



KRAMER
on the safe side



KL20.5T

Telescoopwiellader

Meer reikwijdte. Meer efficiëntie.

De KL20.5T is de perfecte allrounder die zich aanpast aan uw werkzaamheden: krachtig, robuust en betrouwbaar in dagelijkse toepassingen. Daarmee is het de ideale instap in de wereld van telescoopwielladers. Dankzij het compacte ontwerp en de indrukwekkende prestaties is deze machine ideaal voor inzet in kleine ruimten, bijvoorbeeld in de landbouw, tuinbouw, landschapsarchitectuur of op de bouwplaats. Met zijn krachtige 33 kW-motor, een maximumsnelheid van 30 km/u en een bedrijfsgewicht van meer dan 3.000 kg biedt hij de perfecte balans tussen wendbaarheid en stabiliteit.

Telescoop laadsysteem: verhoogde productiviteit door een grotere reikwijdte, stapel- en storthoogte en optimaal overzicht dankzij het smalle chassisonwerp

Instappen en wegrijden: zelfs voor onervaren bestuurders is de machine eenvoudig te bedienen dankzij het ongedeelde voertuigframe, de hoge stabiliteit, wendbaarheid en constant laadvermogen, evenals de drie besturingstypen (vierwielaandrijving, krabbengang en voorasbesturing).

Compacte afmetingen: dankzij de compacte afmetingen met een voertuigbreedte van 1,32 m is de KL20.5T ideaal voor krappe werkomgevingen, zoals smalle boerderijpaden. Met de optionele maximale bandenbreedte van 400 mm overtuigt de machine door het grootst mogelijke contactoppervlak en heeft daardoor optimale stabiliteit bij veeleisende toepassingen.

Cabinevarianten: Twee volwaardige cabines voor de wiellader, de comfortcabine (2,26 m hoog) en de lage cabine (2,11 m hoog), bieden uitstekend zicht rondom en ergonomisch geplaatste bedieningselementen voor een eenvoudige en intuïtieve bediening. De brede instap maakt comfortabel en snel in- en uitstappen mogelijk - ideaal voor het dagelijkse gebruik.

Veelzijdige snelwisselplaten: Het volledig hydraulische snelwisselsysteem Smart Attach is optioneel verkrijgbaar en maakt het mogelijk de aanbouwdelen direct vanuit de cabine te wisselen. Daarnaast staan alternatieve snelwisselplaten zoals het Euro-systeem ter beschikking

Technische gegevens

■ Motorgegevens standaard

Motorfabrikant	Yanmar
Motorvermogen	33,3 kW
Motorvermogen	45 pk
bij max. toerental	2.600 U/min
Cilindercapaciteit	1.568 cm ³
Uitlaatgasnorm	V

■ Gewichten

Bakinhoud (standaardbak)	0,45 m ³
Stapelhoogte (max.)	3.770 mm
Bedrijfsgewicht	3.050 - 3.300 kg
Laadvermogen (S=1,25)	- 1.240 kg
Kieplast (standaardbak)	1.910 kg
Kieplast (palletvork)	1.550 kg

■ Inhoud tanks

Tankinhoud brandstof	56 l
----------------------	------

Tankinhoud hydraulische olie 19 l

■ Aandrijfsysteem

Rijsnelheid standaard	0-20 km/h km/u
Rijsnelheid optie 1	0-30 km/h km/u

■ Hydraulische installatie

Werkhydraulica pompcapaciteit (max.)	40+37 l/min
--------------------------------------	-------------

■ Kinematiek

Kinematiektype	Z
Snelwisselsysteem	hydraulisch

■ Besturing

Stuurinslag max.	38 graden
------------------	-----------

■ Ruiskarakteristiekwaarden

Gegarandeerd geluidsniveau LwA (cabine)	101 dB(A)
Gemeten geluidsniveau LwA	99,1 dB(A)
Geluidsdruk niveau bij het oor van de bestuurder	77 dB(A)

Afmetingen

A1	Totale lengte met standaard aanbouwdeel	4.880 mm
B1	Wielbasis midden	1.860 mm
C1	Overhangend achterdeel	1.215 mm
D3	Hoogte met cabine	2.260 mm
D4	Hoogte met cabine laag	2.110 mm
D10	Totale hoogte met zwaailichten	2.390 mm
E1	Max. hoogte draaipunt bak: ingeschoven	3.134 mm
E2	Max. hoogte draaipunt bak: uitgeschoven	3.888 mm
F1	Overlaadhoogte: ingeschoven	2.910 mm
F2	Overlaadhoogte: uitgeschoven	3.670 mm
G1	Stortheogte: ingeschoven	2.420 mm
G2	Stortheogte: uitgeschoven	3.170 mm
H1	Stortbreedte: ingeschoven	540 mm
H2	Stortbreedte: uitgeschoven	910 mm
I1	Schraapdiepte	55 mm
J1	Totale breedte	1.320 mm
K1	Bodemvrijheid	230 mm
L1	Draaicirkel buitenkant wielen	2.430 mm
M1	Stuurhoekinslag	38 °
N1	Uitkiephoek bij max. hefhoogte: ingeschoven	40 °
O1	Inkiephoek op bodem	40 °
Q1	Bakbreedte	1.350 mm
R1	Stapelhoogte: ingeschoven	3.020 mm
R2	Stapelhoogte: uitgeschoven	3.770 mm