



ESL122

Apilador eléctrico 1.2T

- Chasis robusto
- Mástil rígido
- Fácil manejo
- Sistema hidráulico eficiente

LI-ION
TECHNOLOGY

EP EQUIPMENT CO.,LTD
www.ep-ep.com



▣ CARACTERÍSTICAS

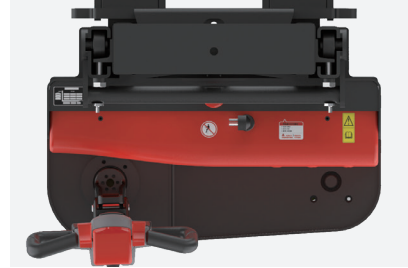
■ Casis robusto

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.



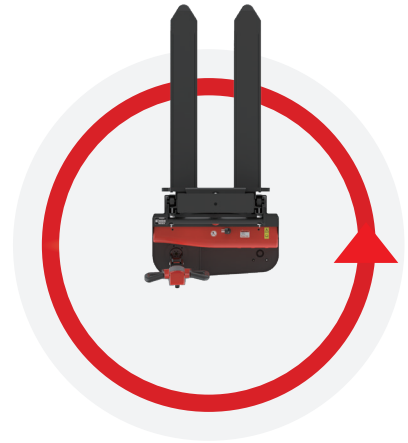
■ Mástil rígido

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.



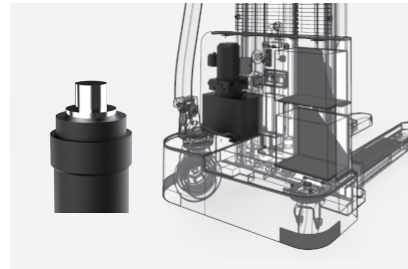
■ Fácil manejo

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.



■ Sistema hidráulico eficiente

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

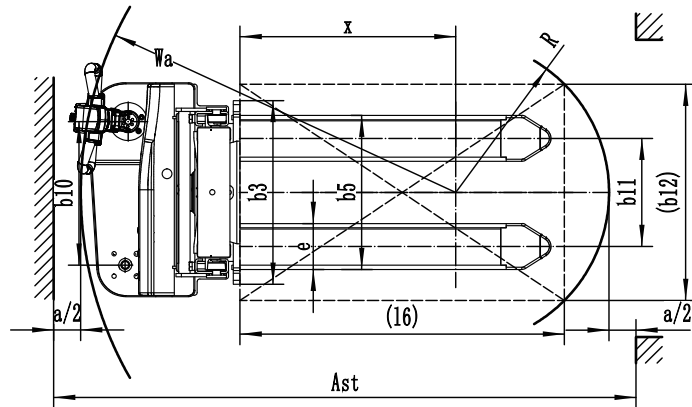
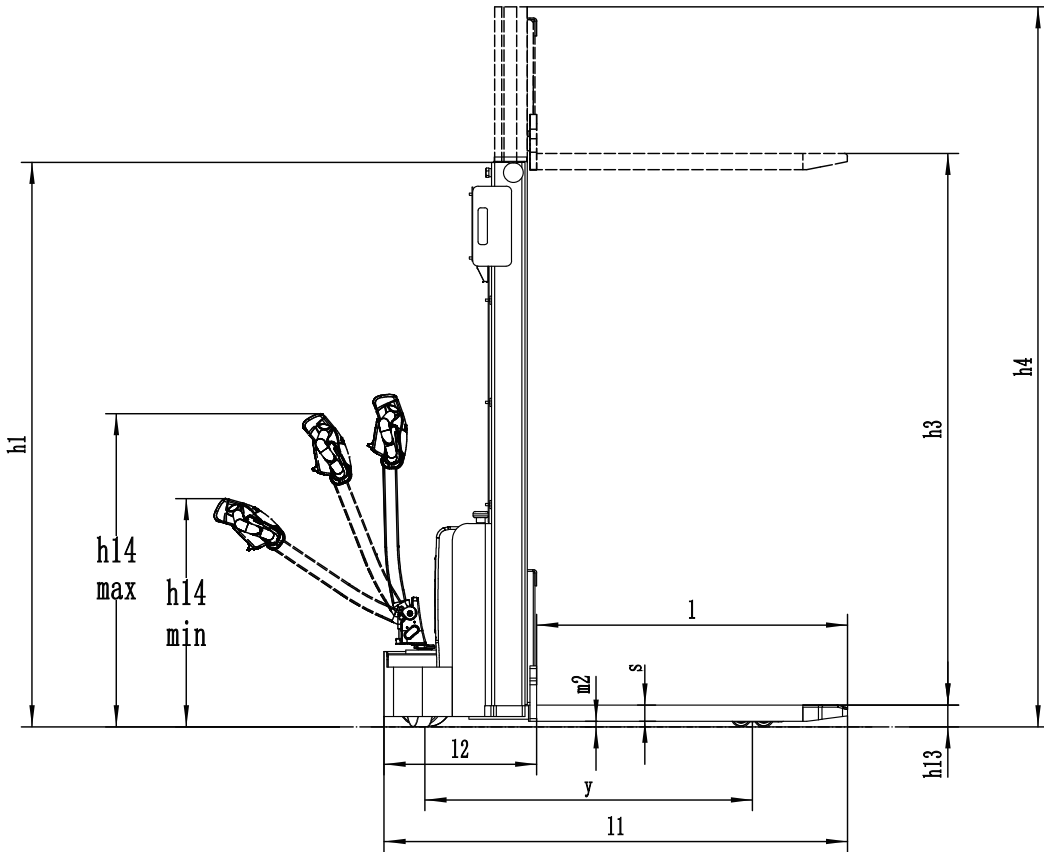


