

Industriellen version

170 AETJ-L

Gelenkbühne mit Hybridantrieb



Technische Daten



170 AETS-E

Leistungsvermögen		Arbeitshöhe	mm	17 000
		Plattformhöhe	mm	15 000
		Arbeitsversatz	mm	9 430
		Schwenkhöhe	mm	7 270
		Korbarmdrehwinkel	°	+70 / -70
		Tragfähigkeit	Kg	200
		Drehbereich der Bühne	°	355
		Drehung des Arbeitskorbs (rechts/links)	°	+70 / -70
		Personenzahl (innen/außen)		2 / 2
		2.1	Gewicht	Kg
Gewicht und Abmessungen	2.2	Arbeitskorb (Breite x Länge)	mm	1 200 x 922
	2.3	Gesamtbreite	mm	1 750
	2.4	Gesamtlänge	mm	6 940
	2.5	Gesamtlänge eingefahren	mm	5 250
	2.6	Gesamtbauhöhe	mm	2 060
	2.7	Gesamthöhe eingeklappt (abgestellt)	mm	2 130
	2.10	Versatz des Gegengewichts (Oberwagen 90°)	mm	80
	2.11	Wenderadius innen	mm	1 970
	2.12	Wenderadius außen	mm	4 270
	2.14	Wenderadius über Arbeitskorb	mm	4 850
2.15	Bodenfreiheit	mm	150	
2.17	Radstand	mm	2 200	
Betriebsleistung		Fahrgeschwindigkeit	km/h	6
		Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	0.6
		Steigfähigkeit	%	22,7
		Zulässige Neigung	° / %	3 - 5
Bereifung		Reifentyp		Nicht markierende stollenreifen
		Reifengröße	mm	600 x 190
		Antriebsräder		2 hinten
		Lenkräder		2 vorne
		Gebremste Räder		2 hinten
Motor		Verbrennungsmotor		Lombardini
		Elektromotor		Advanced
		Leistung des Verbrennungsmotors	kW	9.2
		Leistung des Elektromotors	kW	2 x 4.5
		Elektropumpe	kW	3.7
		Generator	kW / V	5.7 / 48
		Batterien (C5)	Ah / V	300 / 48
Verschiedenes		Integriertes Ladegerät	Ah / V	45 / 48
		Druckbelastung auf hartem Boden (cm ²)	daN	10.68*
		Max. verfügbarer Hydraulikdruck	Bar	200
		Fassungsvermögen des Hydraulikbehälters	L	12
		Fassungsvermögen des Kraftstofftanks	L	30
		Vibrationspegel	m/s ²	< 2,5
		Geräuschpegel am Boden	dBA	-
	Geräuschpegel am Arbeitskorb	dBA	-	

* abhängig von den gewählten Optionen und den Normen im Bestimmungsland der Maschine

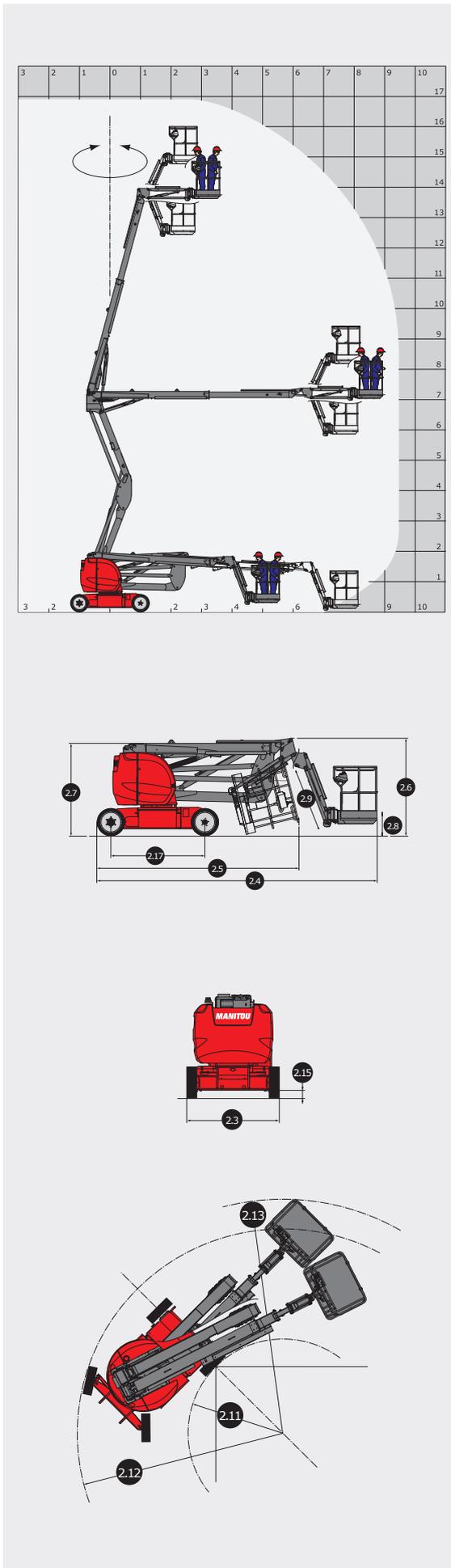
Ausstattung

Standard

- _____
Negativbremse an den Hinterrädern
- _____
Signalhorn im Arbeitskorb
- _____
Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
- _____
Notstoppschalter im Arbeitskorb und am Fahrgestell
- _____
Manuelle Notfallabsenkung
- _____
Proportionale Regelung, Hydraulik und Fahrt
- _____
Fahrt bei maximaler Höhe möglich
- _____
Anschlag- und Verzurrösen
- _____
Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose
- _____
Nicht markierende stollenreifen
- _____
CAN-Bus-Technologie
- _____
Betriebsstundenzähler
- _____
Kontrollleuchte für Batterieladestatus
- _____
Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung
- _____
Traktionsbatterie
- _____
230-V-Anschluss
- _____
Arbeitskorb mit durchbrochenem Boden
- _____
Werkzeugkasten im Arbeitskorb
- _____
Schutzhaube für Steuerpult

Optionen

- _____
Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb
- _____
230-V-Steckdose mit Fehlerstromschutzschalter
- _____
Luftanschluss
- _____
Wasser-Anschluss
- _____
Benutzerdefinierter Anstrich
- _____
Piepton bei allen Bewegungen
- _____
Sicherheitsgeschirr
- _____
Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme
- _____
Warnblinkanlage
- _____
Zentralisierte Batterieauffüllung
- _____
Biologisch abbaubares Öl
- _____
Öl für tiefe Temperaturen





Firmensitz:
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44158 Ancenis Cedex - France
Tel: 00 33 (0)2 40 09 10 11
Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Dieses Dokument enthält eine Darstellung der Ausführungen und Konfigurationsmöglichkeiten der Manitou-Produkte, die in der Ausstattung unterschiedlich ausfallen können. Die in diesem Dokument aufgeführten Ausstattungen können je nach Ausführung serienmäßig, als Zubehör oder nicht erhältlich sein. Manitou behält sich das Recht vor, die angegebenen technischen Daten jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen technischen Daten stellen keine Verpflichtung für den Hersteller dar. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dieses Dokument ist unverbindlich. Die Darstellung der Produkte ist unverbindlich. Die Liste der technischen Daten ist nicht vollständig. Die Logos sowie das grafische Erscheinungsbild des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung benutzt werden. Alle Rechte vorbehalten. Die im vorliegenden Dokument enthaltenen Fotos und schematischen Darstellungen dienen nur der Veranschaulichung und sind unverbindlich.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Verwaltungsrat - Grundkapital: 39.547.824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes