

**YANMAR**

TL75VS

CHARGEUSE COMPACTE SUR CHENILLES



Une performance prête à n'importe quel travail

La nouvelle TL75VS de YANMAR est dotée de caractéristiques pour augmenter la productivité sur n'importe quel travail. La chargeuse compacte sur chenilles de qualité construction est propulsée par un moteur Yanmar de 74 ch et bénéficie de la fiabilité, de la qualité et des performances reconnues de Yanmar. Elle est idéale pour améliorer la productivité dans les travaux de construction, les applications de location, les travaux d'aménagement paysager et plus encore. La chargeuse compacte sur chenilles améliore l'expérience de l'opérateur avec une visibilité haut de gamme à 360 degrés, un écran couleur de pointe de 7 pouces et un siège suspendu standard. La machine illustre les caractéristiques de conception de Yanmar dès le départ. Elle est dotée non seulement du célèbre moteur Yanmar, mais aussi d'une construction robuste et d'une fiabilité soutenue par une garantie de 2 ans/2 000 heures.

SPÉCIFICATIONS RAPIDES

Poids	Puissance	Capacité de fonctionnement nominale
4 175 kg (9 205 lb)	55,2 kW (74 ch)	1 159 kg (2 555 lb)

FONCTIONS INNOVANTES

Cabine de niveau supérieur

Sentez-vous comme chez vous, tout en accomplissant davantage avec une cabine conçue pour un confort et une expérience supérieurs pour l'opérateur. Travaillez de longues journées dans le confort avec un siège suspendu standard, un espace opérateur spacieux et des commandes ergonomiques. La visibilité à 360 degrés haut de gamme améliore la sensibilisation et la sécurité sur le chantier tout en facilitant la visualisation de votre travail. Améliorez encore davantage cette visibilité grâce à une caméra de recul en option, visible sur l'écran couleur de 7 pouces standard de la cabine.

La fiabilité est la norme

Faites confiance à Yanmar qui construit ses chargeuses compactes sur chenilles avec la plus grande fiabilité et les accompagne d'une garantie de 2 ans/2 000 heures. Un train de roulement en acier intégré robuste offre une durabilité sur laquelle vous pouvez compter, tandis que la suspension d'essieu de torsion standard et les chenilles à barres de roulement améliorent le confort de l'opérateur et la rétention du matériau. Effectuez l'entretien quotidien et le nettoyage en toute simplicité grâce à une conception très accessible.

Technologie améliorant la productivité

Augmentez votre productivité grâce à des caractéristiques optionnelles d'amélioration de l'efficacité et de rétention des matériaux. Simplifiez les tâches répétitives pour les opérateurs débutants et expérimentés grâce au pré réglage de l'angle de fixation et de la position du bras du chargeur. Gardez plus de matériaux dans le godet avec les capacités de mise à niveau et de contrôle automatique de la conduite dans les deux sens, qui sont complétées d'une opération à 2 vitesses automatique pour basculer efficacement entre les modes basse et haute vitesse. De plus, les nouveaux propriétaires de machines qui optent pour la télécommande SmartAssist bénéficient de 5 ans de télématique gratuite. Les avantages comprennent la détection des erreurs, la localisation en temps réel et les mises à jour de l'état opérationnel, les rapports de travail quotidiens et bien plus encore.

Caractéristiques de fonctionnement

BRAS DE LA CHARGEUSE	Vertical
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ (BASE ROPS OUVERTE)	4 175 kg (9 205 lb)
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ (BASE DE CABINE AWC)	4 330 kg (9 545 lb)
PRESSIION AU SOL AU POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ	42 kPa (6,1 psi)
CAPACITÉ OPÉRATIONNELLE NOMINALE (35 % de la charge de basculement)	1 159 kg (2 555 lb)
CHARGE DE BASCULEMENT	3 311 kg (7 300 lb)
VITESSE DE DÉPLACEMENT, MAXIMUM	12,1 km/h (7,5 mi/h)

Moteur

TYPE	Diesel 4 cylindres, turbo à refroidissement intermédiaire
MODÈLE	Yanmar 4TN86CHT
PUISSANCE NOMINALE BRUTE	55,2 kW (74 ch)
CYLINDRÉE	2,1 l
COUPLE, CRÊTE	264 Nm (195 pi-lb)
SYSTÈME DE REFOUDDISSEMENT	Ventilateur entraîné par courroie et système de refroidissement du radiateur rempli d'antigel
FILTRE À AIR D'ADMISSION	À deux étapes
CONTRÔLES DES ÉMISSIONS	Conforme à toutes les normes finales américaines EPA Tier 4

