



KT316

Verreikers

HET COMPACTE KRACHTPAKKET

Met de combinatie van compacte buitenafmetingen, een groot laadvermogen en een hoog motorvermogen is verreiker KT316 de compacte krachtpatser in het assortiment van Kramer. De verreiker tilt tot 3100 kg tot een maximale stapelhoogte van 5,83 m. De Deutz-motor met een maximaal vermogen van 82 kW/112 pk zorgt voor hoge wendbaarheid en prestaties van de machine. De uitgebreide standaarduitrusting omvat een topsnelheid van 40 km/u, een omkeerbare ventilator met automatische functie en vier besturingstypes met automatische synchronisatie.

Compactheid: een hoogte van 2,15 m en breedte van 2,09 m voor gebruik in kleine ruimtes

Motor: de krachtige Deutzmotor van 2,9 liter met een maximaal vermogen van 82 kW (112 pk) zorgt voor maximale productiviteit bij veeleisende taken

Laadvermogen: dankzij een volledig laadvermogen van 3100 kg tot een maximale stapelhoogte van 5,83 m is het mogelijk om zware ladingen veilig en efficiënt te verplaatsen.

Smart Attach: hydraulische aanbouwdelen kunnen snel, gemakkelijk en veilig verwisseld worden dankzij de optionele, volledig hydraulische snelwisselplaat.

Weegsysteem: optioneel, geïntegreerd dynamisch weegsysteem. Hiermee kunnen verschillende goederen onafhankelijk van het aanbouwdeel, het zwaartepunt van de last en de positie van het laadsysteem gewogen worden

Technische gegevens

■ Motorgegevens standaard

Motorfabrikant	Deutz
Motorvermogen	82 kW
Motorvermogen	112 pk
bij max. toerental	2.000 U/min
Cilindercapaciteit	2.924 cm ³
Uitlaatgasnorm	V
Uitlaatgasnabehandeling	DOC / DPF / SCR

■ Gewichten

Bakinhoud (standaardbak)	0,90 m ³
Laadvermogen (max.)	3.100 kg
Laadvermogen bij max. reikwijdte	1.350 kg
Laadvermogen bij max. stapelhoogte	3.100 kg
Stapelhoogte (max.)	5.835 mm
Laadvermogen max. (LSP 500 mm)	3.100 kg
Bedrijfsgewicht	5.200 - 5.900 kg

■ Inhoud tanks

Tankinhoud brandstof	125 l
Tankinhoud hydraulische olie	100 l

■ Aandrijfsysteem

Rijsnelheid standaard	0-40 km/u
Rijsnelheid optie 1	0-20 km/u
Rijsnelheid optie 2	0-30 km/u
Sperddifferentieel	100% differentieelblokkering op de vooras

■ Hydraulische installatie

Werkhydraulica pompcapaciteit (max.)	109 l/min
Werkhydraulica werkdruk (max.)	260 bar

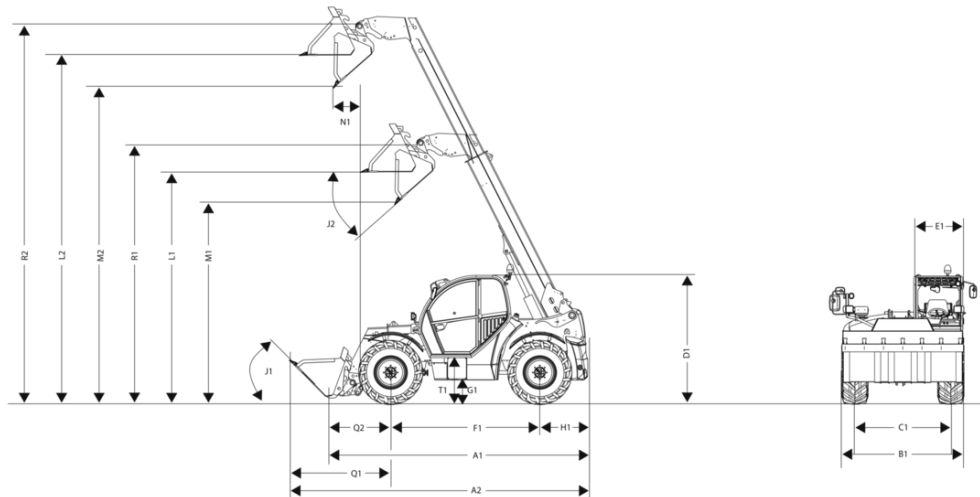
■ Besturing

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

■ Ruiskarakteristiekwaarden

Gegarandeerd geluidsniveau LwA (cabine)	101 dB(A)
Gemeten geluidsniveau LwA	98 dB(A)
Geluidsdruk niveau bij het oor van de bestuurder	76 dB(A)

Afmetingen



A1	Totale lengte	4.500 mm
A2	Totale lengte met bak	5.250 mm
B1	Totale breedte zonder bak	2.095 mm
C1	Spoor voor: achter	1.780 mm
D1	Totale hoogte	2.155 mm
D2	Totale hoogte met zwaailichten	2.300 mm
E1	Cabinebreedte	825 mm
F1	Wielbasis midden	2.750 mm
G1	Bodemvrijheid onder as en aandrijving, doorwaadbare diepte	320 mm
H1	Afstand midden achterwiel tot achterkant	730 mm
I1	Achterste aanloophoek (hellingshoek)	77,5 °
J1	Inkiephoek	45 °
K1	Stapelhoogte max.	5.835 mm
J2	Uitkiephoek	22 °
L1	Overlaadhoogte: ingeschoven	3.745 mm
L2	Overlaadhoogte: uitgeschoven	5.610 mm
M1	Uitstorthoogte: ingeschoven	3.205 mm
M2	Uitstorthoogte: uitgeschoven	5.070 mm
N1	Stortbreedte: uitgeschoven	458 mm
Q2	Afstand midden voorwiel - opgeborgen snelwisselframe	1.030 mm
R1	Draaipunt bak: ingeschoven	4.245 mm
R2	Draaipunt bak: uitgeschoven	6.110 mm
S1	Draaicirkel buitenkant wielen	3.605 mm
S2	Draaicirkel buitenkant bak	4.605 mm
T1	Instaphoogte cabinebodem	660 mm