



Sherpa S50

Technische gegevens



SHERPA S50

Technische gegevens

Motor

Vermogen	: 24,8 pk
Max. toerental	: 3600
Afgesteld toerental	: 3000 rpm
Fabrikant	: Kubota
Type	: D902
Cilinders	: 3
Brandstof tankinhoud	: 32 L
Koeling	: Vloeistof

Vermogensgegevens

Opbrekkracht	: 795 kg
Duw- trekkracht	: 880 kg*
Werkhydrauliek	: 24 L/min - 150 bar
Rijhydrauliek	: 84 L/min - 350 bar
Hydrauliek- tankinhoud	: 30 l

Banden

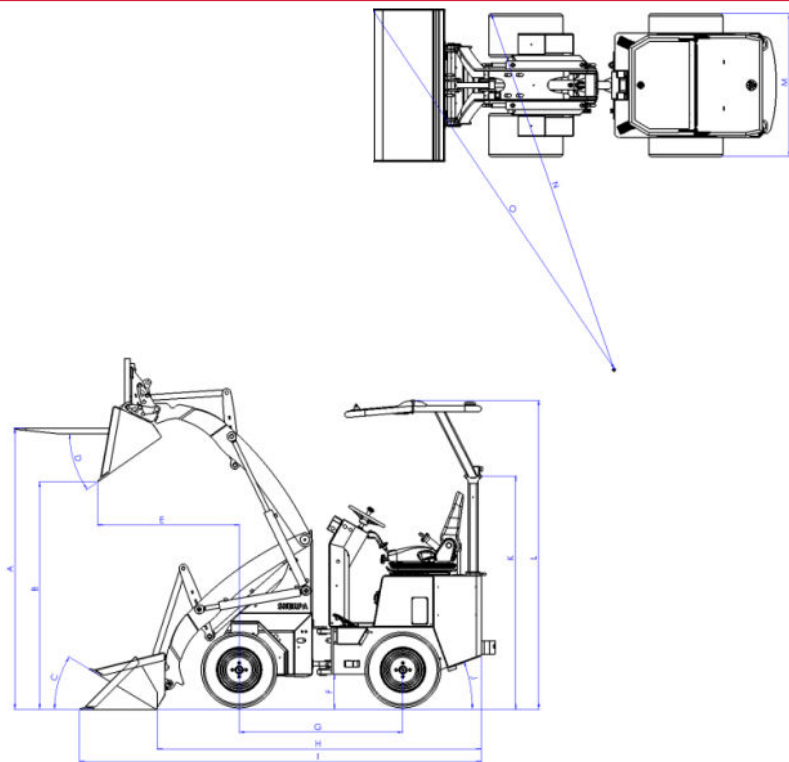
Smal	: 5.70x12
Standaard	: 24x13.00-12

Remmen

Bedrijfsrem	: Hydrostatisch op 4 wielen
Parkeerrem	: Hydrostatisch/mechanisch op 2 achterwielen

Besturing

Aandrijving	: 4 hydraulische wielmotoren
Max. snelheid	: 0-18 (traploos) km/h*
Besturing	: Knikbesturing
Stuurhoek	: 45° links



Afmetingen in mm

A	Max hoogte palletvorken*	2051
B	Uitkiephoogte*	1640
C	Hoek bak laag*	31°
D	Uitkiephoek bak	38°
E	Afstand voorwiel kiepen bak	714
F	Bodemvrijheid*	255
G	Wielbasis	1187
H	Lengte machine zonder bak	2275
I	Lengte machine met bak	2960
J	Oprijhoek	23.5°
K	Hoogte machine (met FOPS)*	1695
K	Hoogte machine (met ROPS)*	1610
L	Totale maximale hoogte*	2225
M	Breedte machine (met standaard banden)	1140
M	Breedte machine (met smalle banden)	760
N	Draaicirkel	3692
O	Draaicirkel met bak	3971

* Afhankelijk van bandenkeus

*Afhankelijk van bandenkeus

SHERPA S50

Technische gegevens

Pendelgewricht

Pendelhoek	: 16°
Draaicirkel	: Linksom 4460; Rechtsom 4140

Electrisch systeem

Spanning	: 12 V
Accu capaciteit	: 44 Ah

Max. Afmeting

(L mm x B mm x H mm, zonder bak)

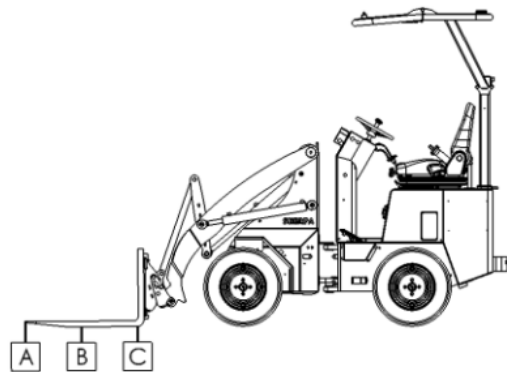
Smal	: 2275 x 760 x 2225 met ROPS/FOPS
Standaard	: 2275 x 1140 x 2225 met ROPS/FOPS

Gewicht rijklaar

1004 kg (incl. contraballast van 47 kg, ROPS/FOPS & smalle banden, 1140 kg met brede banden)

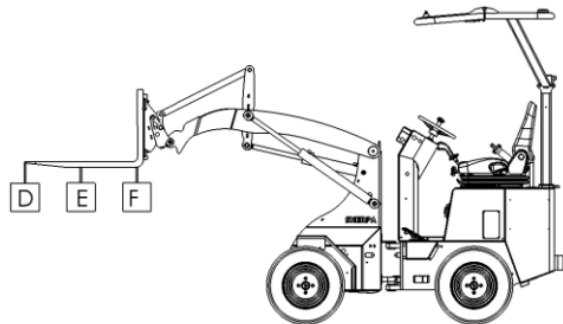
Kiplasten (kg)*:

Palletvorken last laag**



A	540
B	728
C	1117

Palletvorken last hoog**



D	414
E	533
F	746

* Inclusief machinist 75kg

** Rekening houden met een veiligheidsfactor van 30%

SHERPA S50

De SHERPA S50 kniklader valt op door zijn compacte uiterlijk. Met een werkbreedte van 76 cm is het de smalste kniklader in de markt. De brede banden zorgen voor stabiliteit en een lage bodemdruk waardoor geen spoorvorming ontstaat.



Meer informatie? Neem contact met ons op!

SHERPA
MINI-LOADERS

Canadabaan 14

5388 RT Nistelrode

Nederland

+31 412 61 33 44

info@sherpaminiloaders.com

www.sherpaminiloaders.com

Volg ons

