



EZ28

Pelle sur chenilles Zero Tail

Le design parfait pour championnes.

La pelle compacte EZ28 offre un design moderne, une grande flexibilité et une utilisation intuitive. Un transport sur remorque de voiture jusqu'au chantier suivant ? Aucun problème : grâce à son faible poids, elle peut être transportée avec son équipement sur une remorque de 3,5 tonnes. Le support de levier de commande, l'accès large à la cabine et la disposition des éléments de commande et d'affichage de l'EZ28 sont parfaitement adaptés aux besoins ergonomiques de votre poste de travail.

Points forts

- Jusqu'à 4 circuits hydrauliques auxiliaires montés en usine
- Orientation sans déport
- Canopy facile à démonter

Caractéristiques techniques

■ Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique 225,0 Bar

Capacité du réservoir 36,0 l

■ Données de performance mécaniques

Régime nominal 2.500,0 1/min

Puissance nominale 15,8 kW

Vitesse de déplacement 2,1 km/h

Régime nominal 2.500,0 1/min

■ Données mécaniques

Longueur 4.290,0 mm

Tension de la batterie 12,0 V

Largeur 1.570,0 mm

Fabricant du moteur Yanmar

Hauteur 2.414,0 mm

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

Poids de fonctionnement (min.-max.) 2.571,0 - 3.513,0 kg

■ Consommables

Profondeur de creusement (max.) 2.744,0 mm

Quantité d'huile 3.400 l

■ Moteur à combustion

Quantité de réfrigérant 4,5 l

Refroidissement Refroidissement liquide

Quantité d'huile hydraulique 30,0 l

Type de moteur Moteur diesel

■ Châssis hydraulique

Cylindrée 1.116,0 CM³

Système d'entraînement Moteur à pistons axiaux avec USG

■ Transport et stockage

Poids de transport 2.470,0 kg

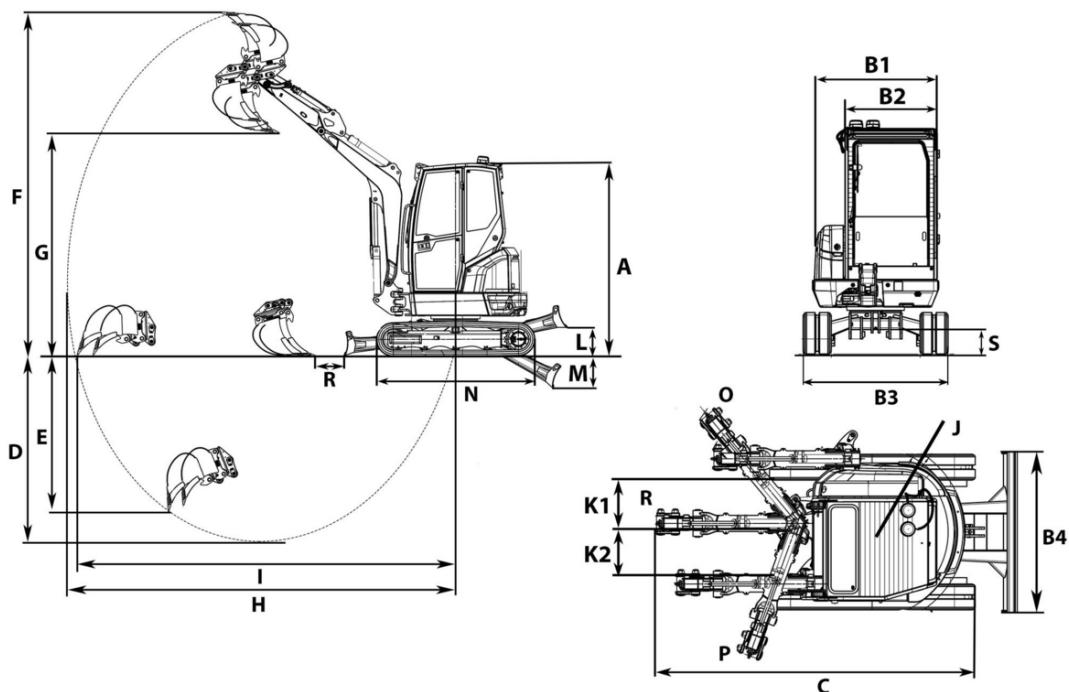
Moteurs disponibles

Yanmar 3TNV76-XNSV EU Stage V

Type de moteur	Moteur diesel
Cylindrée	1.116 CM ³
Type de carburant	Diesel
Puissance nominale	15,8 kW
Régime nominal	2.500 1/min
Couple max.	66,1 Nm
Régime (couple max.)	1.800 1/min
Valeurs limites des gaz d'échappement	EU Stage V
Fabricant du moteur	Yanmar
Désignation du moteur	3TNV76-XNSV
Course	82 mlma
Alésage	76 mlma

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.

Dimensions



A	Hauteur canopy	2.414 mm
	Hauteur lame niveleuse	300 mm
B1	Largeur tourelle	1.366 mm
B2	Largeur cabine	986 mm
B3	Largeur train de roulement	1.570 mm
B5	Largeur lame niveleuse	1.570 mm
C2	Longueur de transport balancier court	4.266 mm
D2	Profondeur d'excavation max., balancier court	2.537 mm
E2	Profondeur d'attaque max., balancier court	1.949 mm
F2	Hauteur d'attaque max., balancier court	4.176 mm
G2	Hauteur de déversement max., balancier court	2.847 mm
H2	Rayon d'excavation max., balancier court	4.624 mm
I2	Portée au sol max., balancier court	4.490 mm
J1	Rayon d'orientation à l'arrière	770 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)	765 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)	531 mm
L1	Hauteur de gerbage max. (lame niveleuse au-dessus du niveau du sol)	387 mm
M1	Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)	412 mm
N1	Longueur train de chenilles	2.021 mm
O1	Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche)	75 °
O2	Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite)	50 °
P1	Largeur des chenilles	300 mm
Q1	Rayon d'orientation de la flèche au centre	2.082 mm
Q2	Rayon d'orientation de la flèche à droite	1.964 mm
Q3	Rayon d'orientation de la flèche à gauche	1.660 mm
R1	Distance godet - lame niveleuse, balancier court	267 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.