



## 1445

### Verreiker

Het compacte genie onder de verreikers.

De prestatiegegevens van de 1445 zijn ondanks zijn geringe omvang indrukwekkend. Het stapellaadvermogen op de palletvork bedraagt 1450 kg, de hefhoogte 4,5 m. Ook bij het hanteren van zware goederen heeft de machine voldoende reserves om met grote reikwijdte te kunnen werken. De efficiënte machine overtuigt door zijn dynamische vierwielaandrijving, zijn hoge laadvermogen, zijn onovertroffen wendbaarheid en zijn geringe bedrijfsgegewicht.

**Veelzijdig optieassortiment:** de Powerflow-werkhydraulica zorgt voor snelle werkcycli, de airconditioning voor het nodige comfort en de drie besturingstypen voor soepelheid bij het rijden.

**LED-werklampen:** de werklampen bieden voor en achter alsook aan de telescooparm een optimaal zicht voor de bestuurder.

**Comfortabele cabine:** een modern ontwerp en optimaal zicht, alsook ergonomisch gerangschikte bedieningselementen en weinig trillingen.

**Hoge wendbaarheid:** dankzij de ultracompacte afmetingen komt de 1445 ook in krappe ruimten het beste tot zijn recht.

**Veiligheid:** elektrische handrem met hill-hold-functie zorgt voor meer comfort en veiligheid.

### Technische gegevens

Uitlaatgasbehandeling	DOC	Laadvermogen max. (LSP 500 mm)	1.450 kg
Motorfabrikant	Yanmar	Opbrekkracht/losbrekkracht (max.)	16,4 kN
Motorvermogen	18,4 kW	Hijskracht (max.)	17,7 kN
bij max. toerental	2.600 U/min	Stapelhoogte (max.)	4.301 mm
Cilinderinhoud	1.226 cm <sup>3</sup>	Tankinhoud brandstof	33 l
Motorvermogen	25 PS	Tankinhoud hydraulische olie	60 l
Bakinhoud (standaardbak)	0,68 m <sup>3</sup>	Rijsnelheid standaard	0-20 km/h
Bedrijfsgegewicht	3.050 - 3.350 kg	Rijsnelheid optie 1	0-30 km/h
Laadvermogen (max.)	1.450 kg	Werkhydraulica pompcapaciteit (max.)	36,4 l/min
Laadvermogen bij max. reikwijdte	725 kg	Werkhydraulica werkdruk (max.)	220 bar
Laadvermogen bij max. stapelhoogte	1.450 kg	Stuurinslag max.	38 Grad

## Afmetingen

A1	Totale lengte	2.977 mm
A2	Totale lengte met bak	3.944 mm
B1	Totale breedte zonder bak	1.564 mm
C1	Spoor voor/achter	1.245 mm
D1	Totale hoogte	1.995 mm
E1	Cabinebreedte	655 mm
F1	Wielbasis midden	1.922 mm
G1	Bodemvrijheid onder as en aandrijving, doorwaadbare diepte	294 mm
H1	Afstand midden achterwiel tot achterkant	427 mm
J1	Inkiephoek	44 °
J2	Uitkiephoek	31 °
K1	Overlaadhoogte/ingeschoven	2.949 mm
K2	Overlaadhoogte/uitgeschoven	4.163 mm
L1	Uitstorthoogte/ingeschoven	2.352 mm
L2	Uitstorthoogte/uitgeschoven	3.566 mm
M1	Stortbreedte/uitgeschoven	476 mm
P1	Afstand midden voorwiel tot voorzijde bak	1.595 mm
P2	Afstand midden voorwiel - opgeborgen snelwisselframe	450 mm
Q2	Draaipunt bak/uitgeschoven	4.537 mm
R1	Draaicirkel buitenkant wielen	2.695 mm
R2	Draaicirkel buitenkant bak	3.550 mm
S1	Instaphoogte cabinebodan	420 mm