

Technisches Datenblatt :

100 SEC



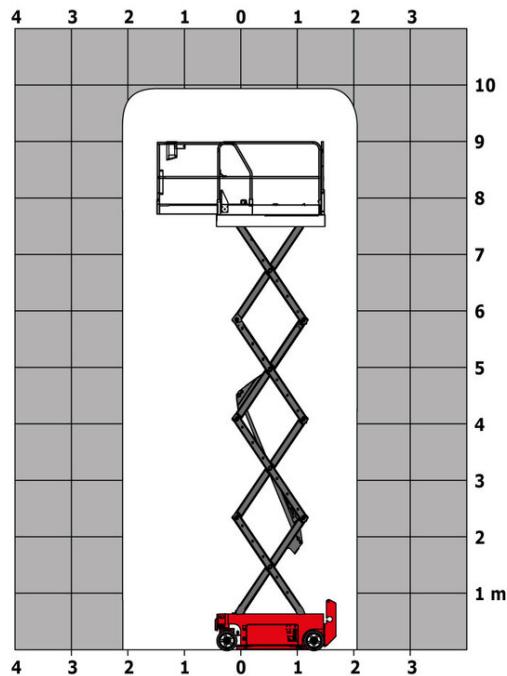
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Arbeitshöhe		h21	9.93 m
Plattformhöhe		h7	7.93 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs		Q	227 kg
Tragfähigkeit auf Plattformausschub			113 kg
Anzahl Personen (innen / außen)			2 / 0
Gewicht und Reifengröße		Metrisch	
Gewicht der Arbeitsbühne*			1959 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)		l _p / ep	2.26 m x 0.80 m
Plattform dimensions with extension (length x width)			3.18 m x 0.80 m
Gesamtbreite		b1	0.81 m
Gesamtlänge		l1	2.44 m
Gesamthöhe		h17	2.26 m
Gesamtlänge eingefahren		l9	2.44 m
Bauhöhe eingefahren		h18	1.91 m
Overall length with platform extension		l15	3.33 m
Innerer Wenderadius		b13	0 m
äußerer Wenderadius		Wa3	2.13 m
Bodenfreiheit unter ausgefahrenen Umsturzsicherungen		m6	0.02 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand		m2	0.09 m
Radstand		y	1.85 m
Leistung		Metrisch	
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus			3.50 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus			0.80 km/h
Beschleunigen / Verzögern			28 s / 24 s
Steigfähigkeit			25 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus			3 °
Zulässige Nivellierung (seite)			1.50 °
Reifen		Metrisch	
Bereifung			Bereifungstyp Keine Markierung
Reifengröße, vorn / hinten			0,38x0,13m - 0,38x0,13m
Antriebsräder (vorne / hinten)			2 / 0
Lenkräder (vorne / hinten)			2 / 0
Gebremste Räder / Räder			2 / 2
Motor/Batterie		Metrisch	
Elektrische Notpumpe			3 kW
Batterie / Batteriekapazität			6 V / 225 Ah
Integriertes Ladegerät (V) / Integrated charger (A)			24 V / 20 A
Diverse		Metrisch	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks			17 l
Schallpegel an Arbeitskorb			79 dB
Umgebungsgeräusch (L _{WA})			< 70 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm			< 2.50 m/s ²
Einhaltung von Normen		Metrisch	
Diese Maschine entspricht:			Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

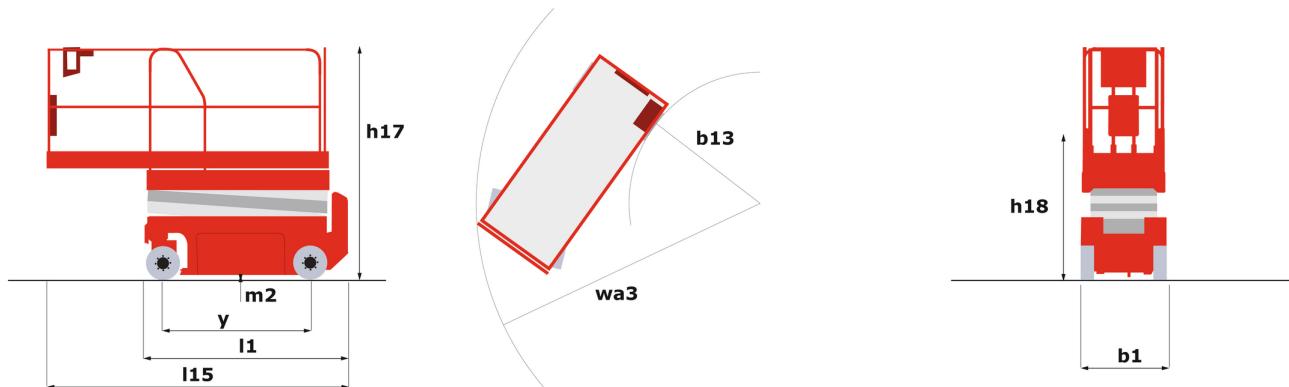
*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

100 SEC - Traglasttabellen

Lastdiagramm



100 SEC - Maßzeichnung



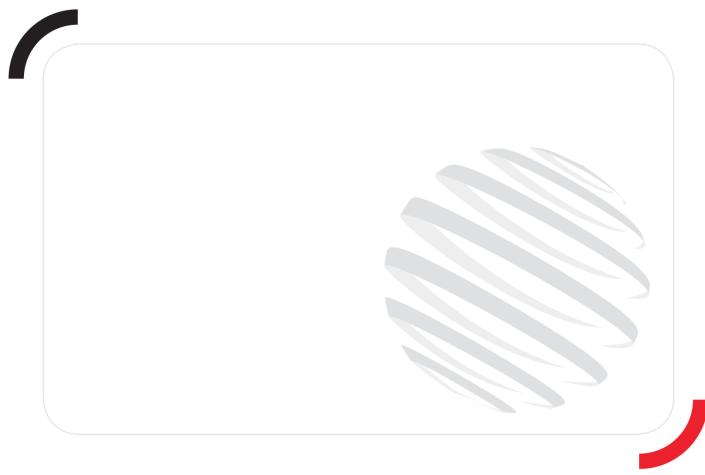
Ausstattung

Standard

- 220-V-Anschluss im Arbeitskorb
- Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
- Arbeitskortür
- Batterieentladeanzeige
- Betriebsstundenzähler
- CAN-Bus-Technologie
- Dynamische Hydraulikbremse an den Vorderrädern
- Faltbares Schutzgeländer mit halbhoher Tür
- Hinterrad-Lamellenscheibenbremsen
- Integriertes Ladegerät
- Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung
- Kippschutzstange mit automatischer Auslösung
- Manuelle Notfallabsenkung
- Nicht markierende Reifen
- Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen
- Rutschsicheres Trittbrett
- Schlaglochschutz mit automatischer Auslösung
- Signalhorn im Arbeitskorb
- Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose
- ausschwenkbare Komponentenfächer

Optional

- Biologisch abbaubares Öl
- Piepton bei allen Bewegungen
- Sicherheitsgeschrirr
- Stromversorgung im Arbeitskorb (Steckdose + Fehlerstromschutzschalter)



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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