

Fiche technique :

SE 0808

OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

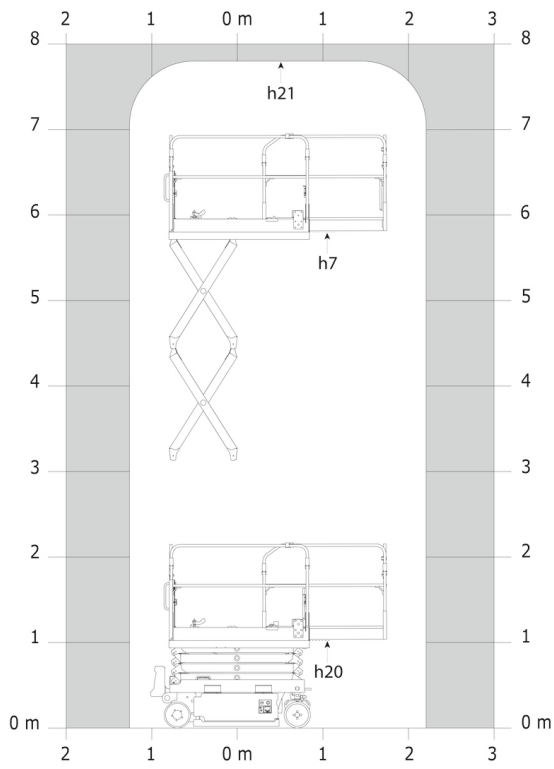
Capacités		Métrique
Working height maximum (indoor)	h21	7.80 m
Working height maximum (outdoor)	h21'	7.80 m
Platform height maximum (indoor)	h7	5.80 m
Platform height maximum (outdoor)	h7'	5.80 m
Platform capacity	Q	230 kg
Max. capacity on the extension deck		115 kg
Number of people (indoor / outdoor)		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 ²
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

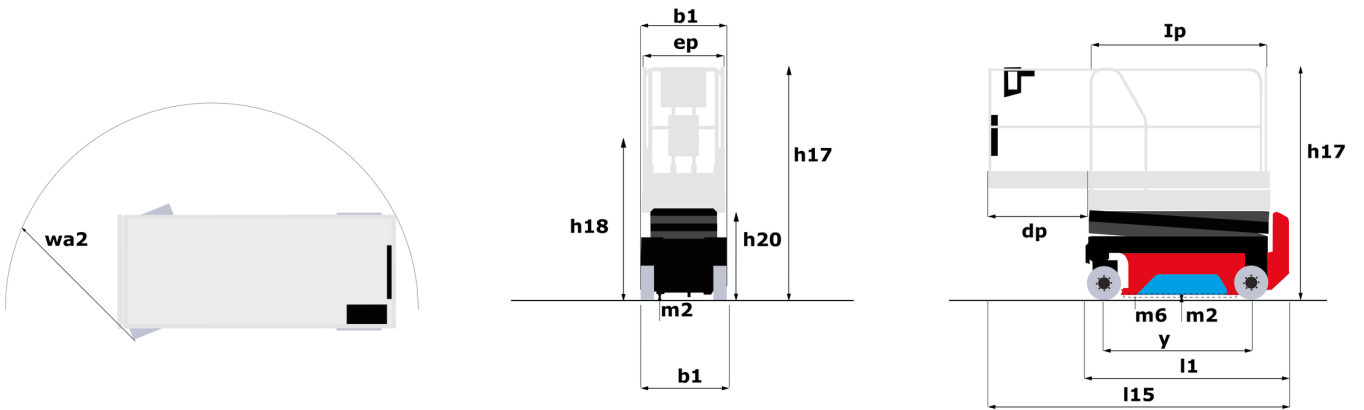
*** With folded guardrail

SE 0808 - Abaques

Load Chart for MEWP Metric



SE 0808 - Schémas d'encombrement



Équipements

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
Pothole protection with automatic operation
Side and rear forklift pockets
Sliding basket extension - 90 cm

Optionnel

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



Siège Social

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



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes