



# Sherpa S50

## Technische Daten



# SHERPA S50

## Technische Daten

### Motor

<b>Antriebsleistung</b>	: 24,8 PS
<b>Max. Drehzahl</b>	: 3600 rpm
<b>Eingestellte Drehzahl</b>	: 3000 rpm
<b>Hersteller</b>	: Kubota
<b>Typ</b>	: D902
<b>Anzahl der Zylinder</b>	: 3
<b>Kraftstofftankinhalt</b>	: 32 L
<b>Kühlung</b>	: Kühlflüssigkeit

### Daten zur Leistung

<b>Ausbruchkraft</b>	: 795 kg
<b>Zug- Druckkraft</b>	: 880 kg*
<b>Arbeitshydraulik</b>	: 24 L/min - 150 bar
<b>Reihenhydraulik</b>	: 84 L/min - 350 bar
<b>Hydrauliktankinhalt</b>	: 30 l

### Bereifung

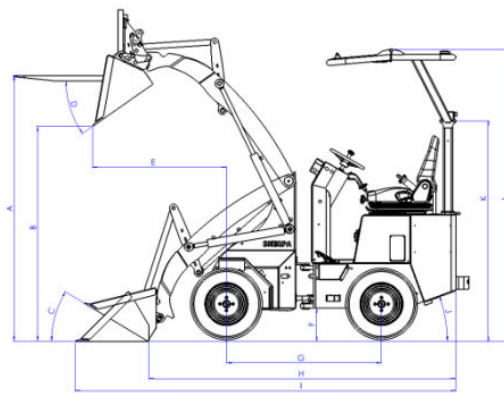
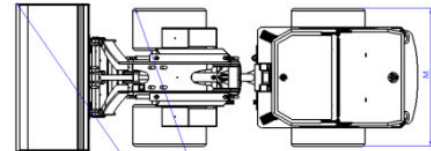
<b>Schmal</b>	: 5.70x12
<b>Standard</b>	: 24x13.00-12

### Bremsen

<b>Betriebsbremse</b>	: Hydrostatisch auf 4 Rädern
<b>Parkbremse</b>	: Hydraulisch/mechanisch auf 2 Hinterrädern

### Steuerung

<b>Antrieb</b>	: 4 hydraulischer Radmotoren
<b>Max. Geschwindigkeit</b>	: 0-18 (Stufenlos) km/h*
<b>Lenkung</b>	: Knicklenkung
<b>Lenkwinkel</b>	: 45° links



### Abmessungen in mm

<b>A</b>	Maximale Höhe Palettengabeln*	2051
<b>B</b>	Höhe Unterseite Schaufel beim Auskippen*	1640
<b>C</b>	Winkel Schaufel beim tief einholen*	31°
<b>D</b>	Winkel Schaufel beim Auskippen*	38°
<b>E</b>	Länge Vorderrad bis zur Schaufel beim Auskippen	714
<b>F</b>	Bodenfreiheit*	255
<b>G</b>	Radstand	1187
<b>H</b>	Länge bis zur Kupplungsplatte	2275
<b>I</b>	Länge Maschine + Schaufel	2960
<b>J</b>	Auffahrwinkel	23.5°
<b>K</b>	Maschinenhöhe (mit FOPS)*	1695
<b>K</b>	Maschinenhöhe (mit ROPS)*	1610
<b>L</b>	Gesamthöhe maximal*	2225
<b>M</b>	Breite machine (mit standard bereifung)	1140
<b>M</b>	Breite machine (mit schmale bereifung)	760
<b>N</b>	Wendekreis	3692
<b>O</b>	Wendekreis mit Schaufel	3971

\* Abhängig von der Reifenwahl

\*Abhängig von der Reifenwahl

# SHERPA S50

## Technische Daten

### Pendelgelenk

<b>Pendelwinkel</b>	: 16°
<b>Wendekreis</b>	: Links 4460; Rechts 4140

### Electrisches System

<b>Spannung</b>	: 12 V
<b>Akku-Kapazität</b>	: 44 Ah

### Max. Abmessungen

(L mm x B mm x H mm, ohne Schaufel)

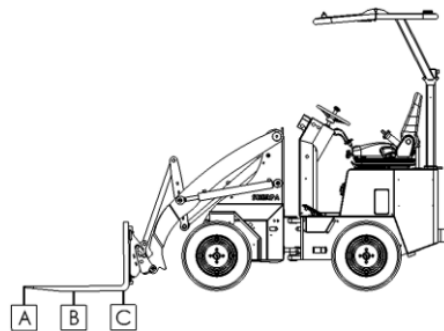
<b>Schmal</b>	: 2275 x 760 x 2225 mit ROPS/FOPS
<b>Standard</b>	: 2275 x 1120 x 2225 mit ROPS/FOPS

### Gewicht fahrbereit

1004 kg (incl. Gegengewicht 47 kg, ROPS/FOPS & schmaler reifen, 1140 kg mit standard reifen)

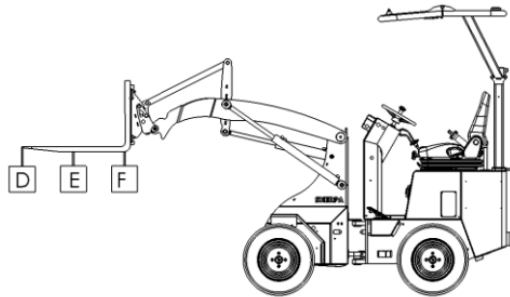
### Kipplast (kg)\*:

Palletengabeln laden niedrig\*\*



<b>A</b>	540
<b>B</b>	728
<b>C</b>	1117

Palletengabeln laden hoch\*\*



<b>D</b>	414
<b>E</b>	533
<b>F</b>	746

\* Einschließlich Bediener 75kg

\*\* Berücksichtigen Sie einen Sicherheitsfaktor von 30%

## SHERPA S50

Der SHERPA S50 Knicklader fällt durch sein kompaktes Äußeres auf. Mit einer Arbeitsbreite von 76 cm ist er der schmalste Knicklader auf dem Markt. Die breiten Reifen sorgen für Stabilität und einen geringen Bodendruck, wodurch keine Spurbildung entsteht.



Weitere Informationen? Kontaktieren Sie uns.

**SHERPA**  
MINI-LOADERS

Canadabaan 14  
5388 RT Nistelrode  
Nederland  
+31 412 61 33 44  
info@sherpaminiloaders.com  
www.sherpaminiloaders.com

Folgen Sie uns

