2-6	28		2-104	19
	7-17	13		1-56	28		2-9	3		2-111	1
	8-27	14		6-75	11		2-11	3		2-119	1

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-129	38		8-55	22		2-103	10		2-112	24
	2-140	38		8-60	34		2-104	22		2-112	27
	2-151	20		8-64	29		2-104	23		2-115	9
580058583	2-75	2	580061563	8-29	12		2-107	4		2-120	24
	2-75	3		8-31	17		2-107	5		2-120	27
	2-75	4	580061836	1-39	9		2-111	8		2-125	37
	2-83	2	580061837	1-39	6		2-111	9		2-127	11
	2-83	3	580061870	7-15	16		2-111	17		2-128	16
	2-83	4		7-17	16		2-112	19		2-134	37
	2-96	40		8-63	12		2-115	4		2-138	11
	2-104	20	580062025	1-31	23		2-115	5		2-139	16
	2-111	2	580062036	1-31	19		2-119	8		2-145	14
	2-111	3	580062048	1-27	5		2-119	9		2-145	18
	2-111	4	580062078	1-49	12		2-119	17		2-152	32
	2-119	2		1-56	29		2-120	19		2-161	2
	2-119	3	580062102	1-31	21		2-124	20		2-162	3
	2-119	4		1-33	19		2-124	28	580062390	8-14	38
	2-129	39	580062118	2-76	35		2-124	29		8-17	8
	2-140	39		2-85	35		2-128	19		8-43	8
	2-151	21		2-89	20		2-128	21		9-35	14
580058844	10-5	7		2-103	10		2-128	29	580062392	4-16	3
	10-7	8		2-113	36		2-128	32		4-18	3
580059493	1-9	13		2-121	36		2-133	20	580063957	2-155	7
580059753	6-12	6		2-124	20		2-133	28		2-157	1
580060019	1-87	8		2-133	20		2-133	29	580063982	10-45	1
	1-89	5		2-150	10		2-139	19	580063983	10-45	8
	1-102		580062119	2-71	4		2-139	21	580063984	10-45	7
	6-37	10		2-71	5		2-139	29	580063986	10-45	2
580060020	5-3	15		2-75	9		2-139	32	580064145	7-4	39
580060022	1-97	10		2-75	13		2-144	5		7-8	39
580060043	2-51	15		2-75	18		2-144	6		8-9	28
580060127	4-23	5		2-76	22		2-144	11		8-13	12
	4-27	12		2-77	35		2-145	13		9-29	23
580060136	1-31			2-79	4		2-150	10	580064170	1-27	8
	1-33			2-79	5		2-151	23	580064348	8-43	23
580060645	2-56	4		2-83	9		2-151	24		9-9	5
580060686	1-66	27		2-83	13	580062127	2-47	4	580064349	9-19	5
	1-69	16		2-84	18		2-48	4		9-19	5
	1-73	16		2-84	22	580062388	2-71	9		9-19	5
	1-75	16		2-85	35		2-73	28		9-21	6
580060918	4-20	2		2-89	20		2-76	23		9-21	6
	4-26	3		2-89	28		2-79	9		9-21	6
580061290	8-43	4		2-89	29		2-81	34	580064617	3-10	1
	9-9	4		2-94	16		2-84	23	580064872	2-42	5
580061352	6-75	10		2-95	21		2-90	37	580065475	9-19	7
	9-29	7		2-95	29		2-94	14		9-23	23
580061378	8-25	10		2-95	32		2-95	17	580066000	7-33	5
	8-51	7		2-99	5		2-100	13	580066043	10-45	14
	9-17	7		2-99	6		2-100	15		10-47	14
	9-37	9		2-99	11		2-105	29	580066714	3-7	
580061401	8-53	19		2-100	14		2-107	9		3-9	

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580066715	3-7			2-168	1	580075642	7-19	1		8-49	9
	3-9			2-173	1	580075644	8-35	1		9-15	9
580066779	6-11	3	580069705	2-71	7	580075645	9-3	1	580078341	2-33	1
580066855	6-33	14		2-79	7	580075646	8-35	1	580078342	2-27	7
580067209	8-23	6		2-90	33	580075647	7-19	1	580078419	8-23	
	8-49	6		2-104	16	580075650	9-3	1	580078421	8-23	
	9-15	6		2-162	1	580075652	7-19	1	580078423	8-23	
580067308	3-10	1		2-168	1	580075657	7-19	1	580078426	8-23	
580067321	4-15	1		2-173	1	580075813	9-3		580078475	1-69	19
580067351	1-55	3	580069801	1-41	6		9-5			1-73	19
580067649	1-121	9	580071052	8-14	37		9-9			1-75	19
580067676	6-27	6		8-17	9	580075818	9-3		580078476	2-53	
	6-29	6		8-43	9		9-5		580078477	2-53	
	6-31	18		9-9	12		9-9		580078524	6-9	1
580067790	7-20	35		9-35	15	580075823	9-3			6-11	1
	7-24	35	580071066	2-176	5		9-5			6-12	
	8-9	25		2-179	5		9-9		580078598	6-45	
580068221	7-33	4	580071585	2-159	1	580075972	8-35		580078599	6-45	
	8-53	16	580071586	1-101	13		8-37		580078656	1-65	8
	8-55	19	580071587	1-99	5		8-39			1-69	17
	8-60			1-101	13		8-43			1-73	17
	9-19	10	580072264	1-105	3	580075974	8-35			1-75	17
	9-21	9	580072266	5-3	22		8-37		580078742	5-11	1
	9-24	25	580072267	5-3	21		8-39		580078920	10-13	1
580068222	8-39	22	580072682	4-5	26		8-43		580078941	7-11	
	9-19	6	580072738	2-177		580075976	8-35		580078985	6-27	16
	9-23	24	580073651	1-49	3		8-37			6-29	15
	9-40	25		1-55	5		8-39			6-31	13
580068237	1-55	18	580074783	9-9	3		8-43		580078986	6-27	15
580068361	2-11	17	580074863	2-19	1	580075978	8-35			6-29	16
	2-15	17		2-23	1		8-37			6-31	12
580068520	9-9	3	580074868	2-19	1		8-39		580079252	10-11	1
580068525	9-9	3		2-23	1		8-43		580079372	2-155	5
580068539	8-43	19	580075011	1-27	7	580075980	8-35		580079433	1-41	4
580068541	8-43	19	580075139	1-35			8-37		580079483	10-11	2
580068542	8-43	19		1-37	3		8-39		580079484	10-11	8
580068544	8-43	19	580075200	5-3	18		8-43		580079615	2-63	14
580069228	9-19	25	580075214	1-111	17	580076133	8-14	45		10-13	1
580069355	6-15	6		1-113	21		8-17	7	580079741	2-63	18
580069704	2-71	7	580075584	7-19			9-35	3	580079892	2-47	3
	2-71	12		7-23		580076834	4-3	1	580079963	1-5	2
	2-79	7	580075589	7-19			4-5		580079965	1-5	2
	2-80	12		7-23		580076856	1-41	11	580080319	2-76	25
	2-88	14	580075594	7-19		580077160	6-77			2-84	25
	2-89	33		7-23			6-75	1		2-94	12
	2-104	16	580075599	7-19		580077161	6-77			2-100	16
	2-107	12		7-23			6-75	1	580080516	1-85	5
	2-116	12	580075637	8-35	1	580077405	1-102	2	580080654	1-5	5
	2-123	14	580075639	8-35	1		1-104	3		1-7	5
	2-132	14	580075640	9-3	1	580077563	8-23	3	580080768	2-63	19
	2-162	1	580075641	8-35	1	580077907	8-23	9		2-168	