Châssis porteur

LARGEUR DE LA CHENILLE	320 mm (12,6 po)
LONGUEUR DE CHENILLE AU SOL	1 524 mm (60 po)
ZONE DE CONTACT AU SOL	0,98 m ² (1 512 pi ²)
SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT	Deux pignons à entraînement direct hydrostatique contrôlés par un seul levier de commande
SUSPENSION DU CHÂSSIS PORTEUR	Deux essieux de torsion indépendants par châssis porteur

SYSTÈME HYDRAULIQUE AUXILIAIRE

CAPACITÉ DE LA POMPE	Faible – 81 l/min (21,4 gal/min) Haut – 101 l/min (26,7 gal/min)
PRESSIION DU SYSTÈME, MAX.	Faible – 23 994 kPa (3 480 psi) Haut – 26 000 kPa (3 771 psi)
COMMANDES	Intermittent via le bouton du levier de commande ou en continu via le commutateur de la console
COUPLEURS	Raccords à face plate : 1/2 po
SYSTÈME DE REFOUDDISSEMENT	Radiateur et refroidisseur d'huile côte à côte à haut rendement

Système électrique

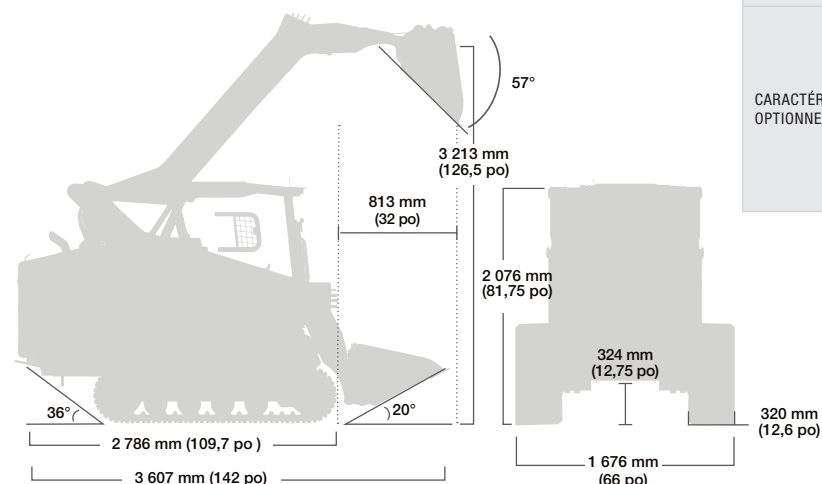
CHARGE NOMINALE	12 V
BATTERIE	800 CCA
SYSTÈME DE CHARGE	Alternateur de 80 A
PRISES ÉLECTRIQUES	1 port de 12 V à l'intérieur du poste opérateur
CÂBLAGE	Pré-câblé pour tous les accessoires disponibles en usine
CARACTÉRISTIQUES STANDARDS	Chauffe-bloc

Capacité de service

RÉSERVOIR DE CARBURANT	81 l (21,4 gal)
------------------------	-----------------

POSTE OPÉRATEUR

CABINE	: cabine ROPS ou toutes saisons avec porte vitrée incurvée
SIÈGE	: siège à suspension mécanique avec ceinture de sécurité de 2 po
COMMANDES	: levier à commande électronique avec réglages ISO ou modèle H, profils de conduite et vitesses réglables
VITESSE DU MOTEUR	Numérotation manuelle standard avec option de pédale standard
ÉCRAN D'AFFICHAGE DE LA MACHINE DE 7 PO	: carburant, tachymètre, température du moteur, compteur horaire, batterie, compteur journalier, température hydraulique, température de l'eau, plusieurs langues
CADRE DE PROTECTION	ROPS : ISO 3471 Retenue-ISO 6683, SAE J2292, Cal OSHA 1596, ISO 3471
STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LES CHUTES D'OBJETS	ISO 3449 Niveau 1 (niveau 2 en option), sortie de secours sur le toit
ÉCLAIRAGE	2 - Lumières à DEL orientées vers l'avant 2 - Lumières à DEL orientées vers l'arrière
CARACTÉRISTIQUES STANDARDS	Siège à suspension mécanique, leviers de commande fixes, écran couleur de 7 po, panneau de toit, vitre arrière, porte-gobelet, deux vitesses, débit standard
CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES	Cabine toutes saisons, chauffage et climatisation, leviers de commande réglables, accélérateur au pied, support de téléphone, radio avec Bluetooth et USB, isolation du toit, haut débit, ceinture de sécurité de 3 po, siège pneumatique, gyrophare magnétique rotatif, feux latéraux à DEL, caméra de recul, télématique à distance Smart Assist, porte en polycarbonate de 1/2 po, Hyd Q/A, trousse de contrôle des accessoires, positionnement du godet à double direction, retour à la position et contrôle de conduite



Trouvez plus d'informations sur la TL75VS sur YanmarCE.com.