

Fiche technique :

SE 0808

SE 1008

OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

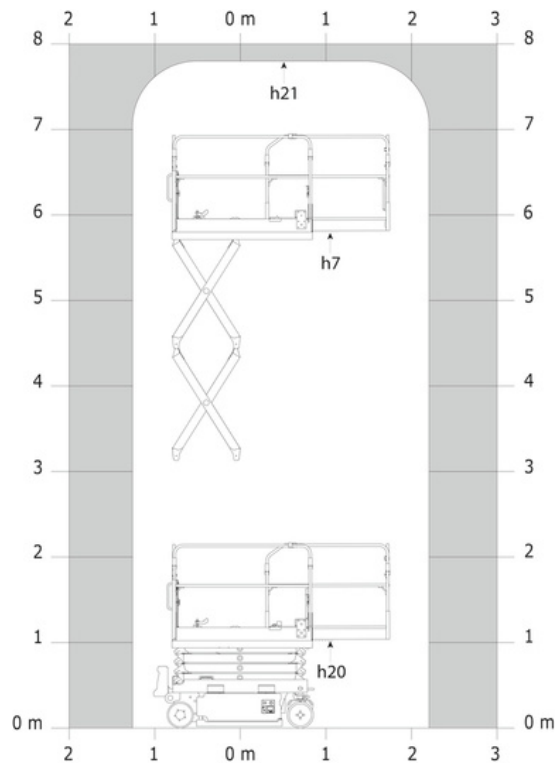
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	7.80 m
Hauteur de travail maxi (en intérieur)	h21	7.80 m
Hauteur de travail maxi (en extérieur)	h21'	7.80 m
Hauteur de plate-forme maxi (en intérieur)	h7	5.80 m
Hauteur de plate-forme maxi (en extérieur)	h7"	5.80 m
Capacité de la nacelle	Q	230 kg
Capacité max. sur l'extension		115 kg
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 1
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		1500 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.64 m x 0.75 m
Dimension du panier avec extension (longueur x largeur)		2.54 m x 0.75 m
Hauteur plancher (accès)	h20	1.02 m
Longueur hors tout	l1	1.88 m
Largeur hors tout	b1	0.81 m
Hauteur hors tout	h17	2.17 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	1.99 m
Longueur de l'extension	dp	0.90 m
Longueur hors tout avec extension du panier	l15	2.76 m
Rayon de giration extérieur panier	Wa2	1.73 m
Rayon de giration intérieur		0 m
Garde au sol avec barres stabilisatrices déployées	m6	0.01 m
Garde au sol avec barres stabilisatrices repliées	m2	0.05 m
Empattement	y	1.40 m
Performances		
Vitesse de translation - en mode transport		4.50 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		0.80 km/h
Vitesse de montée (en charge) / descente (en charge)		17 s / 18 s
Pente franchissable		25 %
Dévers autorisé (frontal / latéral)		3.50 ° / 1.50 °
Roues		
Type de roues		Pneu plein souple (PPS) non marquant
Pneus standards		12 x 4 in / 305 x 106 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 0
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0
Freinage sur roues (avants / arrières)		2 / 0
Frein de service		Electrique
Moteur/batterie		
Technologie batterie		Semi-traction
Puissance du moteur électrique		2 x 0.55 kW
Tension batterie		24 V
Nombre de batterie / Capacité de la batterie		4 / 185 Ah
Énergie batterie		4.44 kWh
Chargeur intégré (V / A)		24 V / 30 A
Divers		
Nombre de cycles avec batterie standard (HIRD)		146
Pression hydraulique		250 bar
Capacité du réservoir hydraulique		12 l
Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA)		66.60 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 0.50 m/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

