

Fiche technique :

SE 0808

OXYGEN

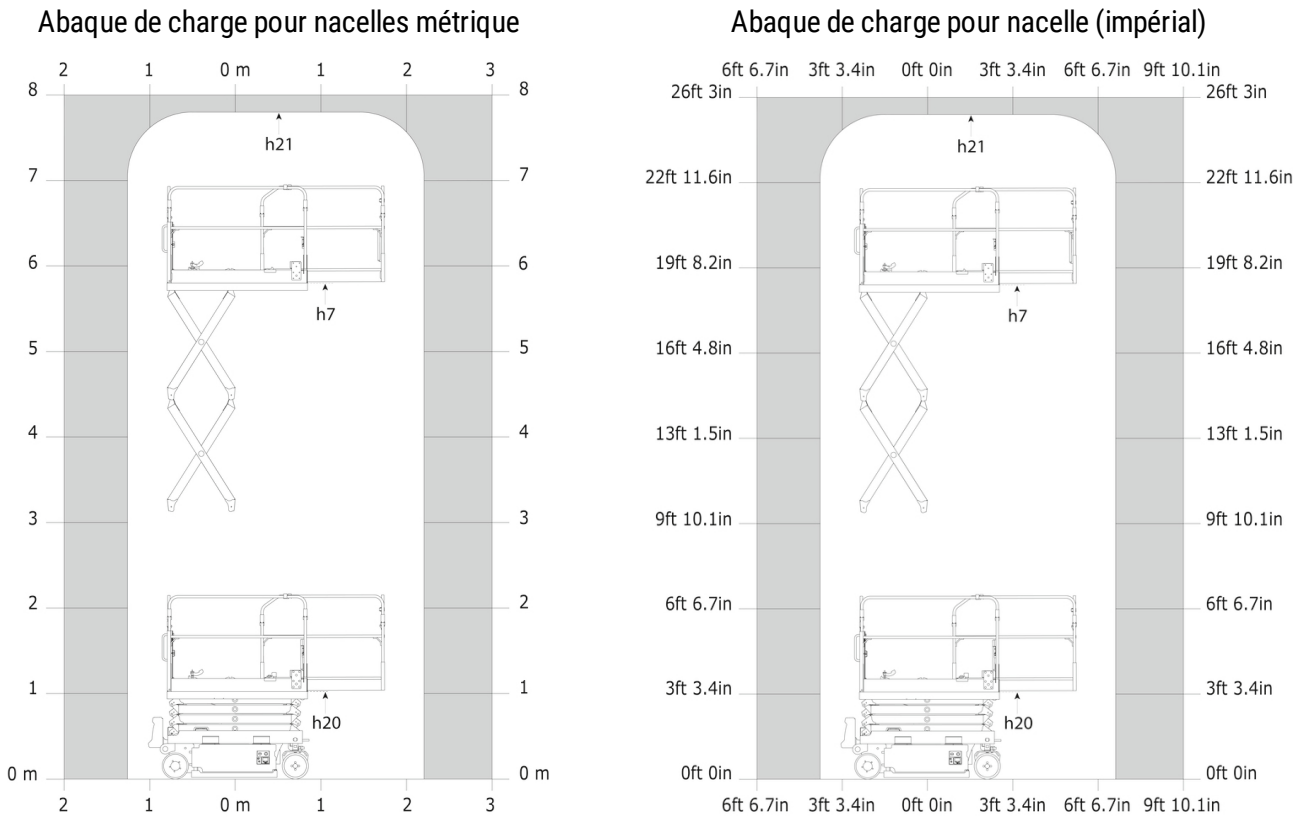


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

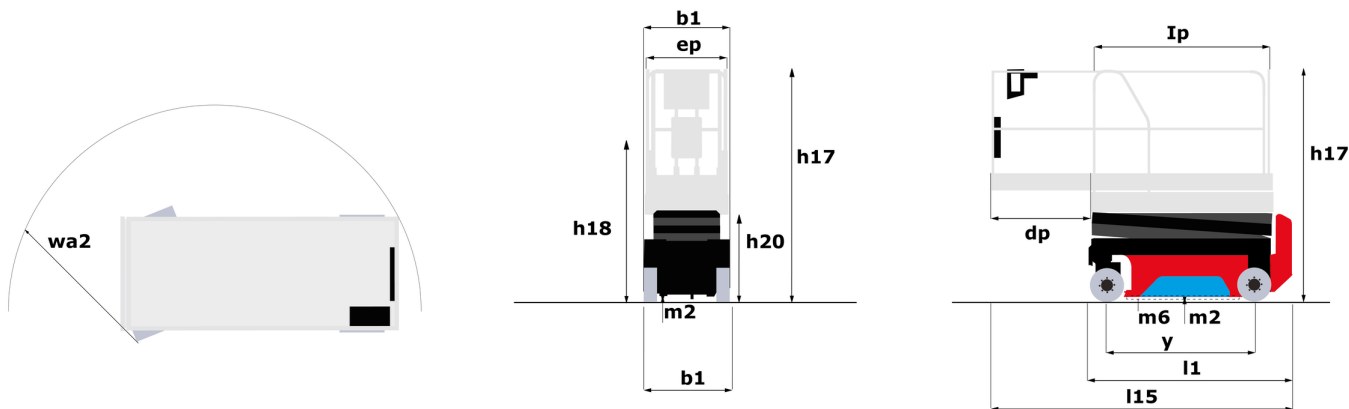
Capacités		Métrique	Impérial
Hauteur de travail	h21	7.80 m	25 ft 7 in
Hauteur de travail maxi (en intérieur)	h21	7.80 m	25 ft 7 in
Hauteur de travail maxi (en extérieur)	h21'	7.80 m	25 ft 7 in
Hauteur de plate-forme maxi (en intérieur)	h7	5.80 m	19 ft
Hauteur de plate-forme maxi (en extérieur)	h7'	5.80 m	19 ft
Capacité de la nacelle	Q	230 kg	507 lb
Capacité max. sur l'extension		115 kg	254 lb
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 1	2 / 1
Poids et dimensions			
Poids de la nacelle*		1500 kg	3307 lb
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.64 m x 0.75 m	5 ft 5 in x 2 ft 6 in
Dimension du panier avec extension (longueur x largeur)		2.54 m x 0.75 m	8 ft 4 in x 2 ft 6 in
Hauteur plancher (accès)	h20	1.02 m	3 ft 4 in
Longueur hors-tout	l1	1.88 m	6 ft 2 in
Largeur hors tout	b1	0.81 m	2 ft 8 in
Hauteur hors tout	h17	2.17 m	7 ft 1 in
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	1.99 m	6 ft 6 in
Longueur de l'extension	dp	0.90 m	2 ft 11 in
Longueur hors tout avec extension du panier	l15	2.76 m	9 ft 1 in
Rayon de giration extérieur panier	Wa2	1.73 m	5 ft 8 in
Rayon de giration intérieur		0 m	0 in
Garde au sol avec barres stabilisatrices déployées	m6	0.01 m	0 in
Garde au sol avec barres stabilisatrices repliées	m2	0.05 m	2 in
Empattement	y	1.40 m	4 ft 7 in
Performances			
Vitesse de translation - en mode transport		4.50 km/h	3 mph
Vitesse de translation - en mode travail		0.80 km/h	0.50 mph
Vitesse de montée (en charge) / descente (en charge)		17 s / 18 s	17 s / 18 s
Pente franchissable		25 %	25 %
Dévers autorisé (frontal / latéral)		3.50 ° / 1.50 °	3.50 ° / 1.50 °
Roues			
Type de roues		Pneu plein souple (PPS) non marquant	Pneu plein souple (PPS) non marquant
Pneus standards		12 x 4 in / 305 x 106 mm	12 x 4 in / 305 x 106 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 0	2 / 0
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0	2 / 0
Freinage sur roues (avants / arrières)		2 / 0	2 / 0
Frein de service		Electrique	Electrique
