



ET145

Mini-pelles sur chenilles Conventional Tail



ET145 - La championne dans la catégorie compacte.

La ET145 de Wacker Neuson apporte un gain immense en performance sans que la taille de la pelle ne soit un obstacle. Elle offre un rapport optimal de performance, manœuvrabilité et stabilité.

- Un tonnage élevé pour dimensions compactes.
- Le déport de pied de flèche et le vérin disposé latéralement garantissent un rayon d'orientation faible.
- Le moteur et le groupe de pompes hydrauliques disposés transversalement à l'arrière garantissent une très bonne visibilité sur la droite.
- Le système hydraulique puissant permet une réactivité spontanée des fonctions hydrauliques et une vitesse de travail maximale.
- Cabine spacieuse, complètement réagencée et climatisée en série.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Poids de transport min.	14,917 kg
-------------------------	-----------



Poids opérationnel min.	15,551 kg
Force d'arrachement max.	69 kN
Force d'arrachement max.	91 kN
Profondeur de fouille max.	5,481 mm
Hauteur de déversement	5,620 - 5,983 mm
Hauteur de déversement max.	5,983 mm
Rayon de fouille max.	8,727 mm
Vitesse de rotation de la tourelle	11.6 1/min
L x l x H	7 720 x 2 490 x 2 786 mm

Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Perkins
Type de moteur	854F-E34TAWF
Moteur	turbo-diesel 4 cylindres à refroidissement par eau
Cylindrée	3,400 cm ³
Régime max., sans charge	2,050 1/min
Puissance du moteur selon ISO	55.1 kW
Batterie	120 Ah
Capacité du réservoir	205 l
Tension	12 V
Courant d'entrée	120 A

Installation hydraulique

Pompe de travail	2 pompes à cylindrée réglable, 2 pompes à engrenages
Pression de service pour les fonctions de travail et de translation	340 bar
Pression de service rotation/orientation	320 bar
Réservoir hydraulique	110 l

Entraînement

Vitesse de déplacement max.	5 km/h
Largeur des chenilles	500 mm
Garde au sol	480 mm

