



## **Transpaleta Serie A Rango Básico**

con 2.000kg de capacidad

## Alto Rendimiento

- / Motor de propulsión de CA para una aceleración excelente, buena capacidad de escalada y bajas emisiones de calor. Carece de escobillas de carbón y de mantenimiento.
- / El sistema de control de CA CURTIS de última generación permite un control preciso y estable para trabajar de un modo más eficiente.
- / La estructura de bus CAN empleada ofrece mayor fiabilidad y un acceso más rápido de las órdenes.
- / Esta transpaleta ofrece frenos regenerativos y una función antideslizante en pendientes.

## Comodidad

- / El diseño de absorción de impactos de la plataforma plegable aumenta intensamente la comodidad del operario.
- / Diseño de timón sencillo y atractivo para manejar todas las funciones con total facilidad, incluso con una sola mano.
- / Función de velocidad superlenta para desplazarse despacio y apilar mercancías en espacios reducidos.
- / Diseño optimizado de estructura para garantizar una buena visibilidad y facilidad de entrada en el palet.
- / Sus compactas dimensiones y su diseño redondeado permiten operar en espacios reducidos, y el diseño en cuña de su chasis aumenta enormemente su capacidad de adelantamiento.

## Fiabilidad

- / Su diseño con cinco puntos de apoyo, centro de gravedad bajo y chasis con estructura de acero de alta resistencia le confiere una mayor capacidad de carga residual y una mayor vida útil.
- / Tapones y conectores impermeables para proteger el sistema eléctrico de modo fiable.
- / Su singular sistema de suspensión flotante garantiza un buen agarre para las ruedas de tracción y una estabilidad excelente.
- / Unidad hidráulica de alta calidad con un bajo nivel de ruidos y vibraciones que le confiere una alta fiabilidad en las operaciones de elevación y descenso.
- / Horquillas estampadas para mayor resistencia y guía de puntas para mayor eficiencia.
- / El cable de alimentación está fijado a la carrocería de la carretilla para evitar daños a la batería.

## Seguridad

- / Sus tres tipos de frenada (freno al soltar el pedal de avance, freno de marcha atrás y freno de emergencia) garantizan una conducción segura.
- / Su función antideslizante garantiza la seguridad de funcionamiento.
- / El botón de emergencia situado en el timón permite evitar daños al operario.
- / El límite electrónico de elevación de serie y el límite inteligente de control ofrecen una protección doble al motor de trabajo y a la carga.



## Especificaciones de serie

- / Bocina
- / Plataforma (solo CBD20-AEC1S)
- / Rueda de tracción de CA
- / Ruedas de carga dobles
- / Horquilla de 1.150 mm de longitud
- / Controlador de CA CURTIS
- / Unidad hidráulica
- / Anchura exterior de la horquilla: 540mm
- / Limitación electrónica de la elevación
- / Interruptor de desconexión de emergencia
- / Indicador de batería multifunción
- / Timón multifuncional con sistema de bus CAN

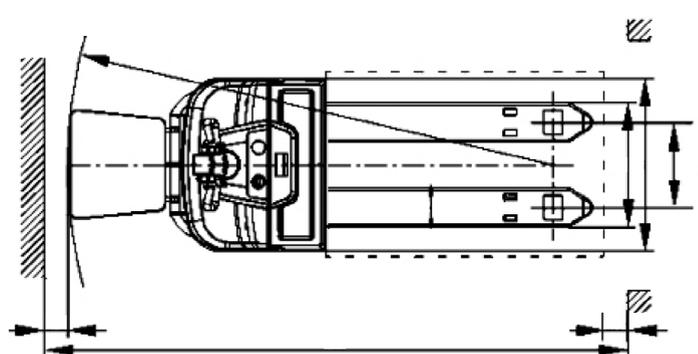
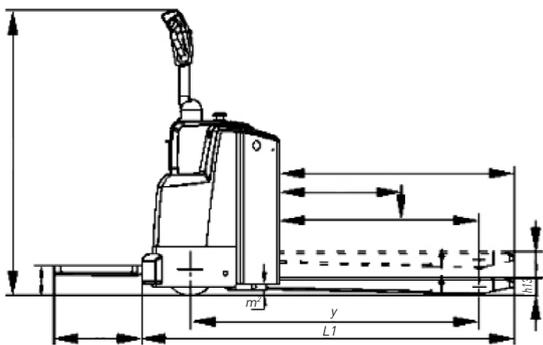
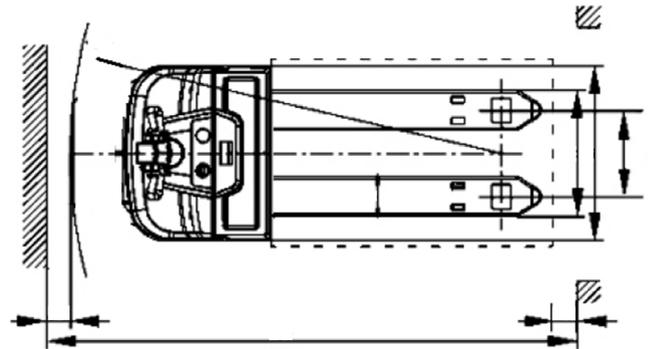
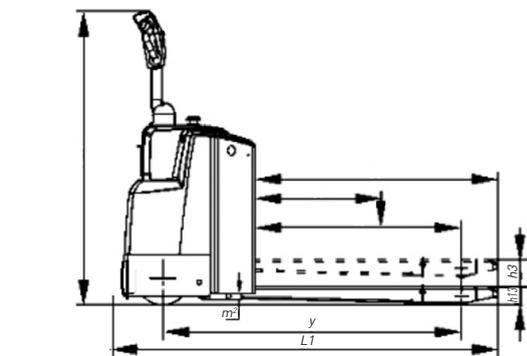
## Opciones

