



Mini pelle Yuchai - YC18 SR - 1.8 tonne



Désignation

Mini-pelle 2020kg, série 8, Cabine, 2 vitesses et voie variable, motorisation Perkins 403 C11 de 19,7 HP à 2200rpm, chenilles caoutchouc Bridgestone, ligne hydraulique double effet pour BRH ou tarière.

Accessoires

Godet retro	220 mm	Attache rapide	
Godet retro	300 mm	Grappin	
Godet retro	400 mm	Tarière	Ø 250 mm
Godet retro	500 mm	Tarière	Ø 150 mm
Godet de curage	1000 mm	Brise roche	YC70

Options

Châssis extensible de 1100 mm à 1400 mm

2 Vitesses d'avancement

Motorisation

Moteur	Perkins 403 C11
Puissance	27 CV / 19.7 Kw
Cylindres	3 verticaux en ligne
Cylindrée	1.131 L
Refroidissement	Liquide
Réservoir	21 L

Dimensions

Longueur maximum de transport	3835 mm
Largeur de plateforme	1060 mm
Hauteur de la machine	2350 mm
Largeur des chenilles caoutchouc	230 mm
Longueur des chenilles	1628 mm
Garde au sol	183 mm
Poids	1800 kg

Hydraulique

Marque	Nachi
Pompe à débit constant	2 x 18.7 l/mn
Pression du circuit hydraulique	20.6 mpa
Débit du circuit auxiliaire	30 L/min
Réservoir	22.5 L

Performances

Profondeur de fouille	2105 mm
Hauteur maximum d'excavation	3360 mm
Hauteur maximum de déversement	2330 mm
Hauteur maximum d'aplanissement avec lame	225 mm
Profondeur maximum de fragmentation avec lame	235 mm
Capacité du godet standard de 450mm	0.04 - 0.08m3
Force d'excavation	1500 kg
Force au crochet	1460 kg
Rayon minimum d'orientation arrière	1887 mm
Rayon maximum d'excavation	4050 mm
Angle maximum du balancier	80° G/D
Tenue de route en côte	58% - 30°
Vitesse de rotation de la plateforme	11 tr/mn
Vitesse de marche	1.7/3 km/h

Catalogue en ligne sur : www.btpcentre.fr

btp centre , 5 rue Flandre Dunkerque , 28000 Chartres