

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
Horemètre/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.

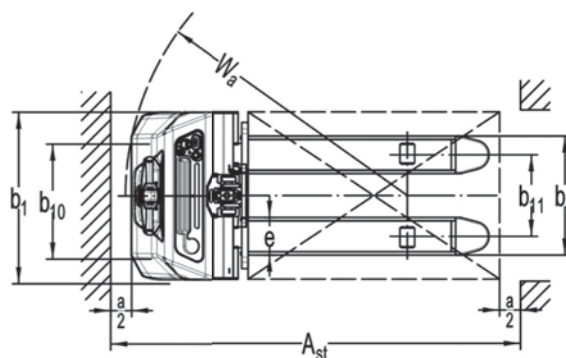
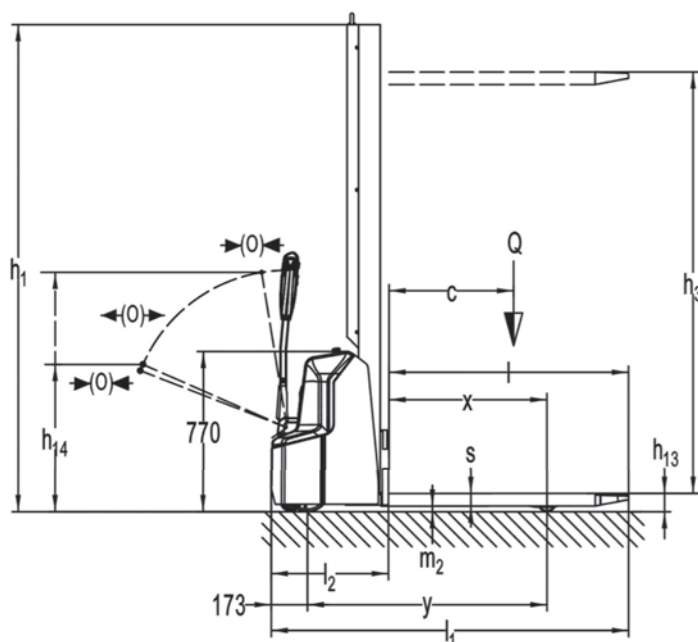


La robustesse du timon s'explique par le fait qu'il est composé à 65 % de fibre de verre.



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	



TECRAM

Route d'Yverdon 34 · CH-1373 Chavornay · +41 24 441 42 40 · info@tecrum.ch · www.tecrum.ch

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

h3 (mm)	Q (kg)		
800			
	1200	1000	
cdg (mm)	600	700	

PSE12NM1600LI

h3 (mm)	Q (kg)		
1600			
	1200	1000	
cdg (mm)	600	700	

PSE12NM1600LI1000

h3 (mm)	Q (kg)		
1600			
	1200	1000	
cdg (mm)	600	700	

