

Technisches Datenblatt :

# SE 1212

OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

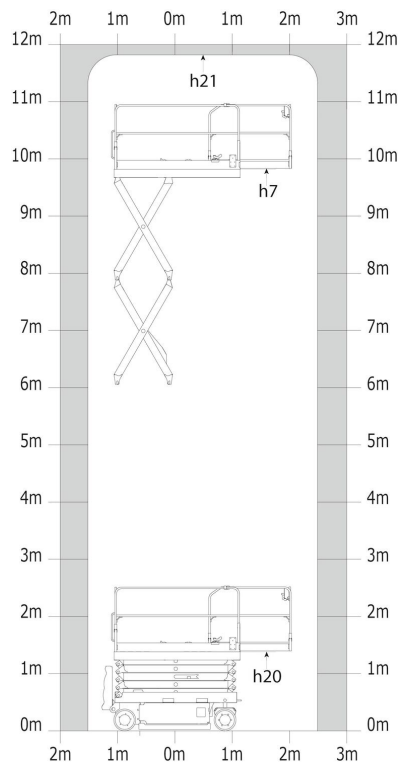
Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	11.80 m
Working height maximum (indoor)	h21	11.80 m
Working height maximum (outdoor)	h21'	11.80 m
Plattform height maximum (indoor)	h7	9.80 m
Plattform height maximum (outdoor)	h7'	9.80 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	350 kg
Max. capacity on the extension deck		115 kg
Personenanzahl (innen / außen)		3 / 1
Gewicht und Abmessungen		
Plattformgewicht*		2880 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	2.20 m x 1.15 m
Platform dimensions with extension (length x width)		3.10 m x 1.15 m
Gesamthöhe (Zugang)	h20	1.38 m
Gesamtlänge	l1	2.43 m
Gesamtbreite	b1	1.17 m
Gesamthöhe	h17	2.53 m
Gesamthöhe (zusammengeklappt)	h18 ***	1.95 m
Deck opening length	dp	0.90 m
Overall length with platform extension	l15	3.32 m
Outside turning radius - platform	Wa2	2.33 m
Innerer Wenderadius		0 m
Ground clearance with pothole guards deployed	m6	0.02 m
Ground clearance with pothole guards folded	m2	0.08 m
Radstand	y	1.75 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - verstaut		4.50 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.80 km/h
Steigfähigkeit		25 %
Indoor and outdoor max Tilt Rating (Fore and Aft / Side-to-Side)		3.50 ° / 1.50 °
Reifen		
Bereifung		Nicht kreidende Bandage
Reifenmodelle		15 x 5 in / 381 x 125 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 0
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Bremsräder (vorne / hinten)		2 / 0
Betriebsbremse		Elektrisch
Motor/Batterie		
Battery technology		Lead acid
Nennleistung des Elektromotors		2 x 0.77 kW
Batterie		48 V
Number of batteries / Batteriekapazität		4 / 120 Ah
Battery energy		5.76 kWh
Integriertes Ladegerät (V) / On-board charger (A)		24 V / 30 A
Sonstiges		
Bodendruck		15.10 daN/cm <sup>2</sup>
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		250 bar
Kapazität des Hydraulikölbehälters		24 l
Sound pressure level (platform work station) (LpA)		66.60 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 0.30 m/s <sup>2</sup>
Einhaltung von Normen		
This machine is in compliance with:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV) - EMV nach EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

\*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

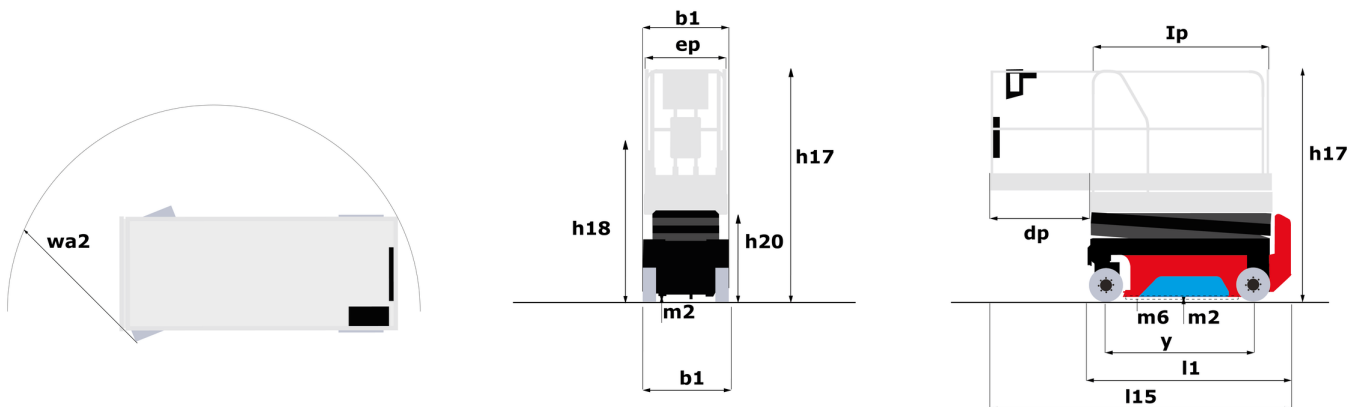
\*\*\* Bei heruntergeklapptem Schutzgeländer

## SE 1212 - Lastdiagramm

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



## SE 1212 - Maßzeichnung



# Ausrüstung

## Standard

2 schwenkbare Behälter (hydraulisch/elektrisch)  
Alarmon und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)  
Audio warning on descent  
Battery - 48V - 120Ah - semi-traction  
Betriebsstundenzähler  
CAN-Bus-Technologie  
Colour screen with integrated diagnostics  
Easy Link with 2 year Service  
Electrical front wheel brake  
Fold away guard rails with full height swing gate  
Kontrollleuchte für Batterieladezustand  
Manuelle Notfallabsenkung  
Multi-voltage on-board charger - 24V - 30A - IES - Gel - Single-phase  
Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb undjam Oberwagen  
Schiebekorbverlängerung - 90 cm  
Schlaglochsenschutz mit automatischer Auslösung  
Side and rear forklift pockets  
Signalhorn im Arbeitskorb

## Optional

110 oder 230 V Stecker mit Differenzialschutzschalter  
Audio warning on all motion  
Audio warning on translation  
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32  
Compressed air pipe pre-fitting  
Easy Link - With access control keypad  
Easy Link - With remote lock  
LED work light - On basket  
Safety kit - Helmet and harness

**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](http://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 visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.  
MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes