



ET145

Pelle sur chenilles

Le champion de la catégorie compacte

Elle offre un énorme gain de puissance, sans que le gabarit de la pelle ne pose problème. Elle jouit d'une combinaison optimale de puissance, maniabilité et stabilité. Jusqu'à 5 circuits hydrauliques auxiliaires, dont 3 réglables individuellement, pour des équipements multifonctions et une large palette d'applications possibles.

Points forts

- Console pivotante
- Cabine confort entièrement vitrée
- Écran 7" avec caméra de recul
- Jusqu'à 5 circuits hydrauliques supplémentaires montés en usine
- AUX I
- AUX II

Caractéristiques techniques

■ Hydraulique

Hydraulique de travail – press	320,0 Bar
Pompe hydraulique	Doppelverstell- u. 2 Zahnradp.
Débit de circuit max.	305,0 l/min
Capacité du réservoir	110,0 l

■ Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	5,1 km/h
------------------------	----------

■ Données mécaniques

Longueur	7.788,0 mm
Largeur	2.490,0 mm
Hauteur	2.786,0 mm
Poid de fonctionnement (min.-max.)	15.551,0 - 17.275,0 kg
Profondeur de creusement (max.)	5.442,0 mm

■ Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel

Cylindre	4,0
Cylindrée	3.621,0 CM ³
Puissance nominale	55,0 kW
Régime nominal	2.050,0 1/min
Valeurs limites gaz d'échap.	EU Stage V
Capacité batterie (valeur nom)	120,0 Ah
Fabricant du moteur	Perkins
Motorbezeichnung	904J-E36TA

■ Caractéristiques environnementales

Niveau de pression acoust.LpA	75,0 dB(A)
Niv.puissa.acousti. LWA,garant	99,0 dB(A)

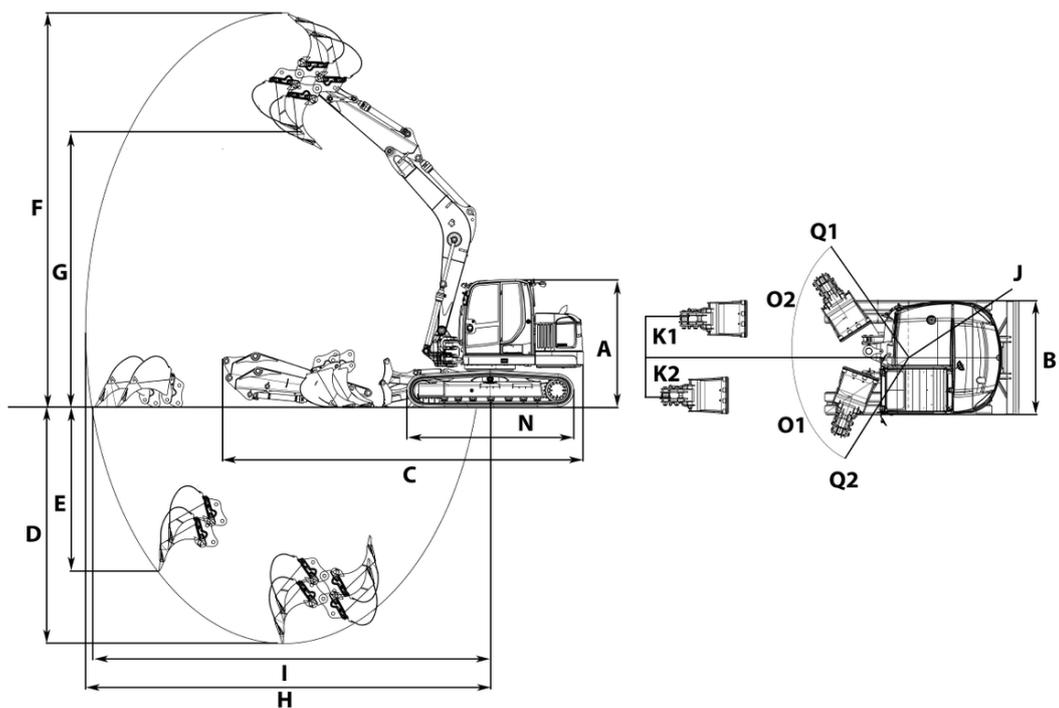
■ Châssis hydraulique

Hydraulique de travail – press	240,0 Bar
--------------------------------	-----------

■ Transport et stockage

Poids de transport	14.917,0 kg
--------------------	-------------

Dimensions



A	Hauteur avec cabine	2.786 mm
B	Largeur lame niveleuse	2.490 mm
C	Longueur de transport balancier court	7.720 mm
	Longueur de transport balancier long	7.788 mm
D	Profondeur d'excavation max., balancier court	4.981 mm
	Profondeur d'excavation max., balancier long	5.481 mm
E	Profondeur d'attaque max., balancier court	3.089 mm
	Profondeur d'attaque max., balancier long	3.550 mm
F	Hauteur d'attaque max., balancier court	8.228 mm
	Hauteur d'attaque max., balancier long	8.552 mm
G	Hauteur de déversement max., balancier court	5.620 mm
	Hauteur de déversement max., balancier long	5.945 mm
H	Rayon d'excavation max., balancier court	8.261 mm
	Rayon d'excavation max., balancier long	8.727 mm
I	Portée au sol max., balancier court	8.044 mm
	Portée au sol max., balancier long	8.527 mm
J	Rayon d'orientation à l'arrière	2.017 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)	846 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)	638 mm
N	Longueur train de chenilles	3.604 mm
O1	Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche)	70 °
O2	Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite)	57 °
Q1	Rayon d'orientation de la flèche à droite	2.643 mm
Q2	Rayon d'orientation de la flèche à gauche	2.322 mm