

Technisches Datenblatt :

120 SC



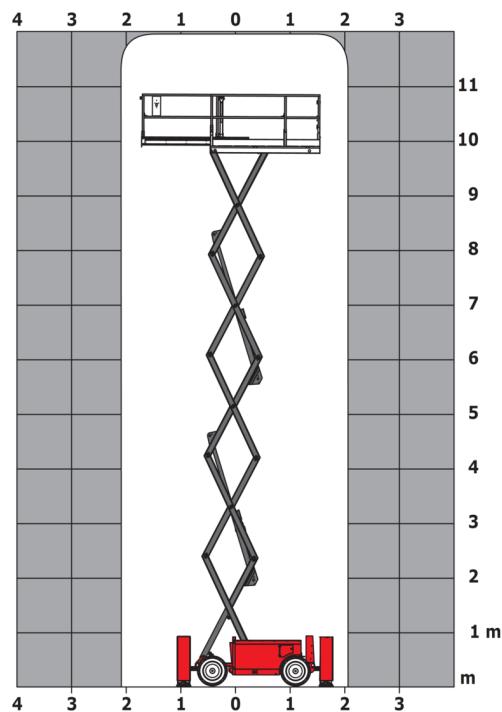
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Arbeitshöhe		h21	11.75 m
Plattformhöhe		h7	9.96 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs		Q	454 kg
Tragfähigkeit auf Plattformausschub			136 kg
Anzahl Personen (innen / außen)			4 / 2
Gewicht und Reifengröße		Metrisch	
Gewicht der Arbeitsbühne*			3857 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)		l _p / ep	2.79 m x 1.60 m
Platform dimensions with extension (length)			4.31 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		Metrisch	
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus			5.60 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus			0.40 km/h
Beschleunigen / Verzögern			42 s / 28 s
Steigfähigkeit			30 %
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		Metrisch	
Bereifung			Schaumgefüllt
Antriebsräder (vorne / hinten)			2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)			2 / 0
Gebremste Räder / Räder			2 / 2
Motor/Batterie		Metrisch	
Hersteller / Motor Modell			Kubota - D1105
Motormom			Tier 4 final
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)			25 Hp / 18.50 kW
Diverse		Metrisch	
Bodendruck			5.44 dan/cm ²
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks			68.10 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks			37.90 l
Schalldruckpegel (Arbeitskorb niveau)			79 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)

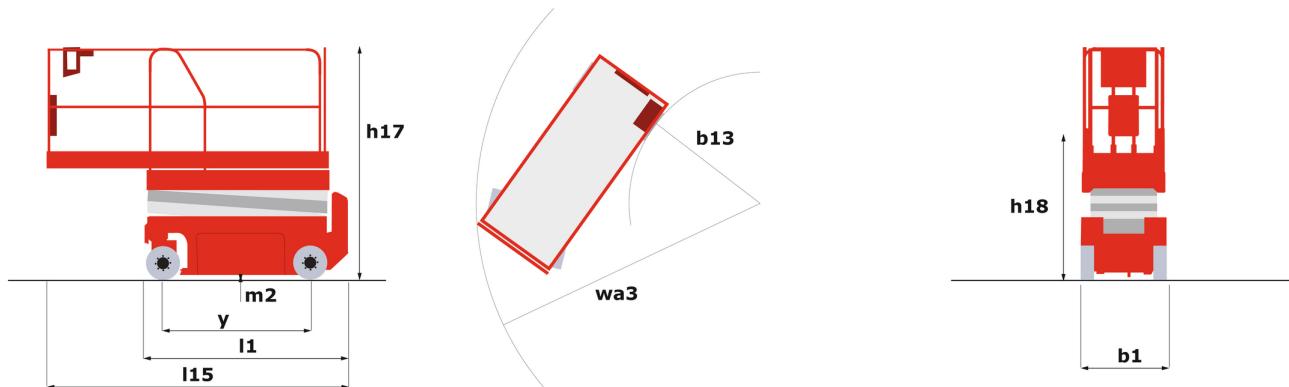
** Bei heruntergeklapptem Schutzgeländer

120 SC - Traglasttabellen

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



120 SC - Maßzeichnung



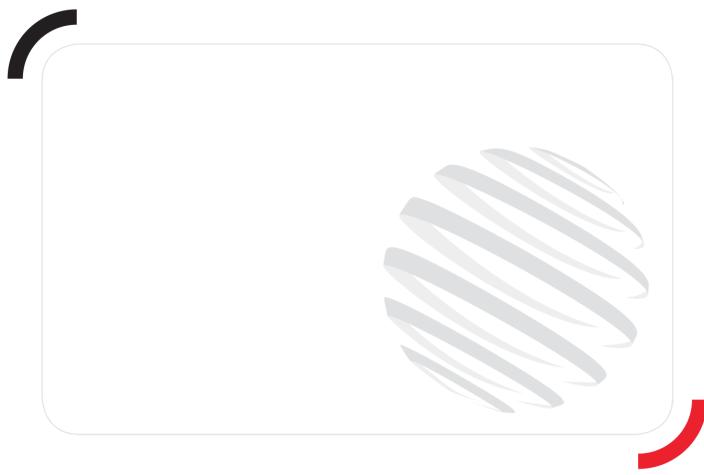
Ausstattung

Standard

- 230-V-Anschluss
- Abnehmbarer Steuerkasten
- Absenkalarm
- Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
- Allradantrieb
- Arbeitskorbtür
- Betriebsstundenzähler
- CAN-Bus-Technologie
- Fester Abscherschutz
- Klappbare Schutzbügel für Türdurchgänge
- 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 Wamleuchten am Fahrgestell
- Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb
- Biologisch abbaubares Öl
- Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme
- Nicht markierende Räder (Durchmesser - 58 mm)
- Piepton bei allen Bewegungen
- Sicherheitsgeschrirr
- Wamblinkanlage



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