



## EZ26

### Pelle sur chenilles Zero Tail

#### Un design de champion

La pelle compacte EZ26 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. Un mécanisme de pare-brise innovant permet d'aérer facilement pour un plus grand confort de travail et facilite la communication entre l'opérateur et ses collègues. Le support de levier de commande, l'accès large à la cabine et la disposition des éléments de commande et d'affichage de l'EZ26 sont parfaitement adaptés aux besoins ergonomiques de votre poste de travail.

#### Points forts

- Transport facile sur une remorque de voiture
- VDS Correcteur de dévers
- Orientation sans déport
- Jusqu'à 4 circuits hydrauliques auxiliaires montés en usine
- Une grande cabine confort ergonomique

#### Caractéristiques techniques

##### Hydraulique

Hydraulique de travail – press	225,0 Bar
Pompe hydraulique	Doppelverstell- u. 2 Zahnradp.
Débit de circuit max.	88,0 l/min
Capacité du réservoir	26,0 l

##### Données de performance mécaniques

Régime nominal	2.500,0 1/min
Vitesse de déplacement	3,8 km/h

##### Données mécaniques

Longueur	4.290,0 mm
Largeur	1.570,0 mm
Hauteur	2.414,0 mm
Poid de fonctionnement (min.-max.)	2.571,0 - 3.513,0 kg
Profondeur de creusement (max.)	2.744,0 mm

##### Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	3,0

Cylindrée	1.116,0 CM <sup>3</sup>
Puissance nominale	15,8 kW
Régime nominal	2.500,0 1/min
Valeurs limites gaz d'échap.	EU Stage V
Capacité batterie (valeur nom)	44,0 Ah
Fabricant du moteur	Yanmar
Motorbezeichnung	3TNV76

##### Caractéristiques environnementales

Niv.puissa.acousti. LWA,garant	93,0 dB(A)
--------------------------------	------------

##### Consommables

Quantité d'huile	3,400 l
Quantité de réfrigérant	4,5 l
Quantité d'huile hydraulique	30,0 l

##### Châssis hydraulique

Système d'entraînement	Moteur pistons axiaux avec USG
------------------------	--------------------------------

##### Transport et stockage

Poids de transport	2.470,0 kg
--------------------	------------

## Dimensions

A5	Hauteur lame niveleuse	300 mm
B2	Largeur cabine	970 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
	Longueur de transport balancier long	4.272 mm
D2	Profondeur d'excavation max., balancier court	2.544 mm
D3	Profondeur d'excavation max., balancier long	2.744 mm
E2	Profondeur d'attaque max., balancier court	1.962 mm
E3	Profondeur d'attaque max., balancier long	2.152 mm
F2	Hauteur d'attaque max., balancier court	4.169 mm
F3	Hauteur d'attaque max., balancier long	4.299 mm
G2	Hauteur de déversement max., balancier court	2.840 mm
G3	Hauteur de déversement max., balancier long	2.970 mm
H2	Rayon d'excavation max., balancier court	4.613 mm
H3	Rayon d'excavation max., balancier long	4.805 mm
I2	Portée au sol max., balancier court	4.481 mm
I3	Portée au sol max., balancier long	4.681 mm
J1	Rayon d'orientation à l'arrière	759 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)	764 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)	533 mm
L1	Hauteur de gerbage max. (lame niveleuse au-dessus du niveau du sol)	380 mm
M1	Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)	419 mm
N1	Longueur train de chenilles	2.006 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	2.080 mm
Q2	Rayon d'orientation de la flèche à droite	1.960 mm
Q3	Rayon d'orientation de la flèche à gauche	1.641 mm
R1	Distance godet - lame niveleuse, balancier court	354 mm
R2	Distance godet - lame niveleuse, balancier long	259 mm