



KRAMER
on the safe side



8145T

Telescoopwiellader

Meer vermogen. Meer reikwijdte Meer telescoopwiellader.

In de 9- tot 11-ton klasse kan de 8145T gebruikt worden voor materiaaltransport op grote bouwplaatsen. Deze machine kan ook gebruikt worden om zware transportketens en transportmiddelen te laden en lossen in de industrie en recyclingbranche. Dankzij de compacte doosconstructie van het laadsysteem heeft de gebruiker altijd optimaal zicht op het aanbouwdeel.

Traploze hydrostatische transmissie: de ecospeedPRO voor een snelheidsbereik tot maximaal 40 km/u inclusief het optionele Smart Driving.

Krachtig in vermogen: De Load-Sensing-hydraulica met 150 l/min of optioneel 180 l/min zorgt voor snelle werkcycli.

Motor: een sterke 100kW-motor Deutz TCD 3.6 L4 of optioneel een 115kW-motor Deutz TCD 4.1 L4.

Innovatief interieur: de ergonomisch gerangschikte bedieningselementen en het uitstekende zicht rondom zorgen voor efficiënt werken zonder moe te worden.

De slimme ventilatiekoker: de omkeerbare ventilatiemotor zorgt voor een hoog koelvermogen bij lage onderhoudsinspanningen, omdat in de ventilatiekoker geen stof wordt opgeblazen.

Technische gegevens

■ Motorgegevens standaard

Motorfabrikant	Deutz
Motorvermogen	100 kW
Motorvermogen	136 pk
Cilindercapaciteit	3.621 cm ³
Uitlaatgasbehandeling	DOC / DPF / SCR

■ Gewichten

Bakinhoud (standaardbak)	1,45 m ³
Laadvermogen (max.)	3.900 kg
Bedrijfgewicht	11.170 kg
Laadvermogen (S=1,25)	3.900 kg
Kieplast (standaardbak)	5.500 kg
Kieplast (palletvork)	4.870 kg

■ Inhoud tanks

Tankinhoud brandstof	140 l
----------------------	-------

Tankinhoud hydraulische olie 125 l

■ Aandrijfsysteem

Rijsnelheid standaard	0-20 km/u
Rijsnelheid optie 1	0-30 km/u
Rijsnelheid optie 2	0-40 km/u

■ Hydraulische installatie

Werkhydraulica pompcapaciteit (max.)	150 l/min
--------------------------------------	-----------

■ Kinematiek

Kinematiektype	Z
----------------	---

■ Besturing

Stuurinslag max.	40 graden
------------------	-----------

■ Ruiskarakteristiekwaarden

Gegarandeerd geluidsniveau LwA (dak)	102 dB(A)
Gemeten geluidsniveau LwA	100,7 dB(A)
Geluidsdrukniveau bij het oor van de bestuurder	70 dB(A)

Afmetingen

A1	Totale lengte met standaard aanbouwdeel	7.020 mm
B1	Wielbasis midden	2.620 mm
C1	Overhangend achterdeel	1.520 mm
D3	Hoogte met cabine	3.010 mm
D10	Totale hoogte met zwaailichten	3.275 mm
E1	Max. hoogte draaipunt bak: ingeschoven	4.285 mm
E2	Max. hoogte draaipunt bak: uitgeschoven	5.420 mm
F1	Overlaadhoogte: ingeschoven	4.040 mm
F2	Overlaadhoogte: uitgeschoven	5.170 mm
G1	Stortheogte: ingeschoven	3.330 mm
G2	Stortheogte: uitgeschoven	4.460 mm
H1	Stortbreedte: ingeschoven	1.110 mm
H2	Stortbreedte: uitgeschoven	1.510 mm
I1	Schraapdiepte	150 mm
J1	Totale breedte	2.500 mm
J2	Spoorbreedte	1.955 mm
K1	Bodemvrijheid	445 mm
L1	Draaicirkel buitenkant wielen	3.865 mm
M1	Stuurhoekinslag	40 °
M2	Pendelhoek	24 °
N1	Uitkiephoek bij max. hefhoogte: ingeschoven	40 °
N2	Uitkiephoek bij max. hefhoogte: uitgeschoven	40 °
O1	Inkiephoek op bodem	40 °
P1	Afstand midden vooras tot spitspunt	3.841 mm
Q1	Bakbreedte	2.500 mm
R1	Stapelhoogte: ingeschoven	4.120 mm
R2	Stapelhoogte: uitgeschoven	5.250 mm