Apilador eléctrico 1.2T

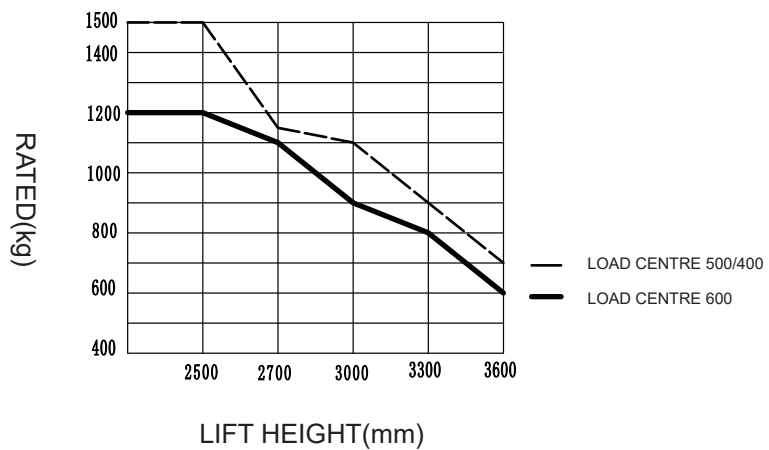
ESL122

| | | | | | |
|---------------------|------------------|---|-------------------------------|-------|-----------------|
| Marca Distintiva | 1.1 | Fabricante | | | EP |
| | 1.2 | Designación del modelo | | | ESL122 |
| | 1.3 | Unidad de potencia | | | Electric |
| | 1.4 | Tipo de conducción | | | Pedestrian |
| | 1.5 | Capacidad nominal | Q | kg | 1200 |
| | 1.6 | Distancia del centro de carga | c | mm | 600 |
| | 1.8 | Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla | x | mm | 798 |
| | 1.9 | Distancia entre ejes | y | mm | 1212 |
| | Peso de servicio | 2.1 | Peso de servicio | | kg |
| 2.2 | | Carga por eje, cargada delante / detrás | | kg | 650/1120 |
| 2.3 | | Carga por eje, delante / trasera sin carga | | kg | 430/140 |
| Neumáticos/Chasis | 3.1 | Tipo de ruedas | | | Polyurethane |
| | 3.2 | Tamaño de los ruedas, delantero | | mm | Ø210×70 |
| | 3.3 | Tamaño de los ruedas, traseros | | mm | Ø74×72 |
| | 3.4 | Ruedas de estabilidad | | mm | Ø130×55 |
| | 3.5 | Ruedas, número delantero / trasero (x = ruedas motrices) | | mm | 1x, 1/4 |
| | 3.6 | Banda de rodadura, delantera | b10 | mm | 531 |
| | 3.7 | Banda de rodadura, trasera | b11 | mm | 405 |
| Dimensiones | 4.0 | Altura máxima de elevación (h2 + h13) | H | mm | — |
| | 4.2 | Altura, mástil rebajado | h1 | mm | 1856 |
| | 4.3 | Elevación libre | h2 | mm | — |
| | 4.4 | Altura de elevación | h3 | mm | 2430 |
| | 4.5 | Altura, mástil extendido | h4 | mm | 3071 |
| | 4.6 | Levantamiento inicial | h5 | mm | — |
| | 4.9 | Barra de ajuste de altura en posición de conducción mín. / Máx. | h14 | mm | 760/1140 |
| | 4.10 | Altura de los brazos de las ruedas | h8 | mm | — |
| | 4.15 | Altura mínima de horquillas | h13 | mm | 85 |
| | 4.19 | Longitud total | l1 | mm | 1713 |
| | 4.20 | Longitud hasta la cara de las horquillas | l2 | mm | 563 |
| | 4.21 | Ancho total | b1/b2 | mm | 792 |
| | 4.22 | Dimensiones de la horquilla | s/e/l | mm | 60/ 170/ 1150 |
| | 4.24 | Ancho del carro de la horquilla | b3 | mm | 680 |
| | 4.25 | Distancia exterior de las horquillas | b5 | mm | 570 |
| | 4.26 | Distancia entre brazos de rueda / superficies de carga | b4 | mm | — |