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

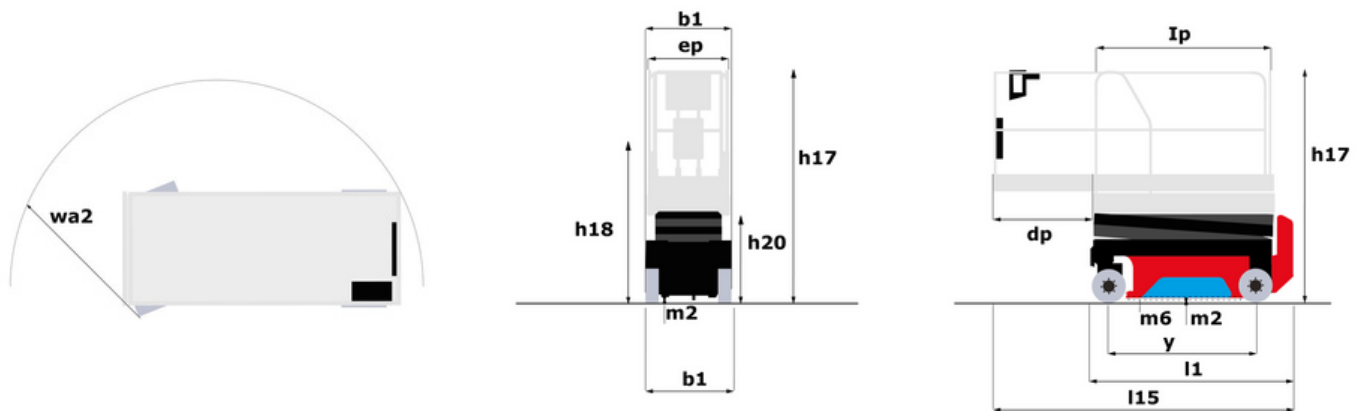
*** Avec garde-corps rabattu

SE 0808 - Abaques

Abaque de charge pour nacelles métrique



SE 0808 - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard	Optionnel
2 bacs pivotants (hydraulique / électrique)	Avertisseur sonore sur tous mouvements
Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)	Avertisseur sonore sur translation
Avertisseur sonore dans le panier	Easy Link - Avec contrôle d'accès par clavier
Batterie - 24V - 185Ah - semi-traction	Easy Link avec verrouillage à distance
Bip sur descente	Huile hydraulique biodégradable - Grade 32
Chargeur embarqué multi-tension - 24V - 30A - Monophasé	Kit de sécurité - Harnais + casque
Descente manuelle de secours	Phare de travail (x1) sur le panier
Easy link	Prise électrique - 110 ou 230V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type Européenne
Extension coulissante du panier - 90 cm	
Fourreaux 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	

