



ST27

Chargeuse sur chenilles

Petite, mais tenace

La ST27 offre un design compact, une visibilité et des caractéristiques de confort remarquables pour l'opérateur, ce qui la rend idéale pour n'importe quel travail. Le format réduit, le poids léger et la capacité à soulever des charges lourdes, contrairement aux machines similaires de sa catégorie, la rendent particulièrement productive pour les chantiers plus petits. La ST27 est alimentée par un moteur turbocompressé Kohler offrant une puissance élevée, un couple supérieur et une grande capacité de carburant pour durer plus longtemps et accomplir plus de tâches. Les bras de levage verticaux permettent une excellente hauteur de levage et de déversement pour le summum de l'efficacité et de la flexibilité sur le chantier.

Points forts

- Des commandes pour tous les opérateurs
- Boîte à deux vitesses
- Écran couleur 5,7 pouces
- Entretien et post-traitement sans filtre
- Accès entretien large

Caractéristiques techniques

■ Hydraulique

Débit de circuit 73,0 l/min

Débit de circuit max. 109,0 l/min

Pression de secours auxiliaire 240,0 Bar

■ Moteur à combustion

Refroidissement Refroidissement liquide

Cylindre 4,0

Remplissage d'huile max. 9,5 l

Performance max. 55,4 kW

Vitesse de régime 2.600,0 1/min

Tension de la batterie 12,0 V

Fabricant du moteur Kohler

Désignation du moteur KDI2504TCR

■ Consommables

Quantité d'huile hydraulique 29,0 l

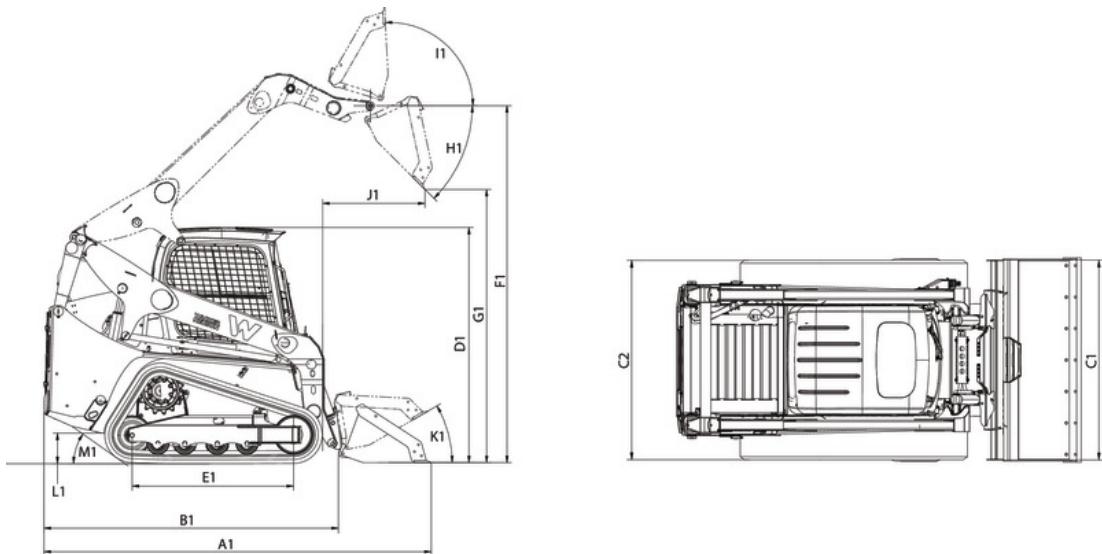
Capacité du réservoir 103,0 l

■ Châssis hydraulique

Charge de basculement 2.450,0 kg

Capacité de fonctionnement nominale à 35% de charge de pointe 857,0 kg

Dimensions



| | | |
|----|--|------------|
| A1 | Longueur totale avec godet | 3.364 mm |
| B1 | Longueur totale sans godet | 2.605 mm |
| C1 | Largeur totale avec godet | 1.612,9 mm |
| C2 | Largeur totale sans godet | 1.524 mm |
| D1 | Hauteur totale | 2.028 mm |
| E1 | Longueur de la chenille au sol | 1.351 mm |
| F1 | Hauteur de l'axe du godet | 3.047 mm |
| G1 | Hauteur de déversement max. | 2.395 mm |
| H1 | Angle de déversement | 37 ° |
| I1 | Recul du godet à la hauteur maximale de course | 95,5 ° |
| J1 | Portée de déversement | 994,9 mm |
| K1 | Recul du godet au niveau du sol | 30 ° |
| M1 | Angle de fuite | 29,9 ° |

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.