ISERMAT SECAMAT

MINI-PELLE À CHENILLES - 3,3 T

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance nette :	18,5 kw/ 24,8 CV à 2400 tr/min
Poids opérationnel :	3265 - 3390 kg
Poids de transport :	3090 kg (canopy) 3290 kg (cabine)
Vitesse de rotation :	9,4 tr/min
Force d'arrachement (godet) :	30,7 kN
Force de pénétration (balancier) :	18,6 kN (Bras court) 16,8 kN (Bras long)
Profondeur de fouille :	2955 / 3185 mm (Bras long)
Hauteur de déversement max :	3205 / 3375 mm (Bras long)
Hauteur d'attaque max :	4635 / 4805 mm (Bras long)
Pente maximum :	30°
Réservoir à carburant :	44 l - diesel
Dimensions hors tout (L x l x h) :	4550 x 1550 x 2460 mm

DESCRIPTION

La ViO33-7 est une solution de chantier intelligente et compacte qui se distingue par le fait que ni le contrepoids ni la partie avant du châssis supérieur ne dépassent la largeur de la voie. Il en résulte un rayon de braquage exceptionnellement faible, ce qui en fait la solution idéale pour les espaces confinés.

L'orientation améliorée de la flèche renforce à la fois la polyvalence et la compacité, ce qui permet d'obtenir une meilleure portée de travail.

Cette philosophie de conception unique maximise la maniabilité sans compromettre la stabilité, ce qui garantit des performances supérieures dans les espaces restreints.

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.

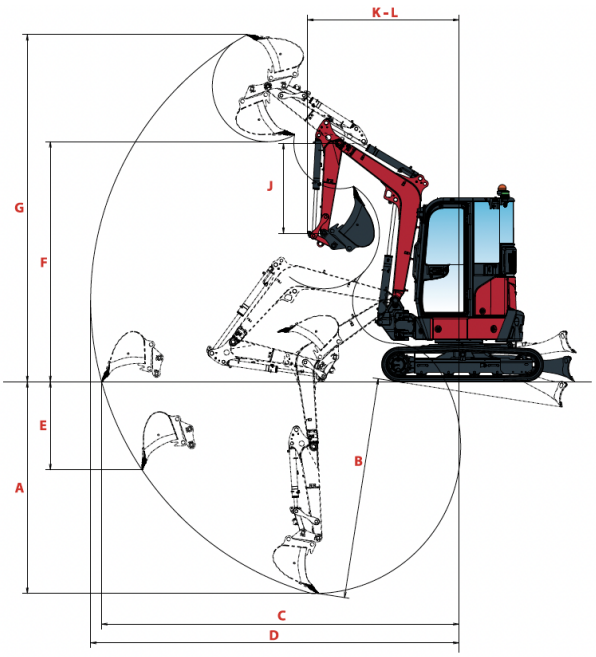
MATÉRIEL DISPONIBLE À LA LOCATION ET À LA VENTE

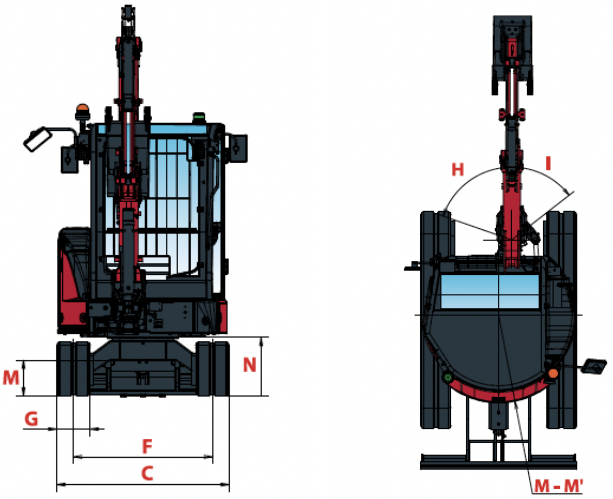
ISERMAT SECAMAT

MINI-PELLE À CHENILLES - 3,3 T

DIMENSIONS

A	Longueur hors tout :	4550 mm
B	Hauteur hors tout :	2460 mm
C	Largeur hors tout :	1550 mm
D	Longueur des chenilles au sol :	1710 mm
E	Longueur du train de chenilles :	2160 mm
F	Voie :	1250 mm
G	Largeur des chenilles :	300 mm
H	Largeur hors tout de lame :	1550 mm
I	Hauteur hors tout de lame :	330 mm
J	Distance de la lame :	1535 mm
K	Hauteur de relevage max. au-dessus du sol :	385 mm
L	Profondeur d'abaissement max. depuis le sol :	340 mm
M	Garde au sol minimale :	325 mm



DIMENSIONS

N	Profondeur de fouille max. – lame levée :	3075 mm
O	Profondeur de fouille max. – lame baissée :	3185 mm
P	Portée de fouille max. au sol :	5025 mm
Q	Portée de fouille :	5165 mm
R	Paroi verticale max. :	1590 mm
S	Hauteur de déchargement max. :	3375 mm
T	Hauteur d'attaque max. :	4805 mm
U	Déport de pied de flèche gauche :	71°
V	Déport de pied de flèche droite :	52°
W	Longueur du bras :	1470 mm
X	Rayon de rotation avant :	2085 mm
Y	Rayon de rotation avant avec flèche déportée :	1620 mm
Z	Rayon de rotation arrière :	775 mm