| | 4.31 | Distancia al suelo, cargada, debajo del mástil | m1 | mm | — |
| | 4.32 | Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes | m2 | mm | 25 |
| | 4.34.1 | Ancho de pasillo para palets 1000 × 1200 transversalmente | Ast | mm | 2290 |
| | 4.34.2 | Ancho de pasillo para palets 800 × 1200 transversalmente | Ast | mm | 2225 |
| 4.35 | Radio de giro | Wa | mm | 1458 | |
| Dato de rendimiento | 5.1 | Velocidad de desplazamiento, con / sin carga | | km/h | 4.2/4.5 |
| | 5.2 | Velocidad de elevación, cargada / descargada | | m/s | 0.08/0.14 |
| | 5.3 | Velocidad de descenso, cargada / descargada | | m/s | 0.10/0.10 |
| | 5.8 | Max. pendiente, cargado / descargado | | % | 3/10 |
| | 5.10 | Freno de servicio | | | Electromagnetic |
| Motor eléctrico | 6.1 | Potencia del motor de accionamiento S2 60 min | | kW | 0.75 |
| | 6.2 | Potencia del motor de elevación en S3 15% | | kW | 2.2 |
| | 6.4 | Voltaje de la batería / capacidad nominal | | V/Ah | 24/80 |
| | 6.5 | Peso de la batería | | kg | 27.5 |
| | Dato adicional | 8.1 | Tipo de unidad de transmisión | | |
| 10.5 | | Diseño de dirección | | | Mechanical |
| 10.7 | | Nivel de presión sonora en el oído del conductor | | dB(A) | 74 |

Si hay mejoras en los parámetros técnicos o configuraciones, no se dará más aviso.
El diagrama que se muestra puede contener configuraciones no estándar.



RATDE CAPACITIES GRAPH



Opción de mástil:

| Tipo de mástil | Altura, mástil bajado (h1) | Elevación libre(h2+h13) | Altura de elevación (h3+h13) | Altura, mástil extendido (h4) |
|----------------|----------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Duplex ZT | 1856 | — | 2515 | 3071 |
| | 1956 | — | 2715 | 3271 |
| | 2106 | — | 3015 | 3571 |
| | 2256 | — | 3315 | 3871 |
| | 2406 | — | 3615 | 4171 |

Opcionales:

| Elementos opcionales | ESL122 |
|--|--------------------|
| Ancho de la horquilla | ○570mm/685mm |
| Capacidad de la batería | 80Ah ●China |
| Respaldo especial | — |
| Indicador de batería con contador de horas | ● |
| Motor de tracción | 0.75Kw, DC ●China |
| Motor de propulsión | 2.2Kw, DC ●China |
| Rueda de dirección | ○PU con patrones |
| Función de media velocidad en el giro | — |
| Pantalla de mástil | ●Maya metálica |
| Acelerador | DTJ07409B-H ●China |
| Nota: ● Serie ○ Opcional — NA | |