

PSE10LC - PSE15LC



Gerbeur électrique économique, compact et fiable avec une capacité de charge de 1000 kg et 1500 kg

INTRODUCTION

Gerbeur électrique économique, compact et fiable avec une capacité de charge de 1000kg et 1500kg et une hauteur d'élévation de 2900mm et 3600mm

AVANTAGES

- Démarrage par code PIN et possibilité de travailler timon à 90°
- Indicateur de décharge de la batterie avec une coupure automatique pour une durée de vie de la batterie accrue
- Pour plus de stabilité et de visibilité, ce gerbeur est équipé d'un timon latéral et repose sur quatre points d'appui



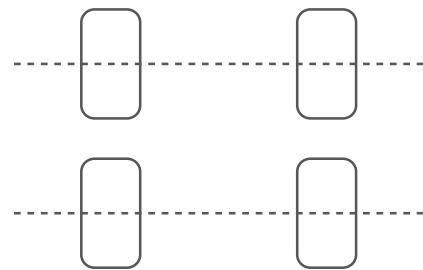
PSE10LC





Mât profilé et robuste

Mât robuste et profilé pour une parfaite stabilité, précision et une plus grande longévité.



Stabilité

4 points d'appui au sol pour une meilleure stabilité



Timon ergonomique et robuste

Timon ergonomique et robuste avec carter en acier et revêtement en plastique, ce qui garantit une utilisation fiable et confortable.

Démarrage par code PIN et possibilité de travailler timon à 90°

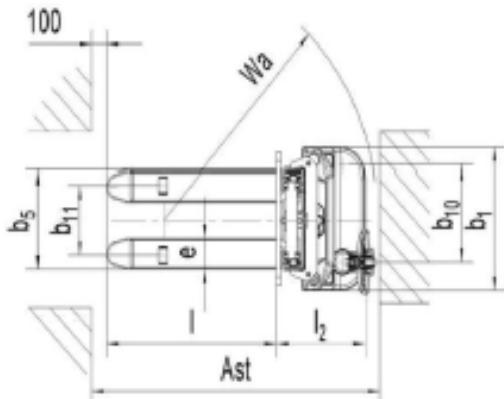
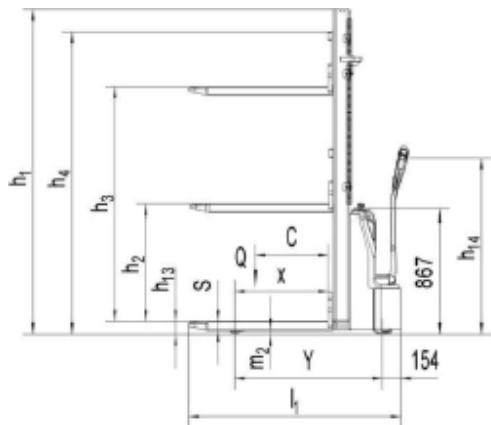


Batterie puissante

Batteries sans entretien puissantes
2x12V 80 Ah (PSE10LC) / 2x12V
100 Ah (PSE15LC) VRLA - AGM.

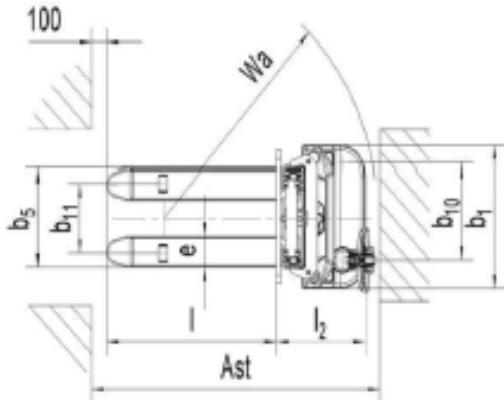
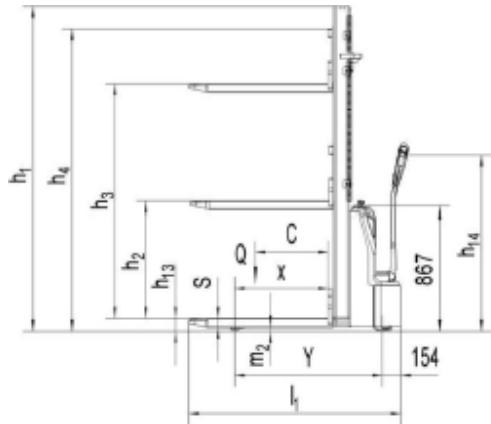


Référence Stockman	Mât	Hauteur de mât abaissé h1 (mm)	Levée libre h2 (mm)	Levée standard h3 (mm)	Hauteur de mât déployé h4 (mm)	Poids (kg)
PSE10LC-PSE15LC						
PSE10LC2900	Duplex	1982	-	2813	3389	552
PSE10LC3600		2282	-	3413	3989	570
PSE15LC2900		1932	78	2963	3339	566
PSE15LC3600		2282	78	3513	4039	750



