

APILADOR ELÉCTRICO

ES08-WAi
0.8 T

Apilador eléctrico mono mástil con elevación inicial 0.8t
Al cargar dos palets a la vez duplica la eficiencia en el trabajo
Tracción extraordinaria en los pasos de puertas y muelles
El diseño de timón largo facilita las operaciones





Características			
1.1	Fabricante		EP
1.2	Modelo		ES08-WAi
1.3	Alimentación		Eléctrico
1.4	Manipulación		Acompañante
1.5	Capacidad de carga	Q (kg)	800
	Capacidad de los brazos de apoyo	Q (kg)	2000
1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c (mm)	600
1.8	Distancia a la carga, eje motriz a la horquilla	x (mm)	813
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1275
Pesos			
2.1	Peso (incluida batería)	Kg	660
2.2	Peso por eje con carga, parte trasera/delanteras	Kg	570/890
2.3	Peso por eje sin carga, parte trasera/delanteras	Kg	450/210
Ruedas			
3.1	Tipo de rueda		PU/PU
3.2	Tamaño de rueda, ruedas de tracción (diámetro x ancho)	mm	φ 230x75
3.3	Tamaño de rueda, ruedas de carga (diámetro x ancho)	mm	φ 85x70
3.4	Ruedas estabilizadoras (diámetro x ancho)	mm	φ 85x48
3.5	Número de ruedas, lado operador/carga (x= ruedas de tracción)	mm	1x + 2/4
3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ (mm)	505
3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ (mm)	366
Dimensiones			
4.2	Altura de mástil replegado	h ₁ (mm)	1860
4.3	Elevación libre	h ₂ (mm)	1410
4.4	Elevación	h ₃ (mm)	1480
	Altura de elevación	h ₂₃ (mm)	1580
4.5	Altura de mástil extendido	h ₄ (mm)	1895
4.6	Elevación inicial	h ₅ (mm)	120
4.9	Altura de barra timón en posición de marcha mín./máx.	h ₁₄ (mm)	715/1200
4.15	Altura con las horquillas bajadas	h ₁₃ (mm)	95
4.19	Largo total	l ₁ (mm)	1776
4.20	Largo sin horquillas	l ₂ (mm)	666
4.21	Ancho total	b ₁ /b ₂ (mm)	738/710
4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l (mm)	60/190/1150
4.24	Ancho carro portahorquillas	b ₃ (mm)	680
4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b ₅ (mm)	560
4.31	Distancia al suelo, con carga, por debajo del mástil	m ₁ (mm)	30
4.32	Altura al suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ (mm)	28
4.34.1	Ancho de pasillo con palet de 1000×1200 transversal	Ast (mm)	2274
4.34.2	Ancho de pasillo con palet de 800×1200 longitudinal	Ast (mm)	2198
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1442
Funcionamiento			
5.1	Velocidad de marcha con carga/sin carga	km/h	5/5.5
5.2	Velocidad de elevación con carga/sin carga	m/s	0.14/0.2
5.3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	m/s	0.2/0.13
5.8	Capacidad máxima de rampa, con carga/sin carga	%	8/16
5.10	Freno de servicio		Electromagnético
Motor Eléctrico			
6.1	Potencia (S2 60 min.)	kW	1.27
6.2	Potencia del motor de elevación (S3 15%)	kW	2.2
6.3	Tamaño máximo de la batería	mm	260x260x180
6.4	Batería voltaje/capacidad K20	V/Ah	4x6v/224
6.5	Peso de la batería	Kg	4x30
Otros			
8.1	Tipo de mando de tracción		AC
10.5	Tipo de dirección		Mecánica
10.7	Nivel de ruido		74

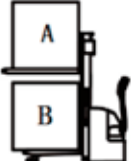
Datos técnicos según VDI 2198

1. Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros.
2. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



OPCIONES

ES08-WAi	
Rueda de tracción	• Rueda de goma/ Rueda de poliuretano con dibujo
Batería de alta capacidad	• 224 Ah
Preparación frigo	•
Indicador de batería sin horometro	•
Elevación proporcional	•
Timón para operaciones en vertical	•
Sistema de relleno automático	•

GRÁFICO DE CAPACIDADES	Altura de elevación (mm)	Capacidad (kg)	
Elevación horquilla A	1600	800	
Brazo de soporte B	210	$A+B \leq 2000$	

