

# PSE12NMLI

## “EDGE”



**Transpalette électrique à levée ergonomique 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



**PSE12NM1600LI**



**PSE12NM800LI**



## 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.

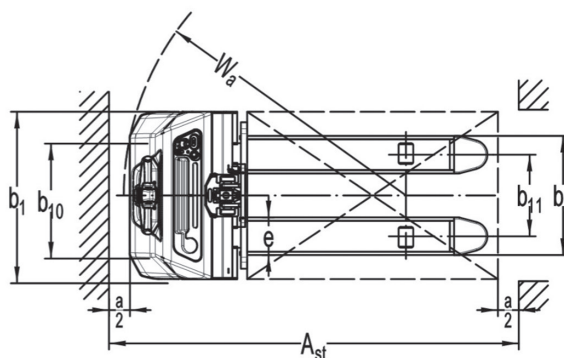
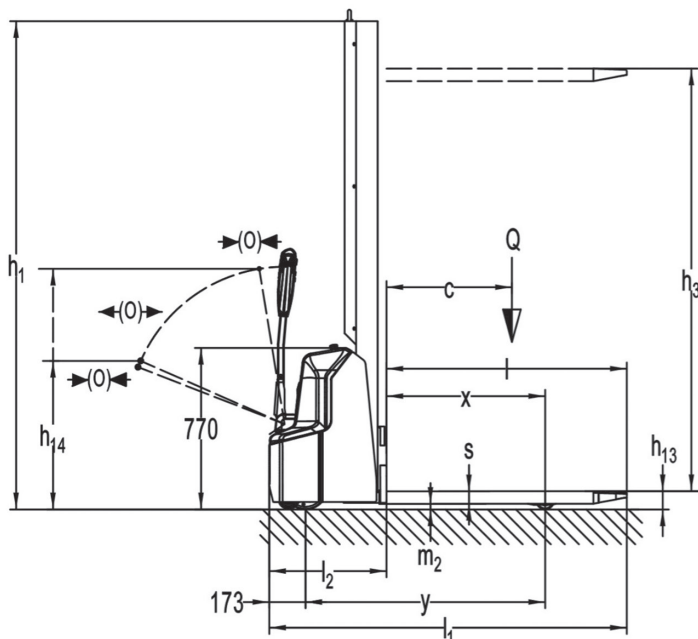


La robustesse du timon s'explique par le fait qu'il est composé à 65 % de fibre de verre.



### 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)
<b>PSE12NMLI</b>						
PSE12NM800LI	Poutre	1240	800	800	1240	551
PSE12NM1190LI		1840	1190	1190	1840	580
PSE12NM1600LI		2007	1600	1600	2007	591

Caractéristiques techniques selon norme VDI 2198						
Caractéristiques	1.2	Référence ♦ Modèle			<b>PSE12NMLI</b>	
	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		$\emptyset \times w(mm)$	$\emptyset 210 \times 75$	
	3.3	Dimensions galets avant		$\emptyset \times w(mm)$	$\emptyset 84 \times 93$	
	3.4	Dimensions roues stabilisatrices		$\emptyset \times w(mm)$	$\emptyset 100 \times 50$	
	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	
	4.6	Levée Initiale		$h5(mm)$	120	
	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	
	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

PSE12NM1190LI

PSE12NM1600LI



PSE12NM800LI				PSE12NM1190LI				PSE12NM1600LI			
h3 (mm)	Q (kg)			h3 (mm)	Q (kg)			h3 (mm)	Q (kg)		
	800	1200	1000		11900	1200	1000		1600	1200	1000
cdg (mm)	600	700	cdg (mm)	600	700	cdg (mm)	600	700			