


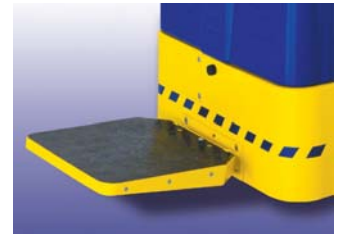


EHP 2000

CARRETILLA ELÉCTRICA CON CONDUCTOR ACOMPAÑANTE

STÖCKLIN – TODO SON VENTAJAS

- Pasa por pasillos estrechos
- Adaptado a stocks en bloque
- Manejo óptimo
- Manipulación eficaz y rápida
- Calidad superior y duración de vida elevada
- Fácil mantenimiento
- Rendimiento alto gracias a motores potentes
- Arrastre trifasico 



ERGONOMÍA Y SEGURIDAD

Cabecal de timón de diseño sinóptico con órganos de mando dobles para zurdos y diestros y tecla de seguridad. Opcion: dirección eléctrica.

ARRASTRE

Por series con motor trifasico libre de mantenimiento (2.2 kW). Ventajas: Momento de giro alto, aceleración independiente de la carga. El arrastre lateral y el rodillo de soporte lateral garantizan una estabilidad óptima de conducción. El motor extra colocado verticalmente de forma no rotativa; no hay movimientos de cables en el momento de viraje. Todas las ruedas son en Vulkollan.

SISTEMA ELECTRONICO

Mando de microprocesadores de programación libre. No es necesario el conductor del sentido de marcha. El comportamiento en marcha (aceleración, temporización, velocidad) puede adaptarse a las necesidades del cliente.

DIMENSIONES

Con una anchura de 800mm, el vehículo es ideal también para el almacenamiento en bloque y la manipulación en camión. La longitud reducida del cuerpo delantero, solamente 740mm, ahorra sitio en el pasillo o permite una manipulación más rápida de los palets.

ESTRUCTURA Y EQUIPO

Gracias a la elevación inicial, altura libre elevada. Posibilidad de carga de camiones y de elevación transversal de palets.

Para el funcionamiento con baterías alternativas, se ha previsto un mecanismo de desarrollo. Gracias a una concepción modular resulta una utilización múltiple de componentes tales como arrastre, mando, pieza de carga.

Grado de equipamiento elevado en versión estándar: rodillos bogies, botón PARO DE EMERGENCIA, contador de horas de funcionamiento/ controlador de batería combinado, etc.

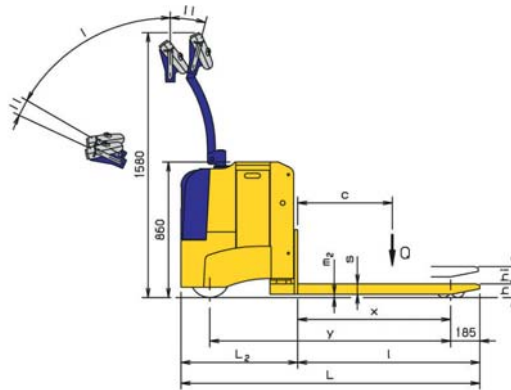
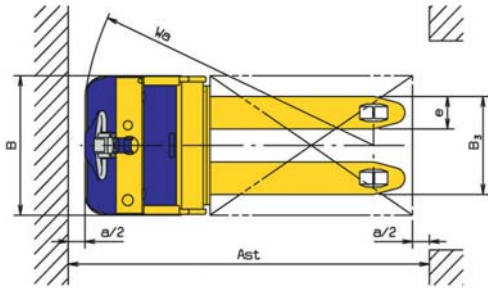
Existe también con:

- protección contra las explosiones 2G/3G a Atex (zona 1 y 2)
- con plataforma (EHP 2000-P)
- capacidad de carga de 3000 kg
- Ejecución especiales

Stöcklin

EHP 2000

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



I Área de traslación
II Área de frenado

1.2	Tipo		EHP 2000	EHP 2000-P*
Prestaciones				
1.5	Capacidad de carga/Carga elevación inicial	Q[kg]	2000	
	Capacidad de carga/Carga elevación horquilla	Q[kg]	—	
1.6	Distancia centro de gravedad carga	c[mm]	600	
5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	[km/h]	{8,0/9,5}	
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	[m/s]	0,04/0,05	
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	[m/s]	0,05/0,04	
5.8	Aguante en las cuestas con/sin carga	[%]	10,0/17,0	

Dimensiones**				
1.8	Distancia carga	x [mm]	970 (715)	
1.9	Longitud de rodado	y [mm]	1525 (1270)	
4.4	Altura elevación	hi [mm]	110	
4.9	Altura min./máx. timón en servicio	h1 [mm]	900/1400	1000/1330
4.15	Horquilla bajada	h [mm]	86	
4.19	Longitud total	L [mm]	1895	2395 [1985]
4.20	Longitud cuerpo delantero	L2 [mm]	740	1240 [830]
4.21	Anchura total	B [mm]	800	
4.22	Masa horquilla	s/e/1 [mm]	60/180/1155	
4.25	Separación ext. horquilla	B3 [mm]	540	
4.32	Distancia / suelo posición bajada	m2 [mm]	26	
4.34	Anchura pasillo de servicio palet 800x1200	Ast [mm]	2140	2640 [2230]
	Distancia de seguridad	a/2 [mm]	100	
4.35	Radio de viraje	Wa [mm]	1735 (1483)	2225 [1810]

() = opción rotado 900mm * = Version plataforma [elevada]

** Dimensiones para EHP 3000

{ }

Pesos (batería 270 Ah)				
2.1	Peso propio, con batería	[kg]		820
2.2	Carga por eje con carga delantera/trasera	[kg]		1080/1740
2.3	Carga por eje sin carga delantera/trasera	[kg]		640/180

Ruedas				
3.1	Neumáticos de todas las ruedas			Vulkollan
3.2	Motor			1x254/82
	Tipo de arrastre/timón			seitlich/mittig
3.3	Ruedecillas de carga			4x83/70
3.4	Rodillos soportes		1x150/80	1x2x140/40

Arrastre y mando				
6.1	Motor de tracción AC	[kW]		2,2
6.2	Motor de elevación DC	[kW]	2,0	2,0**
8.1	Mando conducción	[A]		240
5.10	Freno de rodamiento	[Nm]		16
	Freno de bloqueo electromec.			

Batería				
6.3	Tipo de batería			PPV-DIN
6.4	Tensión batería, capacidad	[V/Ah]		24/270 (360***)
	Tipo de batería			3EPzS270 (4EPzS360***)
	*** Largo L y L2 + 85mm			

Con reserva de modificaciones técnicas.

Stöcklin, o el colaborador que tenga en su zona está a su disposición para asesorarle.

Stöcklin

Stöcklin Logística S.A.

Técnica de transporte y de almacenamiento

CH-4143 Dornach

Tel. +41 (0) 61 705 81 11

Fax +41 (0) 61 705 84 70

E-Mail unit-f@sld.ch

www.stoeklin.com

SWISS QUALITY / ISO 9001

