



ET 18

Pelles mécaniques sur chenilles < 6 t

ET 18 - L'indispensable pour votre activité

Avec la nouvelle génération de modèles dans la catégorie 1,7 à 2,4 tonnes, Wacker Neuson établit de nouvelles références en matière de pelles compactes. Des innovations ayant fait leurs preuves ont été conservées et combinées avec des approches de développement complètement innovantes. Le résultat est une nouvelle catégorie de machines jusque dans les moindres détails. Cela promet un plus en efficacité et en performance.

- Une cabine innovante complètement réagencée : La cabine perfectionnée et l'intérieur complètement réagencé de la gamme ET s'imposent comme nouvelle référence en matière de visibilité, de sécurité et de confort d'utilisation.
- Puissance et efficacité : Les moteurs diesel à grosse cylindrée et le nouveau système hydraulique innovant s'imposent comme nouvelles références en matière d'utilisation.
- Possibilités maximales d'alimentation avec jusqu'à 4 circuits hydrauliques additionnels : Tous les modèles de la série ET peuvent être dotés avec jusqu'à 4 circuits hydrauliques additionnels en départ usine.
- Train de chaînes optimisé par modèle, polyvalent et stable : Car ce sont les seuls critères qui garantissent une stabilité maximale et une meilleure tenue de route au quotidien.
- Flèche optimisée pour chaque modèle avec différentes longueurs de balanciers : L'équipement puissant doté de deux longueurs de balanciers au choix en option permet d'obtenir des forces et des valeurs d'excavation optimales.

**ET18****Pelles mécaniques sur chenilles < 6 t**

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Poids de transport min.	1.610 kg
Poids opérationnel min.	1.745 kg
Force d'arrachement max., selon ISO 6015	11,2 kN
Force d'arrachement max., selon ISO 6015	18,8 daN
Profondeur de fouille	2.100 mm
Hauteur de déversement max.	2.500 mm
Rayon de fouille	3.800 mm
L x l x H min.	3 800 x 990 x 2 290 mm

Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Yanmar
Type de moteur	3TNV76
Moteur	Moteur diesel 3 cylindres à refroidissement eau
Cylindrée	1.116 cm ³
Régime	2.200 1/min
Puissance du moteur selon ISO	13,4 kW
Batterie Tension	44 Ah
Capacité du réservoir	24 l

Installation hydraulique

Pompe de travail	Pompe double à cylindrée variable dotée de 2 pompes à engrenage
Rendement max.	73 l/min
Pression de service pour les fonctions de travail et de translation	200 bar
Pression de service Rotation	125 bar
Régime Tourelle	10 1/min
Réservoir hydraulique Contenu	19 l



Entraînement

Vitesse de déplacement max.	5,3 km/h
Pente franchissable max.	58 %
Largeur des chenilles	230 mm
Garde au sol Train de chaînes standard	210 mm

Lame niveleuse

Largeur	990 mm
Hauteur	230 mm
Course au-dessus du sol Lame version standard	200 mm
Course en-dessous du sol Lame version standard	320 mm

Niveau sonore

Niveau sonore (LwA) selon 2000/14/CE	93 dB(A)
Cabine - Niveau de pression acoustique LpA selon ISO 3064/6394	77 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.