

Technisches Datenblatt :

100 SC

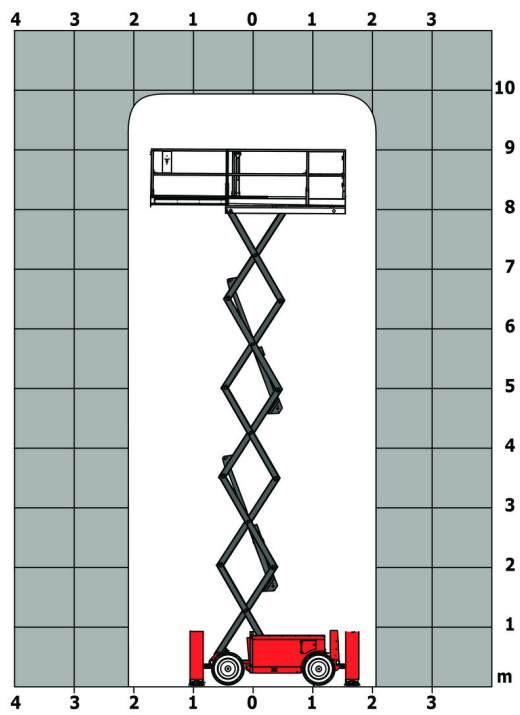


Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	9.70 m
Platfomhöhe	h7	7.70 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	680 kg
Tragfähigkeit auf Plattformausschub		136 kg
Anzahl Personen (innen / außen)		4 / 4
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		3701 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	2.79 m x 1.60 m
Platform dimensions with extension (length x width)		4.31 m x 1.60 m
Gesamtbreite	b1	1.75 m
Gesamtlänge	l1	3.76 m
Gesamthöhe	h17	2.59 m
Bauhöhe eingefahren	h18	1.92 m
Overall length with platform extension	l15	4.81 m
Innerer Wenderadius	b13	2.11 m
äußerer Wenderadius	Wa3	4.60 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.24 m
Radstand	y	2.29 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		5.60 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.50 km/h
Beschleunigen / Verzögern		36 s / 33 s
Steigfähigkeit		40 %
Maximale Reichweite nach vorne bergauf / hinten bergauf		5.30 ° / 4.20 °
Maximale Reichweite von Seite zu Seite		11.70 °
Zulässige Nivellierung (vorne / seite)		3 ° / 2 °
Reifen		
Bereifung		Schaumgefüllt
Reifengröße, vorn / hinten		0.66 x 0.30 - 0.66 x 0.30
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder / Räder		2 / 2
Motor/Batterie		
Nennleistung des Elektromotors		2 x 18.50 kW
Hersteller / Motor Modell		Kubota - D1105
Motomom		Tier 4 final
Nennleistung Verbrennungsmotor		25 Hp
Diverse		
Bodendruck		5.14 daN/cm ²
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		68.10 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		37.90 l
Schalldruckpegel (Bodenniveau)		85 dB(A)
Schalldruckpegel (Arbeitskorbniveau)		79 dB(A)
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s ²
Einhaltung von Nomen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

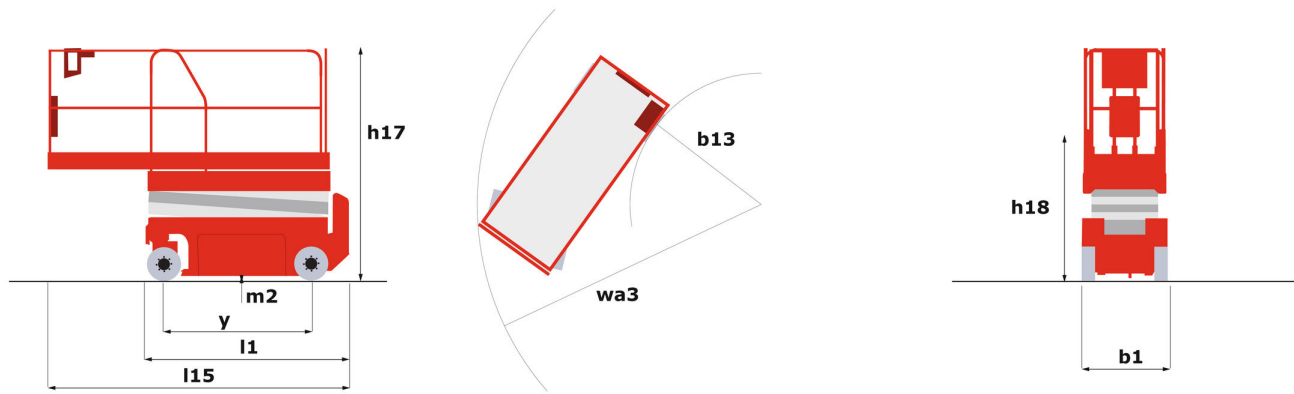
Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen
 ** Bei heruntergeklapptem Schutzgeländer

100 SC - Traglasttabellen

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



100 SC - Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

230-V-Anschluss

Abnehmbarer Steuerkasten

Absenkalarm

Alarnton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)

Allradantrieb

Arbeitskorbtür

Betriebsstundenzähler

CAN-Bus-Technologie

Fester Abscherschutz

Klappbare Geländer mit Schwenktür in voller Höhe

Motormontage auf Gleitplatte

Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen

Pendelvorderachse

Proportional-Regelung

Rutschfester Korboden

Signalhorn im Arbeitskorb

Stabilisatoren mit automatischer Nivellierung

Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose

Verfahren bei maximaler Arbeitshöhe möglich

Optional

2 Warnleuchten am Fahrgestell

Abriebfeste Reifen

Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb

Biologisch abbaubares Öl

Druckluftanschluß im Arbeitskorb

Piepton bei Fahrt

Sicherheitsgeschirr

Wamblinkanlage

Ihr Händler

Sindlhauser Straße 6 · 83104 Tuntenhausen
 Tel. +49 8067 181-727 · E-Mail: info@eder-stapler.de
 www.eder-stapler.de · www.eder-miete.de

**Augsburg/Friedberg**

Winterbrückenweg 54 · 86316 Friedberg
 Tel. +49 821 780841-0

München/Garching

Dimismaning 34 · 85748 Garching
 Tel. +49 89 9286153-0

Regensburg/Neutraubling

Berliner Str. 33 · 93073 Neutraubling
 Tel. +49 9401 5220-96

Salzburg/Thalgau

Breitwies 8 · A-5303 Thalgau
 Tel. +43 6235 20343-0



Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
 Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508