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580080769	2-53		580081310	9-19	8		8-59	1		1-73	13
	2-63	17	580081322	1-85	10		8-63	1		1-75	13
	2-67			2-39	9	580082026	8-53	1	580083835	2-63	5
580080801	5-7	8		2-40	6	580082028	8-53	1		10-13	8
	5-9	8		2-44	7		8-59	1	580083836	10-9	8
580080884	1-111	5	580081348	1-81	11		8-63	1	580083837	10-9	7
	1-113	9		1-83	11	580082030	8-53	1	580084066	1-35	4
580080890	2-160	1		1-85	15	580082105	8-14	42		1-37	1
	2-163	1	580081502	1-65	17		8-17	2	580084113	8-3	15
580080891	2-160	1		1-79	6		9-9	19		9-27	11
	2-163	1		1-93	15		9-35	2	580084295	2-167	
580080967	2-52	2	580081678	6-23	2		10-45	6		6-17	12
580081111	8-13	29	580081679	6-23	2		10-47	6	580084425	6-17	5
	8-17	32	580081680	6-23	2	580082123	3-7	17		6-19	9
	9-40	24	580081686	6-23	3	580082260	6-75	20	580084552	1-121	10
580081128	7-3	5		6-25	5	580082261	6-75	23	580084553	1-121	10
	7-7	5	580081687	6-23	3	580082265	6-75	22	580084584	8-27	7
	7-13	2		6-25	5	580082447	8-23			8-31	15
	8-3	4	580081688	6-23	3	580082524	4-16	9	580084586	8-14	43
	8-6	4		6-25	5		4-18	9		8-17	5
	8-25	2	580081792	6-41	12		4-31			9-35	5
	9-27	10	580081863	7-33	1	580082525	4-16	9	580084590	8-27	18
	9-37	2	580081871	7-33	1		4-18	9		8-31	28
	10-23	21	580081874	7-33	1		4-31			8-53	26
	10-27	20	580081882	6-5	4	580082583	6-37	24		8-59	23
	10-31	1	580081907	7-33	1		6-65	9		8-63	23
580081129	10-23	21	580081927	9-24	36	580082923	1-65	23		9-19	22
	10-27	20	580081928	9-24	36		1-69	14		9-23	8
	10-31	1	580081930	9-21	3		1-73	14		9-39	16
580081230	8-21		580081933	9-24	36		1-75	14	580084591	8-64	40
580081232	8-21		580081942	8-59	2		6-38	37	580084609	8-29	9
580081234	8-21			8-63	2	580083122	6-77			8-32	43
580081236	8-21		580081945	8-53	2		6-75	1	580084617	8-13	17
580081238	8-21			8-59	2	580083295	7-11		580084673	10-23	1
580081256	4-5	17		8-63	2	580083300	7-11		580084678	10-27	1
580081257	4-5	37	580081948	8-53	2	580083301	1-61	12	580084683	10-31	6
580081258	4-5	38		8-59	2	580083302	1-61	2	580084684	10-23	
580081260	4-5	11		8-63	2		1-63	1	580084685	10-27	
580081262	4-5	27	580081950	8-53	2		1-63	9	580084686	10-31	
580081263	4-5	26	580081952	8-53	2	580083421	10-9	7	580084687	10-23	10
580081265	4-5	31		8-59	2		10-9	8	580084788	3-3	1
580081266	4-5	29		8-63	2		10-13	8	580084789	3-3	8
580081267	4-6	39	580081977	8-53	2	580083425	9-37	1	580084793	5-3	12
580081268	4-5	30	580082006	9-24	38	580083426	8-25	1		5-5	
580081271	4-6		580082008	9-21	2	580083427	7-13	1	580084918	7-3	
580081273	4-6		580082019	8-59	1	580083431	7-13			7-7	
580081274	4-6			8-63	1	580083432	8-25		580084924	7-3	
580081275	4-6		580082021	8-53	1	580083433	9-37			7-7	
580081279	1-65	14		8-59	1	580083535	6-45		580084929	7-3	
	1-69	25		8-63	1	580083620	1-61	14		7-7	
	1-76	35	580082023	8-53	1	580083689	1-69	13	580084935	8-3	

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	8-6			9-29	13	580085437	8-27	1		8-29	7
	8-9		580085052	2-6	21		8-29	1		8-31	19
	8-13			2-160		580085478	7-17	1	580086384	6-33	
	8-17		580085207	7-15	18	580085481	7-15	1		10-25	29
580084937	8-3			7-17	18	580085485	7-17	1		10-29	28
	8-6		580085282	2-75	6	580085486	7-15	1		10-33	28
	8-9			2-75	7	580085488	7-17	1		10-35	4
	8-13			2-75	8	580085491	7-15	1		10-37	4
	8-17			2-83	6	580085495	7-17	1		10-39	4
580084941	8-3			2-83	7	580085496	7-15	1	580086460	1-81	7
	8-6			2-83	8	580085506	2-170	5		1-83	7
	8-9			2-95	34		2-175	7	580086470	1-113	4
	8-13			2-95	35	580085603	5-5	11	580086471	1-113	3
	8-17			2-96	36	580085604	5-5	12	580086472	1-111	2
580084944	8-3			2-99	1	580085606	5-5	13	580086473	1-111	3
	8-6			2-99	2	580085607	5-5	16	580086478	6-23	2
	8-9			2-99	3	580085608	5-5	17	580086479	6-23	2
	8-13			2-111	6	580085610	5-5	21	580086480	6-23	2
	8-17			2-111	7	580085612	2-158		580086510	2-5	11
580084946	8-3			2-119	6		6-41	29		2-19	7
	8-6			2-119	7	580085613	2-158	1		2-23	11
	8-9			2-128	33	580085909	2-63	4	580086511	2-5	9
	8-13			2-129	34	580085910	2-63	4		2-19	8
	8-17			2-129	35	580086019	2-16	38		2-23	10
580084947	10-25	28		2-140	33		2-52	12	580086512	2-5	10
	10-29	27		2-140	34	580086081	1-65	21		2-19	12
	10-33	27		2-140	35		1-79	13		2-23	12
	10-35	5		2-144	1		1-93	12	580086513	2-5	6
	10-37	5		2-144	2	580086121	7-19	30		2-19	20
	10-39	5		2-144	3		7-23	30	580086514	2-5	5
580084952	1-49	7	580085297	2-53			8-40	38		2-19	21
	1-55	23		2-63	17		9-7	14	580086515	2-5	6
580084954	1-50	23		2-64		580086209	2-72	17		2-19	20
	1-55	24	580085347	7-3			2-80	17	580086516	2-5	5
580084955	1-50			7-7			2-88	8		2-19	21
	1-56		580085361	7-3	1		2-103	4	580086517	2-5	6
580084970	8-17	20	580085375	2-5	13		2-108	14		2-19	20
580084972	8-17	20		2-5	13		2-116	14	580086518	2-5	5
580084973	8-13	2		2-9	13		2-123	8		2-20	21
580084974	8-17	20		2-11	13		2-132	8	580086523	6-34	1
580084975	8-13	2		2-15	13		2-150	6	580086545	1-29	1
580084977	8-13	2	580085376	6-17	3		2-155	6		1-33	
	8-17	20	580085421	8-31	1	580086220	8-13	28	580086546	1-29	2
580084978	8-17	20	580085423	8-27	1		8-17	21		1-31	
580084979	8-13	2		8-31	1	580086232	2-64	6	580086547	1-29	1
580084981	8-13	2	580085425	8-27	1		2-65	3		1-33	
580084998	9-29	20		8-31	1		2-67	3	580086548	1-29	2
580084999	7-4	36	580085429	8-27	1		2-68	4		1-31	
	7-8	36	580085433	8-27	1	580086312	1-49		580086549	1-29	1
	8-9	29		8-29	1	580086313	1-49			1-33	
	8-13	14		8-31	1	580086330	6-33	9	580086550	1-29	2

