

Gerbeur électrique lithium

PSE12NMLI

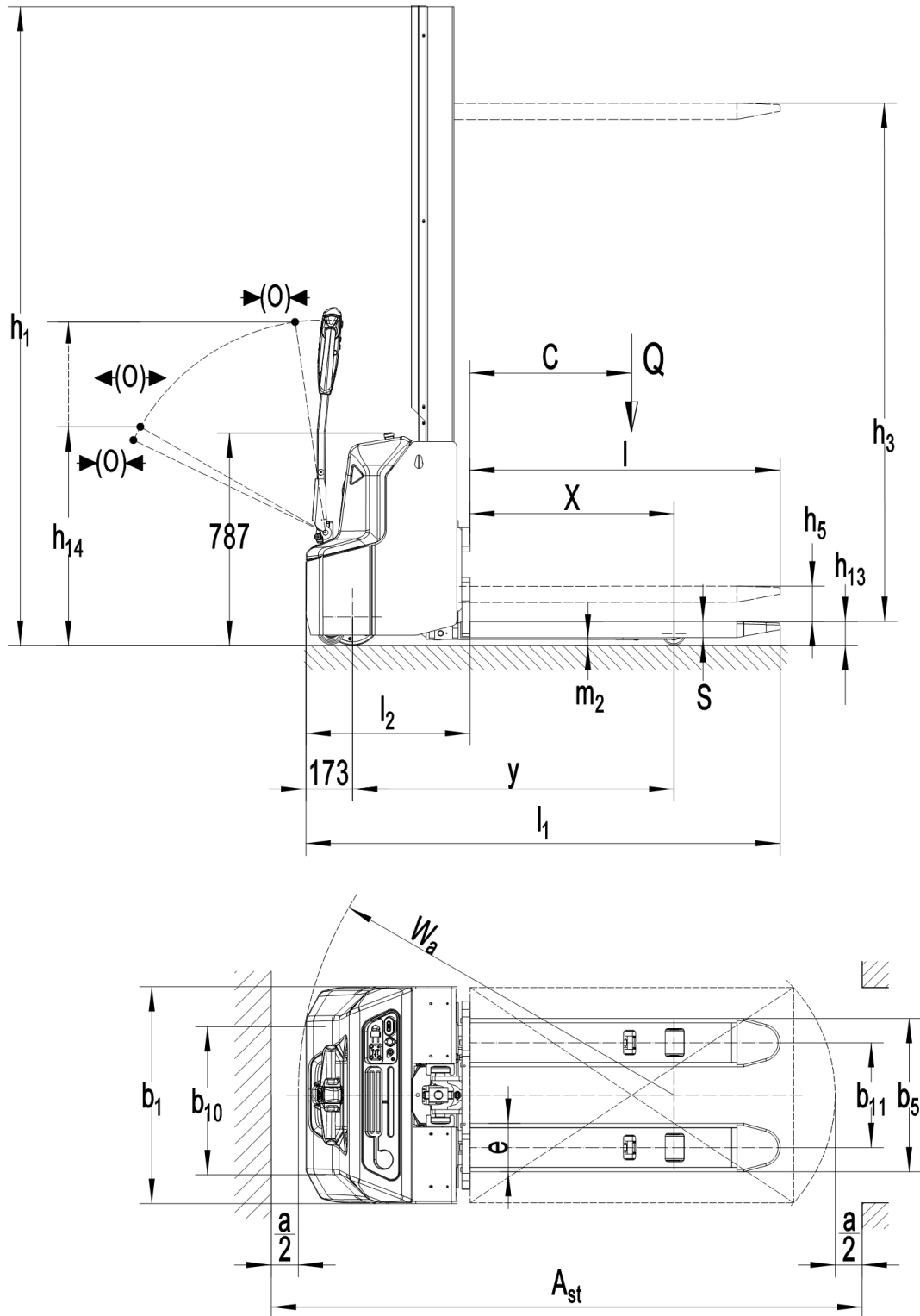


Fig. 2 : Données techniques

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	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		PSE12NMLI		
	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	<i>voir tableau ci-contre</i>	
	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		$h1(mm)$	<i>voir tableau ci-contre</i>	
	4.3	Levée libre		$h2(mm)$	<i>voir tableau ci-contre</i>	
	4.4	Levée standard		$h3(mm)$	<i>voir tableau ci-contre</i>	
	4.5	Hauteur mât déployé		$h4(mm)$	<i>voir tableau ci-contre</i>	
	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	