

Fiches Techniques

des mini pelles



1. Mini pelle à chenille KUBOTA U17-3α

MINI PELLE A CHENILLE KUBOTA U17-3α	
Généralités	
Puissance	11.80 kW
Masse	1.65 t
Longueur	3.54 m
Largeur	1.24 m
Hauteur	2.34 m
Rayon d'encombrement arrière	0.62 m
Chenilles	
Longueur de contact au sol	1.23 m
Largeur des patins standard	0.23 m
Surface totale de contact au sol	0.56 m ²
Moteur	
Marque	KUBOTA
Type	D 902
Vitesse de rotation	2300 tr/min
Godet rétro	
Profondeur max de travail	4.05 m
Force de cavage	1550 kgf



2. Mini pelle à chenille BOBCAT 325 D

PELLE BOBCAT 325 D	
Généralités	
Puissance	20.50 kW
Masse	2.79 t
Longueur	4.20 m
Largeur	1.40 m
Hauteur	2.39 m
Rayon d'encombrement arrière	1.16 m
Vitesse de déplacement	3.1 km/h
Chenilles	
Longueur de contact au sol	1.38 m
Largeur des patins standard	0.32 m
Surface totale de contact au sol	0.88 m ²
Moteur	
Marque	KUBOTA
Type	D 1703 – D
Vitesse de rotation	2200 tr/min
Godet standard	
Profondeur max de travail	2.56 m



3. Mini pelle à chenille KUBOTA KX71-3

PELLE KUBOTA KX71-3	
Généralités	
Puissance	20.50 kW
Masse	2.69 t
Longueur	4.52 m
Largeur	1.5 m
Hauteur	2.43 m
Garde au sol	30.5 m
Rayon d'encombrement arrière	1.20 m
Vitesse de déplacement	4.6 km/h
Chenilles	
Longueur de contact au sol	1.56 m
Largeur des patins standard	0.3 m
Surface totale de contact au sol	0.94 m ²
Moteur	
Marque	KUBOTA
Type	V 1505 E2
Vitesse de rotation	2300 tr/min
Godet standard	
Profondeur max de travail	2.67 m
Force de cavage	2570 kgf



4. Mini pelle à chenille KUBOTA KX161-3α

PELLE KUBOTA KX161-3 α	
Généralités	
Puissance	29.40 kW
Masse	5.10 t
Longueur	5.51 m
Largeur	1.96 m
Hauteur	2.54 m
Garde au sol	32 cm
Rayon d'encombrement arrière	1.53 m
Vitesse de déplacement	4.5 km/h
Chenilles	
Longueur de contact au sol	1.87 m
Largeur des patins standard	0.40 m
Surface totale de contact au sol	1.49 m ²
Moteur	
Marque	KUBOTA
Type	V 2203 BH2
Vitesse de rotation	2400 tr/min
Godet standard	
Profondeur max de travail	3.870 m
Force de cavage	4075 kgf

Remarque : 1kgf = 1kilogramme-force, c'est-à-dire que ça représente la force de gravité que subirait 1kg à Paris.

Soit, 1kgf = 9.807 newton.