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	1-31		580087039	8-49			2-151	14	580087970	1-109	1
580086551	1-111	1	580087040	9-15		580087685	8-27	17	580087972	1-109	3
	1-113	1	580087041	8-49			8-31	31	580087973	1-109	4
580086554	2-5	17	580087046	9-15			9-39	13	580088014	8-53	27
	2-19	6	580087332	6-17	9	580087732	8-43	2		8-59	26
	2-23	7	580087336	1-5	6		9-27	7		9-19	20
580086566	1-39	21		1-7	6	580087737	8-9	37		9-23	9
580086567	1-39	22	580087338	1-125	1		8-13	15	580088041	6-5	14
580086579	1-111	1	580087467	7-15	4	580087763	2-161	4	580088045	6-9	5
	1-113	1		7-17	4	580087764	2-104	14	580088046	6-9	4
580086580	1-113	2	580087519	9-3	22		2-151	14	580088047	7-3	12
580086581	6-41	35		9-5	22	580087767	6-65	1		7-7	12
580086727	2-5	17	580087520	9-3	23		6-67		580088061	8-29	16
	2-19	6		9-5	23	580087772	6-65	1		8-31	32
	2-23	7	580087521	9-7	15		6-67			8-55	30
580086728	2-6	17	580087522	7-19	24	580087788	6-9	8		8-59	22
	2-19	6		7-23	24		6-11	2		8-63	22
	2-23	8		8-39	31		6-15			9-21	18
580086729	2-6	17	580087523	7-19	25	580087791	8-43	6		9-24	33
	2-19	6		7-23	25		9-9	14		9-40	23
	2-23	9		8-40	33	580087792	8-43	5	580088071	8-55	2
580086736	3-5	1	580087524	7-20	32		9-9	17	580088073	8-55	2
580086739	3-5	2		7-24	32	580087802	8-43	19		8-59	17
580086741	3-5	3	580087580	6-21	1	580087814	1-85	2		8-63	14
580086745	3-5	4	580087581	6-21			1-87	1	580088075	8-55	2
580086747	3-5	7	580087586	6-21	5	580087815	1-85	2	580088081	8-55	2
580086749	3-5	6	580087593	2-53	1		1-87	1		8-59	17
580086874	4-16	5	580087613	7-3	31	580087816	1-85	2		8-63	14
	4-16	5		7-7	31		1-87	1	580088083	8-55	2
	4-18	5	580087614	7-3	32	580087820	2-39	8	580088111	8-55	1
	4-18	5		7-7	32		2-40	8	580088113	8-55	1
580086875	4-16	5		8-9	13		2-44	6		8-59	18
	4-18	5	580087618	7-15	15	580087831	7-3	16		8-63	18
580086892	6-15	4		7-17	15		7-7	16	580088115	8-55	1
580086893	6-15	5		8-27	8		7-13	8	580088117	8-55	1
580086894	6-15	12		8-31	10		8-9	17		8-59	18
580086895	6-15		580087631	8-27	3		10-23	19		8-63	18
580086907	8-43	10		8-27	3	580087844	8-13	31	580088119	8-55	1
	9-9	10		8-27	3		8-17	13	580088267	2-47	5
580086910	10-2	3		8-27	3		9-35	10	580088319	2-19	2
	10-9	9		8-27	3	580087845	8-13	26	580088325	4-5	27
	10-11	4		8-31	29		8-17	31	580088366	2-36	3
580086916	1-9	3		8-53	31	580087869	7-15	9		2-39	2
580086939	1-87	9		8-55	4		7-17	9	580088367	2-39	2
	1-89	4		8-59	27		8-27	12		2-40	4
	1-102			8-64	27		8-31	5	580088376	6-5	1
580086959	1-61	16		9-19	26	580087941	10-23	11	580088377	5-3	3
580087032	8-49			9-24	29	580087966	1-109	2	580088380	5-3	7
580087034	8-49			9-39	14	580087967	1-109	1	580088381	5-3	6
580087035	9-15		580087646	2-161	4	580087968	1-109	1	580088502	2-27	1
580087036	8-49		580087649	2-104	14	580087969	1-109	1		2-29	1

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580088503	2-27	9	580089405	3-9	9	2-85	43		1-73	3	
	2-29	9	580089413	3-7	2	2-89	22		1-75	3	
580088506	2-33	6	580089414	3-7	3	2-95	19	580090522	1-81	10	
580088508	2-33	8	580089416	3-7	1	2-121	44		1-83	10	
580088569	10-29	1	580089419	3-7	14	2-124	22		1-85	14	
580088570	10-33	1	580089420	3-7	12	2-133	22	580090523	1-81	13	
580088601	9-27		580089421	3-7	13	2-159	2		1-83	13	
	9-35		580089422	3-7	11	2-168	8		1-85	17	
580088620	9-27	13	580089423	3-7	9	2-173	8	580090524	2-36	2	
580088625	9-27	13	580089424	3-7	10	580089877	7-7		2-39	1	
580088630	9-27	13	580089425	3-7	8	580089878	7-3		2-40	3	
580088633	9-27	1	580089427	3-7	15	580089880	8-9	16	580090540	6-27	16
580088640	6-41	5	580089437	2-53	2	580089881	7-7	4		6-29	15
580088641	6-41	6	580089529	3-9	1	580089882	7-3	4		6-31	13
	6-41	28	580089531	3-7	16	580089885	7-7	4	580090541	6-27	15
	6-41	31		3-9	5	580089886	7-3	4		6-29	16
580088643	6-41	28	580089564	10-47	1	580089891	7-3	4		6-31	12
580088667	9-27	6	580089565	10-47	2	580089895	8-9	16	580090542	6-27	16
580088696	2-19	17	580089566	10-47	7	580089953	2-23	23	580090543	6-27	15
	2-27		580089567	10-47	8		2-48	10	580090544	5-3	17
580088716	2-47	6	580089574	1-85	11	580089956	2-6	20	580090545	2-5	4
580088826	2-51	13		1-87	5		2-9	25		2-19	19
580088911	9-19	1	580089576	10-45	1		2-11	25	580090565	1-65	5
	9-23	1	580089577	10-45	2		2-15	25		1-69	19
580088916	9-19	1	580089578	10-45	7		2-159			1-73	19
	9-23	1	580089579	10-45	8	580090208	1-65	25		1-75	19
580088921	9-19	1	580089633	10-47	1	580090209	1-65	26	580090566	1-65	5
	9-23	1	580089634	10-47	2		1-69	22		1-69	19
580088940	9-19	2	580089635	10-47	7		1-73	22		1-73	19
	9-23	2	580089636	10-47	8		1-76	32		1-75	19
580088945	9-19	2	580089657	1-50	24	580090217	1-65	10	580090605	8-25	6
	9-23	2		1-56	36		1-69	7		9-37	6
580088950	9-19	2		2-5	2		1-73	7		10-27	16
	9-23	2		2-9	16		1-75	7		10-31	19
580089008	9-21	22		2-11	16	580090260	5-7	3	580090635	6-41	24
580089068	9-24	38		2-15	16		5-9	3	580090639	2-72	25
580089069	9-21	2		2-108		580090334	6-17	4		2-80	25
580089070	9-24	38		2-117			6-19	2		2-89	16
580089072	9-21	2	580089658	1-50	24		6-21			2-103	8
580089076	9-21	3		1-56	36	580090335	2-6	24		2-108	25
580089089	9-21	3		2-5	2		2-9	27		2-116	25
580089162	5-7	9		2-9	16		2-11	27		2-124	17
	5-9	4		2-11	16		2-15	26		2-133	17
580089241	6-15			2-15	16	580090336	2-6	25		2-150	8
580089242	6-15	9		2-72			2-9	28		2-164	5
580089325	9-35	7		2-81			2-11	28		2-170	1
580089344	3-9	2	580089701	4-5	27	580090484	2-5	8		2-175	1
580089351	3-9	4	580089702	6-37	22		2-9	22		2-176	3
580089358	3-7	7		6-65	13		2-11	22		2-179	3
580089362	3-7	18	580089704	2-53	6		2-15	22	580090672	6-19	12
580089376	4-13	2	580089790	2-67	8	580090503	1-69	3	580090680	7-11	

