



KRAMER
on the safe side

KL37.8T

Telescoopwiellader

STIJG HOOG BOVEN ALLES UIT MET
MAXIMAAL COMFORT

De KL37.8T uit de premium 8-serie van Kramer combineert maximale veiligheid en comfort met een breed scala aan opties. Het ongedeelde frame van het voertuig maakt een hoge wendbaarheid en een constant laadvermogen mogelijk. Voor optimaal zicht zorgt de compacte behuizing van het telescopische laadsysteem. Optioneel is de machine met een Deutz-motor van 74 kW en de ecospeed-transmissie verkrijgbaar.

Werkhydraulica: de lastonafhankelijke doorstroomverdeling (LUDV) zorgt voor een parallelle uitvoering van de verschillende hydraulische functies

Telescopische laadinrichting: Verhoogde productiviteit dankzij een grotere reikwijdte, stapel- en storthoogte en een optimaal overzicht dankzij het smalle boxontwerp

Rijmodi: Power, Eco, Road en CSD – de juiste en brandstofbesparende rijmodus voor elke toepassing

Smart Attach: Hydraulische aanbouwdelen kunnen snel, gemakkelijk en veilig verwisseld worden dankzij de standaard gemonteerde, volledig hydraulische snelwissel.

Panoramacabine: de optionele panoramacabine zorgt voor maximaal zicht naar boven

Technische gegevens

■ Motorgegevens standaard

Motorfabrikant	Deutz
Motorvermogen	55,4 kW
Motorvermogen	75 pk
Cilindercapaciteit	2.924 cm ³
Uitlaatgasnorm	V
Uitlaatgasnabehandeling	DOC / DPF

■ Gewichten

Bakinhoud (standaardbak)	0,95 m ³
Laadvermogen (max.)	1.710 kg
Bedrijfsgewicht	6.000 - 6.800 kg
Laadvermogen (S=1,25)	2.400 kg
Kieplast (standaardbak)	3.700 kg
Kieplast (palletvork)	3.000 kg

■ Inhoud tanks

Tankinhoud brandstof	120 l
----------------------	-------

Tankinhoud hydraulische olie 64 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.)	90 l/min
--------------------------------------	----------

■ Kinematiek

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

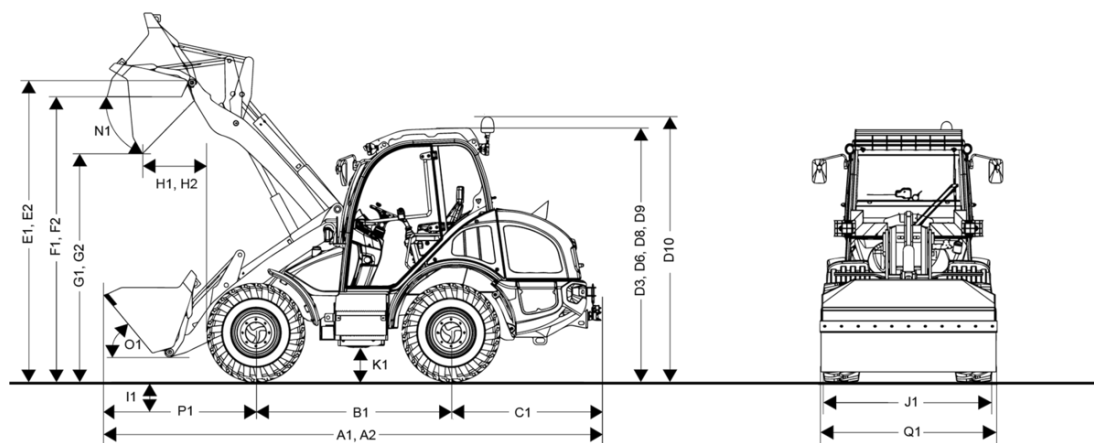
■ Besturing

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

■ Ruiskarakteristiekwaarden

Gegarandeerd geluidsniveau LwA (cabine)	101 dB(A)
Gemeten geluidsniveau LwA	98,8 dB(A)
Geluidsdruk niveau bij het oor van de bestuurder	74 dB(A)

Afmetingen



A1	Totale lengte met standaard aanbouwdeel	6.133 mm
B1	Wielbasis midden	2.150 mm
C1	Overhangend achterdeel	1.620 mm
D3	Hoogte met cabine	2.690 mm
D6	Hoogte met airconditioning	2.735 mm
D10	Totale hoogte met zwaailichten	2.925 mm
E1	Max. hoogte draaipunt bak: ingeschoven	3.745 mm
E2	Max. hoogte draaipunt bak: uitgeschoven	4.840 mm
F1	Overlaadhoogte: ingeschoven	3.540 mm
F2	Overlaadhoogte: uitgeschoven	4.630 mm
G1	Stortheogte: ingeschoven	3.020 mm
G2	Stortheogte: uitgeschoven	4.120 mm
H1	Stortbreedte: ingeschoven	550 mm
H2	Stortbreedte: uitgeschoven	980 mm
I1	Schraapdiepte	50 mm
J1	Totale breedte	1.970 mm
K1	Bodemvrijheid	350 mm
L1	Draaicirkel buitenkant wielen	3.000 mm
M1	Stuurhoekinslag	40 °
M2	Pendelhoek	22 °
N1	Uitkiephoek bij max. hefhoogte: ingeschoven	40 °
N2	Uitkiephoek bij max. hefhoogte: uitgeschoven	40 °
O1	Inkiephoek op bodem	41 °
P1	Afstand midden vooras tot spitspunt	2.375 mm
Q1	Bakbreedte	2.050 mm
R1	Stapelhoogte: ingeschoven	3.500 mm
R2	Stapelhoogte: uitgeschoven	4.600 mm
D8	Hoogte met panoramacabine	2.650 mm
D9	Hoogte met panoramacabine en airconditioning	2.735 mm