

KATO IMER


GODET STANDARD
Largeur de 400 mm et
capacité de 0,04 m³

VOIE VARIABLE
Modèle

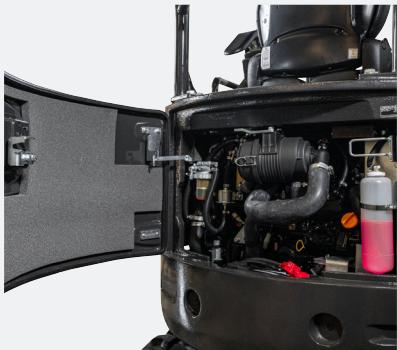
Moteur	Modèle
Nbre cylindres (alésage x course)	mm
Cylindrée	cm ³
Puissance max.	kW (ch)
Poids avec chenilles caoutchouc version cabine bras long	Kg
Longueur des chenilles caoutchouc	mm
Largeur extérieure aux chenilles	mm
Largeur de la chenille	mm
Hauteur maxi d'excavation / de déversement	mm
Vitesse de déplacement	km/h
Pente franchissable	degrés
Vitesse de rotation	tr/min
Force de creusement du godet	kgf
Profondeur de creusement max	mm
Garde au sol	mm
Capacité du réservoir à carburant	l
Capacité du réservoir hydraulique	l
Hauteur de la lame	mm
Hauteur de soulèvement de la lame	mm
Abaissement de la lame	mm
Angle de rotation de la fèche (droite/gauche)	degrés
Pression hydraulique	Mpa (kgf/cm ²)
Capacité des pompes	L/min
Débit maxi. de la ligne auxiliaire	L/min

HD 20 N5 - CABINE

YANMAR 3TNV74
3 - 74 x 77
993
10,5 (14,3) - 2 300 tr/min
2 045
1 570
990 - 1 300
230
3 530 / 2 520
2,1 / 4
30
8,5
1 670
2 020
170
22
16
235
300
230
70 / 55
20,6 (210)
17,2 +12
29,2

APPLICATIONS

La mini-pelle HD20N5 est parfaitement adaptée au travail dans des espaces restreints et sur des terrains accidentés. Son châssis extensible, modulable de 990 à 1300 mm, garantit une grande polyvalence ainsi qu'une excellente stabilité opérationnelle. Avec un poids opérationnel de 2 045 kg sur la version cabine, cette machine offre deux vitesses de déplacement (2,1 à 4,0 km/h) et une profondeur de fouille de 2440 mm, la plaçant au sommet de sa catégorie.


MOTEUR YANMAR 3TNV74

Moteur 4 temps, 993 cm³, 3 cylindres de ø 74 x 77 mm, refroidi par l'eau. Compact, léger et simple. Couple et puissance élevés, consommation de carburant de 273 g/kW-h. Emissions polluantes limitées au minimum et un entretien facile avec des coûts de manutention et de fonctionnement réduits.


SYSTÈME HYDRAULIQUE

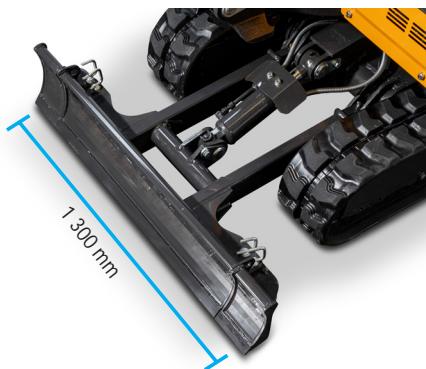
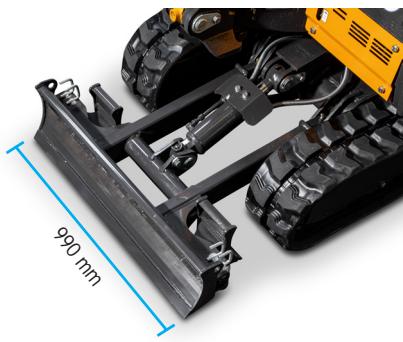
Tous les mouvements de la machine sont gérés par joystick. L'installation se compose de 3 pompes, 17,2 x 2 + 12 L / min, pour une pression de 20,6 MPa (210 kgf / cm²).


SIÈGE DU CONDUCTEUR

Le siège du conducteur est spacieux et enveloppant, avec un support pour les poignets et un écran avec des instruments de contrôle des fonctions de la machine. Le toit est doté d'une protection FOPS contre la chute d'objets en hauteur et d'une protection TOPS et ROPS contre le basculement latéral.


VOIE VARIABLE

Grâce à sa voie variable de 990 à 1300 mm, la HD20N5 augmente considérablement sa stabilité lors des opérations de creusement et de levage, même sur des sols particulièrement accidentés.


LAME EXTENSIBLE

Les deux sections extensibles de la lame sont facilement amovibles ce qui permet de niveler de 990 à 1 300 mm.