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	8-21			2-119	7	580092373	1-65	6		4-27	12
580090681	7-11	4	580091420	6-12	11	580092374	1-79	12	580092686	6-27	5
	8-21	4	580091421	6-12	12		1-93	10	580092732	1-50	28
580090682	10-23	1	580091422	6-12	4	580092459	1-109	8		1-56	40
	10-27	1	580091423	6-12	5	580092460	1-109	8		2-6	32
	10-31	6	580091425	6-12	13	580092479	8-27	11		6-41	7
580090832	8-29	21	580091427	6-12	14		8-32	34		6-41	30
580090840	8-43	16	580091437	4-26	11	580092485	2-6	18	580092746	10-2	1
	9-3	14	580091639	1-9	11		10-9		580092748	4-16	4
	9-5	14		1-11	13	580092516	2-6	20		4-18	4
	9-9	13	580091703	1-13	3		2-9	4	580092754	6-27	1
580090912	1-81	15		1-15			2-11	4		6-29	1
	1-85	19	580091704	1-13	3		2-161			6-31	1
	1-87	10		1-15		580092519	2-157		580092756	6-27	1
580090913	1-81	7	580091705	1-13	3		6-41	4	580092759	2-51	17
	1-83	7		1-15		580092525	6-41	17	580092792	1-31	5
580091006	8-51	1	580091706	1-13	6	580092526	6-37	5		1-33	6
580091007	10-29	2		1-17	6	580092536	1-81	1	580092794	1-31	10
580091008	9-17	1		1-27			1-83	1		1-33	24
580091009	10-33	2	580091707	1-13	6	580092538	1-81	1	580092795	1-31	11
580091217	1-123	8		1-17	6		1-83	1		1-33	11
580091403	2-72	23		1-27		580092539	1-81	1	580092796	1-33	20
	2-72	24	580091708	1-13	6		1-83	1	580092797	1-33	18
	2-75	8		1-17	6	580092568	6-41	22	580092798	1-33	17
	2-80	23		1-27		580092595	1-81	2	580092800	1-33	16
	2-80	24	580091709	1-13	5		1-83	2	580092801	1-33	25
	2-83	6		1-17	5	580092596	1-81	2	580092808	1-33	13
	2-83	8	580091710	1-43	1		1-83	2	580092815	1-61	8
	2-96	37		1-45		580092597	1-81	2		1-63	27
	2-99	4	580091801	1-50			1-83	2	580092816	1-61	4
	2-108	23	580091900	6-17	8	580092600	1-50	18	580092817	1-61	5
	2-108	24	580092014	1-111	18	580092606	2-27	10	580092930	2-161	5
	2-111	6		1-113	22		2-29	10		2-161	6
	2-111	7	580092120	2-55	12		2-33	9		2-162	5
	2-116	23		2-59	12		2-35	9		2-162	6
	2-116	24		6-41	1	580092620	6-37	6	580092934	10-21	3
	2-119	6	580092199	1-65	7	580092621	5-11	6	580092985	6-65	8
	2-119	7	580092200	1-65	6		5-13	6	580092987	1-50	27
	2-129	36	580092201	1-65	7	580092632	6-37	2		1-56	39
	2-140	36	580092289	2-63	5	580092634	6-27	5		2-6	29
	2-144	4		10-13	8		6-29	5	580092988	10-9	3
580091405	2-75	5	580092290	10-9	8		6-31	3	580092997	6-27	7
	2-75	6	580092291	10-9	7		6-31	9		6-29	7
	2-75	7	580092315	1-41	13	580092635	6-27	4		6-31	17
	2-75	8		2-164			6-29	4	580093008	1-65	9
	2-83	6	580092327	2-36	2		6-31	11		1-69	21
	2-83	7		2-39	1	580092678	4-16	1		1-73	21
	2-83	8		2-40	3		4-18	1		1-75	31
	2-111	6	580092362	2-36	2	580092679	4-23	5	580093009	1-65	9
	2-111	7		2-39	1		4-27	12		1-69	21
	2-119	6		2-40	3	580092681	4-23	5		1-73	21

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	1-75	31	580093289	6-23	1	580093718	2-31	7	580095117	2-155	15
580093010	1-65	9	580093290	6-23	5		2-35	4	580095137	1-83	15
	1-69	21	580093291	6-23	5		2-44	10	580095140	1-83	15
	1-73	21	580093292	1-111	6		2-63	11	580095141	1-83	15
	1-75	31		1-113	10		10-14	3	580095196	7-3	25
580093011	10-2	1	580093297	2-55	5	580093735	2-63	10		7-7	25
580093013	2-63	6	580093323	1-111	19		10-14	2		8-9	2
	10-13	2		1-113	23		10-53	3	580095198	8-31	20
580093014	2-63	6	580093324	10-9	9	580093745	2-55	20	580095217	8-13	1
	10-13	2	580093325	1-50			2-59	20		8-17	3
580093015	6-41	13	580093386	10-49	1	580093848	1-27	12	580095218	8-13	1
580093016	6-41	14	580093398	6-27	2	580093852	1-111	16		8-17	3
580093017	6-41	16	580093399	6-27	2		1-113	20	580095219	8-13	1
580093020	1-50	22		6-29	2	580093901	1-85	7		8-17	3
	1-55	22		6-31	2		1-87	7		9-35	7
580093059	5-3	1	580093418	6-17	10	580093935	2-23	5	580095220	8-13	1
580093060	5-3	10	580093429	8-31	24	580093985	1-11	3		8-17	3
580093061	5-3	2		9-39	21	580093986	1-11	4	580095226	6-67	7
580093067	8-51		580093430	8-55	27	580093987	1-11	6		6-69	16
580093068	9-17			8-59	20	580093988	1-11	16		6-71	6
580093098	10-21	2		8-63	20	580094122	1-121	4	580095227	6-67	8
580093110	10-21	1		9-24	31	580094130	1-19	4		6-71	7
580093117	6-27	8	580093519	1-39	25		1-41	14	580095228	6-67	15
	6-29	8	580093526	10-27	4	580094141	6-41	31	580095229	6-67	10
	6-31	5		10-29	25	580094142	6-41	34		6-67	10
580093128	7-3	7		10-31	8	580094205	1-19	3	580095230	6-67	9
	7-7	7		10-33	25	580094256	1-123	9	580095231	6-67	1
	7-13	4	580093528	2-67	11	580094279	1-79	1		6-69	
	8-3	6		2-68	6		1-93	11	580095232	6-67	2
	8-6	6	580093542	2-59	1	580094284	2-155	13		6-71	
	8-25	4	580093543	2-59	1		5-7		580095233	6-67	3
	9-27	9	580093544	2-55	1	580094577	1-23	11		6-71	
	9-37	3	580093546	2-59	1		1-43		580095234	6-67	4
	10-23	22	580093547	2-59	1	580094602	10-19	1		6-71	
	10-27	21	580093549	2-59	1	580094801	1-111	5	580095235	6-67	6
	10-31	3	580093550	2-55	1		1-113	9	580095236	6-67	13
580093195	2-5	3	580093551	2-59	1	580094848	10-17	4		6-73	
	2-9	17	580093559	2-55	1	580094902	6-41	11	580095237	6-67	
580093196	5-3	20	580093561	2-59	1	580094903	6-41	10	580095268	6-67	5
	6-33	9	580093562	2-55	1	580094904	6-41	9	580095269	6-67	13
580093198	10-13	1	580093563	2-59	1	580094905	6-41	8		6-73	
580093212	6-41	33	580093612	2-167	3	580095052	10-17	8	580095272	6-69	
580093213	6-27	3		2-175	4	580095072	1-69	15	580095273	6-67	4
580093219	9-3	18	580093638	8-13	1		1-73	15		6-67	5
	9-5	18		8-17	3		1-75	15		6-67	6
580093232	5-3	16	580093639	7-7	4		6-37	7		6-71	
580093280	2-19	10	580093650	2-42	6		10-51	7	580095315	2-36	2
	2-33		580093651	2-42	6	580095093	2-63	1		2-36	2
580093281	2-33	7	580093671	2-42	7		10-11	6		2-36	2
580093282	2-27	8	580093713	9-3	27	580095115	2-155	12		2-39	1
	2-29	8		9-5	27	580095116	2-155	11		2-40	3

