

MIDI-PELLE À CHENILLES - 8,7 / 10,5 T

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance nette :	55,4 kw à 2300 tr/min
Poids opérationnel :	8710 kg 10506 kg
Poids de transport :	8348 kg
Vitesse de déplacement :	5,0 km/h
Niveau de pression acoustique :	99,0 dB(A)
Débit de circuit :	180,0 l/min
Profondeur de fouille :	4325 / 4625 mm (Bras long)
Hauteur de déversement max :	5066 / 5272 mm (Bras long)
Hauteur d'attaque max :	7322 / 7529 mm (Bras long)
Pente maximum :	30°
Réservoir à carburant :	92 l - diesel
Dimensions hors tout (L x l x h) :	7139 x 2250 x 2562 mm



DESCRIPTION

Comparée aux modèles semblables, la consommation de carburant de l'ET90 est jusqu'à 20 pour cent moins élevée - ceci diminue sensiblement les coûts d'exploitation. Et sur le terrain, elle excelle par une performance hydraulique et une puissance du moteur remarquables.

Cette combinaison efficace permet d'obtenir une incroyable puissance d'excavation affichant une force de cavage augmentée de près de 20 %.

Quant au système hydraulique économique Load Sensing, il permet d'effectuer des mouvements précis de la flèche à pleine puissance. Force ou précision - la pelle ET90 vous offre les deux et convient pour toutes les applications.



APPLICATIONS

Travaux :

- Déplacement de quantités importantes de matériaux : terre, gravier, roches, sable...
- Les travaux de terrassement sont basés sur trois actions principales : l'extraction, le transport, la mise en œuvre.

Utilisation :

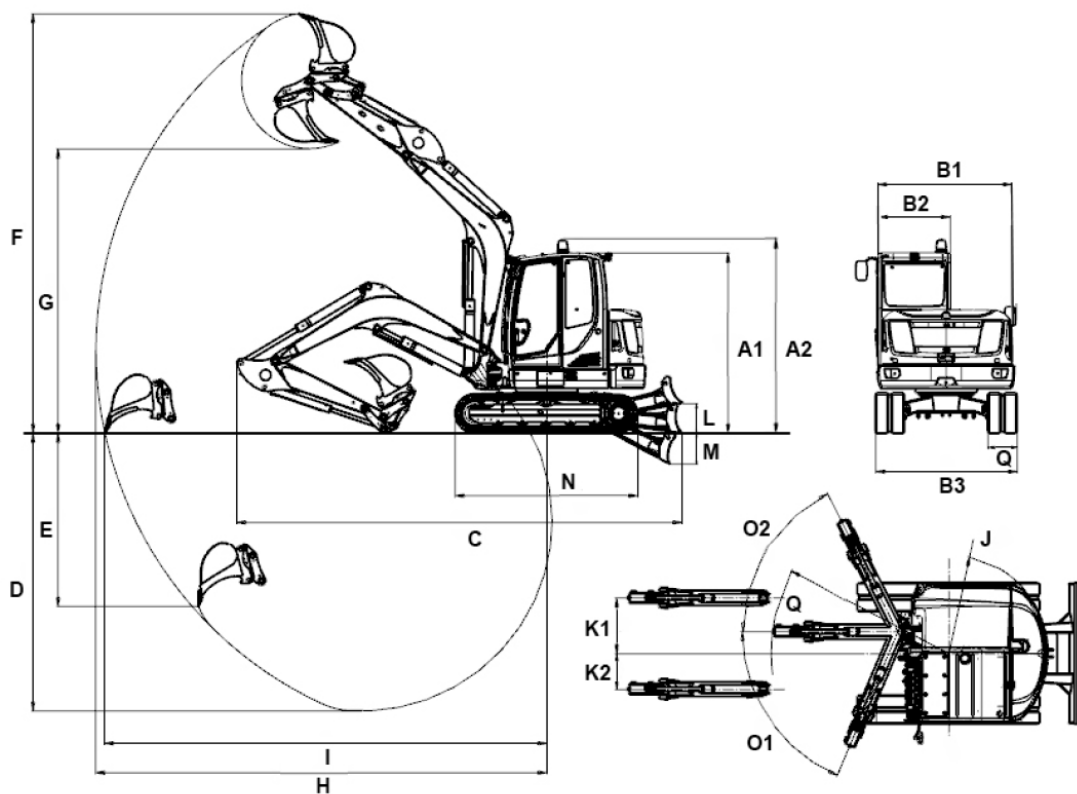
- Gros travaux routiers, aménagements de plateformes
- Travaux légers : tranchées de réseaux enterrés, aménagements de maisons individuelles, drains, aménagements d'espaces verts.

Accessoires disponibles :

- Godets (curage trapezoïdale, orientable, fleco/multi, squelette, rateau), BRH, Tarrière, Taille-Haie, Épareuse, Enfonce-pieux et dent de déroctage, Broyeur, Rogneuse de souches, Fraise, Pince de tri.



MIDI-PELLE À CHENILLES - 8,7 / 10,5 T



DIMENSIONS

A1	Hauteur avec cabine :	2562 mm
	Hauteur lame niveleuse :	501 mm
A2	Hauteur totale avec gyrophare :	2744 mm
B1	Largeur tourelle :	2006 mm
B2	Largeur cabine :	1000 mm
B3	Largeur train de roulement :	2250 mm
B5	Largeur lame niveleuse :	2250 mm
C	Longueur de transport balancier court :	7117 mm
	Longueur de transport balancier long :	7139 mm
D	Profondeur d'excavation max. balancier court :	4325 mm
	Profondeur d'excavation max. balancier long :	4625 mm
E	Profondeur d'attaque max. balancier court :	3192 mm
	Profondeur d'attaque max. balancier long :	3474 mm
F	Hauteur d'attaque max. balancier court :	7322 mm
	Hauteur d'attaque max. balancier long :	7529 mm
G	Hauteur de déversement max. balancier court :	5066 mm
	Hauteur de déversement max. balancier long :	5272 mm

H	Rayon d'excavation max. balancier court :	7331 mm
	Rayon d'excavation max. balancier long :	7620 mm
I	Portée au sol max. balancier court :	7179 mm
	Portée au sol max. balancier long :	7474 mm
J	Rayon d'orientation à l'arrière :	1583 mm
	Rayon d'orientation à l'arrière avec lest arrière :	1655 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (côté droit) :	705 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (côté gauche) :	683 mm
L	Hauteur de gerbage max. :	479 mm
M	Profondeur de décapage max. :	518 mm
N	Longueur train de chenilles :	2826 mm
O1	Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche) :	67°
O2	Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite) :	63°
P1	Largeur des chenilles :	450 mm
Q1	Rayon d'orientation de la flèche au centre :	2503 mm
Q2	Rayon d'orientation de la flèche à droite :	2427 mm
Q3	Rayon d'orientation de la flèche à gauche :	1969 mm