



ESL122

APILADOR ELÉCTRICO | 1.2T

⚡ Batería de Litio 24V 100Ah

- Chasis fuerte
- Mástil dúplex rígido
- Funcionamiento sencillo y preciso
- Sistema hidráulico eficiente



Sobre la ESL122

Chasis fuerte

La viga de impacto lateral, las placas y las cajas fortalecen el chasis y pueden reducir en gran medida la tensión y la deformación causadas por cargas pesadas.



Mástil rígido

La rigidez del mástil se mejora en gran medida gracias a su estructura de vigas para proporcionar una elevación y apilamiento suaves para la operación diaria.



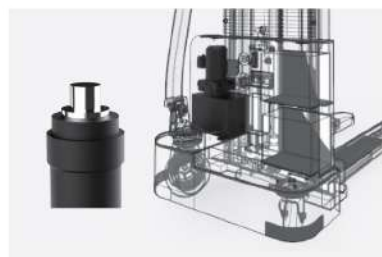
Fácil manejo

El timón extralargo e inclinado con el botón de velocidad lenta proporciona al ESL122 una mejor visibilidad y una maniobrabilidad ágil cuando se opera en espacios reducidos.



Sistema hidráulico eficiente

La bomba hidráulica de alta calidad garantiza muy poco ruido, máxima eficiencia, durabilidad y acorta el tiempo de elevación.





►Características

1.1	Fabricante			EP		
1.2	Modelo			ESL122		
1.3	Unidad de conducción			Eléctrico		
1.4	Tipo de operario			Acompañante		
1.5	Capacidad de carga		Q	kg	1200	
1.9	Distancia entre ejes			mm	1212	
Peso						
2.1	Peso			kg	560	
2.2	Distribución del peso	Con carga	Delantera (Conducción)		kg	650
			Trasera (Carga)		kg	1140
2.3		Sin carga	Delantera (Conducción)		kg	450
			Trasera (Carga)		kg	140
Chasis						
3.1	Tipo de neumático de ruedas tracción/de carga			PU/PU		
3.2	Tamaño neumático, ruedas de tracción (diámetro x ancho)			mm	Ø210×70	
3.3	Tamaño neumático, ruedas de carga (diámetro x ancho)			mm	Ø74×72	
3.4	Ruedas de estabilidad			mm	Ø130×55	
3.5	Número de ruedas tracción, estabilizadoras/carga (x= Ruedas motrices)			mm	1x 1/4	
3.6.1	Ancho de vía, delantero, lado del conductor		b10	531		
3.7.1	Ancho de vía, trasera, lado de carga		b11	405		
Dimensiones						
4.0	Altura máxima de elevación			h	mm	3613
4.10	Altura de los brazos de las ruedas			mm		---
4.19	Longitud total			mm		1715
4.2	Altura del mástil rebajado			h1	mm	2104
4.20	Largo sin horquillas (desde el centro de la rueda hasta la cara de las horquillas)			l2	mm	792
4.21	Ancho total			b1/b2	mm	792
4.22	Dimensiones de la horquilla			s/e/l	mm	60/170/1150
4.24	Ancho de la horquilla			b3	mm	680
4.25	Distancia entre los brazos de la horquilla			b5	mm	570
4.3	Elevación libre			mm		---
4.32	Distancia al suelo desde el centro de los ejes			m2	mm	30
4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000x1200 transversales			Ast	mm	2296
4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800x1200 longitudinales			Ast	mm	2230
4.35	Radio de giro (Exterior)			Wa	mm	1464
4.4	Altura de elevación			h3	mm	2930
4.5	Altura, mástil extendido			h4	mm	3532
4.9	Altura del mango del timón en posición de conducción mín./máx.					760/1140
Funcionamiento						
5.1	Velocidad de desplazamiento (Con carga/Sin carga)			km/h	km/h	4.2/4.5
5.10	Freno de servicio			Electromagnético		
5.2	Velocidad de elevación (Con carga/Sin carga)				m/s	0.09/0.013
5.3	Velocidad de descenso (Con carga/Sin carga)				m/s	0.10/0.085
5.8	Máx. Rampa (Con carga/Sin carga)				%	3/10
Conducción						
6.1	Potencia del motor de conducción S2 60min				kW	0.75
6.4	Battery nominal capacity				Ah	100
6.4	Voltaje de la batería				V	24
6.4.1	Tipo de batería			Li-Ion		
6.5	Peso de la batería				kg	28
6.6	Consumo energético según la norma DIN EN 16796				kWh/h	0.62
6.7	Rendimiento de rotación según VDI 2198					31.2
6.8	Eficiencia de rotación según VDI 2198					55.12

