

Technisches Datenblatt :

# SE 0808

OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

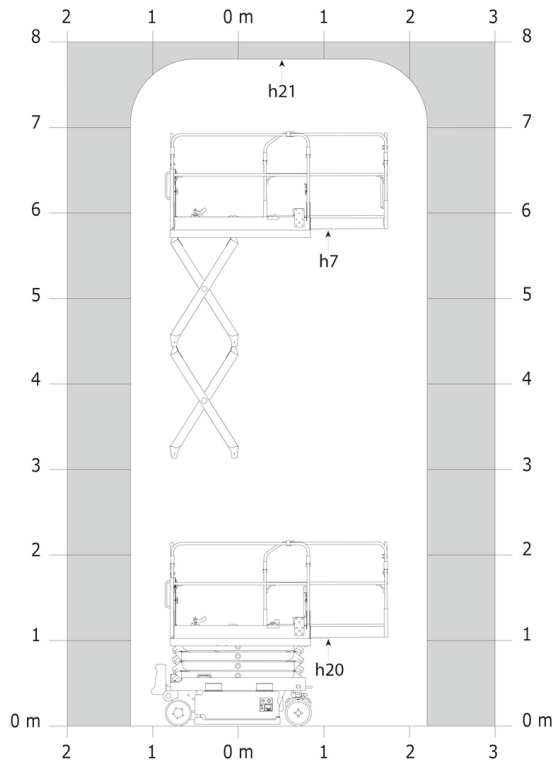
Capacities		Metrisch
Working height maximum (indoor)	h21	7.80 m
Working height maximum (outdoor)	h21'	7.80 m
Platform height maximum (indoor)	h7	5.80 m
Platform height maximum (outdoor)	h7'	5.80 m
Platform capacity	Q	230 kg
Max. capacity on the extension deck		115 kg
Number of people (indoor / outdoor)		2 / 1
Weight and dimensions		
Platform weight*		1500 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	1.64 m x 0.75 m
Platform dimensions with extension (length x width)		2.54 m x 0.75 m
Floor height (access)	h20	1.02 m
Overall length	l1	1.88 m
Overall width	b1	0.81 m
Overall height	h17	2.17 m
Overall height (stowed)	h18 ***	1.99 m
Deck opening length	dp	0.90 m
Overall length with platform extension	l15	2.76 m
Outside turning radius - platform	Wa2	1.73 m
Ground clearance with pothole guards deployed	m6	0.01 m
Ground clearance with pothole guards folded	m2	0.05 m
Wheelbase	y	1.40 m
Performances		
Drive speed - stowed		4.50 km/h
Drive speed - raised		0.80 km/h
Raise speed (laden) / Lower speed (laden)		17 s / 18 s
Gradeability		25 %
Indoor and outdoor max Tilt Rating (Fore and Aft / Side-to-Side)		3.50 ° / 1.50 °
Wheels		
Tires type		Non marking
Standard tires		12 x 4 in / 305 x 106 mm
Drive wheels (front / rear)		2 / 0
Steering wheels (front / rear)		2 / 0
Braking wheels (front / rear)		2 / 0
Service brake		Electric
Engine/Battery		
Battery technology		Lead acid
Number of batteries / Battery nominal voltage / Battery capacity		4 / 6 V / 185 Ah
Battery energy		4.40 kWh
On-board charger (V / A)		24 V / 30 A
Miscellaneous		
Number of cycles with STD Battery (HIRD)		146
Hydraulic Pressure		250 bar
Hydraulic tank capacity		12 l
Vibration on hands/arms		< 0.50 m/s <sup>2</sup>
Standards compliance		
This machine is in compliance with:		2006/42/CE European standard: EN 280 + A1 2015 - EMC: 2014/30/EU - Noise directive: 2000/14/CE - Safety of machinery: EN ISO 13849-1: 2008

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

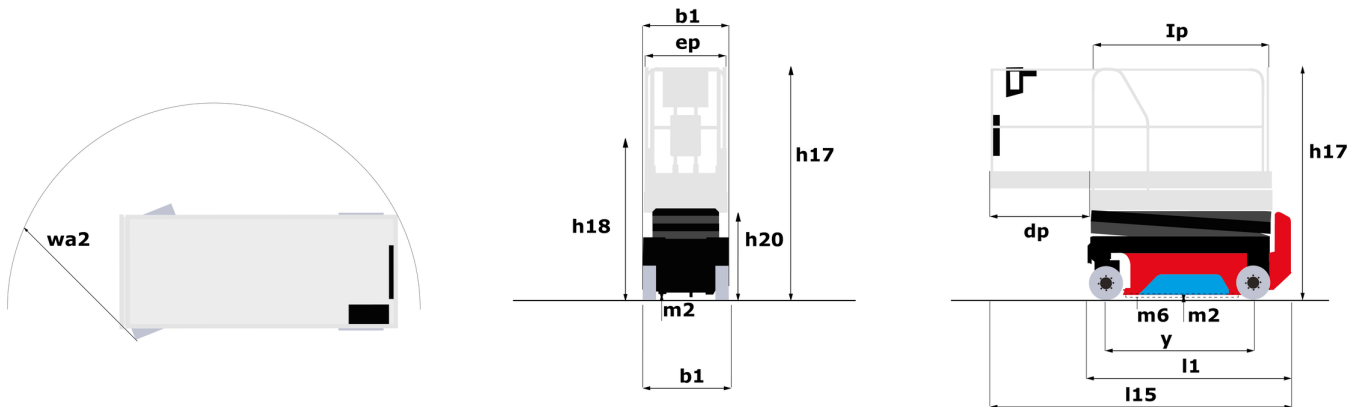
\*\*\* With folded guardrail

# SE 0808 - Traglasttabellen

## Load Chart for MEWP Metric



# SE 0808 - Maßzeichnung



# Ausstattung

---

## Standard

2 swing out component trays (hydraulic/electric)  
Audible alarm and illuminated indicator lamp (leveling, overload, lowering)  
Battery - 24V - 185Ah - semi-traction  
Battery charge indicator lamp  
CAN bus technology  
Colour screen with integrated diagnostics  
Descent alarm  
Easy Link with 2 year Service  
Electrical front wheel brake  
Emergency stop button in platform and on frame  
Folding rails with full height access gate  
Hom in the platform  
Hour meter  
Manual emergency lowering  
Multi-voltage on-board charger - 24V - 30A - Single-phase  
Side and rear forklift pockets  
Sliding basket extension - 90 cm

## Optional

Audio warning on all motion  
Audio warning on translation  
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32  
Easy Link - With access control keypad  
Easy link with remote lock  
Electric plug - 110 or 230V - In the basket - With differential circuit breaker - European type  
Safety kit - Harness + helmet  
Working light (x1) on basket

**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)

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