



EZ17

Pelles sur chenilles Zero Tail

Parfaite pour les chantiers restreints.

La pelle compacte EZ17 est la pelle Zero Tail la plus puissante de sa catégorie. Le moteur diesel à grand volume, le LUDV (Load Sensing System) et un système de refroidissement novateur assurent une performance et une efficacité maximales. Le design compact et robuste garantit une longue durée de service. Parfaite pour une application sur les chantiers restreints, combinée à la puissance et à la précision EZ17 pour une productivité maximale.

Points forts

- Propulsion puissante avec LUDV
- 100 % Zero Tail
- Deux anneaux de levage sur le toit
- Transport facile sur une remorque de voiture
- Vérins de flèche et de balancier parfaitement protégés

Caractéristiques techniques

■ Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique 240,0 Bar

Puissance nominale 13,8 kW

Pompe hydraulique Pompe à pistons axiaux LuDv

Régime nominal 2.200,0 1/min

Débit de circuit 39,0 l/min

Tension de la batterie 12,0 V

Capacité du réservoir 23,0 l

Capacité batterie (valeur nominale) 30,0 Ah

■ Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement 4,5 km/h

Course 84,0 mm

■ Données mécaniques

Longueur 3.581,0 mm

Alésage 80,0 mm

Largeur 990,0 - 1.300,0 mm

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

Hauteur 2.369,0 mm

■ Consommables

Poids de fonctionnement (min.-max.) 1.724,0 - 1.887,0 kg

Spécification d'huile SAE 10W-40

Profondeur de creusement (max.) 2.590,0 mm

Quantité de réfrigérant 5,7 l

■ Moteur à combustion

Inclinaison max. 25,0 °

Quantité d'huile hydraulique 23,6 l

Type de carburant HVO EN15940

■ Châssis hydraulique

Remplissage d'huile max. 4,4 l

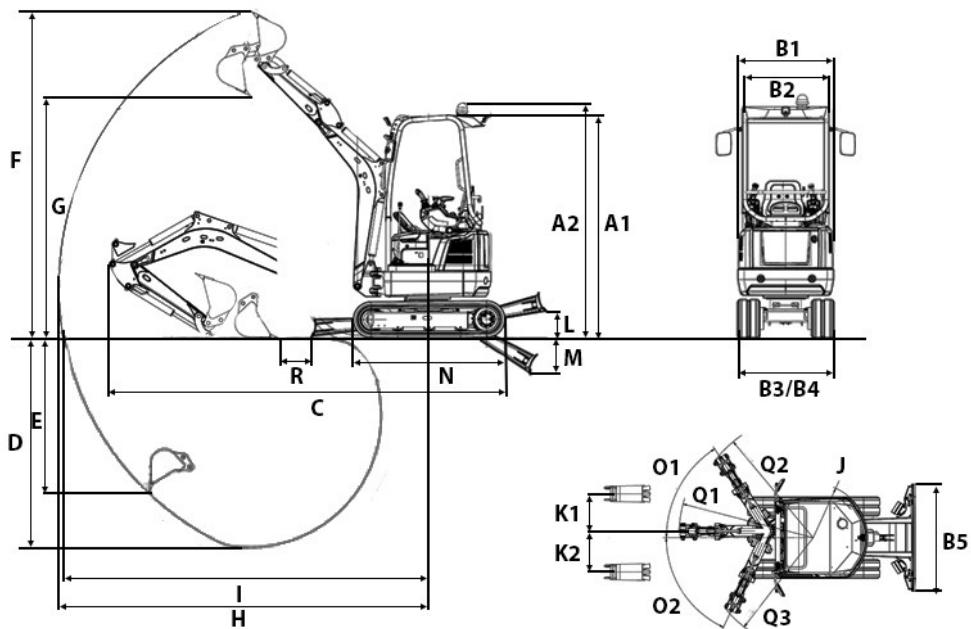
Système d'entraînement Moteur pistons axiaux

Hydraulique de travail – pression de service 240,0 Bar

■ Transport et stockage

Poids de transport 1.595,0 - 1.765,0 kg

Dimensions



		Balancier court	Balancier long
A1	Hauteur	2.362 mm	
A2	Hauteur totale avec gyrophare	2.538 mm	
B1	Largeur tourelle	980 mm	
B2	Largeur cabine	884 mm	
B3	Largeur train de roulement déployé	1.300 mm	
B4	Largeur train de roulement rétracté	990 mm	
C	Longueur de transport	3.584 mm	3.551 mm
D	Profondeur d'excavation max.	2.326 mm	2.486 mm
E	Profondeur d'attaque max.	1.713 mm	1.863 mm
F	Hauteur d'attaque max.	3.462 mm	3.576 mm
G	Hauteur de déversement max.	2.436 mm	2.550 mm
H	Rayon d'excavation max.	3.899 mm	4.050 mm
I	Portée au sol max.	3.848 mm	4.002 mm
J	Rayon d'orientation à l'arrière	660 mm	
	Rayon d'orientation à l'arrière avec lest arrière	725 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	
L	Hauteur de gerbage max. (lame niveleuse au-dessus du niveau du sol)	271 mm	
M	Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)	390 mm	
N	Longueur train de chenilles	1.607 mm	
O1	Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite)	57 °	
O2	Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche)	65 °	
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	
R	Distance godet - lame niveleuse, balancier court	332 mm	
	Distance godet - lame niveleuse, balancier long	260 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.