

ET20

Pelle sur chenilles conventionnelle

Le talent polyvalent pour davantage de flexibilité et d’efficacité.

L'ET20 est un partenaire compact pour l'aménagement des jardins et des espaces verts, les nouvelles zones résidentielles et les chantiers communs. Le système hydraulique Load Sensing est gage d’une performance constante indépendamment de la charge, tandis que le train de chenilles à voie variable conjugue accessibilité et stabilité. AUX II + AUX III permettent d’utiliser Powertilt et la pince en même temps. Le confort et l’efficacité sont renforcés avec Auto-Idle, la commande par joystick et la dépressurisation. Grâce à VDS, la cabine reste droite même en pente pour assurer des travaux précis et des bords nets.

Points forts

- Les circuits hydrauliques à utilisation parallèle AUX II & AUX III (H2 & H3)
- VDS Correcteur de dévers
- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse
- Une bien meilleure performance grâce au confort
- Jusqu'à 5 circuits hydrauliques supplémentaires montés en usine

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	240,0 Bar
Pompe hydraulique	Pompe à pistons axiaux LuDv
Débit de circuit	66,0 l/min

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	5,0 km/h

Données mécaniques

Longueur	4.063,0 - 4.069,0 mm
Largeur	990,0 - 1.300,0 mm
Hauteur	2.348,0 mm
Poid de fonctionnement (min.-max.)	2.000,0 - 2.340,0 kg
Profondeur de creusement (max.)	2.703,0 mm

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0
Cylindrée	1.266,0 cm^3
Type de carburant	HVO EN15940
Puissance nominale	14,6 kW
Régime nominal	2.400,0 1/min
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV80F-NPWN

Caractéristiques environnementales

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	93,0 dB(A)

Consommables

Capacité du réservoir	29,5 l

Châssis hydraulique

Hydraulique de travail – pression de service	240,0 Bar

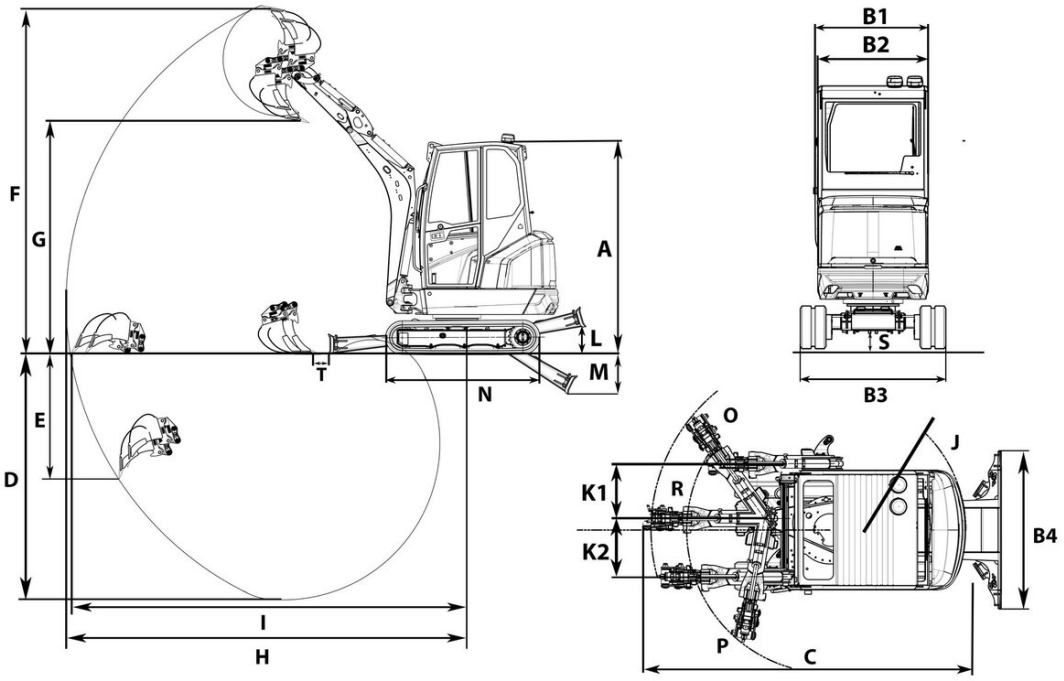
Transport et stockage

Poids de transport	1.840,0 - 2.180,0 kg

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensions



A	Hauteur avec cabine	2.348 mm	2.449 mm
B1	Largeur tourelle	990 mm	990 mm
B2	Largeur cabine	990 mm	990 mm
B3	Largeur train de roulement rétracté	990 mm	990 mm
	Largeur train de roulement déployé	1.300 mm	1.300 mm
C	Longueur de transport balancier court	3.821 mm	4.066 mm
	Longueur de transport balancier long	4.063 mm	4.057 mm
D	Profondeur d'excavation max., balancier court	2.543 mm	2.443 mm
	Profondeur d'excavation max., balancier long	2.703 mm	2.603 mm
E	Profondeur d'attaque max., balancier court	1.241 mm	1.140 mm
	Profondeur d'attaque max., balancier long	1.371 mm	1.270 mm
F	Hauteur d'attaque max., balancier court	3.739 mm	3.840 mm
	Hauteur d'attaque max., balancier long	3.853 mm	3.954 mm
G	Hauteur de déversement max., balancier court	2.557 mm	2.657 mm
H	Rayon d'excavation max., balancier court	4.158 mm	4.158 mm
I	Portée au sol max., balancier court	4.106 mm	4.087 mm
J	Rayon d'orientation à l'arrière	1.123 mm	1.123 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)	548 mm	548 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)	386 mm	386 mm
L	Hauteur de gerbage max. (lame niveleuse au-dessus du niveau du sol)	305 mm	367 mm
M	Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)	437 mm	374 mm
N	Longueur train de chenilles	1.701 mm	1.701 mm
O	Rayon d'orientation de la flèche à droite	1.479 mm	1.479 mm
P	Rayon d'orientation de la flèche à gauche	1.183 mm	1.183 mm
R	Rayon d'orientation de la flèche au centre	1.579 mm	1.579 mm
S	Garde au sol	172 mm	164 mm
T	Distance godet - lame niveleuse, balancier court	189 mm	200 mm
	Distance godet - lame niveleuse, balancier long	82 mm	92 mm

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com