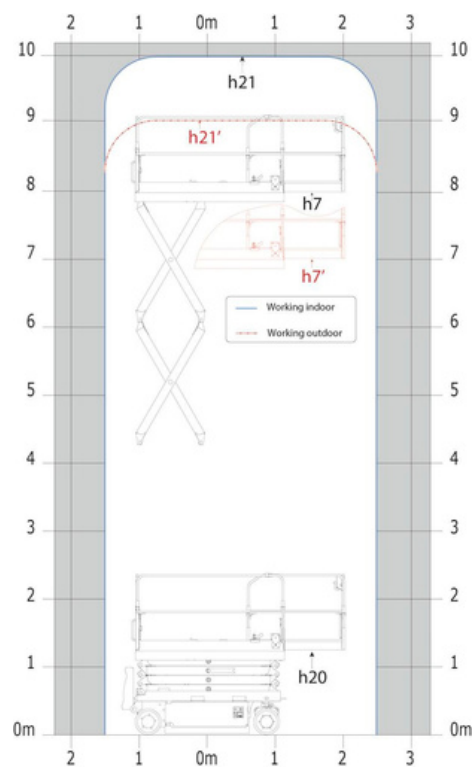
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	9.99 m
Hauteur de travail maxi (en intérieur)	h21	9.99 m
Hauteur de travail maxi (en extérieur)	h21'	9 m
Hauteur de plate-forme maxi (en intérieur)	h7	7.99 m
Hauteur de plate-forme maxi (en extérieur)	h7'	7 m
Capacité de la nacelle	Q	230 kg
Capacité max. sur l'extension		115 kg
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 1
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		2210 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.20 m x 0.79 m
Dimension du panier avec extension (longueur x largeur)		3.10 m x 0.79 m
Hauteur plancher (accès)	h20	1.25 m
Longueur hors-tout	l1	2.42 m
Largeur hors tout	b1	0.82 m
Hauteur hors tout	h17	2.39 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	1.98 m
Longueur de l'extension	dp	0.90 m
Longueur hors tout avec extension du panier	l15	3.31 m
Rayon de giration extérieur panier	Wa2	2.17 m
Rayon de giration intérieur		0 m
Garde au sol avec barres stabilisatrices déployées	m6	0.02 m
Garde au sol avec barres stabilisatrices repliées	m2	0.08 m
Empattement	y	1.75 m
Performances		
Vitesse de translation - en mode transport		4.50 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		0.80 km/h
Vitesse de montée (en charge) / descente (en charge)		33 s / 32 s
Pente franchissable		25 %
Dévers autorisé (frontal / latéral)		3.50 ° / 1.50 °
Roues		
Type de roues		Pneu plein souple (PPS) non marquant
Pneus standards		15 x 5 in / 381 x 125 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 0
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0
Freinage sur roues (avants / arrières)		2 / 0
Frein de service		Electrique
Moteur/batterie		
Technologie batterie		Semi-traction
Puissance du moteur électrique		2 x 0.77 kW
Tension batterie		24 V
Nombre de batterie / Capacité de la batterie		4 / 185 Ah
Énergie batterie		4.44 kWh
Chargeur intégré (V / A)		24 V / 30 A
Divers		
Pression hydraulique		250 bar
Capacité du réservoir hydraulique		24 l
Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA)		66.60 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 0.50 m/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

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

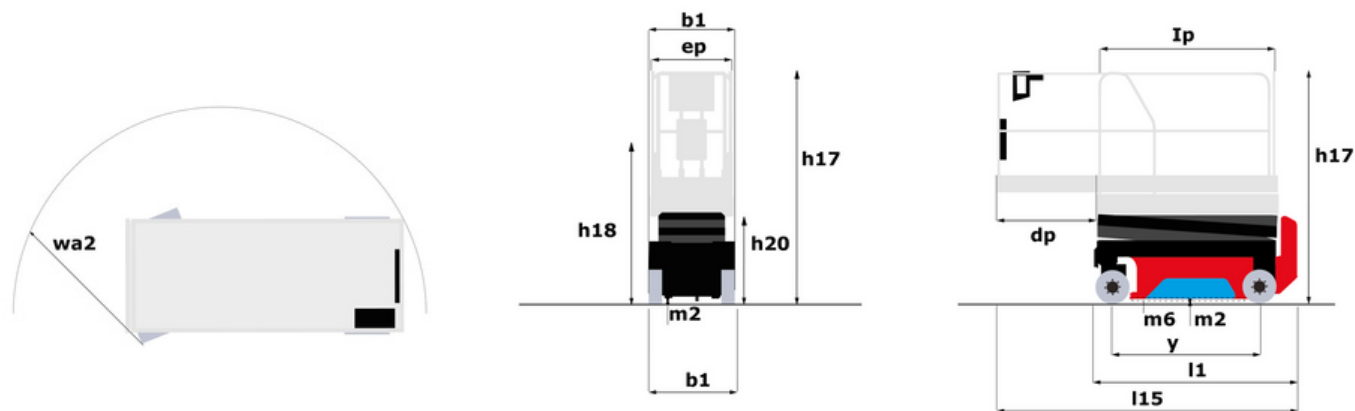
*** Avec garde-corps rabattu

SE 1008 - Abaques

Abaque de charge pour nacelles métrique



SE 1008 - 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
Fourreaux de fourches longitudinaux et latéraux
Freinage électrique sur roues avant
Garde-corps repliables avec portillon pleine hauteur
Gestion de la hauteur de travail selon l'environnement (intérieur / extérieur)
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 - Harnais + casque
Phare de travail (x1) sur le panier
Prise électrique - 110 ou 230V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type Européenne