



## 2503

Mini-pelles sur chenilles Conventional Tail



### **2503 - La classique puissante.**

La puissante machine 2503 de Wacker Neuson garantit une productivité maximale combinée au grand confort d'utilisation grâce à sa cabine spacieuse. Le moteur diesel à grosse cylindrée Yanmar, des dimensions compactes et une stabilité des plus élevées garantissent toujours les meilleurs résultats.

- Moteurs puissants et particulièrement silencieux : La régulation à cumul de débit garantit une utilisation optimale de la puissance du moteur diesel.
- L'hydraulique de grande puissance et ayant fait ses preuves de Wacker Neuson avec une hydraulique auxiliaire en série jusqu'au balancier.
- Accès large et cabine spacieuse, démontable en peu d'opérations.
- Train auto-nettoyant et fonctionnement silencieux spécial grâce à une disposition asymétrique du train et du profil des chenilles.



## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques

Poids de transport min.	2.485 kg
Poids opérationnel min.	2.640 kg
Force d'arrachement max.	13,52 kN
Force d'arrachement max.	2.250 daN
Profondeur de fouille	2.620 mm
Hauteur de déversement max.	2.925 mm
Rayon de fouille	4.515 mm
L x l x H	4 410 x 1 370 x 2 370 mm

### Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Yanmar
Type de moteur	3TNV88
Moteur	Moteur diesel 3 cylindres à refroidissement eau
Cylindrée	1.642 cm <sup>3</sup>
Régime	2.200 1/min
Puissance du moteur selon ISO	19,2 kW
Batterie	71 Ah
Capacité du réservoir	41 l

### Installation hydraulique

Pompe de travail	Pompe double à cylindrée variable et à engrenage
Rendement	76 l/min
Pression de service pour les fonctions de travail et de translation	240 bar
Pression de service Rotation/orientation	200 bar
Régime Tourelle	9 1/min
Réservoir hydraulique	27 l

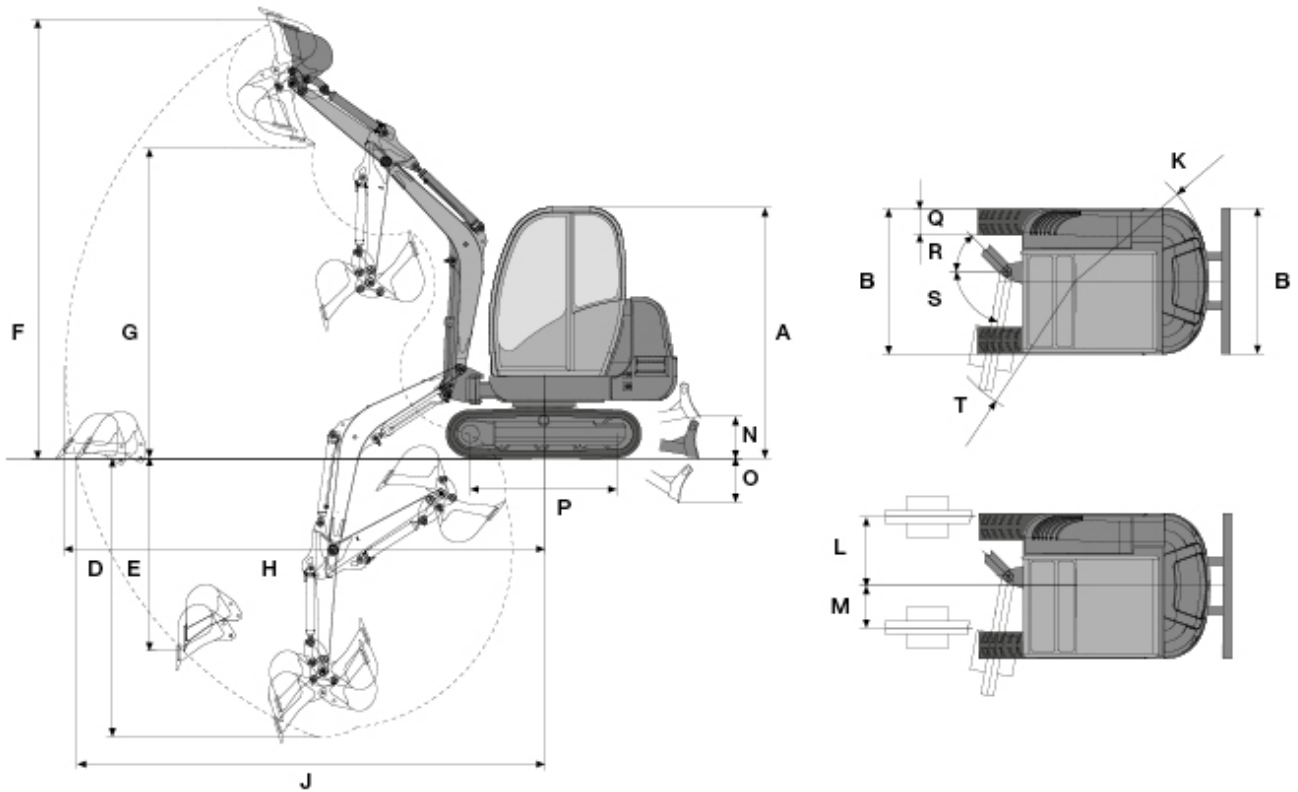
### Entraînement

Vitesse de déplacement max.	4,4 km/h
Pente franchissable	58 %
Largeur des chenilles	250 mm



Garde au sol	270 mm
Lame niveleuse	
Largeur	1.370 mm
Hauteur	390 mm
Course Levée max. de la lame (au dessus du niveau du sol)	390 mm
Course Profondeur d'attaque max. de la lame (sous le niveau du sol)	415 mm
Niveau sonore	
Niveau sonore (LwA) selon 2000/14/CE	94 dB(A)
Cabine - Niveau de pression acoustique LpA selon ISO 3064/6394	74 dB(A)

## Dimensions



A	Hauteur	2.370 mm
B	Largeur	1.370 mm
	Longueur de transport (groupe de travail posé)	4.410 mm
D	Profondeur de fouille max., BC	2.620 mm
D	Profondeur de fouille max., BL	2.825 mm
E	Profondeur d'attaque max., BC (paroi verticale)	1.810 mm
E	Profondeur d'attaque max., BL (paroi verticale)	2.000 mm
F	Hauteur d'attaque max., BC	4.125 mm
F	Hauteur d'attaque max., BL	4.250 mm
G	Hauteur de déversement max., BC	2.925 mm
G	Hauteur de déversement max., BL	3.080 mm
H	Rayon de fouille max., BC	4.515 mm
H	Rayon de fouille max., BL	4.693 mm



J	Portée max., BC, max. au sol	4.410 mm
J	Porte-à-faux arrière max., BL, max. au sol	4.602 mm
K	Rayon arrière de l'arrière de la tourelle	1.240 mm
L	Déport de flèche max. du côté droit (au milieu du godet)	653 mm
M	Déport de flèche max. du côté gauche (au milieu du godet)	393 mm
N	Hauteur de levage max. de la lame (au dessus du niveau du sol)	390 mm
O	Profondeur de fouille max. de la lame (sous le niveau du sol)	415 mm
T	Rayon d'orientation de la flèche	1.360 mm
P	Longueur	1.840 mm
P	Longueur	1.385 mm
R	Angle d'orientation max. du groupe de travail vers la droite	45 °
S	Angle d'orientation max. du groupe de travail vers la gauche	80 °
Q	Largeur	250 mm

BC...Balancier court, BL...Balancier long

**Remarque**

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.