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	2-40	3	580095403	1-39	4	580095547	6-73	1	580095697	6-57	4
	2-40	3	580095404	1-39	15	580095549	6-69	2	580095698	6-57	3
	2-44	1	580095405	1-39	20		6-71	5	580095699	6-57	2
580095327	6-45	11	580095406	1-39	7	580095550	6-69	3	580095700	6-45	2
	6-62	2	580095407	1-39	1		6-71	4		6-45	3
580095328	6-59		580095408	1-21	1	580095557	6-69	5		6-45	4
580095329	6-57	11	580095409	1-21	9	580095558	6-69	6		6-45	5
	6-69	10	580095410	1-21	8		6-71	2		6-49	2
580095330	6-45	10	580095414	1-21	11	580095559	6-69	7		6-49	3
	6-49	10	580095415	1-21	17	580095560	6-69	8		6-49	4
	6-53	10	580095416	1-21	18	580095561	6-69	9		6-49	5
	6-67	15	580095417	1-21	16	580095562	6-69	4		6-49	12
580095331	6-45	10	580095418	1-21	21		6-71	3		6-53	2
	6-49	10	580095419	1-21	27	580095563	6-67	15		6-53	3
	6-53	10	580095420	1-21	29	580095564	6-67	15		6-53	4
	6-67	15	580095421	1-21	28	580095565	6-67	15		6-53	5
580095333	6-45	10	580095422	1-21	25	580095674	8-14	40		6-53	12
	6-49	10	580095423	1-21	20		8-17	1		6-59	
	6-53	10	580095424	1-21	30		9-35	1	580095701	6-45	16
	6-67	15	580095426	1-21	31	580095678	8-43	1		6-49	20
580095335	6-57	9	580095427	1-21	22		9-9	18		6-53	18
	6-69	1	580095428	1-19	14	580095679	4-34	4		6-59	
	6-71	1	580095429	1-21	26	580095683	6-45	11	580095702	6-59	8
580095364	1-23	8	580095430	1-21	32		6-49	11	580095703	6-59	7
580095365	1-23		580095460	1-53	8		6-53	11	580095704	6-59	6
580095366	1-23	8		1-59	8		6-59	14	580095705	6-59	5
580095367	1-23	8	580095461	1-53	1		6-62		580095706	6-59	4
580095369	1-41	1		1-59	1	580095685	6-45	11	580095835	2-156	6
580095370	1-41	2	580095462	1-49	4		6-62	4	580095846	6-75	21
580095371	1-29	3		1-55	7	580095686	6-45	8	580095849	2-55	13
580095372	1-29	3	580095463	1-49	5		6-49	8		2-59	13
580095374	1-29	13		1-55	8		6-53	8		2-59	13
580095375	1-29	11	580095464	1-49	5		6-61			2-59	13
580095376	1-41	3	580095465	1-50		580095687	6-61	1	580095850	2-55	14
580095377	1-41	8		1-56		580095688	6-61	2		2-59	14
580095378	1-41	9	580095466	1-50		580095689	6-45	8	580095864	6-59	9
580095379	1-27	1	580095471	1-49	2		6-49	8	580095888	2-155	3
580095380	1-27	2	580095472	1-49	3		6-53	8	580095898	4-34	2
580095381	1-27	3		1-55	5		6-61		580095930	2-177	
580095382	1-27	4	580095473	1-49	1	580095690	6-61	1	580095953	1-43	3
580095384	1-27	6	580095474	1-49	2	580095691	6-45	9	580095962	1-19	9
580095392	1-27	9	580095475	1-49	3		6-49	9		2-163	
580095393	1-27	10		1-55	5		6-53	9	580095963	2-51	3
580095399	8-13	34	580095476	1-49	1		6-57		580095964	2-51	4
	8-17	12		1-55	5	580095692	6-57	10	580095965	2-51	5
	8-25	7	580095477	1-49	6	580095693	6-57	8	580095976	6-45	10
	9-35	9	580095513	1-43	2		6-59	3		6-49	10
	10-27	18		2-156		580095694	6-57	7		6-53	10
	10-31	20	580095544	6-73	1		6-59	2	580095977	6-45	2
580095401	1-27	1	580095545	6-73	2	580095695	6-57	6		6-49	12
580095402	1-27	1	580095546	6-73	3	580095696	6-57	5		6-53	12

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	6-59	10	580096202	1-13	2		2-59	18	580096776	4-26	9
580096019	6-45	10		1-17	2	580096414	2-47	12	580096777	4-26	10
	6-49	10		1-23		580096415	2-47	11	580096778	4-20	8
	6-53	10	580096203	1-23	1	580096416	2-51			4-26	12
580096020	6-45	10	580096204	1-23	1	580096417	2-51	10	580096779	4-20	2
	6-49	10	580096205	1-23	1	580096538	4-16	2	580096780	4-20	3
	6-53	10	580096227	2-55	2		4-18	2	580096781	4-20	6
580096021	6-46			2-55	3	580096546	1-23		580096783	4-20	7
	6-49			2-55	4	580096547	1-23		580096813	6-5	11
	6-53			2-59	2	580096548	1-23		580096835	4-18	6
580096022	6-45	7		2-59	3	580096549	1-19			4-26	
	6-49	7		2-59	4	580096550	1-79	11	580096836	4-16	6
	6-53	7		2-59	5		1-93	9		4-20	
	6-57	14	580096228	2-59	5	580096577	2-170		580096837	1-61	
580096023	6-45	6	580096229	2-55	3		10-5	6	580096842	6-37	21
	6-49	6		2-59	3	580096628	8-55	3		6-65	12
	6-59	11	580096234	4-34	1		8-59	24	580096843	8-29	25
580096024	6-45	9	580096235	2-19	13		8-63	17		8-32	38
	6-49	9		2-51		580096629	8-55	3		8-55	25
	6-57	1	580096236	6-33	1		8-55	3		8-60	39
580096025	6-45	5	580096237	6-33	2		8-59	24		8-64	39
	6-49	5	580096238	6-33	3		8-59	24		9-23	19
	6-53	5	580096239	6-33	4		8-63	17		9-40	30
	6-59	1	580096240	6-33	1		8-63	17	580096844	8-29	26
580096027	6-45	3	580096241	6-33	2		9-21	1		8-32	39
	6-49	2	580096242	6-33	3		9-24	37		8-55	26
	6-49	3	580096243	6-33	4	580096630	8-55	3		8-60	40
	6-53	2	580096260	1-61			8-55	3		8-64	38
	6-53	3		1-63	2		8-59	24		9-23	20
	6-59	1		1-63	10		8-59	24		9-40	31
580096028	6-49	2	580096286	6-33	10		8-63	17	580097075	1-23	2
	6-59	1	580096292	4-34	7		8-63	17	580097076	1-23	3
580096029	6-45	1	580096322	1-13	4		9-21	1		1-25	
	6-49	1		1-17	4		9-24	37	580097077	1-23	2
	6-53	1		1-19	1	580096631	9-21	1	580097078	1-23	2
	6-60	1		1-21			9-24	37	580097080	1-33	2
580096080	6-37	32	580096323	1-13	4	580096665	6-41	2		1-37	
	6-65	16		1-17	4	580096671	8-39	26	580097081	1-33	5
580096106	6-41	17		1-19	1	580096672	8-39	26	580097082	1-33	8
580096147	2-55	13		1-21			8-39	26	580097084	1-31	9
	2-59	13	580096324	1-13	1		8-39	26		1-33	9
580096192	2-43	10		1-17	1		8-39	26	580097086	1-33	2
580096197	1-29	8		1-39		580096675	2-155	1		1-37	
580096198	1-29	8	580096349	4-16	9	580096712	2-155	2	580097087	1-33	8
580096199	1-29	4		4-18	9	580096769	4-26	2	580097090	1-33	2
580096200	1-13	2		4-31		580096770	4-26	3		1-37	
	1-17	2	580096409	1-43	11	580096771	4-26	4	580097091	1-33	8
	1-23		580096410	2-47	13	580096773	4-20	5	580097096	1-31	2
580096201	1-13	2	580096411	2-55	19		4-26	6		1-35	
	1-17	2		2-59	19	580096774	4-26	7	580097097	1-31	20
	1-23		580096412	2-55	18	580096775	4-26	8	580097098	1-31	17

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
580097099	1-31	27		1-113	24	582000638	1-15		582001011	6-33	13
580097100	1-31	24	582000150	9-23	22	582000639	1-15	1	582001022	1-73	25
580097101	1-31	26	582000151	9-23	21	582000640	1-15	2	582001078	1-31	6
580097102	1-31	16	582000407	1-109	8	582000641	1-15	4		1-33	7
580097103	1-31	13	582000408	1-109	8	582000642	1-15	8	582001152	6-34	1
580097105	1-31	2	582000409	1-109	1	582000643	1-15	7		7-20	45
	1-35		582000410	1-109	1	582000644	1-15	1		7-24	45
580097106	1-31	20	582000411	1-109	1	582000645	1-15	4	582001164	1-69	1
580097108	1-31	2	582000412	1-109	1	582000646	1-15	8		1-73	1
	1-35		582000484	2-83	5	582000647	1-15	7		1-75	1
580097109	1-31	20		2-96	37	582000651	1-15	2	582001171	2-51	13
580097128	10-45	5		2-99	4	582000658	6-45		582001181	2-165	
	10-47	3		2-111	5	582000659	6-45			2-175	10
580097245	1-61	1		2-119	5	582000661	6-45			2-177	5
	1-63	3		2-129	36	582000739	2-165	3		2-176	
	1-63	11		2-140	36		2-176	4		2-179	
580097260	2-51	6		2-144	4		2-177	7	582001182	2-165	
580097261	2-51	7	582000489	8-31	1		2-179	4		2-175	8
580097262	2-51	8	582000502	8-59	2	582000740	4-33			2-177	6
580097300	2-5	1		8-63	2	582000744	10-21	5		2-176	
	2-9	1	582000510	8-59	1	582000772	2-156	7		2-179	
	2-71			8-63	1	582000773	1-47	22	582001247	1-111	26
	2-75		582000520	8-59	17		2-156	8		1-113	30
	2-79			8-63	14	582000788	2-42	1	582001304	1-11	
	2-83		582000521	8-59	18		2-42	2	582001306	10-9	2
580097301	2-5	1		8-63	18	582000803	8-59	17	582001307	10-9	1
	2-9	1	582000523	8-59	18		8-63	14	582001501	2-155	4
	2-107			8-63	18	582000819	2-177		582001502	6-37	34
	2-111		582000549	8-59	18		10-7	5	582001764	10-49	10
	2-115			8-63	18	582000858	8-37	1		10-51	6
	2-119		582000550	8-59	17	582000860	8-37	1	582001835	6-41	3
580097386	2-55	9		8-63	14	582000861	9-5	1	582001995	2-63	2
	2-59	9	582000561	8-6	1	582000862	8-37	1		10-11	8
580097387	2-55	11	582000563	8-6	1	582000863	7-23	1	582002102	1-45	5
	2-59	11	582000565	8-6	1	582000865	8-37	1	582002103	1-45	
580097388	2-55	7	582000566	7-7	1	582000866	9-5	1	582002104	1-45	10
	2-59	7	582000568	8-6	1	582000867	8-37	1		1-47	23
580097389	2-55	17	582000570	8-6	1	582000869	7-23	1	582002105	1-45	2
	2-59	17	582000571	7-7	1	582000872	9-5	1	582002106	1-45	1
580097432	2-55	8	582000576	7-7	1	582000874	7-23	1	582002107	1-45	4
	2-59	8	582000581	7-7	1	582000881	7-23	1		1-47	21
580097446	2-55	6	582000627	1-15	1	582000921	7-4		582002108	1-45	3
	2-59	6	582000628	1-15	2		7-8			1-47	9
580097447	2-55	16	582000629	1-15	10		8-3		582002109	1-45	
	2-59	16	582000630	1-15	5		8-9	3	582002110	1-45	
580097448	2-55	10	582000631	1-15	4		8-32	45	582002111	1-45	8
	2-59	10	582000632	1-15	3	582000926	10-9	4	582002112	1-45	
580097506	1-27	13	582000633	1-15	9	582000959	6-12	16		1-47	18
	2-63	9	582000634	1-15	8	582001004	1-109	9	582002114	1-45	7
	10-14	1	582000635	1-15	7	582001005	1-109	11	582002115	1-45	6
580097533	1-111	20	582000636	1-15	6	582001006	1-109	10		1-47	1

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
582002117	1-45	9	2-5	6		582004454	6-45	20		2-19	9
582002132	6-75	18	2-5	6			6-49	15		2-47	
582002377	9-39	15	2-5	6			6-53	15	582006469	2-47	1
582002379	9-39	15	2-5	9		582004455	6-46		582006470	2-47	7
582002387	9-39	15	2-5	11			6-50		582006492	1-109	8
582002534	1-63	20	2-19	7			6-53	23	582006493	1-109	8
582002535	1-50	18	2-19	8		582004475	6-41	18	582006585	5-11	1
	1-56	30	2-19	19		582004482	1-37	12	582006587	5-11	1
	1-63	17	2-19	20		582004483	1-37	8	582006632	1-55	1
582002564	1-63		2-20	21		582004484	1-37	4	582006634	1-55	1
582002565	1-61	5	2-23	7		582004485	1-35	1	582006661	8-23	10
	1-63	4	2-23	8		582004486	1-35	8		8-49	10
582002616	1-35	5	2-23	9		582004487	1-35	5		9-15	10
582002619	1-63	15	2-23	10		582004554	1-50	19	582006754	1-111	25
582002648	5-3		2-23	11			1-55	19		1-113	29
582002698	6-37	29	2-23	17		582005028	1-55	9	582006755	1-111	23
582002924	4-9	9	2-23	18		582005270	1-35	9		1-113	26
582003205	1-19	10		2-23	24		1-37	9	582006901	6-33	
582003206	1-21	12	582003730	1-61	14	582005304	2-83	5	582006951	6-49	
582003207	1-21	22		1-63	22		2-90	39	582006952	6-49	
582003415	1-35	1	582003731	1-61	16		2-90	40	582006953	6-49	
582003416	1-35	8		1-63	24		2-96	37	582007208	6-33	15
582003418	1-35	7	582003754	2-5	12		2-99	4	582008442	8-40	36
	1-37	7		2-9	12		2-104	12	582008645	6-23	5
582003419	1-37	12		2-11	12		2-104	13	582008646	6-23	5
582003420	1-37	8		2-15	12		2-111	5	582009563	1-93	22
582003421	1-37	4	582004137	9-23	13		2-119	5	582009593	6-45	4
582003422	1-35	1		9-23	13		2-125	39		6-45	4
582003423	1-35	8		9-23	13		2-125	40		6-49	4
582003424	1-35	5	582004287	1-23	7		2-129	36		6-53	4
582003425	1-37	12	582004290	1-25	3		2-134	39		6-59	1
582003426	1-37	8	582004291	1-25	6		2-134	40	582009888	8-32	37
582003427	1-37	4	582004292	1-25	7		2-140	36		8-64	38
582003479	10-49	12	582004293	1-25	11		2-144	4		9-23	17
582003538	1-35	2	582004294	1-25	12		2-151	12		9-40	29
	1-37	10	582004295	1-25	13		2-151	13	582009889	8-32	46
582003539	1-35	6	582004390	2-165	6	582005411	2-56	1		8-64	39
	1-37	6	582004448	6-45	18	582005465	8-39	23		9-24	40
582003541	1-35	10		6-49	13	582005761	1-55			9-40	39
	1-37	5		6-53	13	582005762	1-55		582009973	7-33	5
582003542	1-35	3		6-59	13	582005797	3-7		582010037	1-47	4
	1-37	2	582004449	6-46		582005799	3-7		582010039	1-47	15
582003584	1-49			6-49	22	582005800	3-7		582010040	1-47	3
582003585	1-49			6-53	22	582005840	6-37	9	582010041	1-47	12
582003674	2-55	6	582004450	6-45	17	582005940	2-55	15	582010042	1-47	11
	2-59	6		6-49	21		2-59	15	582010043	1-47	6
582003682	1-63	18		6-53	21	582006327	2-95	31	582010160	6-17	6
582003697	2-5	4	582004451	6-45	15		2-112	29	582010407	9-39	10
	2-5	5		6-49	19		2-128	31	582010758	4-13	14
	2-5	5	582004452	6-45	14		2-139	31	582010887	1-69	9
	2-5	5		6-49	18	582006467	2-11	26		1-73	9

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
	1-75	9	582012293	1-101	7	582014471	1-47	8		2-152	29
582010888	1-69	9	582012597	6-12	7	582014472	1-47	13	582020268	10-27	15
	1-73	9	582012598	6-12	15	582014473	1-47	14		10-31	15
	1-75	9	582012631	1-21	1	582014474	1-47	20	582020325	4-5	6
582010890	1-69	20	582012634	10-25		582014889	6-13	18	582020326	4-5	21
	1-73	20		10-29		582014937	3-3	10	582020433	1-7	2
	1-75	30		10-33		582014957	10-23	2	582020905	1-41	
582011382	10-35	6		10-35	7		10-27	2	582020912	1-41	
582011385	1-75	21		10-39	7		10-31	7	582020914	1-41	
582011603	1-69	20		10-43		582014958	10-25	3	582020963	1-85	4
	1-73	20	582012635	10-23			10-29	3		1-87	3
	1-75	30		10-27			10-33	3		1-89	3
582011617	1-101	8		10-31		582015139	10-43		582020983	10-25	27
582011618	1-101	5		10-35	7	582015140	10-43			10-29	26
582011619	1-101	2		10-37	7	582015168	4-5	38		10-33	26
582011620	1-69	23		10-43		582015428	4-5	28	582021286	2-9	
	1-73	23	582012661	6-13	17	582015438	1-85	11		2-12	
	1-76	33	582012663	10-37	6		1-87	5		2-16	
582011621	1-69	24		10-39	6	582016330	4-23	3	582021375	2-48	1
	1-73	24	582012880	1-107	13		4-25	4	582021376	6-6	2
	1-76	34	582013018	4-13	5		4-27	6	582021639	6-75	28
582011628	1-101	1	582013275	10-27	4		4-29	13	582021825	4-18	6
582011629	1-87	15		10-29	25	582017798	1-93	27		4-27	
	1-101			10-31	8	582017950	3-7	6	582021826	4-16	6
582011889	2-175			10-33	25	582017968	4-3	1		4-23	
	10-5	6	582013471	10-35	2		4-5		582021968	7-33	11
582011988	1-43	1	582013472	10-35	1	582018661	6-53	2	582022447	10-39	2
	1-47		582013475	10-35	2		6-59	1	582022448	10-39	1
582012023	1-73	6	582013476	10-35	1	582018663	6-75	26	582022515	7-33	20
582012037	6-41	26	582013562	10-25	26	582018668	6-75	28	582022522	2-165	
582012046	1-50		582013580	10-23	10	582018841	1-55	6	582022524	6-19	5
	1-56		582013581	10-23	11	582019140	4-5	28	582022554	10-39	3
582012058	1-11	9	582013786	6-38	35	582019141	4-6		582022774	6-75	26
582012185	10-25	27	582013981	1-69	8	582019181	4-17	10	582022928	1-69	28
	10-29	26		1-73	8		4-19	10		1-73	27
	10-33	26		1-75	8	582019331	2-42			1-76	38
	10-35	3	582013982	1-11	8	582019332	2-42		582022955	2-88	13
	10-37	3	582013983	1-11	10	582019333	2-42			2-103	7
	10-39	3	582014154	1-107	3	582019334	2-42	1		2-123	13
582012200	8-59	21	582014155	1-107	5	582019335	2-42	2		2-132	13
	8-63	21	582014213	1-107	2	582019336	2-42	2		2-150	7
582012209	8-59	19	582014269	1-56		582019337	2-42	2	582022996	6-65	1
	8-63	19	582014270	1-50		582019418	2-43	11		6-67	
582012211	8-59	20		1-56		582019419	2-43	12	582022997	6-65	1
	8-63	20	582014464	1-47	5	582019426	2-43	9		6-67	
582012213	10-23	12	582014465	1-47	16	582019554	2-31	8	582022998	6-53	
	10-25	7	582014466	1-47	19	582019731	10-25	25	582022999	6-53	
	10-27	7	582014467	1-47	2	582020006	1-101	2	582023001	6-53	
	10-29	7	582014468	1-47	17	582020007	1-89	7	582023142	2-176	
	10-31	11	582014469	1-47	10		1-101			10-7	6
	10-33	7	582014470	1-47	7	582020053	2-105	33	582023286	6-19	11

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
582023319	8-17	29	582026265	2-19	17	582029424	6-67	6			2-162
582023713	1-75	28		2-29		582029425	6-67	14	582033578	2-23	19
582023935	6-19	1	582026483	4-18	6		6-69	15		2-52	
582024069	1-75	20		4-29		582029429	6-67	5	582033599	2-31	1
582024070	1-75	25	582026484	4-16	6	582029495	6-11	7	582033639	2-24	27
582024321	6-25	9		4-25		582029496	6-11	9	582033811	10-43	3
582024336	1-49	12	582026728	6-29	3	582029497	6-11	8	582033812	10-43	10
	1-56	29		6-31	10	582029585	1-31	22	582033813	10-43	3
582024461	10-51	8	582026734	10-39	6	582029880	4-27	2	582033907	2-41	
582024514	10-37	11	582026740	10-37	10	582029881	4-27	3		2-44	13
	10-39	11		10-39	10		4-29	4	582034026	6-25	13
582024619	2-95	34	582026741	10-37	9	582029882	4-27	4	582034185	6-5	1
	2-96	35		10-39	9	582029883	4-27	5	582034524	1-93	26
	2-96	36	582026745	6-29	14	582029884	4-27	8	582034576	6-53	6
	2-99	1		6-31	4		4-29	11	582034578	6-53	16
	2-99	2	582026946	2-44	1	582029885	4-27	7		6-57	12
	2-99	3	582026947	2-23	24		4-29	12	582034579	6-53	24
	2-128	33	582026948	2-23	17	582029886	4-25	6		6-59	
	2-129	34	582026949	2-23	18		4-27	11	582034580	6-53	9
	2-129	35	582026951	2-23	18		4-29	6		6-57	1
	2-140	33	582026952	2-23	18	582029887	4-27	10	582034598	6-67	1
	2-140	34	582026953	2-23	17		4-29	7		6-69	
	2-140	35	582027234	4-9		582029888	4-27	9	582034616	1-83	16
	2-144	1		4-11			4-29	14	582034645	1-93	20
	2-144	2		4-13		582029904	4-23	2	582034646	1-93	21
	2-144	3	582027313	10-43	7	582029905	1-109	3	582034647	1-93	19
582024620	2-96	35	582027327	10-43	9	582030135	6-25	11	582034648	1-93	28
	2-96	36		10-43	22	582030136	6-25	11	582034652	2-53	
	2-99	2	582027328	10-43	23	582030137	6-25	11		2-63	17
	2-99	3	582027470	10-37	2	582030138	6-25	11		2-68	
	2-129	34		10-39	2	582030281	4-9	10	582034695	4-20	4
	2-129	35	582027471	10-37	1	582030307	6-25	1	582034696	4-26	5
	2-140	34		10-39	1	582030308	6-25	3	582035197	4-25	2
	2-140	35	582028143	2-15	27	582030309	6-25	2		4-29	2
	2-144	2	582028371	2-11	1	582030502	6-25	12	582035198	4-25	3
	2-144	3		2-88		582030506	6-25	12		4-29	3
582024745	1-121	9		2-94		582030507	6-25	12	582035199	4-29	9
582024747	1-121	9	582028372	2-11	1	582030510	6-25	12	582035200	4-29	10
582024931	8-63	11		2-123		582030511	6-25	12	582035201	4-29	15
582025076	2-15	1		2-127		582031844	1-102	1	582035202	4-29	8
	2-144		582028549	2-63	19		1-103	1	582035203	4-29	5
	2-150			2-173		582031845	1-104	1	582035205	4-25	5
582025078	2-15	1	582028832	2-53		582031846	1-104	1	582035206	4-25	8
	2-99			2-63	17	582032105	6-33	10	582035207	4-25	7
	2-103			2-65		582033306	2-41	9	582035685	1-119	
582025210	2-35	1	582028836	1-85	3	582033354	2-104	24	582036589	2-53	
582025217	2-23	17		1-87	2		2-151	25		2-63	17
582026005	2-52	1	582029018	1-111	5	582033397	2-31	3		2-65	
582026255	2-35	6		1-113	9	582033451	5-11	1	582037335	4-23	4
582026256	2-29	7	582029423	6-67	7	582033506	5-3	13	582037647	2-35	8
	2-31	2		6-69	16	582033575	2-15	4	582038389	1-91	7