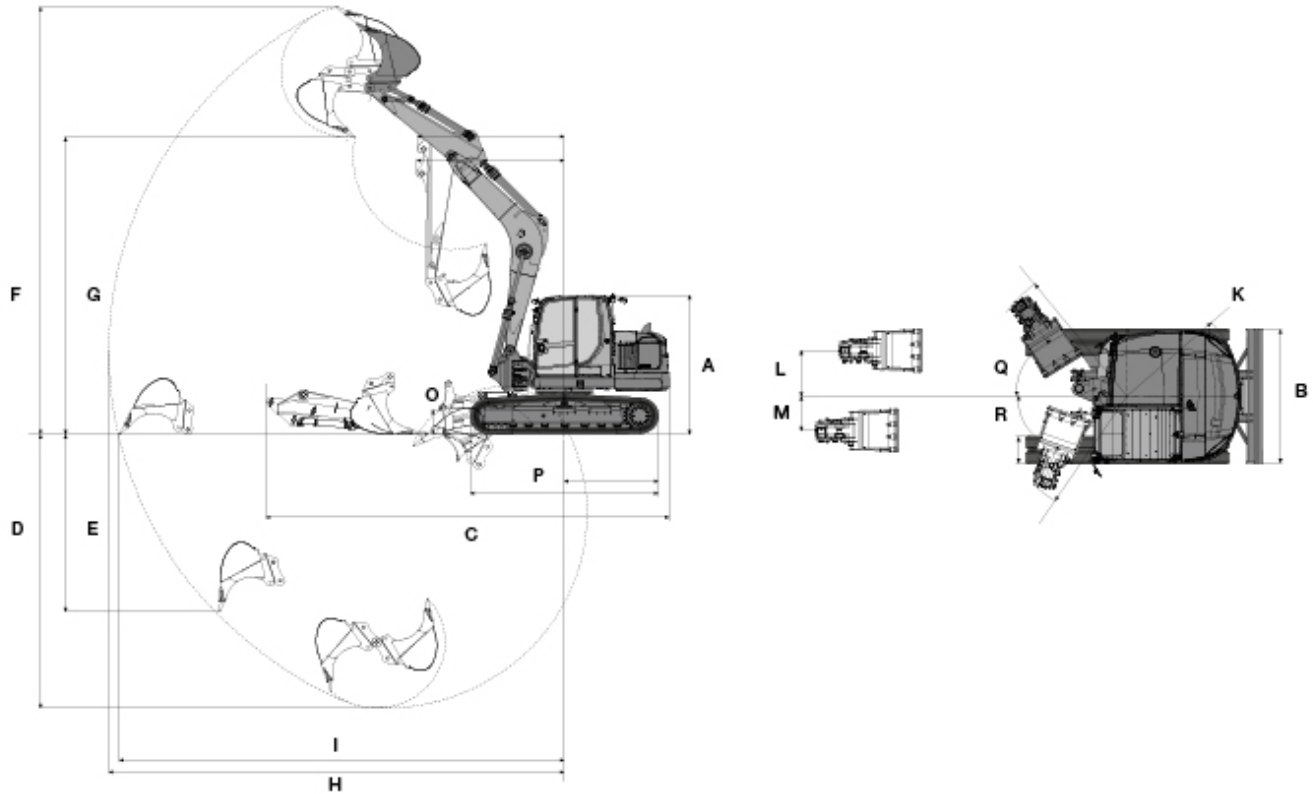
Lame niveleuse



Largeur	2,490 mm
Hauteur	600 mm
Course lame niveleuse au-dessus du sol	531 mm
Course lame niveleuse au-dessous du sol	495 mm
Niveau sonore	
Niveau sonore (LwA) selon 2000/14/CE	99 dB(A)
Cabine - Niveau de pression acoustique LpA selon ISO 6394	75 dB(A)



Dimensions



	Chaînes en caoutchouc/Chenilles acier	Chenilles hybrides
A Hauteur mm	2,786	2,825
B Largeur mm	2,490	2,490
C Longueur de transport , BC mm	7,720	7,698
C Longueur de transport , BL mm	7,788	7,769
D Profondeur de fouille max. BC mm	4,981	4,942
D Profondeur de fouille max. BL mm	5,481	5,442
E Profondeur d'attaque max. BC, (paroi verticale) mm	3,089	3,050
E Profondeur d'attaque max. BL, (paroi verticale) mm	3,550	3,511
F Hauteur d'attaque max. BC mm	8,228	8,267
F Hauteur d'attaque max. BL mm	8,552	8,591
G Hauteur de déversement max. BC mm	5,620	5,659
G Hauteur de déversement max. BL mm	5,945	5,983



H	Rayon de fouille max. BC mm	8,261	8,262
H	Rayon de fouille max. BL mm	8,727	8,727
I	Portée BC, max. au sol mm	8,044	8,032
I	Portée BL, max. au sol mm	8,527	8,515
K	Rayon arrière de la tourelle mm	2,017	2,018
L	Déport de flèche max. du côté droit (au milieu du godet) mm	846	846
M	Déport de flèche max. du côté gauche (au milieu du godet) mm	638	638
O	Hauteur de levage mm	493	532
--	Profondeur de fouille mm	531	492
P	Longueur hors tout du train de chenilles mm	3,604	3,662
Q	Angle d'orientation max. du groupe de travail vers la droite °	57	57
R	Angle d'orientation max. du groupe de travail vers la gauche °	70	70
--	Largeur des chenilles mm	500	500
--	Rayon d'orientation de la flèche à droite mm	2,643	2,643
--	Rayon d'orientation de la flèche à gauche mm	2,322	2,322

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 © 2016 Wacker Neuson SE.