Moteur/batterie			
Technologie batterie		Semi-traction	Semi-traction
Nombre de batterie / Tension nominale batterie / Capacité de la batterie		4 / 6 V / 185 Ah	4 / 6 V / 185 Ah
Énergie batterie		4.40 kWh	4.40 kWh
Chargeur intégré (V / A)		24 V / 30 A	24 V / 30 A
Divers			
Nombre de cycles avec batterie standard (HIRD)		146	146
Pression hydraulique		250 bar	3626 PSI
Capacité du réservoir hydraulique		12 l	3 US gal
Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA)		66.60 dB	66.60 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 0.50 m/s²	< 2 ft/s²
Conformité aux normes			
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE- Machines (EN280-1 :2022 révisée) - 2004/108/CE (CEM) - CEM selon EN 12895 / 2015 +A1 / 2019	Directives européennes : 2006/42/CE- Machines (EN280-1 :2022 révisée) - 2004/108/CE (CEM) - CEM selon EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

*Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée.

*** Avec garde-corps rabattu



SE 0808 - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard
2 bacs pivotants (hydraulique / électrique)
Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)
Avertisseur sonore dans le panier
Batterie - 24V - 185Ah - semi-traction
Bip sur descente
Chargeur embarqué multi-tension - 24V - 30A - Monophasé
Descente manuelle de secours
Easy link
Extension coulissante du panier - 90 cm
Foureaux de fourches longitudinaux et latéraux
Freinage électrique sur roues avant
Garde-corps repliables avec portillon pleine hauteur
Horamètre
Interrupteur d'arrêt d'urgence dans le panier et la tourelle
Stabilisateur contre les nids de poule à enclenchement automatique
Technologie bus CAN
Voyant de charge batterie
Écran couleur avec diagnostic intégré

Optionnel
Avertisseur sonore sur tous mouvements
Avertisseur sonore sur translation
Easy Link - Avec contrôle d'accès par clavier
Easy Link avec verrouillage à distance
Huile hydraulique biodégradable - Grade 32
Kit de sécurité - Hamais + casque
Phare de travail (x1) sur le panier
Prise électrique - 110 ou 230V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type Européenne



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