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
582038671	2-11	36	582039204	10-53	1	582046125	1-89	1		1-81	14
	2-15	35	582039205	10-53	2	640046913	6-12	10		1-83	14
582038673	4-16	9	582039206	10-53	6	640136901	1-50	31		1-85	18
	4-18	9	582039208	10-53	4		1-56	43	909882405	1-9	7
	4-33		582039209	10-53	7	720249901	2-5	9		1-117	5
582038675	4-16	9	582039210	10-53	5		2-5	11	909904403	1-111	10
	4-18	9	582039333	5-3	2		2-6	17		1-113	14
	4-33		582039646	10-51	1		2-6	17	910065119	2-65	6
582038799	2-11	36	582039706	1-55	3		2-6	17		2-68	9
	2-15	35	582039726	2-11	1		2-19	6		2-81	30
582038970	4-9	1		2-132			2-19	6		2-85	39
582038971	4-9	2		2-138			2-19	6		2-90	41
582038972	4-9	3	582040021	2-23	2		2-19	7		2-94	6
582038973	4-9	4	582040022	2-23	2		2-19	8		2-117	30
582038974	4-9	5	582040759	2-44	1		2-23	10		2-121	39
582038976	4-9	7	582041194	3-3	9		2-23	11		2-121	45
582038977	4-9	8		3-5		751194100	2-170	6		2-123	15
	4-11	8	582041371	1-25	1		2-175	9		2-127	6
582038978	4-9	11	582041372	1-25	2	900002254	7-19	5		2-132	15
582038979	4-9	6	582041373	1-25	14		7-23	5		2-138	6
582038980	4-11	1	582041374	1-25	15	900002264	7-19	5		2-168	2
582038981	4-11	2	582041375	1-25	16		7-23	5		2-173	2
582038982	4-11	3	582041783	1-97	3	900002268	7-19	5	912261301	5-5	14
582038983	4-11	4	582041785	1-97	2		7-23	5	926887302	1-69	4
582038984	4-11	5	582041794	1-93	5	900003206	2-39	5		1-73	4
582038985	4-11	6	582041959	6-25	6	900003213	8-13	25		1-75	4
582038986	4-11	7	582042033	2-52	13		8-17	30	931014902	10-45	6
582038987	4-13	1	582042078	2-179			8-39	27		10-47	6
582038988	4-13	3	582042119	4-9	12	900003275	6-75	9	931014907	3-3	13
582038991	4-13	4	582042120	4-9	13	900003277	7-3	8	931017915	1-5	3
582038992	4-13	6	582042122	4-14	4		7-7	8	931109909	2-155	14
582038993	4-13	7	582042123	4-14	3		7-19	11	931109911	2-27	11
582038994	4-13	8	582042374	2-44	2		7-23	11		2-29	11
582038995	4-13	9	582042483	2-52	3		8-3	7	931109912	2-31	10
582038996	4-13	10	582042484	2-52	4		8-6	7		2-33	14
582038997	4-13	11	582042488	1-97	9		8-35	12	932107911	2-27	2
582038998	4-13	12	582042489	1-97	4		8-37	12		2-29	2
582039001	4-13	15	582042496	1-93	2		9-3	7		2-33	2
582039002	4-13	17		1-97			9-5	7		2-35	2
582039003	4-13	18	582042497	1-93	3		9-27	14		6-33	12
582039021	4-13	16	582042748	1-121	11	900004269	8-49	11	932200902	2-35	5
582039022	4-13	16	582042884	1-93	32		9-15	11	932726904	5-11	5
582039023	4-13	16	582043213	2-15	14	900005215	6-75	16		5-13	5
582039024	4-13	16	582043822	1-103	4	900014292	1-61		932728903	1-111	15
582039025	4-13	16	582045697	1-91	5	900014293	6-5	19		1-111	15
582039026	4-14	2	582045698	1-91	5		6-6	1		1-113	19
582039031	4-14	1	582045699	1-91	5	900015238	7-20	34		1-113	19
582039042	2-11	16	582045700	1-91	1		7-24	34	932728908	1-111	12
	2-15	16	582045701	1-91	1		8-40			1-113	16
582039043	2-11	16	582045702	1-91	1	909882404	1-61	10		10-17	5
	2-15	16	582045703	1-89	2		1-63	25		10-19	4

INDEX NUMÉRIQUE (suite)

PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE	PIECE N°	RÉF.	PAGE
932728910	1-61	15		1-101	11		2-27	13		6-75	14
	1-63	23		2-48	7		2-29	13	952405902	2-76	33
932729905	5-11	2	940004903	1-43	6		2-33	15		2-76	34
	5-13	2		2-27	12	940400906	2-51	18		2-85	33
	10-17	7		2-29	12		2-52	14		2-85	34
932729908	1-109	6		2-31	9	940400907	2-27	4		2-89	18
934204901	1-65	15		2-44	11		2-29	4		2-89	19
	1-69	26		2-52	5		2-31	5		2-103	9
	1-76	36		10-53	14	940400908	1-61			2-113	34
	1-91	9	940004914	6-75	25		1-63	5		2-113	35
937100902	2-47	10	940102912	1-5	7		1-63	13		2-121	34
937100903	2-5	15		1-7	7		1-79	2		2-121	35
	2-9	11	940400903	2-6	30	940600905	10-14	4		2-124	18
	2-11	11	940400904	2-47	9	940600907	10-5	3		2-124	19
	2-15	11	940400905	1-50	29		10-17	3		2-133	18
	2-27	14		1-56	41		10-19	6		2-133	19
	2-29	14		2-5	16	940600908	1-61			2-150	9
	2-33	16		2-9	10		10-19	8	952408901	2-103	9
940004902	1-43	9		2-11	10	940600909	1-114	5		2-150	9
	1-99	6		2-15	10						

SECTION 13
INFORMATIONS POUR LE SERVICE APRÈS-VENTE

DESCRIPTION	PAGE
INSTRUCTIONS POUR LA COMMANDE DE PIÈCES DE RECHANGE	13-2
PUBLICATIONS TECHNIQUES	13-2

Votre investissement dans un Chariot Industriel Yale est important pour vous et votre Concessionnaire Yale. Vous pourrez en mesurer l'efficacité au vu de ses performances, ainsi que des qualités des caristes qui les pilotent et des mécaniciens qui en assurent une maintenance sûre et efficace. Les informations suivantes sont destinées à vous aider à atteindre les objectifs de votre investissement :

INSTRUCTIONS POUR LA COMMANDE DE PIÈCES DE RECHANGE

COMMANDE DES PIÈCES DE RECHANGE

De façon à éviter des retards, de trop nombreuses communications et pour que vos commandes soient bien exécutées, rapidement et au moindre coût, la procédure suivante est la meilleure pour vos commandes de pièces de rechange.

LORSQUE VOUS COMMANDEZ DES PIÈCES

Appelez votre concessionnaire Yale et donnez lui les informations suivantes:

1. Votre numéro de commande d'achat
2. L'adresse complète du destinataire des pièces et de la facture.
3. Le mode d'expédition que vous souhaitez. A défaut, les pièces vous seront expédiées par le moyen le plus économique.
4. Les références correctes et leur description. Utilisez votre manuel des pièces de rechange comme référence.
5. Le modèle et le numéro de série du chariot.

PUBLICATIONS TECHNIQUES

Des ouvrages techniques contenant des informations détaillées sont disponibles à un prix modique pour aider les utilisateurs à maintenir de manière efficace les chariots industriels YALE dans un état sûr et parfaitement opérationnel. Des manuels de pièces de rechange contenant les références complètes des pièces, des manuels d'utilisation et des exemplaires supplémentaires du Manuel de Fonctionnement peuvent être obtenus auprès de votre concessionnaire de chariots industriels Yale.

Pour plus d'instructions concernant le fonctionnement et l'entretien des Chariots Élévateurs Yale, chaque chariot est fourni avec un manuel d'utilisateur. Celui-ci indique les différentes techniques de fonctionnement et les consignes de sécurité pour le cariste. Il contient un guide pour réparer le chariot en toute sécurité et les calendriers d'entretien conseillés. Si le manuel d'utilisateur manque dans votre Chariot Industriel Yale, il doit être remplacé. Des copies de remplacement sont en vente auprès de votre Concessionnaire Yale.

Pour de plus amples informations ou pour obtenir les publications d'aide à l'utilisateur, consultez votre Concessionnaires de Chariots Élévateurs Industriels Yale.

Yale Europe Materials Handling Limited
Flagship House, Reading Road North
Fleet, Hampshire GU138 HR United Kingdom



Yale Europe Materials Handling Limited
Centennial House, Building 4.5
Frimley Business Park
Frimley, Surry GU16 7SG, United Kingdom

524308698
©Yale Corp.
02/2015