Datos técnicos según V.2202.01:

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



► Características

Otras características			
10.5	Tipo de dirección		Mecánico
10.7	Nivel de presión sonora en los oídos del conductor	dB (A)	74
15.1	Corriente de salida del cargador	A	30

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

Opciones de mástil

Tipo	ALTURA DE ELEVACIÓN (H3)	ALTURA DEL MÁSTIL BAJADA (H1)	ALTURA EXTENDIDA DEL MÁSTIL, SIN RESPALDO (H4)
	mm	mm	mm
Mástil duplex ESTÁNDAR	2513	1817	3032
	2713	1917	3232
	3013	2067	3532
	3313	2217	3832
	3613	2367	4132

Opciones

ESL122

Dimensión de la horquilla	●570*1150 ○685*1150 ○570*1000 ○685*1000 ○570*1220 ○685*1220
Opción de ancho del carro de horquilla	●680mm ○795mm
Tipo de rueda de carga	Ruedas dobles
Tipo de cabeza del mango	Cabezal grande con mango ET
Cargar material para ruedas	PU
Material de la rueda motriz	PU
Cargador	24V-30Ah interno
Indicador de batería (BDI)	con contador de horas
Ruedas giratorias	Sí y no personalizado

Leyenda	● Estándar	○ Opción
---------	------------	----------





Sobre la ESL122

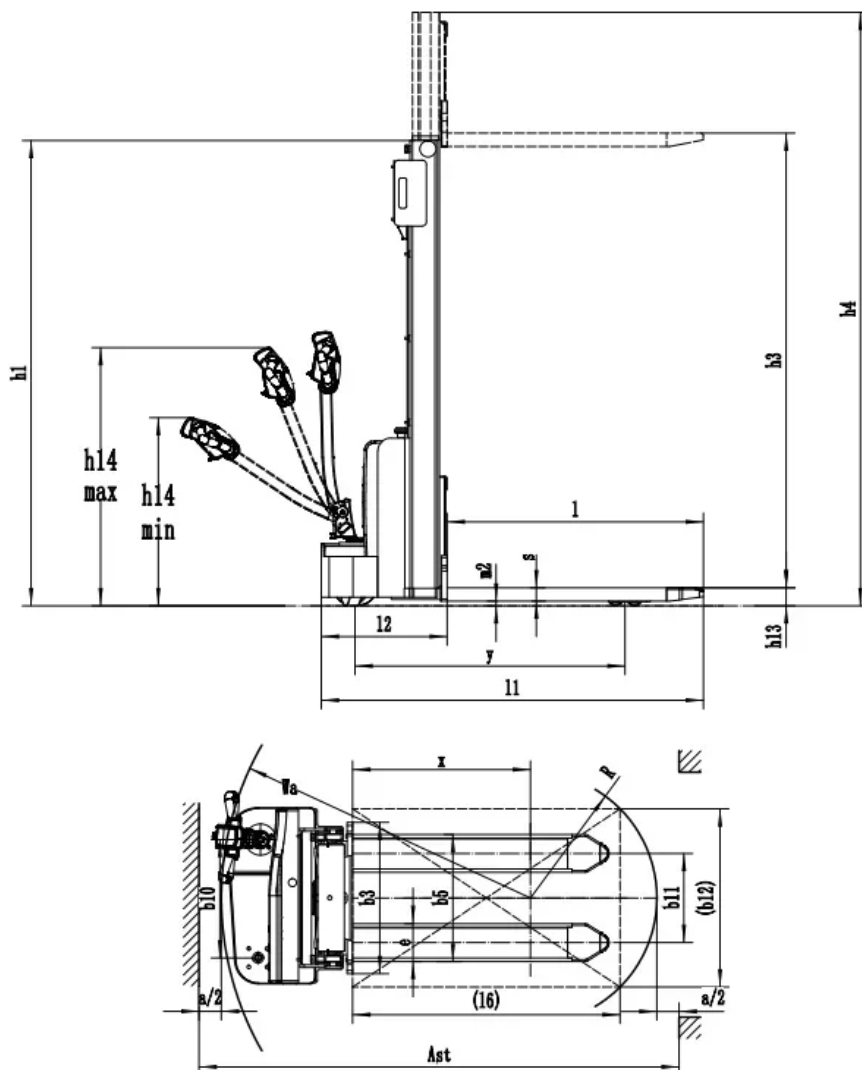


GRÁFICO DE CAPACIDADES NOMINALES

