

**CESAB**  
CARRETILLAS

El nivel más alto de productividad,  
velocidad y seguridad gracias a la  
tecnología de iones de litio

# S010i + P013i

*La pareja poderosa*



**Li-ION**

[www.cesab-forklifts.es](http://www.cesab-forklifts.es)

# Potente Apilador

El S010i es un apilador alimentado con batería de iones de litio con un tamaño compacto perfecto para aumentar al máximo la productividad

Timón asistido por amortiguador de gas para un retorno suave a la posición vertical cuando se suelta

Chasis reforzado de acero construido para durar, sin componentes de plástico frágiles

Diseño de mástil abierto y baja altura del chasis para aumentar la visibilidad del conductor

Diseño abierto de fácil acceso con menos componentes, para una mayor disponibilidad de la carretilla y un mantenimiento más rápido

Horquillas robustas y soldadas de gran resistencia. Chasis frontal bajo para una protección excelente de los pies. Bajo peso para uso en espacios reducidos, como ascensores o entreplantas



Ergonomía eficaz para una manipulación segura y precisa. Velocidad tortuga para un nivel óptimo de maniobrabilidad y seguridad. Código PIN para evitar usos no autorizados, sin riesgo de pérdida de llaves





**El CESAB S010i** tiene un diseño de cuatro ruedas y ofrece la máxima estabilidad, con alturas de elevación de hasta 3,6 metros



**P013i:** tanto la rueda motriz como las ruedas estabilizadoras cuentan con protecciones seguras de serie para los pies



# Estable como una roca

La P013i tiene cinco puntos de apoyo para un nivel máximo de estabilidad y seguridad, todos con protección para los pies

**P013i:** fácil manipulación de palets por el lado largo. Ruedas de horquilla gemelas de serie, para reducir la presión sobre el suelo y permitir un desplazamiento más fácil y silencioso sobre superficies irregulares

Gracias a sus ruedas estabilizadoras de serie, la P013i ofrece una inmejorable estabilidad. La robusta construcción de las ruedas estabilizadoras y el diámetro de 80 mm no suponen ningún problema para las plataformas ni para los muelles de carga

# Energía épica

El S010i cuenta con un cómodo cargador incorporado; cualquier base de enchufe sirve para una carga completa o para una recarga rápida de la batería

CESAB

**P013i:** la potente batería se presenta en formato casete, totalmente sellado y de fácil manejo. Los conectores están protegidos, por lo que no hay riesgo de cortocircuitos

**P013i:** el cargador rápido de 12 A se incorpora de serie, por encima del valor normal de 8 A de transpaletas similares

Tecnología de baterías de iones de litio sin mantenimiento que pueden ser cargadas en cualquier lugar, lo que elimina la necesidad de un espacio de carga dedicado



# Máxima maniobrabilidad

Tamaño compacto, gran capacidad y magnífica altura de elevación, todo en un paquete maniobrable de pequeño tamaño

Tanto el S010i como la P013i tienen ángulos de dirección muy amplios, lo que facilita las maniobras incluso en espacios muy estrechos

Velocidades de conducción más rápidas y velocidad de tortuga cuando el timón está en posición vertical

Selector de sentido de marcha ergonomico para facilitar la conducción. Botones independientes para subir y bajar rápidamente



Reducción segura y automática de la velocidad en curvas, incluida de serie tanto en la S010i como en la P013i


