



5507

Chariots télescopiques

La flexibilité et l'efficacité combinées

Le chariot télescopique Kramer 5507 propose la robustesse d'une chargeuse sur pneus combinée aux avantages d'un chariot télescopique. Le modèle se distingue notamment par sa hauteur de gerbage pouvant atteindre 7 m et sa charge utile de 5,5 t. Le moteur Deutz puissant, associé au système de propulsion ecospeedPRO de série, fournit une performance élevée. En outre, les différents modes de fonctionnement du système anti-surcharge Smart Handling apportent sécurité et confort.

Système hydraulique : Pompe hydraulique Load Sensing avec un volume refoulé maximal de 187 l/min pour des cycles de chargement rapides

Concept de contrôle : Écran LCD 7", joystick tout-en-un et élément de commande jog dial pour une manipulation facile de la machine

Charge utile : Hauteur de levage de plus de 7 m et une charge utile de 5,5 t avec installation de chargement télescopique

Cabine confortable : Travail sans stress et meilleure concentration même pendant les longues journées de travail

Châssis : Châssis résistant aux torsions de conception modulaire avec support latéral pour le bras télescopique

Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Fabricant du moteur	Deutz
Puissance du moteur	115 kW
Puissance du moteur	156 ch
bei max. Drehzahl	2.300 tr/min
Cylindrée	4.038 cm ³
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC / DPF / SCR

■ Poids

Charge utile (max.)	5.500 kg
Charge utile à portée max.	2.000 kg
Charge utile à hauteur le levage max.	4.000 kg
Hauteur de gerbage (max.)	7.017 mm
Charge utile max. (DCC 500 mm)	5.500 kg
Poid de fonctionnement	9.500 - 10.500 kg
Reißkraft (max.)	67,6 kN
Hubkraft (max.)	56,7 kN

■ Capacité

Capacité réservoir à carburant	180 l
Capacité du réseau d'huile hydraulique	100 l
Capacité du réservoir de solution d'urée	12 l

■ Transmission

Vitesse d'avancement standard	0-40 km/h
Vitesse d'avancement Option 1	0-20 km/h
Vitesse d'avancement Option 2	0-30 km/h

■ Système hydraulique

Débit du système hydraulique de travail (max.)	187 l/min
Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	260 bar

■ Direction

Rayon de braquage max.	38 degré
------------------------	----------

■ Valeurs des caractéristiques du bruit

Garantierter Schalleistungspegel LwA (Fahrschutzdach)	106 dB (A)
Niveau de puissance acoustique mesuré LwA	103,8 dB (A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	72 dB (A)

Dimensions

A1	Longueur totale	4.985 mm
A2	Longueur totale avec godet	6.160 mm
B1	Largeur totale sans godet	2.500 mm
C1	Voie à l'avant: à l'arrière	1.995 mm
D1	Hauteur totale	2.570 mm
D2	Hauteur totale avec gyrophare	2.740 mm
E1	Largeur de la cabine	990 mm
F1	Empattement au centre	2.950 mm
G1	Garde au sol sous les essieux et la boîte de vitesses, profondeur guéable	418 mm
H1	Distance centre roue arrière - arrière de la machine	950 mm
I1	Angle d'approche arrière (angle de pente)	35 °
J1	Angle de déversement	45 °
K1	Stapelhöhe max.	7.017 mm
J2	Angle de déversement	41 °
L1	Hauteur de franchissement: rentré	4.518 mm
L2	Hauteur de franchissement: sorti	6.835 mm
M1	Hauteur de déversement: rentré	3.865 mm
M2	Hauteur de déversement: sorti	6.183 mm
N1	Portée de déversement: sorti	495 mm
O1	Longueur d'extension télescopique: rentré	5.287 mm
O2	Longueur d'extension télescopique: sorti	7.604 mm
P1	Hauteur totale palier du bras télescopique dans le châssis	1.761 mm
Q1	Distance centre roue avant - bord avant du godet	2.260 mm
Q2	Distance centre roue avant - logement du cadre d'attache rapide	935 mm
R1	Axe du godet: rentré	5.092 mm
R2	Axe du godet: sorti	7.409 mm
S1	Rayon de braquage au bord extérieur des roues	4.240 mm
S2	Rayon de braquage au bord extérieur du godet	5.265 mm
T1	Hauteur d'accès au plancher de la cabine	975 mm