

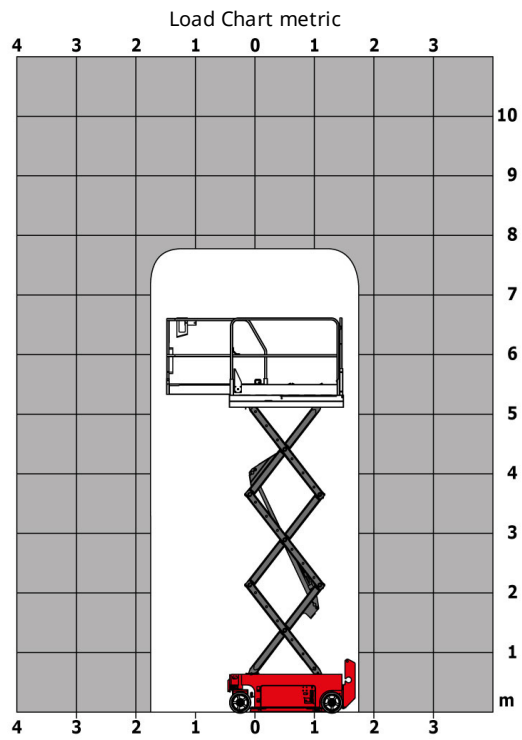
Technisches Datenblatt :

78 SEC

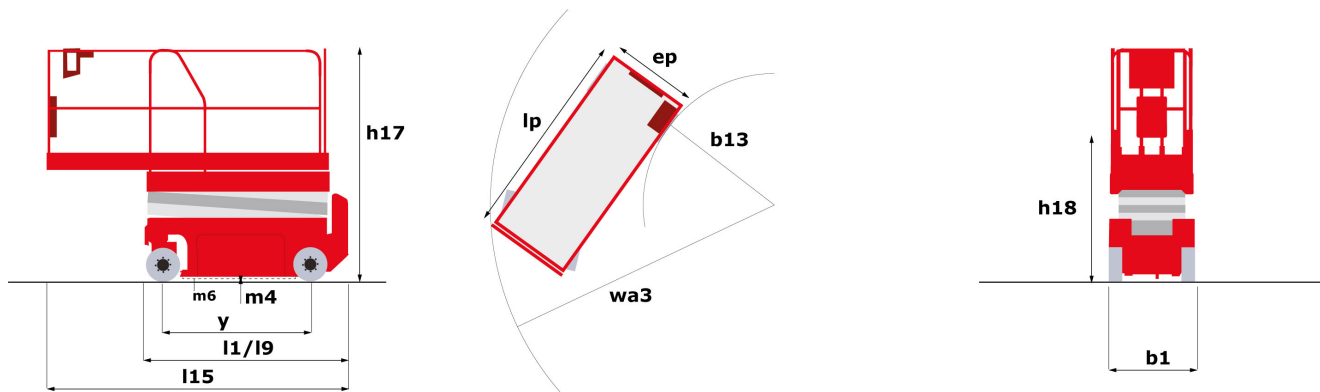


Capacities		Metrisch
Working height	h21	7.79 m
Platform height	h7	5.79 m
Platform capacity	Q	227 kg
Lift capacity - Extension deck		113 kg
Number of people (inside / outside)		2 / 1
Weight and dimensions		
Platform weight*		1503 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	1.63 m x 0.74 m
Platform dimensions without extension (length x width)		2.79 m x 1.6 m
Overall width	b1	0.81 m
Overall length	l1	1.83 m
Overall height	h17	2.11 m
Overall length (stowed)	l9	1.83 m
Overall height (stowed)	h18	1.75 m
Overall length with extension	l15	2.74 m
Internal turning radius (over tyres)	b13	0 m
External turning radius	Wa3	1.55 m
Ground clearance	m4	0.06 m
Ground clearance with pothole guards deployed	m6	0.02 m
Ground clearance at centre of wheelbase	m2	0.02 m
Wheelbase	y	1.32 m
Performances		
Drive speed - stowed		4 km/h
Drive speed - raised		0.8 km/h
Raise speed / Lower speed		16 s / 29 s
Gradeability		25 %
Permissible leveling		3 °
Wheels		
Tyres type		Solid non-marking tires
Dimensions of front wheels / rear wheels		0,30x0,11 - 0,30x0,11
Drive wheels (front / rear)		2 / 0
Steering wheels (front / rear)		2 / 0
Braking wheels (front / rear)		2 / 2
Engine/Battery		
Battery / Batteries capacity		6 V / 225 Ah
Integrated charger (V / Ah)		24 V / 20 Ah
Miscellaneous		
Ground Pressure		9.98 daN/cm ²
Hydraulic tank capacity		14.20 l
Noise to environment (LwA)		70 dB(A)
Vibration on hands/arms		< 2.5 m/s
Standards compliance		
This machine is in compliance with:		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/EC (Low voltage)

Traglasttabellen



Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

- 220V predisposition in the platform
- Anti-slip platform surface
- Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)
- Battery charge indicator lamp
- CAN bus technology
- Dynamic hydraulic braking on front wheels
- Emergency stop button in platform and on frame
- Flashing Light
- Fold-away guard rails to allow movement through the door
- Folding rails with half height swing gate
- Horn in the platform
- Hour meter
- Integrated charger
- Integrated diagnostic assistance
- Manual emergency lowering
- Monobloc semi-traction battery on pivot (maintenance)
- Multi-voltage integrated charger
- Negative-type braking on rear wheels
- Non-marking rubber tyres
- Platform access gate
- Pothole protection with automatic operation
- Rear wheel multiple disc brakes
- Swing out component trays

Optional

- Air predisposition
- Beep on every movement
- Biodegradable oil
- Low temperature cut out module
- Low temperature thermostat
- Platform power supply (plug + differential circuit breaker)
- Safety harness



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