**S010i:** los puertos USB-A dobles permiten alimentar terminales, tablets y teléfonos





# Robustez en números


Mecanice su manipulación de materiales y aumente su productividad

 **Compacta** – Perfecta en espacios reducidos

 **Ligera** – ideal en suelos con limitación de peso

 **Autorizada** – acceso de usuario con código PIN

 **Utilizable** – maniobrabilidad sin esfuerzo

 **Ergonómica** – diseñada para un uso sencillo

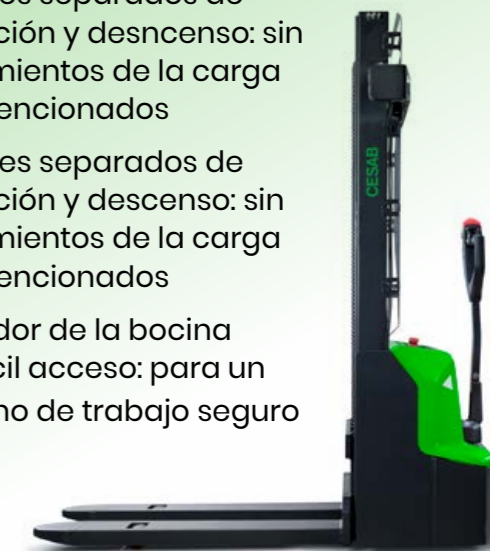
## Especificaciones

	CESAB S010i	CESAB P013i
Capacidad nominal	1000 kg	1300 kg
Altura de elevación	2900 / 3600 mm	195 mm
Altura bajada del mástil	1930 / 2280 mm	-
Altura extendida del mástil	3337 / 4037 mm	-
Peso de servicio con batería	565 / 594 kg	135 kg
Centro de carga	600 mm	600 mm
Longitud total	1710 mm	1530 mm
Longitud a la cara de la horquilla	560 mm	380 mm
Anchura total	800 mm	540 mm
Radio de giro	1350 mm	1330 mm
Vel. de desplazamiento con y sin carga	4,2 / 4,5 km/h	4,6/4,8 km/h
Vel. de elevación con y sin carga	0,11 / 0,16 m/s	0,02 / 0,025 m/s
Clasificación del motor de tracción S2 60 min	0,65 kW	0,65 kW
Nivel de sonido según EN 12053	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)

## CESAB S010i y P013i

- Unidades de tracción idénticas: diseño y componentes compartidos para permitir un servicio más sencillo
- Bajo peso: para uso en espacios reducidos, como ascensores o entreplantas
- Batería de iones de litio de 24V. Carga completa en 2,5 horas con cualquier base de enchufe
- Controles intuitivos: fáciles de manejar con la mano izquierda o derecha, incluso en espacios reducidos
- Botón de velocidad tortuga: velocidad ultralenta para un nivel óptimo de maniobrabilidad y seguridad
- Maniobrable: control perfecto gracias a los amplios ángulos de dirección
- Segura: reducción automática de la velocidad en las curvas, brazo del timón dentro del perfil de la carretilla
- Acceso con código PIN: sin usos no autorizados, sin riesgo de pérdida o de rotura de llaves
- Freno automático: el brazo vertical del timón activa el freno de estacionamiento y la carretilla queda bloqueada
- Frontal del chasis con poca distancia respecto al suelo y una excelente protección para los pies
- Pantalla LCD: información constante sobre el estado de la carretilla
- Diseño abierto: menos componentes, fácil acceso, para una mayor disponibilidad de la carretilla
- Chasis reforzado de acero: construido para durar, sin componentes de plástico frágiles
- Horquillas soldadas de gran resistencia: más robustas y duraderas que la lámina de metal plegada
- Timón asistido por amortiguador de gas: retorno suave a la posición vertical cuando se suelta

- Brazo vertical del timón en el modo de velocidad tortuga: fácil manejo en espacios estrechos
- Bloqueo automático en pendientes: sin retroceso, control completo
- Rueda motriz de poliuretano de 210 mm con un agarre óptimo
- Botones separados de elevación y descenso: sin movimientos de la carga no intencionados
- Botones separados de elevación y descenso: sin movimientos de la carga no intencionados
- Pulsador de la bocina de fácil acceso: para un entorno de trabajo seguro



## CESAB S010i

- Apagado automático programable: ahorra energía, sin usos no autorizados
- Los puertos USB-A dobles permiten alimentar terminales, tablets, y teléfonos
- Diseño de 4 ruedas para un nivel máximo de estabilidad y seguridad
- Mástil abierto y baja altura del chasis para una visibilidad perfecta



## CESAB P013i

- Ruedas de horquilla bogie con ruedas trepadoras para fácil acceso si el palet es cerrado
- Ruedas estabilizadoras con protección de seguridad para los pies
- Marcas en las horquillas para una fácil manipulación de palets de 800 mm

# Súper soporte

Servicio, soporte y  
disponibilidad de piezas  
a través de nuestra  
gran red específica

Su concesionario autorizado CESAB

 Talleres  
**castyl 12, s.l.**

C/ Tamarisco, 19, Nave 33  
47017 Valladolid  
Tels. 983 217 166 / 607 255 432  
comercial@castyl12.com



[www.cesab-forklifts.es](http://www.cesab-forklifts.es)