

Technisches Datenblatt :

120 sc



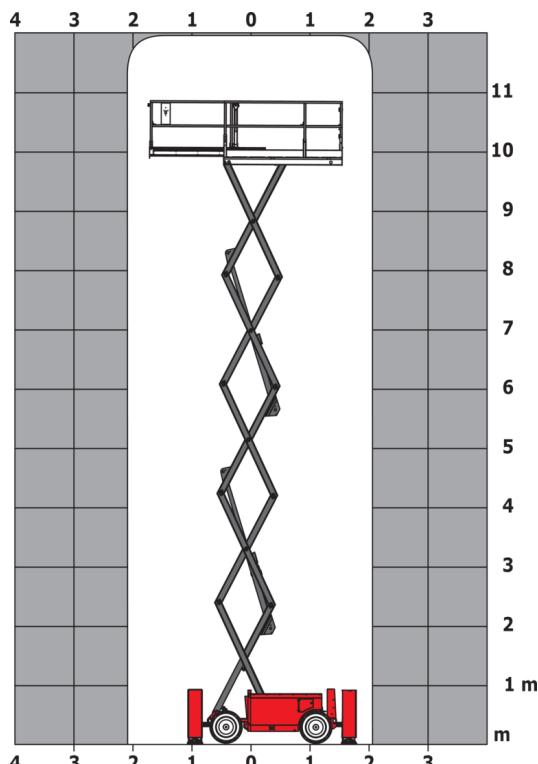
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metric
Arbeitshöhe	h21	11.75 m
Plattformhöhe	h7	9.96 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	454 kg
Max. Tragfähigkeit des Plattformausschubs		136 kg
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		4 / 2
Gewicht und Relfengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		3857 kg
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep	2.79 m x 1.60 m
Abmessungen Arbeitskorb mit Plattformausschub (Länge)		4.31 m
Gesamtlänge	l1	3.76 m
Gesamtbreite	b1	1.75 m
Gesamthöhe	h17	2.59 m
Bauhöhe eingefahren	h18 ***	1.92 m
Gesamtlänge mit Plattformausschub	l15	4.81 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		0.40 km/h
Beschleunigen / Verzögern		42 s / 28 s
Steifigkeit		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		
Bereifung		Schaumgefüllt
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder		2 / 2
Motor/Batterie		
Hersteller / Motormodell		Kubota - D1105
Motornorm		Tier 4 final
Motorleistung (PS / kW)		25 Hp / 18.50 kW
Sonstiges		
Bodendruck (5.44 dan/cm²
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		68.10 l
Kraftstoff		37.90 l
Schalldruckpegel (Arbeitskorbniveau) (LpA)		79 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		2.50 m/s²
Einhaltung von Normen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV)

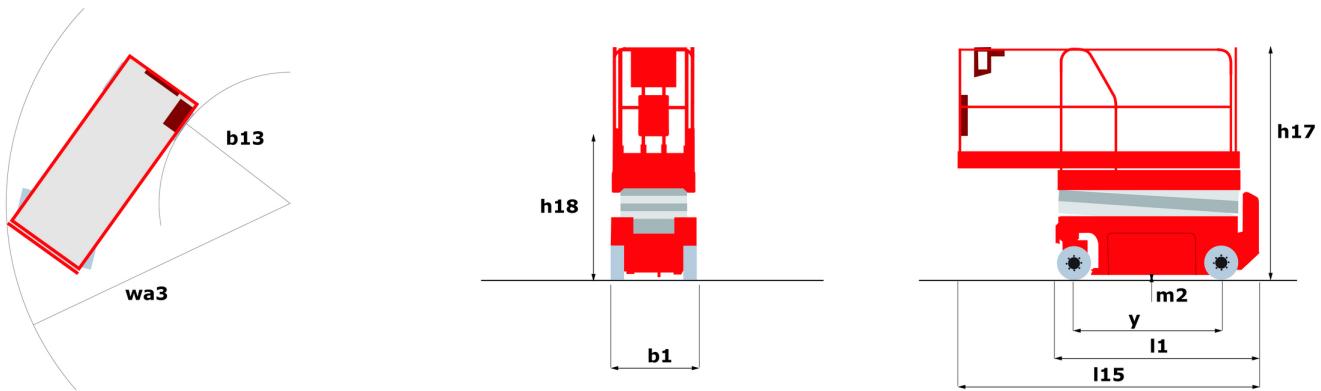
*** Bei heruntergeklapptem Schutzgeländer

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 Warnleuchten am Fahrgestell
- Arbeitscheinwerfer im Arbeitskorb
- Biologisch abbaubares Öl
- Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme
- Nicht markierende Räder (Durchmesser - 58 mm)
- Sicherheitsgeschiirr
- Wamblitkanlage



MANITOU

HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508
RCS Nantes