

PSE12NSCIMP

"EDGE"

Gerbeur électrique lithium peseur avec une capacité de charge de 1200 kg avec pesage et imprimante intégrés



INTRODUCTION

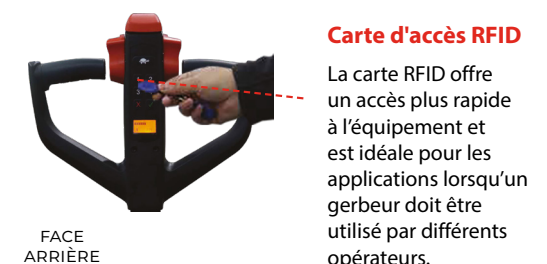
Le nouveau modèle de gerbeur électrique "EDGE" PSE12NSCIMP est à la pointe de l'innovation. Il est la combinaison parfaite entre la compacité d'un gerbeur manuel et l'efficacité d'un gerbeur électrique. Le tout, alimenté par une batterie lithium-ion.

// AVANTAGES

- Compact et léger
- Grande maniabilité
- Batteries Li-ion à charge rapide
- Chargeur intégré 25 Ah
- Pesage sur capteurs
- **Très grande précision $\pm 0,2\%$ de la charge embarquée**
- Imprimante intégrée de série
- Affichage par palier de 500g
- Fonction tare
- Fonction totalisation
- Rétro-éclairé



SEULEMENT 1710 MM DE LONG



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.

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)
PSE12NSCIMP						
PSE12N2900SCIMP	Duplex	1930	-	2814	3337	581
PSE12N3600SCIMP		2280	-	3514	4037	621

Caractéristiques techniques selon norme VDI 2198

			PSE12N2900SCIMP		PSE12N3600SCIMP	
Caractéristiques	1.2	Référence - Modèle				
	1.3	Mode de propulsion		électrique		
	1.4	Type de conduite		accompagnant		
	1.5	Capacité nominale		Q(t)	1,2	1,2
	1.6	Centre de gravité		c(mm)	600	600
	1.8	Distance du tablier à l'axe des galets		x(mm)	760	760
	1.9	Empattement		y(mm)	1147	1147
Poids	2.1	Poids avec batteries		kg	581	621
	2.2	Charge sur essieu avec charge avant/arrière		kg	560/1260	560/1260
	2.3	Charge sur essieu sans charge avant/arrière		kg	430/190	430/190
Roues Châssis	3.1	Roues		polyuréthane (PU)		
	3.2	Dimensions roue motrice		Øxw(mm)	Ø210x70	Ø210x70
	3.3	Dimensions galets avant		Øxw(mm)	Ø84x93	Ø84x93
	3.4	Dimensions roues stabilisatrices		Øxw(mm)	Ø100x50	Ø100x50
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x=roue motrice)			1x+1/2	1x+1/2
	3.6	Entraxe longerons		b10(mm)	550	550
	3.7	Entraxe roues arrière		b11(mm)	400/515	400/515
Dimensions	4.2	Hauteur mât abaissé		h1(mm)	1930	2280
	4.3	Levée libre		h2(mm)	0	0
	4.4	Levée standard		h3(mm)	2814	3514
	4.5	Hauteur mât déployé		h4(mm)	3337	4037
	4.9	Hauteur du timon en position de marche mini/maxi		h14(mm)	710/1150	710/1150
	4.15	Hauteur mini des fourches		h13(mm)	86	86
	4.19	Longueur hors tout		l1(mm)	1710	1710
	4.20	Longueur sans fourches		l2(mm)	560	560
	4.21	Largeur hors tout		b1(mm)	800	800
	4.22	Dimensions des fourches		s/e/l(mm)	60/180/1150	60/180/1150
	4.25	Largeur extérieure des fourches		b5(mm)	570/685	570/685
	4.32	Garde au sol		m2(mm)	26	26
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 mm transversale		Ast(mm)	2197	2197
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 mm longitudinale		Ast(mm)	2145	2145
4.35	Rayon de giration		Wa(mm)	1350	1350	
Performances	5.1	Vitesse de translation sans/avec charge		km/h	4,7/4,5	4,7/4,5
	5.2	Vitesse d'élévation sans/avec charge		mm/s	190/120	190/120
	5.3	Vitesse d'abaissement sans/avec charge		mm/s	110/130	110/130
	5.8	Pente admissible sans/avec charge		%	10/5	10/5
	5.10	Frein de service			électromagnétique	
Système électrique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min		kW	0,65	0,65
	6.2	Moteur d'élévation, puissance S3 10%		kW	2,2	2,2
	6.3	Batteries selon DIN 43531/35/36 A, B, C, Non			non	non
	6.4	Tension batteries/capacité nominale K5		V/Ah	24/60 Li-ion	24/60 Li-ion
	6.5	Poids de la batterie		kg	19	19
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI		kWh/h	0,8	0,8
Divers	8.1	Type de transmission			DC	DC
	8.4	Niveau sonore oreille du conducteur selon EN12053		dB(A)	<70	<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

PSE12N SCIMP

P. 122 ET 123

PSE12N2900 SCIMP
PSE12N3600 SCIMP



PSE12N2900SCIMP

h3 (mm)	Q (kg)	
2900	900	700
2500	1200	1000

cdg (mm)	600	700	
----------	-----	-----	--

PSE12N3600SCIMP

h3 (mm)	Q (kg)	
3600	700	500
3200	800	600
2900	1000	800
2500	1200	1000

cdg (mm)	600	700	
----------	-----	-----	--