

Fiche technique :

# SE 1008

OXYGEN



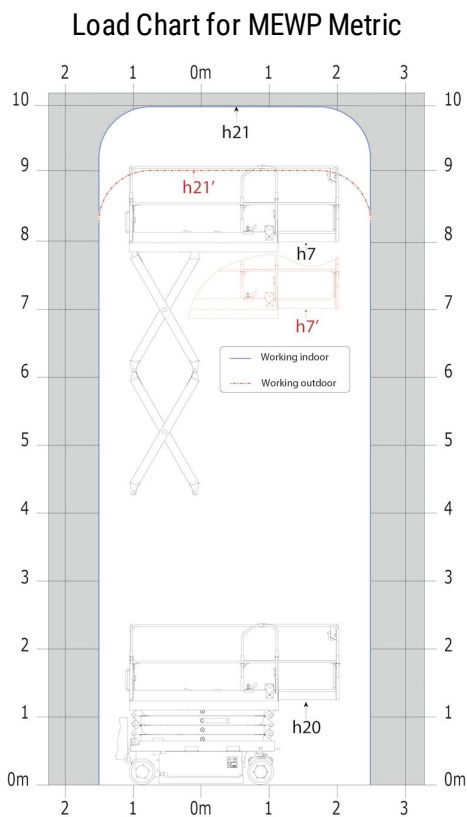
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique
Working height maximum (indoor)	h21	9.99 m
Working height maximum (outdoor)	h21'	9 m
Platform height maximum (indoor)	h7	7.99 m
Platform height maximum (outdoor)	h7'	7 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*		2210 kg
Platform dimensions (length x width)	lp / ep	2.20 m x 0.79 m
Platform dimensions with extension (length x width)		3.10 m x 0.79 m
Floor height (access)	h20	1.25 m
Overall length	l1	2.42 m
Overall width	b1	0.82 m
Overall height	h17	2.17 m
Overall height (stowed)	h18 ***	1.98 m
Deck opening length	dp	0.90 m
Overall length with platform extension	l15	3.31 m
Outside turning radius - platform	Wa2	2.17 m
Ground clearance with pothole guards deployed	m6	0.02 m
Ground clearance with pothole guards folded	m2	0.08 m
Wheelbase	y	1.75 m
Performances		
Drive speed - stowed		4.50 km/h
Drive speed - raised		0.80 km/h
Raise speed (laden) / Lower speed (laden)		33 s / 32 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		15 x 5 in / 381 x 125 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
Battery voltage		6 V
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		
Hydraulic Pressure		250 bar
Hydraulic tank capacity		24 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

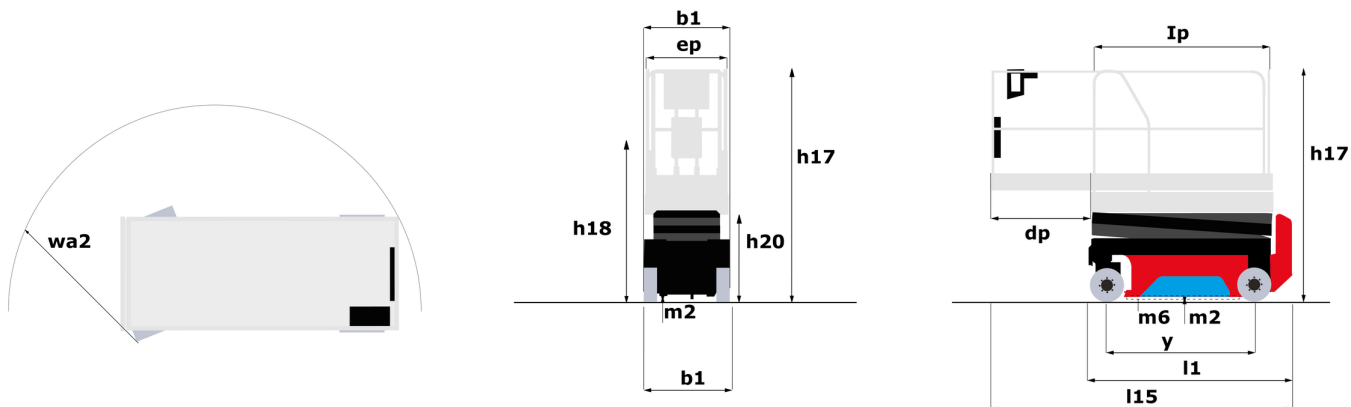
\*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

\*\*\* With folded guardrail

SE 1008 - Abaques



SE 1008 - 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  
Management of working height according to working place (indoor/outdoor)  
Manual emergency lowering  
Multi-voltage on-board charger - 24V - 30A - Single-phase  
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](http://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