

**1404**

Mini-pelles sur chenilles Conventional Tail

**Hautes performances sur tous les chantiers : 1404**

Pelle hydraulique compacte de la catégorie 1,5 tonne, cet engin est idéalement adapté à toutes les applications dans les recoins. La 1404 propose un canopy conforme avec les réglementations TOPS et ROPS. Deux modèles sont proposés : balancier long ou court. Entraînée par son diesel Yanmar 3 cylindres économique, la pelle hydraulique 1404 offre des chenilles en caoutchouc, une lame de remblayage et un feu de service monté sur la flèche. Le système hydraulique de détection de charge bénéficie d'une utilisation multi-fonction, d'un refroidisseur d'huile et de commandes par joystick. Connexion d'équipement hydraulique auxiliaire sur le balancier à double deux sens.

- Un châssis à voie variable peut passer de 39" à 52" pour maximiser la puissance de levage et la stabilité.
- Le plus grand poste d'opérateur de sa classe optimisant l'accès et le confort du conducteur.
- Le système de détection de charge offre un contrôle fluide et précis.
- Le positionnement du vérin de flèche en haut de la flèche protège davantage la flèche et les flexibles.
- Le grand capot moteur et le retrait simple des caches latéraux offrent un accès aisé tout en facilitant l'entretien.

**Caractéristiques techniques**



## Caractéristiques techniques

Poids de transport mini.	3,086 lb
Poids opérationnel mini.	3,373 lb
Force d'arrachement max.	1,764 lbf
Force d'arrachement max.	3,440 lbf
Profondeur de fouille	88.2 in
Hauteur de déversement maxi.	93.3 in
Rayon de fouille	145.7 in
L x l x H	144 x 39 x 90 in

## Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Yanmar
Type de moteur	3TNV80F
Moteur	Moteur diesel 3 cylindres refroidi à l'eau
Cylindrée	77.23 in <sup>3</sup>
Régime	2,200 1/min
Puissance du moteur conforme ISO	17.9 CV
Batterie	45 Ah
Capacité du réservoir	25 qt US

## Installation hydraulique

Pompe de travail	Pompe à engrenage
Rendement	9.2 gpm US
Pression de service pour hydraulique de travail et de translation	2,901 psi
Pression de service Moteur d'orientation	2,176 psi
Régime Tourelle	9.8 1/min
Réservoir hydraulique	21 qt US

## Entraînement

Vitesse de déplacement	1.6 mph
Largeur des chenilles	9.1 in
Garde au sol	7.1 in

## Lame niveleuse



Largeur	38.6 in
Hauteur	9.1 in
Course maxi., au-dessus du sol	8.3 in
Course maxi., sous le sol	10.4 in
Niveau sonore	
Niveau sonore (LwA) conforme 2000/14/CE	93 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.