

Technisches Datenblatt :

78 SEC S3

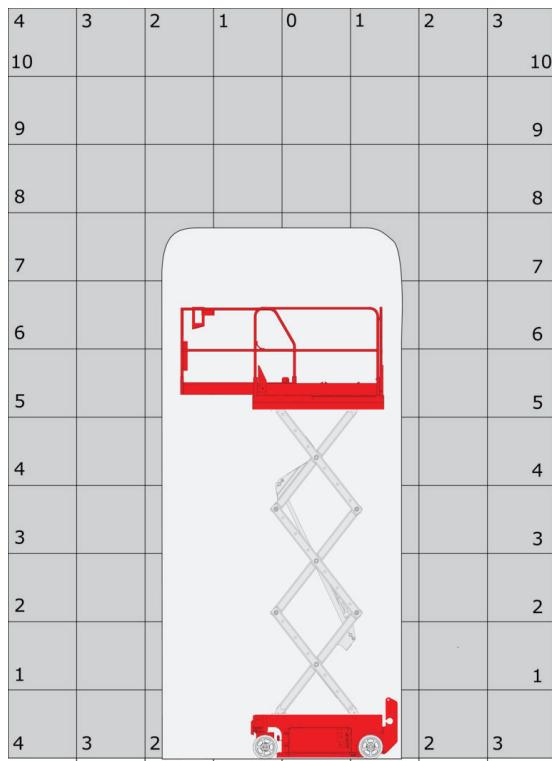


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

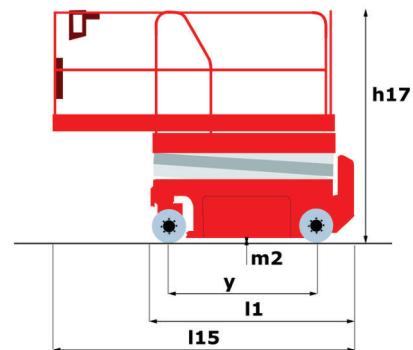
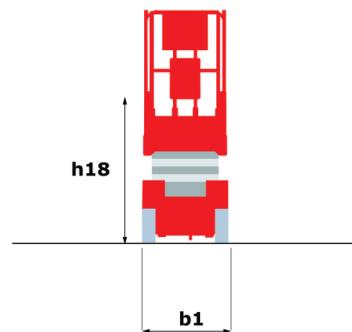
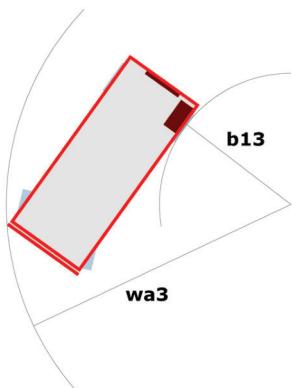
Kapazität		Metrisch
Max. Arbeitshöhe (innen)	h21	7.85 m
Max. Arbeitshöhe (außen)	h21'	6.47 m
Max. Plattformhöhe (innen)	h7	5.85 m
Max. Plattformhöhe (außen)	h7'	4.47 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	227 kg
Max. Tragfähigkeit des Plattformausschubs		113 kg
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		2 / 1
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		1329 kg
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	l p / ep	1.60 m x 0.75 m
Abmessungen Arbeitskorb mit Plattformausschub (Länge)		2.55 m
Gesamtlänge	l1	1.83 m
Gesamtbreite	b1	0.82 m
Gesamthöhe	h17	2.16 m
Bauhöhe eingefahren	h18 ***	1.80 m
Innerer Wenderadius / äußerer Wenderadius	Wa3	0 mm / 1.55 m
Bodenfreiheit mit ausgefahrener Umsturzsicherung	m6	0.02 m
Bodenfreiheit mit eingeklappt	m2	0.08 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.08 m
Radstand	y	1.32 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		4 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.80 km/h
Beschleunigen / Verzögern		26 s / 22 s
Steigungsfähigkeit		25 %
Zulässige Nivellierung (vorne / seite)		3 ° / 1.50 °
Räifen		
Bereifung		Vollgummireifen abriebfest
Reifenmodelle		310 x 110 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 0
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder / Räder		0 / 2
Motor/Batterie		
Batterie		24 V
Nennspannung der Batterie / Batteriekapazität		24 V / 225 Ah
Batterieenergie		5 kW/h
Integriertes Ladegerät / Ladegerät		24 V / 27 A
Sonstiges		
Bodendruck (12.38 dan/cm²
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		14.20 l
Umgebungsgeräusch (LwA)		< 70 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 0.50 m/s²
Einhaltung von Normen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

78 SEC S3 - Traglasttabellen

Lastdiagramm



78 SEC S3 - Maßzeichnung



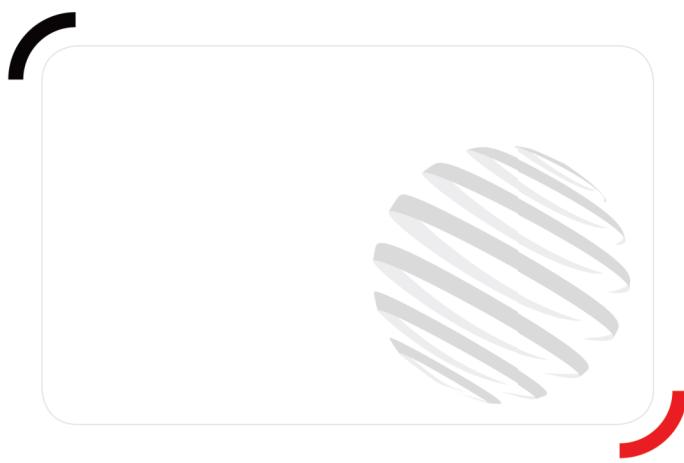
Ausstattung

Standard

- 2 LED-Blinkleuchten
- 2 schwenkbare Behälter (hydraulisch/elektrisch)
- 220-V-Anschluss im Arbeitskorb
- Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
- Anrét d'urgence
- Batterieentladeanzeige
- Betriebsstundenzähler
- CAN-Bus-Technologie
- Descent alarm
- Dynamische Hydraulikbremse an den Vorderrädem
- Faltbares Schutzeländer mit halbhoher Tür
- Hinterrad-Lamellenscheibenbremsen
- Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung
- Load management according to environment (indoor/outdoor)
- Manuelle Notfallabsenkung
- Monobloc semi-traction battery
- Nicht markierende Reifen
- Rutschfester Korboden
- Schlaglochschutz mit automatischer Auslösung
- Side and rear forklift pockets
- Signalhorn im Arbeitskorb
- Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose

Optional

- Biologisch abbaubares Öl
- Sicherheitsgeschirr
- Öl für tiefe Temperaturen



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