



2503

Pelles mécaniques sur chenilles < 6 t

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.

**2503****Pelles mécaniques sur chenilles < 6 t**

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Poids de transport min.	2.485 kg
Poids opérationnel min.	2.640 kg
Force d'arrachement max.	13 kN
Force d'arrachement max.	20 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 ³
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)

Sur notre site web, vous trouverez des informations relatives aux équipements adaptés.

Sous réserve de modifications dues aux développements continuels. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur. Le rendement effectif de la puissance peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques

Sur notre site web, vous trouverez des informations relatives aux équipements adaptés. 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 © 2013 Wacker Neuson SE.