Caractéristiques techniques selon norme VDI 2198

			PSE10LC2900	PSE10LC3600
Caractéristiques	1.2	Référence ♦ Modèle		
	1.3	Mode de propulsion	électrique	électrique
	1.4	Type de conduite	accompagnant	
	1.5	Capacité nominale	Q(t)	1
	1.6	Centre de gravité	c(mm)	600
	1.8	Distance du tablier à l'axe des galets	x(mm)	769
	1.9	Empattement	y(mm)	1215
Poids	2.1	Poids avec batteries	kg	552
	2.2	Charge sur essieu avec charge avant/arrière	kg	540/1030
	2.3	Charge sur essieu sans charge avant/arrière	kg	415/155
Roues Châssis	3.1	Roues		Polyuréthane (PU)
	3.2	Dimensions roue motrice	Øxw(mm)	Ø220x70
	3.3	Dimensions galets avant	Øxw(mm)	Ø80x70
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x=roue motrice)		1x+1/2
	3.6	Entraxe longerons	b10(mm)	557
	3.7	Entraxe roues arrière	b11(mm)	410 / 525
Dimensions	4.2	Hauteur mât abaissé	h1(mm)	1982
	4.3	Levée libre	h2(mm)	-
	4.4	Levée standard	h3(mm)	2813
	4.5	Hauteur mât déployé	h4(mm)	3389
	4.9	Hauteur du timon en position de marche mini/maxi	h14(mm)	670/1228
	4.15	Hauteur mini des fourches	h13(mm)	87
	4.19	Longueur hors tout	l1(mm)	1750
	4.20	Longueur sans fourches	l2(mm)	600
	4.21	Largeur hors tout	b1(mm)	820
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l (mm)	60/180/1150
	4.25	Largeur extérieure des fourches	b5(mm)	570
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 mm transversale	Ast (mm)	2293
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 mm longitudinale	Ast (mm)	2238
	4.35	Rayon de giration	Wa(mm)	1450
Performances	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge	km/h	4,0/4,3
	5.2	Vitesse d'élévation avec/sans charge	mm/s	119/195
	5.3	Vitesse d'abaissement avec/sans charge	mm/s	166/159
	5.10	Frein de service		électromagnétique
Système électrique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	0,75
	6.2	Moteur d'élévation, puissance S3 10 %	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	2x12/80
	6.5	Poids de la batterie	kg	2x26
Divers	8.1	Type de transmission		DC - speed control
	8.4	Niveau sonore oreille du conducteur selon EN12053	dB(A)	<70



Caractéristiques techniques selon norme VDI 2198

			PSE15LC2900	PSE15LC3600
Caractéristiques	1.2	Référence ♦ Modèle		
	1.3	Mode de propulsion	électrique	électrique
	1.4	Type de conduite	accompagnant	
	1.5	Capacité nominale	$Q(t)$	1,5
	1.6	Centre de gravité	$c(mm)$	600
	1.8	Distance du tablier à l'axe des galets	$x(mm)$	770
Poids	1.9	Empattement	$y(mm)$	1245
	2.1	Poids avec batteries	kg	566
	2.2	Charge sur essieu avec charge avant/arrière	kg	690/1560
Roues Châssis	2.3	Charge sur essieu sans charge avant/arrière	kg	525/255
	3.1	Roues		Polyuréthane (PU)
	3.2	Dimensions roue motrice	$\varnothing x w(mm)$	$\varnothing 220 \times 70$
	3.3	Dimensions galets avant	$\varnothing x w(mm)$	$\varnothing 80 \times 70$
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x=roue motrice)		1x+1/2
	3.6	Entraxe longerons	$b10(mm)$	557
Dimensions	3.7	Entraxe roues arrière	$b11(mm)$	410 / 525
	4.2	Hauteur mât abaissé	$h1(mm)$	1932
	4.3	Levée libre	$h2(mm)$	78
	4.4	Levée standard	$h3(mm)$	2963
	4.5	Hauteur mât déployé	$h4(mm)$	3339
	4.9	Hauteur du timon en position de marche mini/maxi	$h14(mm)$	670/1228
	4.15	Hauteur mini des fourches	$h13(mm)$	87
	4.19	Longueur hors tout	$l1(mm)$	1779
	4.20	Longueur sans fourches	$l2(mm)$	629
	4.21	Largeur hors tout	$b1(mm)$	820
	4.22	Dimensions des fourches	$s/e/l (mm)$	60/180/1150
	4.25	Largeur extérieure des fourches	$b5(mm)$	570/685
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 mm transversale	$Ast(mm)$	2324
Performances	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 mm longitudinale	$Ast(mm)$	2269
	4.35	Rayon de giration	$Wa(mm)$	1481
	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge	km/h	4,0/4,4
	5.2	Vitesse d'élévation avec/sans charge	mm/s	87/148
	5.3	Vitesse d'abaissement avec/sans charge	mm/s	125/117
Système électrique	5.10	Frein de service		électromagnétique
	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	0,75
	6.2	Moteur d'élévation, puissance S3 10 %	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	2x12/100
Divers	6.5	Poids de la batterie	kg	2x34
	8.1	Type de transmission		DC - speed control
	8.4	Niveau sonore oreille du conducteur selon EN12053	dB(A)	<70

CAPACITÉS RÉSIDUELLES

SX ◆ Simplex
DX ◆ Duplex
TX ◆ Triplex
SL ◆ Longerons encadrants
FFL ◆ Grande levée libre

LI ◆ Levée initiale
LP ◆ Levée proportionnelle
DA ◆ Direction assistée
SC ◆ Pesage intégré
CP ◆ Code Pin



PSE10L-C PSE15L-C

PSE10L-C2900 PSE15L-C2900
PSE10L-C3600 PSE15L-C3600

PSE10L-C2900	
h3 (mm)	Q (kg)
2900	800 700
2500	1000 800

PSE10L-C3600	
h3 (mm)	Q (kg)
3600	400 300
3500	500 400
3200	600 500
2900	800 700
2500	1000 800

PSE15L-C2900	
h3 (mm)	Q (kg)
2900	1200 1000
2500	1500 1100

PSE15L-C3600	
h3 (mm)	Q (kg)
3600	800 600
3200	1000 800
2900	1200 1000
2500	1500 1100