

El CBD20S con pequeño radio de giro y la altura más baja (1.08-1.38m) pertenece a la familia de apiladores eléctricos. Ofrece doble productividad al tener la capacidad de transportar dos pallets al mismo tiempo con una capacidad combinada de 2.000 kg. Su elevación inicial le brinda 120 mm de despeje para trasladarse fácilmente a través de rampas. Ampliamente utilizado en depósitos bajos y supermercados pequeños, etc.



# CBD20S

## Transpallet Eléctrico Hombre Caminando

### Características Principales

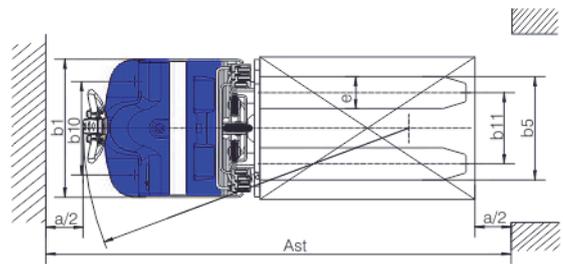
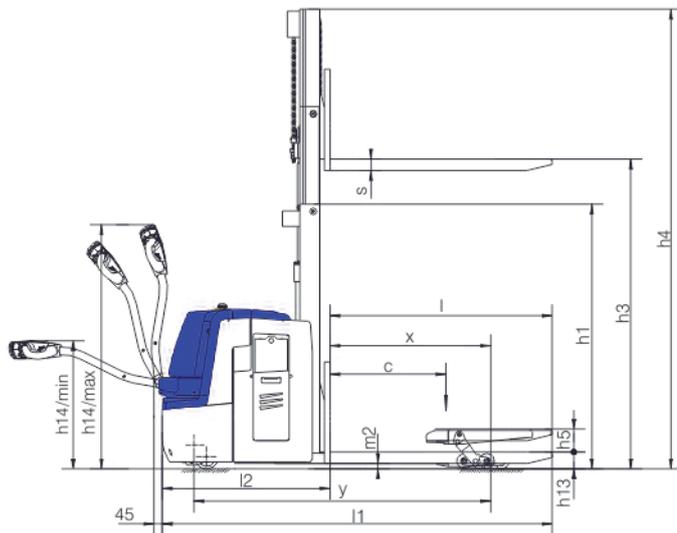
- Timón de control FREI (Alemania).
- Perfiles de acero laminado HOESCH (Alemania)
- Controlador CUSRTIS AC (origen USA)
- Altura máxima que puede alcanzar. 2.5 mts.
- Posee extracción lateral de batería.
- Permite manejar dos pallets en la misma operación.
- Botón de velocidad tipo tortuga integrado.
- Botón anti-aplastamiento.
- Rodillos delanteros en tándem.
- Ruedas estabilizadoras amortiguadas.
- Indicador de carga de batería y horómetro con indicador de fallas.
- Tecnología CANbus que reduce la cantidad de cables necesarios.
- Velocidad de traslado programable de acuerdo a los requerimientos del cliente.
- Válvula de seguridad que protege al equipo de sobrecargas.



Batería de extracción lateral



Sistema vertical



## Características Técnicas

Modelo		CBD20S
Capacidad nominal de carga	Q(kg)	2000
Carga nominal con levación de mástil	Q(kg)	1000
Carga nominal con elevación de brazos portadores	Q(kg)	2000
Centro de carga	c(mm)	600
Distancia de la carga, del centro del eje de accionamiento a las horquillas	x(mm)	831
Altura de horquillas replegadas	h13(mm)	90
Tamaño de rueda, frontal	mm	Φ250×70
Tamaño de rueda, trasera	mm	Φ80×70
Ruedas adicionales (dimensiones)	mm	Φ127×57
Ruedas, número delantera/trasera (x=ruedas motrices)		1X+2/4
Altura de mástil replegado	h1(mm)	1082/1212/1382
Maxima altura de elevación	h3(mm)	1600/2000/2500
Elevación inicial	h5(mm)	120
Altura de manillar min/max.	h14(mm)	780/1230
Longitud total	l1(mm)	1962
Longitud de horquillas	l2(mm)	862
Ancho total	b1(mm)	775
Dimensiones de horquillas	s/e/l(mm)	60/180/1100
Ancho total de horquillas	b5(mm)	570/650
Ancho de pasillo para paletas de 1000×1200 transversal	Ast(mm)	2238
Ancho de pasillo para paletas de 800×1200 longitudinal	Ast(mm)	2288
Radio de giro	Wa(mm)	1705
Velocidad de desplazamiento, con carga/sin carga	Km/h	4.5/5.2
Velocidad de elevación, con carga/sin carga	m/s	0.03/0.04
Velocidad de bajada, con carga/sin carga	m/s	0.05/0.045
Voltaje de batería, capacidad nominal K5	V/Ah	24/210
Peso de batería	kg	196
Dimensiones de batería l/w/h	mm	750x170x580
Peso del equipo (con batería)	kg	950



**Oficinas Comerciales:**  
 Gral. Pacheco 966 (B1611BUN) Don Torcuato,  
 Buenos Aires, Argentina. Tel.: +54 11 4736-8200 (rot.)  
 info@kernium.com.ar / www.kernium.com.ar

