

PSE12NMLI

“EDGE”



Gerbeur électrique lithium avec mât poutre, levée initiale et une capacité de charge de 1200 kg

AVANTAGES

- Très grande visibilité grâce à son mât poutre
- Grande maniabilité
- Compact et léger
- Batterie lithium à charge rapide
- Chargeur intégré 25 Ah
- Conception robuste et éprouvée



PSE12NM800LI

PSE12NM1600LI



Timon ergonomique et intelligent

Interrupteur tortue

Mise en service
par code PIN



Indicateur de décharge batterie
Hogramètre/Code diagnostic



FACE
AVANT



FACE
ARRIÈRE

Arrêt homme-mort

Papillon
marche AV/AR

Interrupteurs
de levée
et de descente



Carte d'accès RFID

La carte RFID offre un accès plus rapide à l'équipement et est idéale pour les applications lorsqu'un gerbeur doit être utilisé par différents opérateurs.

Timon vertical

La fonction de conduite avec le timon en position verticale facilite le travail dans une zone confinée sans compromettre la sécurité.

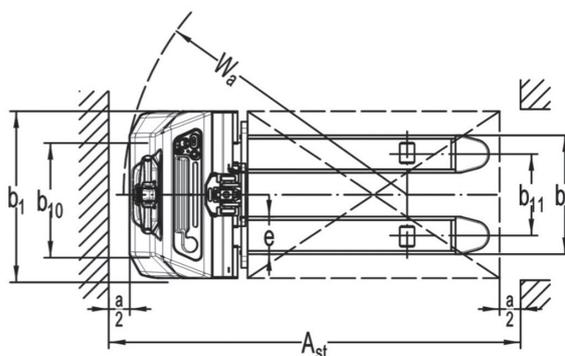
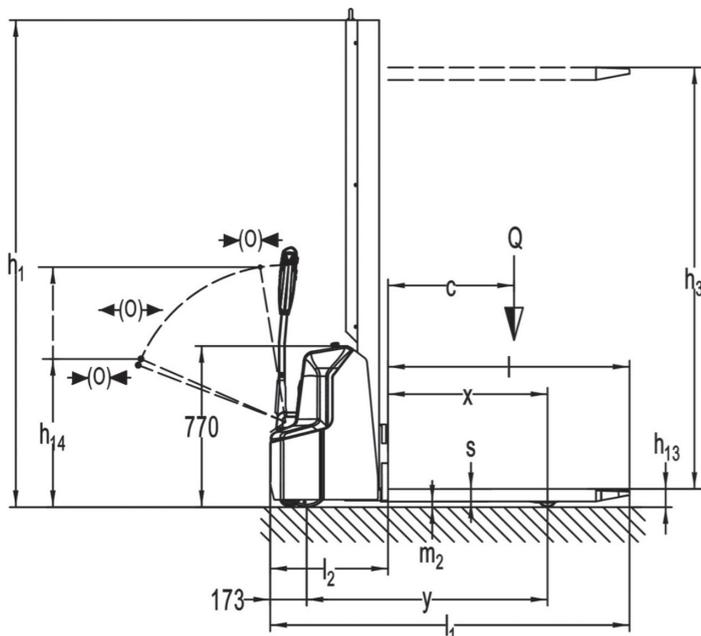


La robustesse du timon s'explique par le fait qu'il est composé à 65 % de fibre de verre.



Capot en acier

Le capot principal est en acier avec une épaisseur de 1,5 mm.



Référence Stockman	Mât	Hauteur de mât abaissé $h1$ (mm)	Levée libre $h2$ (mm)	Levée standard $h3$ (mm)	Hauteur de mât déployé $h4$ (mm)	Poids (kg)
PSE12NMLI						
PSE12NM800LI	Poutre	1240	712	712	800	551
PSE12NM1600LI		1970	1512	1512	1600	591
PSE12NM1600LI1000		1970	1512	1512	1600	588

Caractéristiques techniques selon norme VDI 2198						
Caractéristiques	1.2	Référence ♦ Modèle			PSE12NMLI	PSE12NMLI1000
	1.3	Mode de propulsion			électrique	
	1.4	Type de conduite			accompagnant	
	1.5	Capacité nominale		Q(t)	1,2	
	1.6	Centre de gravité		c(mm)	600	
	1.8	Distance du tablier à l'axe des galets		x(mm)	760	
	1.9	Empattement		y(mm)	1147	
Poids	2.1	Poids avec batterie		kg	voir tableau ci-contre	
	2.2	Charge sur essieu avec charge avant/arrière		kg	490/1210	
	2.3	Charge sur essieu sans charge avant/arrière		kg	355/145	
Roues Châssis	3.1	Roues			polyuréthane (PU)	
	3.2	Dimensions roue motrice		Øxw(mm)	Ø210x75	
	3.3	Dimensions galets avant		Øxw(mm)	Ø84x93	
	3.4	Dimensions roues stabilisatrices		Øxw(mm)	Ø100x50	
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roue motrice)			1x+1/2	
	3.6	Entraxe longerons		b10(mm)	550	
	3.7	Entraxe roues arrière		b11(mm)	400	
Dimensions	4.2	Hauteur mât abaissé		h1(mm)	voir tableau ci-contre	
	4.3	Levée libre		h2(mm)	voir tableau ci-contre	
	4.4	Levée standard		h3(mm)	voir tableau ci-contre	
	4.5	Hauteur mât déployé		h4(mm)	voir tableau ci-contre	
	4.9	Hauteur du timon en position de marche mini/maxi		h14(mm)	710/1150	
	4.15	Hauteur mini des fourches		h13(mm)	86	
	4.19	Longueur hors tout		l1(mm)	1710	
	4.20	Longueur sans fourches		l2(mm)	560	
	4.21	Largeur hors tout		b1(mm)	800	
	4.22	Dimensions des fourches		s/e/l(mm)	60/180/1150	60/180/1000
	4.25	Largeur extérieure des fourches		b5(mm)	570	
	4.32	Garde au sol		m2(mm)	24	
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 mm transversale		Ast(mm)	2197	
4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 mm longitudinale		Ast(mm)	2145		
4.35	Rayon de giration		Wa(mm)	1350		
Performances	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge		km/h	4,2/4,5	
	5.2	Vitesse d'élévation avec/sans charge		mm/s	110/140	
	5.3	Vitesse d'abaissement avec/sans charge		mm/s	110/130	
	5.8	Pente admissible avec/sans charge		%	5/10	
	5.10	Frein de service			électromagnétique	
Système électrique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min		kW	0,65	
	6.2	Moteur d'élévation, puissance S3 7,5 %		kW	2,2	
	6.3	Batteries selon DIN 43531/35/36 A, B, C, Non			non	
	6.4	Tension batteries/capacité nominale K5		V/Ah	24/60 Li-ion	
	6.5	Poids de la batterie		kg	17	
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI		kWh/h	0,8	
Divers	8.1	Type de transmission			DC	
	8.4	Niveau sonore oreille du conducteur selon EN12053		dB(A)	<70	

CAPACITÉS RÉSIDUELLES

SX ♦ Simplex

DX ♦ Duplex

TX ♦ Triplex

SL ♦ Longérons encadrants

FFL ♦ Grande levée libre

LI ♦ Levée initiale

LP ♦ Levée proportionnelle

DA ♦ Direction assistée

SC ♦ Pesage intégré

CP ♦ Code Pin

PSE12NMLI

PSE12NM800LI

PSE12NM1600LI

PSE12NM1600LI1000



PSE12NM800LI				PSE12NM1600LI				PSE12NM1600LI1000			
h3 (mm)	Q (kg)			h3 (mm)	Q (kg)			h3 (mm)	Q (kg)		
	800	1200	1000		1600	1200	1000		1600	1200	1000
cdg (mm)	600	700	cdg (mm)	600	700	cdg (mm)	600	700			