



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

TH522

Verreiker

Verenigt kracht en bewegelijkheid

De comfortabele verreiker TH522 overtuigt met een combinatie van een sterk motorvermogen, hoge wendbaarheid en een grote hefhoogte. Dankzij de vierwielbesturing en de compacte constructie is de TH522 zeer wendbaar. Stapelen en transporteren kunnen zo in nauwe ruimten snel en veilig worden uitgevoerd. Uitgerust met een fijngevoelige werkhydraulica en een hydrostatisch aandrijfsysteem kunnen vele verschillende aanbouwdelen worden ingezet.

Hoogtepunten

- De verreiker als apparaatdrager
- VLS (Vertical Lift System)
- Ergonomische joystick
- Hoogwaardige poedercoating
- Hoge prestatiehydraulica High Flow

Technische gegevens

Hydraulica

Bedrijfsdruk hydraulica	225,0 bar
Stroomsnelheid	70,0 l/min
Tankcapaciteit	55,0 L

mechanische vermogensinformatie

Rijsnelheid stand 1	0,0 - 7,0 km/h
Rijsnelheid stand 2	0,0 - 30,0 km/h

mechanische informatie

Gewicht	4.200,00 KG
Laadvermogen max.	2.200,0 KG
Hefhoogte scharnierpunt bak	5.471,0 mm

Omgevingskenmerken

Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd 103,0 dB(A)

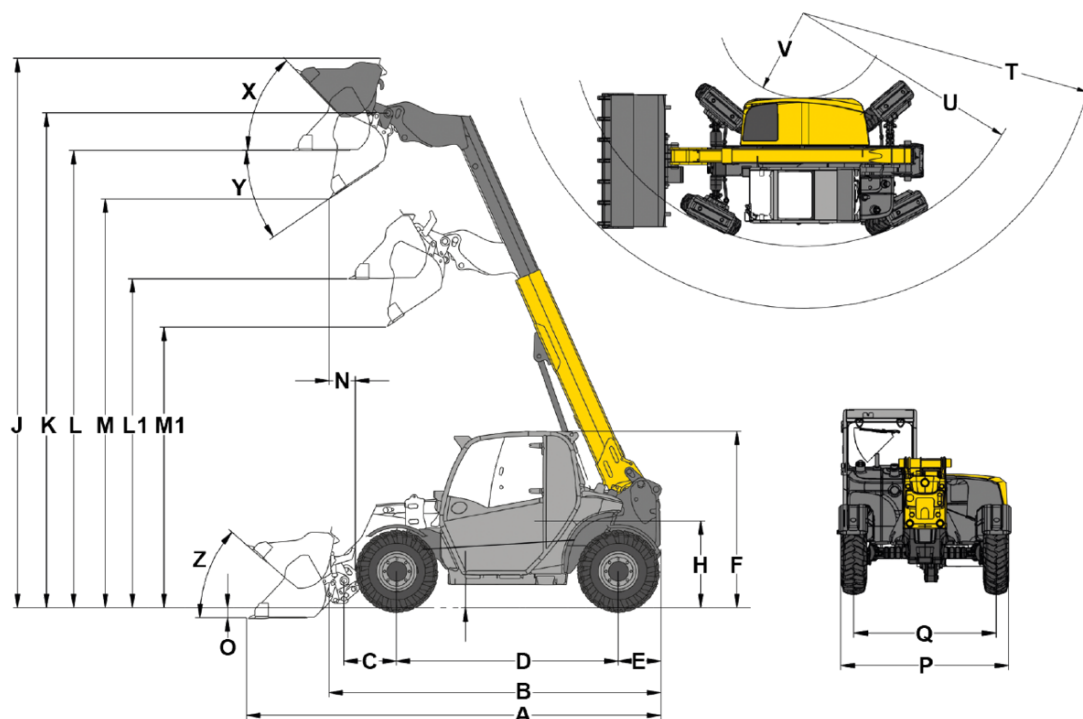
Vloeistoffen

Oliespecificaties	SAE 10W-40
Olievolume	10,600 L
Volume koelvloeistof	11,0 L
Volume hydraulische vloeistof	68,0 L
Type hydraulische vloeistof	ISO VG 46
Brandstofspecificaties	Diesel EN 590
Brandstoftankcapaciteit	70,0 L

Onderstel

Draaicirkel	3.281,0 mm
Werkdruk	450,0 bar

Afmetingen



A	Totale lengte	4.576 mm
B	Totale lengte zonder bak	3.747 mm
C	Draaipunt bak (tot middelpunt as)	581 mm
D	Wielbasis	2.449 mm
E	Overhangend achterdeel	472 mm
F	Hoogte met cabine laag	1.950 mm
	Hoogte met cabine hoog	2.150 mm
H	Zithoogte	962 mm
J	Totale werkhogte	6.074 mm
K	Draaipunt bak (max. hefhoogte)	5.471 mm
L1	Overlaadhoogte telescooparm ingeschoven	3.638 mm
L	Overlaadhoogte telescooparm uitgeschoven	5.056 mm
M1	Uitstorthoogte telescooparm ingeschoven	3.103 mm
M	Uitstorthoogte telescooparm uitgeschoven	4.520 mm
N	Reikwijdte (bij M)	293 mm
O	Schraapdiepte	111 mm
P	Totale breedte	1.808 mm
Q	Spoorbreedte	1.530 mm
S	Bodemvrijheid	256 mm
T	Draaicirkel maximaal	4.153 mm
U	Draaicirkel aan buitenrand	3.281 mm
V	Binnendraaicirkel	1.193 mm
X	Inkiephoek bij max. hefhoogte	47 °
Y	Uitkiephoek	35 °
Z	Inkiephoek op bodem	41 °