



8085T

Teleskopradlader

EIN MEHR AN MÖGLICHKEITEN

Der leistungsstarke 8085T ist serienmäßig mit einem 55 kW Deutz Motor ausgestattet. Durch die schmale Kastenbauweise der teleskopierbaren Ladeanlage ist für optimale Sicht gesorgt. Der Teleskopradlader ermöglicht ein Mehr Reichweite sowie Stapel- und Schütthöhe. Darüber hinaus sorgt auch bei diesem Modell der ungeteilte Fahrzeugrahmen für konstante Nutzlast und Standsicherheit.

Arbeitshydraulik: Die lastunabhängige Durchflussverteilung (LUDV) sorgt für eine parallele Ausführung der verschiedenen Hydraulikfunktionen

Teleskopierbare Ladeanlage: Steigerung der Produktivität durch ein Plus an Reichweite, Stapel- und Schütthöhe sowie eine optimale Übersicht durch die schmale Kastenbauweise

Panoramakabine: Die optionale Panoramakabine sorgt für maximale Sicht nach oben

Vier Fahrmodi: Power, Eco, Road und CSD - für jede Anwendung die richtige und kraftstoffsparende Fahreinstellung

Smart Attach: Der Wechsel von hydraulischen Anbaugeräten erfolgt schnell, einfach und sicher durch die serienmäßig verbaute vollhydraulische Schnellwechselplatte

Technische Daten

■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	55,4 kW
Motorleistung	75 PS
Hubraum	2.924 cm ³
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF

■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,85 m ³
Nutzlast (max.)	1.530 kg
Betriebsgewicht	5.700 - 6.600 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.100 kg
Kipplast (Standardschaufel)	3.300 kg
Kipplast (Palettengabel)	2.625 kg

■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	85 l
Tankinhalt Hydrauliköl	50 l

■ Antrieb

Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-30 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 2	0-40 km/h
Differentialsperre	100% Vorderachse + Hinterachse

■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	90 l/min
-------------------------------------	----------

■ Kinematik

Kinematik Typ	Z
Schnellwechselsystem	Kramer HV/WL-C; inklusive Smart Attach

■ Lenkung

Lenkeinschlag max.	40 Grad
--------------------	---------

■ Lärmkennwerte

Garantierter Schalleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schalleistungspegel LwA	99,4 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	74 dB(A)

Abmessungen



A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	5.955 mm
B1	Radstand mittig	2.020 mm
C1	Hecküberhang	1.490 mm
D3	Höhe mit Kabine	2.490 mm
D6	Höhe mit Klimaanlage	2.575 mm
D8	Höhe mit Panoramakabine	2.530 mm
D9	Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage	2.575 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.765 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt: eingefahren	3.730 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt: ausgefahren	4.825 mm
F1	Überladehöhe: eingefahren	3.520 mm
F2	Überladehöhe: ausgefahren	4.620 mm
G1	Schütthöhe: eingefahren	3.010 mm
G2	Schütthöhe: ausgefahren	4.100 mm
H1	Schüttweite: eingefahren	600 mm
I1	Schürftiefe	45 mm
H2	Schüttweite: ausgefahren	1.060 mm
J1	Gesamtbreite	1.780 mm
K1	Bodenfreiheit	330 mm
L1	Wenderadius Außenkante Räder	2.840 mm
M1	Lenkwinkelanschlag	40 °
M2	Pendelwinkel	22 °
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe: eingefahren	40 °
N2	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe: ausgefahren	40 °
O1	Einkippwinkel am Boden	41 °
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	2.456 mm
Q1	Schaufelbreite	1.950 mm
R1	Stapelhöhe: eingefahren	3.490 mm
R2	Stapelhöhe: ausgefahren	4.590 mm