



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



EZ17

Pelles sur chenilles Zero Tail

Compacte, puissante et maniable

La pelle compacte EZ17 est la pelle Zero Tail la plus puissante de sa catégorie. Le moteur diesel à grand volume, le LUDV (système Load Sensing) et un système de refroidissement novateur assurent une performance et une efficacité maximales. Le design compact et robuste garantit une longue durée de service. La fenêtre de toit ouvre à l'opérateur de la EZ17 un champ de vision dégagé.

Points forts

- 100 % Zero Tail
- Canopy facile à démonter
- Jusqu'à 4 circuits hydrauliques auxiliaires montés en usine
- Propulsion puissante avec LUDV
- Console pivotante

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	240,0 Bar
Débit de circuit	40,0 l/min
Capacité du réservoir	15,0 l

Données de performance mécaniques

Régime nominal	2.200,0 PL
Vitesse de déplacement 1	2,6 km/h
Vitesse de déplacement 2	4,8 km/h

Données mécaniques

Longueur	3.585,0 mlma
Largeur	990,0 mlma
Hauteur	2.360,0 mlma
Poid de fonctionnement (min.-max.)	1.784,0 - 1.950,0 kg
Profondeur de creusement (max.)	2.330,0 mlma

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0
Cylindrée	1.116,0 CM ³
Capacité du réservoir	22,0 l
Puissance nominale	13,8 kW

Régime nominal	2.200,0 PL
Vitesse de régime	2.200,0 PL
Tension de la batterie	12,0 µg/l
Capacité batterie (valeur nominale)	44,0 yd3
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV76-XNSV

Caractéristiques environnementales

Niveau de pression acoustique LpA	79,0 m NN
Niveau de puissance acoustique LWA, mesuré	93,0 m NN
Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	93,0 m NN

Consommables

Quantité d'huile hydraulique	21,0 l
------------------------------	--------

Châssis hydraulique

Système d'entraînement	Moteur à pistons axiaux avec USG
Hydraulique de travail – pression de service	240,0 Bar

Transport et stockage

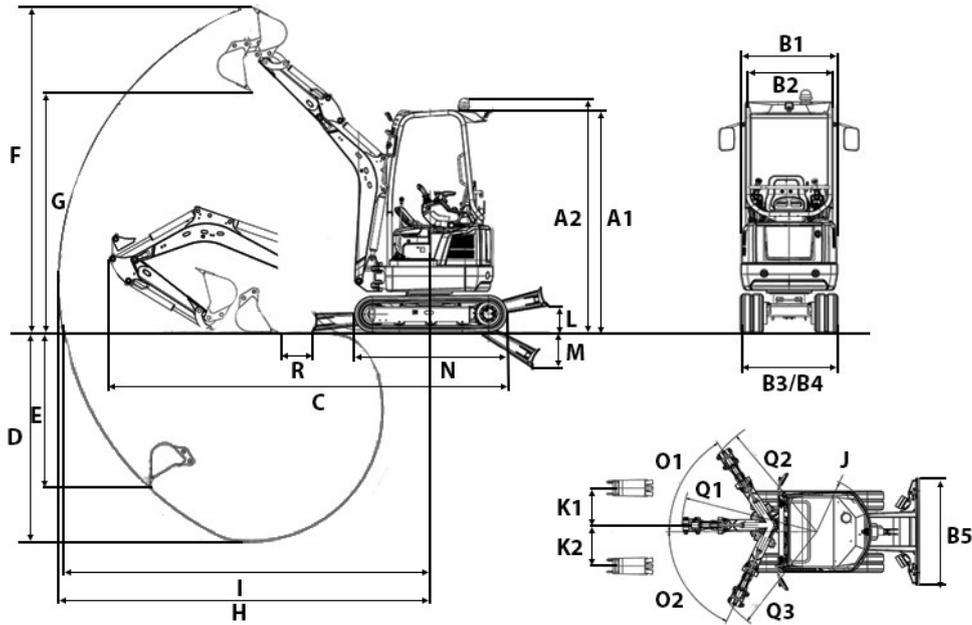
Longueur pour transport	3.585,0 mlma
Largeur pour transport	990,0 mlma
Hauteur pour transport	2.360,0 mlma
Poids de transport	1.649,0 kg

Moteurs disponibles

Yanmar

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3
Cylindrée	1.116 CM ³
Type de carburant	Diesel
Puissance nominale	13,8 kW
Régime nominal	2.200 1/min
Couple max.	67,1 Nm
Régime (couple max.)	1.600 1/min
Fabricant du moteur	Yanmar
Course	82 mlma
Alésage	76 mlma

Dimensions



A1	Hauteur canopy	2.362 mm
A2	Hauteur totale avec gyrophare	2.538 mm
B1	Largeur tourelle	990 mm
B2	Largeur cabine	884 mm
B3	Largeur train de roulement	1.300 mm
B4	Largeur train de roulement rétracté	990 mm
C2	Longueur de transport balancier court	3.584 mm
C3	Longueur de transport balancier long	3.551 mm
D2	Profondeur d'excavation max., balancier court	2.326 mm
D3	Profondeur d'excavation max., balancier long	2.486 mm
E2	Profondeur d'attaque max., balancier court	1.713 mm
E3	Profondeur d'attaque max., balancier long	1.863 mm
F2	Hauteur d'attaque max., balancier court	3.462 mm
F3	Hauteur d'attaque max., balancier long	3.576 mm
G2	Hauteur de déversement max., balancier court	2.436 mm
G3	Hauteur de déversement max., balancier long	2.550 mm
H2	Rayon d'excavation max., balancier court	3.899 mm
H3	Rayon d'excavation max., balancier long	4.050 mm
I2	Portée au sol max., balancier court	3.848 mm
I3	Portée au sol max., balancier long	4.002 mm
J1	Rayon d'orientation à l'arrière	660 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)	533 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)	418 mm
L1	Hauteur de gerbage max. (lame niveleuse au-dessus du niveau du sol)	271 mm
M1	Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)	390 mm
N1	Longueur train de chenilles	1.607 mm
O1	Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche)	65 °
O2	Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite)	57 °
Q1	Rayon d'orientation de la flèche au centre	1.627 mm
Q2	Rayon d'orientation de la flèche à droite	1.519 mm
Q3	Rayon d'orientation de la flèche à gauche	1.372 mm
R2	Distance godet - lame niveleuse, balancier long	332 mm