

IMP. EXP. Y COM. MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA

SAN PABLO 9900 OF. 203. Av. Americo Vespucio 400, Bodega 305 K

RUT :76.095.197-8

TELEFONO : +56232495625+5699429246



FICHA TÉCNICA APILADOR FULL ELÉCTRICO CL1546W



Características	1.1	Marca		AMERICANLIFT
	1.2	Modelo		CL1546W
	1.3	Modo de conducción / Unidad de potencia (Motor)		Eléctrico
	1.4	Modo de operación		Hombre caminando
	1.5	Capacidad de carga nominal	Q (kg)	1500
	1.6	Distancia del centro de carga	c (mm)	600
	1.7	Tipo de marco de puerta		Mástil triplex con elevación libre
	1.8	Centro del eje a la cara de la horquilla	x (mm)	675
	1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1325
Peso	2.1	Peso propio (incluida la batería)	kg	1460
Ruedas / neumáticos	3.1	Tipo de neumático		Poliuretano
	3.2	Tamaño de la rueda motriz	$\Phi \times w$ (mm)	$\Phi 250 \times 75$
	3.3	Tamaño de la rueda de transporte	$\Phi \times w$ (mm)	$\Phi 80 \times 70$
	3.4	Tamaño de la rueda de equilibrio	$\Phi \times w$ (mm)	$\Phi 150 \times 58$
	3.5	Número de ruedas motrices, ruedas de equilibrio/ruedas de transporte (x = ruedas motrices)		1 , 4/2
	3.6	Distancia entre ejes, lado de transmisión	b_{10} (mm)	740
	3.7	Distancia entre ejes, extremo portante	b_{11} (mm)	390/515
Dimensiones	4.1	Altura mínima del mástil (Bajado)	h_1 (mm)	2087
	4.2	Ganancia de altura libre	h_2 (mm)	1594
	4.3	Altura de elevación	h_3 (mm)	4600
	4.4	Altura máxima del mástil	h_4 (mm)	5160
	4.5	Posición de funcionamiento palanca altura mín/máx	h_{14} (mm)	1040/1415
	4.6	Altura mínima de la horquilla	h_{13} (mm)	86
	4.7	Longitud del vehículo	l_1 (mm)	2085
	4.8	Longitud del cuerpo	l_2 (mm)	925
	4.9	Ancho del vehículo	b_1 / b_2 (mm)	850
	4.10	Tamaño de la horquilla	$s/e/l$ (mm)	60/180/1150
	4.11	Ancho exterior de la horquilla	b_5 (mm)	570/695
	4.12	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m_2 (mm)	26
	4.13	Ancho pasillo: 1000x1200 pallets (1200 colocados entre horquillas)	A_{st} (mm)	2503
	4.14	Ancho pasillo: 800x1200 pallets (1200 colocados a lo largo de las horquillas)	A_{st} (mm)	2480

Rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, lleno/descargado	(km/h)	5.2/5.5
	5.2	Velocidad de elevación con carga completa/sin carga	(mm/s)	108/147
	5.3	Velocidad de descenso con carga completa/sin carga	(mm/s)	175/110
	5.4	Máxima capacidad de ascenso completamente cargado/descargado	(%)	6/8
	5.5	Tipo de freno		Frenado electromagnético
Motor	6.1	Potencia del motor de accionamiento	(kW)	1.5
	6.2	Potencia del motor de elevación	(kW)	3.0
	6.3	Baterías según DIN 43531/35/36 A,B,C,no		no
	6.4	Voltaje/capacidad de la batería	(V/Ah)	24/240
	6.5	Peso de la batería ($\pm 5\%$)	(kg)	240
Otros	7.1	Tipo de control de accionamiento		Control de velocidad de CA
	7.2	Nivel de ruido	(dB(A))	≤ 75