

**6003**

Mini-pelles sur chenilles Conventional Tail

**Pelle mécanique à rayon court - Puissante et agile : 6003**

La pelle mécanique 6003 de Wacker Neuson à rayon de déport arrière court est animée par un moteur diesel Yanmar à 4 cylindres. Cette unité est l'engin le plus résistant de sa catégorie de poids -- elle se comporte comme un engin de la catégorie supérieure. Cette pelle mécanique de 6 tonnes offre l'un des systèmes hydrauliques les plus fluides et puissants du marché. La cabine de la 6003 est climatisée et propose un choix de balancier standard ou long. Chenilles en caoutchouc, lame de buteur, feu de service sur la flèche et vanne sélectrice de grille de commande sont aussi inclus.

- Le déport arrière minime sur les chenilles assure un travail efficace dans les recoins.
- Le système hydraulique auxiliaire à commande proportionnelle est actionné par une électrovanne et un interrupteur à impulsion sur le joystick pour fluidifier le travail avec les accessoires.
- Grande cabine de conception ergonomique pour maximiser confort et productivité
- Cabine basculante pour faciliter l'accès à l'ensemble des composants de maintenance.
- Moins de manœuvres, plus de rentabilité : La 6003 est la seule pelle de sa catégorie à pouvoir être équipée avec une flèche à volet supplémentaire en option pour une meilleure capacité de fouille.

**Caractéristiques techniques**



## Caractéristiques techniques

Poids de transport mini.	12,357 lb
Poids opérationnel mini.	13,018 lb
Force d'arrachement max.	6,537 lbf
Force d'arrachement max.	9,896 lbf
Profondeur de fouille	151.4 in
Hauteur de déversement maxi.	157.3 in
Rayon de fouille	244.5 in
L x l x H	228 x 78 x 101 in

## Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Yanmar
Type de moteur	4TNV98
Moteur	Moteur diesel 4 cylindres refroidi à l'eau
Cylindrée	202.4 in <sup>3</sup>
Régime	2,100 1/min
Puissance du moteur conforme ISO	58.6 CV
Batterie	88 Ah
Capacité du réservoir	87.7 qt US

## Installation hydraulique

Pompe de travail	Pompe double variable et à engrenage double
Rendement	45.1 gpm US
Pression de service pour hydraulique de travail et de translation	3,553 psi
Pression de service Moteur d'orientation	3,118 psi
Réservoir hydraulique	84.5 qt US

## Entraînement

Vitesse de déplacement maxi.	2.9 mph
Largeur des chenilles	15.7 in
Garde au sol	11.4 in

## Lame niveleuse

Largeur	78.3 in
---------	---------



Hauteur	16.7 in
Course Lame de remblayage au-dessus du sol	15.3 in
Course Lame de remblayage au-dessous du sol	15.7 in
Niveau sonore	
Niveau sonore (LwA) conforme 2000/14/CE	98 dB(A)
Cabine - Niveau de pression acoustique LpA conforme ISO 6394	78 dB(A)



## Dimensions

---

### **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 © 2016 Wacker Neuson SE.