

ST50

Chargeur sur chenilles compacte

Obtenez plus

La ST50 est la chargeuse sur chenilles la plus grande et puissante de la gamme Wacker Neuson. Équipée d'un moteur Kohler 75 kW, avec un couple de 490 Nm, cette machine est un cheval de labour inépuisable. Le gain de puissance accélère le débit auxiliaire pour une meilleure performance avec des applications d'équipements à débit élevé, telles que le planage à froid et le débroussaillage.

Points forts

- Des commandes pour tous les opérateurs
- Boîte à deux vitesses
- Écran couleur 5,7 pouces
- Une cabine qui bascule vers l'avant
- Une visibilité maximale

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Débit de circuit	95,0 l/min
Débit de circuit max.	141,0 l/min
Pression de secours auxiliaire	275,0 Bar

Données de performance mécaniques

pression au sol	0,3 Bar
Seau de la force BreakOut	42.761,0 kN
Boom de la force de rupture	42.276,0 N
Effort maximal de traction à 100% de force effective	55.970,0 N
Vitesse de déplacement 1	10,0 km/h
Vitesse de déplacement 2	16,0 km/h

Données mécaniques

Poid de fonctionnement	4.892,0 kg

Moteur à combustion

Refroidissement	Refroidissement liquide
Type de moteur	Moteur diesel
Cylindre	4,0
Cylindrée	3.400,0 cm^3
Remplissage d'huile max.	15,6 l
Puissance de travail	75,0 kW
Vitesse de régime	2.500,0 1/min
Capacité batterie (valeur nominale)	950,0 Ah
Fabricant du moteur	Kohler

Consommables

Quantité d'huile hydraulique	40,0 l
Capacité du réservoir	133,0 l

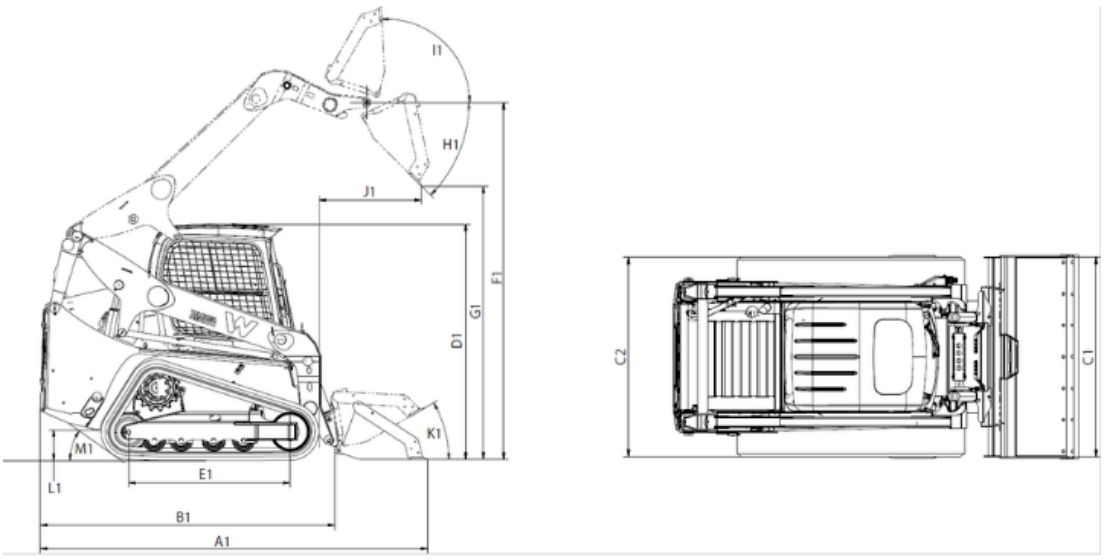
Châssis hydraulique

Charge de basculement	4.536,0 kg
Capacité de fonctionnement nominale à 35% de charge de pointe	1.588,0 kg

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensions



A1	Longueur totale avec godet	3.794 mm
B1	Longueur totale sans godet	3.048 mm
C1	Largeur totale avec godet	2.045 mm
C2	Largeur totale sans godet	1.982 mm
D1	Hauteur totale	2.150 mm
F1	Hauteur de l’axe du godet	3.463 mm
G1	Hauteur de déversement max.	2.755 mm
H1	Angle de déversement	40 °
I1	Recul du godet à la hauteur maximale de course	94 °
J1	Portée de déversement	926 mm
L1	Garde au sol	272 mm
M1	Angle de fuite	30 °
E1	Longueur de la chenille au sol	1.683 mm
K1	Recul du godet au niveau du sol	30 °

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com