- / Respaldo de carga
- / Rodillo de guía de palet
- / Pasamanos
- / Batería de 210 Ah, 240 Ah
- / Diferentes anchuras exteriores de horquilla (560 mm, 600 mm, 650 mm, 680 mm, 700 mm)
- / Protección para almacenamiento en frío (-30°C)
- / Diferentes longitudes de horquilla (1220 mm, 1400 mm, 1600 mm, 21050 mm, 2400 mm)



Operario montado

Características	Fabricante	HC			
			CBD20-AEC1	CBD20-AEC1S	
1.1	Modelo				
1.2	Plataforma		Sin	Con	
1.3	Capacidad	Q (Kg)	2000	2000	
1.4	Centro de carga	c(mm)	600	600	
1.5	Distancia entre ejes	y(mm)	1415	1415	
Peso	2.1	Peso propio con batería	Kg	490	540
Ruedas	3.1	Tipo ruedas		PU	PU
	3.2	Rueda Motriz	Mm	250x80	250x80
	3.3	Rodillos delanteros	Mm	85x70	85x70
	3.4	Ruedas estabilizadoras	Mm	100x40	100x40
	3.5	Numero de ruedas delanteras / traseras		1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Vía delantera	b10(mm)	530	530
	3.7	Vía trasera	b11(mm)	370	370
Dimensiones	4.1	Elevación máxima	h3 (mm)	120	120
	4.2	Elevación mínima	h13(mm)	85	85
	4.3	Largo total	L1(mm)	1770	2252
	4.4	Ancho total	b1(mm)	750	1750
	4.5	Medida horquillas	s/e/l	64/170/1150	64/170/1150
	4.6	Ancho exterior horquillas	b5	540	540
	4.7	Distancia al suelo, en medio de la distancia entre ejes	m2 (mm)	25	25
	4.8	Anchura pasillo para palet 1000x1200 transversal	Ast(mm)	1980	2040
	4.9	Anchura pasillo para palet 800x1200 longitudinal	Ast(mm)	2030	2090
	4.10	Radio de giro externo	Wa(mm)	1610	1670
Ejecución	5.1	Velocidad tracción, con carga/sin carga	Km/h	5/5	5/5
	5.2	Velocidad elevación, con carga/sin carga	mm/s	30/45	30/45
	5.3	Velocidad descenso, con carga/sin carga	mm/s	50/40	50/40
	5.4	Gradabilidad máx., con carga/sin carga	%	6/15	6/15
Motores	6.1	Motor tracción	kW	1.1	1.1
	6.2	Motor elevación	kW	0.8	0.8
	6.3	Voltaje Batería	V/Ah	24/165	24/165
	6.4	Voltaje Batería opcional	V/Ah	24/210 24/240	24/210 24/240
Otros	8.1	Tipo controlador		AC	AC
		Fabricante		CURTIS	CURTIS





HC-FORK LIFT TRUCKS, S.L.

## GAMA BÁSICA

### TRANSPALETA ELÉCTRICA 2.0 t



#### CBD20-AEC1 Sin plataforma



#### CBD20-AEC1 Con plataforma