



YANMAR



MINI-PELLE

SV20VT

Offrant un excellent équilibre entre puissance, contrôle et efficacité, la SV20VT se distingue par sa précision et sa stabilité. Compacte mais très performante, elle est idéale pour une large variété d'applications, offrant aux opérateurs une expérience de travail fluide et réactive. Son design de nouvelle génération allie durabilité et efficacité énergétique optimisée, tandis que le moteur conforme à la norme Stage V et le système hydraulique ViPPS de Yanmar garantissent des performances constantes et fiables. Une grande précision de rotation permet des mouvements fluides et maîtrisés, tandis qu'une puissante capacité de levage assure une excellente stabilité, même dans des conditions exigeantes.

- **PUISSANTE ET POLYVALENTE**
- **FONCTIONNEMENT PRÉCIS ET FLUIDE**
- **HAUTE STABILITÉ**
- **HYDRAULIQUE HAUTE PERFORMANCE**
- **CONCEPTION CENTRÉE SUR L'OPÉRATEUR**
- **FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ AVANCÉES**
- **ENTRETIEN FACILE**



**YANMAR**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

[POIDS +/-2% (NORMES EN)]

	Canopy		Cabine	
Poids opérationnel (chenilles caoutchouc – avec opérateur, AR et godet)	1 880 kg	0,32 kgf/cm ²	1 970 kg	0,33 kgf/cm ²
Poids de transport (chenilles caoutchouc – avec opérateur, sans AR et godet)	1 750 kg	0,29 kgf/cm ²	1 840 kg	0,31 kgf/cm ²

[MOTEUR & SYSTÈME HYDRAULIQUE]

Type	Yanmar Diesel Stage V 3TNV76-QBVA
Puissance nette	13,1 kW – 2100 rpm
Puissance brute	13,5 kW – 2100 rpm
Cylindrée	1,116 liter
Couple maximale	63,4 – 69,2 N.m (1600 +/- 150 rpm)
Pression maximum	220 bar
1 double pompe à pistons à cylindrée variable	2 x 17,85 L/min
2 pompes à engrenages	16,8 L/min / 9,45 L/min

[PERFORMANCES]

Vitesse de translation	2,4 / 4,4 km/h
Force d'excavation (bras court/bras long)	11,4 kN / 9,3 kN
Force d'excavation (godet)	16,7 kN
Niveau acoustique	LwA: 91 dBA/LpA: 83 dBA

DIMENSIONS

Longueur hors tout	3 620 mm / 3 620 mm	Profondeur d'excavation max. – Lame baissée	2 600 mm / 2 880 mm 2 610 mm / 2 885 mm*
Longueur hors tout avec lame à l'arrière	3 925 mm / 3 925 mm 4 205 mm / 4 205 mm*	Portée d'excavation max.	3 910 mm / 4 185 mm
Hauteur hors tout	2 320 mm / 2 330 mm**	Hauteur de déchargement max.	2 565 mm / 2 780 mm
Largeur hors tout	980 mm / 1 320 mm***	Déport de pied de flèche (à gauche/à droite)	75° / 60°
Longueur des chenilles au sol	1 185 mm	Longueur du bras	960 mm / 1 250 mm
Distance lame	1 120 mm / 1 405 mm*	Déport arrière	1 060 / 1 130 mm
Garde au sol minimale	160 mm	Déport arrière avec contrepoids additionnel	850 mm / 875 mm

Bras court / Bras long

* Lame courte / lame longue

** Canopy / Cabine

*** Châssis fermé / ouvert

Yanmar Compact Equipment EMEA

FR_SPEC_SV20VT_0626

www.yanmar.com**BUILDING
WITH YOU**