

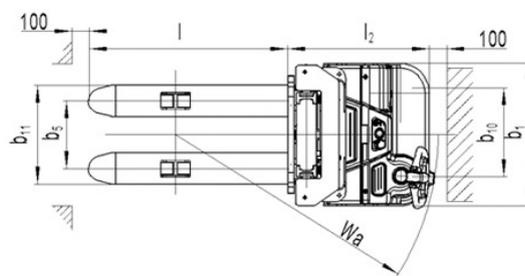
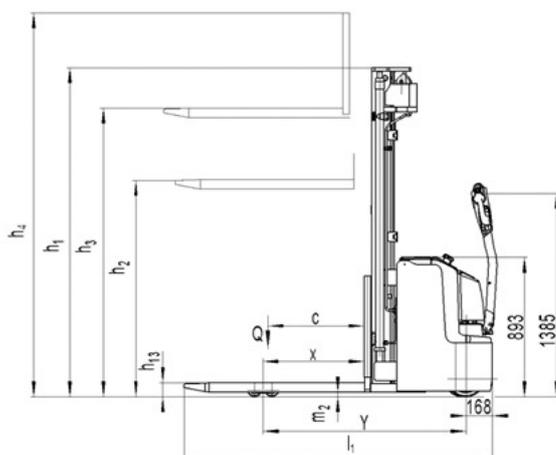


## Características técnicas PS12L (ES12-N03)

Mástiles Dúplex y con El. Libre  
Horquillas 1150/570 o 1150/685 (180\*60 mm)  
Batería 24V / 210Ah  
Cargador 220v monofásico  
AC control \*  
Motor tracción 1,30 KW \*  
Motor bomba 1,50 KW \*

Indicadores de batería con corte  
Ruedas poliuretano  
Rodillos dobles  
Ancho del chasis 821 mm  
Freno electromagnético

*\*Solo componentes fabricados en Alemania:  
Motor de corriente alterna / caja de cambios / Timón con CAN-BUS.  
Controlador AC Zapf con indicador de batería  
Elevación proporcional con mandos en el timón*



Características	1,2	Modelo		PS12L
	1,3	Tipo de Energía: Eléctrica, Diesel, Gasolina, LPG,		Eléctrica
	1,4	Operario: De pie, Subido, Sentado, Recoge pedidos		De pie
	1,5	Capacidad nominal	Q t	1,2
	1,6	Centro de Carga	c mm	600
	1,8	Distancia del carro a la rueda de carga	x mm	647
	1,9	Base	y mm	1248
	2,1	Peso con batería	kg	1007
	2,2	Carga or eje Con carga adelante. / atrás	kg	684/1523
2,3	Carga or eje Sin carga adelante. / atrás	kg	610/397	
Ruedas	3,1	Tipo ruedas		Vulcollan
	3,2	Dimensiones rueda delanteras (Dia / W)	mm	230*70
	3,3	Dimensiones ruedas trasera (Dia / W)	mm	85*75
	3,4	Dimensiones ruedas castor (Dia / W)	mm	150*54
	3,5	Numero de ruedas: Del / Tras(x=tracción)		1x+1/4
	3,6	Huella delantera	b10 mm	522
	3,7	Huella trasera	b11 mm	390 / 505
Especificaciones	4,2	Altura, mástil replegado	h1 mm	2308
	4,3	Elevación libre	h2 mm	1760
	4,4	Elevación máxima	h3 mm	3530
	4,5	Altura, mástil extendido	h4 mm	4088
	4,9	Altura del timon en posicion de traccion min/max	h14 mm	850 / 1386
	4,15	Altura de horquillas bajadas	h13 mm	91
	4,19	Longitud total con horquillas	l1 mm	1919
	4,20	Longitud a cara horquillas	l2 mm	769
	4,21	Ancho total	b1 mm	821
	4,22	Horquillas	s/e/l mm	60*180*1150
	4,23	Ancho exterior sobre las horquillas	V mm	570 / 686
	4,32	Luz en el centro con carga	m2 mm	28
	4,33	Pasillo de GIRO a 90° 1200x800 pallet mm	Ast3 mm	2336
	4,34	Pasillo de apilado a 90° 1000x1200 pallet mm	Ast3 mm	2456
	4,35	Radio de giro	Wa mm	1440
	5,10	Velocidad desplazamiento (con / sin carga)	km/h	6.0/6.0
	5,2	Velocidad elevación (con / sin carga)	m/s	0.09/0.14
	5,3	Velocidad bajada (con / sin carga)	m/s	0.18/0.12
	5,8	Pendiente superable (con / sin carga) - 5'	%	6/12
	5,1	Freno		Electromagn
Motore	6,1	Motor tracción S2-60 min	kW	1,3
	6,2	Motor hidráulico S3-15% min	kW	1,5
	6,4	Voltaje / Capacidad Batería	V / Ah	24/180
Otro	8,1	Controlador		AC- speed control
	8,4	Nivel de ruido al oido del operario	dB(A)	>70

Tipo mastil	Replegado	El. libre	Elevacion	Desplegado	Elevacion max
	h1(mm)	h2(mm)	h3(mm)	h4(mm)	h3+h13(mm)
<b>PS12L</b>					
Duplex	1958	—	2900	3380	2920
	2108	—	3200	3680	3220
	2308	—	3600	4080	3620
Duplex con elevacion liibre	1958	1410	2900	3380	2920
	2108	1560	3200	3680	3220
	2308	1760	3600	4080	3620