

HELI

CBD15J/18J/20J-LI3

**La 3ª Generación de Transpaletas
con Batería de Litio**

LIION



1 FACIL MANTENIMIENTO




LITIO Batería Litio, sin mantenimiento

 Motor tracción sin escobillas, sin mantenimiento

 Cambio batería 5 segundos

 Indicador de carga (según versiones)

 Servicio post-venta y servicio de recambios

 Cargador externo standard

2 PRESTACIONES



Velocidad de desplazamiento

 SIN CARGA 4.5Km/h

 CARGADA 4.2Km/h

Gradeabilidad



3 CARACTERÍSTICAS detalles



Cargador incorporado (opcional)



Cargador Externo



Diseño cóncavo



Horquillas integrales



Ruedas Poliuretano



Timón arranque por código (opcional)



Timón Standard (Verisón E)



Parada de emergencia e indicador de carga



Cableado Plug & Play



Tapa protección metálica

CBD15J/18J/20J-LI3

Características

Fabricante		HELI		
Modelo		CBD15J-LI3	CBD18J-LI3	CBD20J-LI3
Tipo		Eléctrica		
Tipo de operación		Conductor acompañante		
Capacidad de carga	Q (kg)	1500	1800	2000
Centro de gravedad	c (mm)	600	600	600
Distancia eje delantero a frente horquillas	X (mm)	944	944	944
Distancia entre ejes	y (mm)	1190	1190	1190

Peso

Peso en servicio con batería	kg	138	148	150
------------------------------	----	-----	-----	-----

Ruedas

Tipo de ruedas		Poliuretano		
Tamaño rueda motriz	Xw (mm)	Φ210 x 70	Φ210 x 70	Φ210 x 70
Tamaño ruedas de apoyo	Xw (mm)	Ø80 x 60	Ø80 x 60	Ø80 x 60
Ruedas motriz / de apoyo		1x/4	1x/4	1x/4
Ancho eje delantero (ancho horq 550/685 mm)	b11 (mm)	400/535	400/535	400/535

Dimensiones

Altura de las horquillas elevadas	h3 (mm)	200	200	200
altura total con timón	h14 (mm)	725/1145	725/1145	725/1145
Altura de las horquillas descendidas	h13 (mm)	85	85	85
Longitud total	l1 (mm)	1550	1550	1550
Longitud al frente de horquillas	l2 (mm)	400	400	400
Anchura exterior de horquillas	bi/b2 (mm)	550/685	550/685	550/685
Dimensiones horquillas	s/e/l/ (mm)	50/150/1150	50/150/1150	50/150/1150
Anchura exterior de horquillas	b5 (mm)	550/685	550/685	550/685
Altura libre al suelo	m2 (mm)	35	35	35
Anchura pasillo trabajo con pallet 1000 x 1200 (cruzado)	Ast (mm)	1750	1750	1750
Anchura pasillo trabajo con pallet 800 x 1200 (a lo largo)	Ast (mm)	1800	1800	1800
Radio de giro mínimo	Wa (mm)	1345	1345	1345

Prestaciones

Velocidad máxima con / sin carga	(km/h)	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5
Subida en rampa con/ sin carga	(%)	5/10	5/10	5/10
Freno		Electromagnético / Regenerativo		

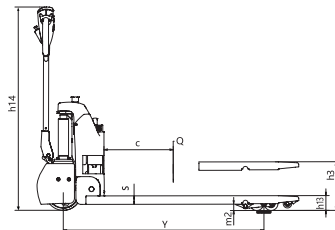
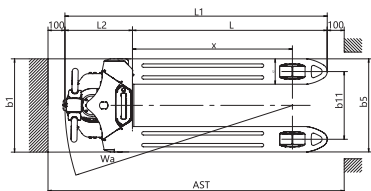
Configuración eléctrica

Motor tracción	(kW)	0.75	0.75	0.75
Motor elevación	(kW)	0.8	0.8	0.8
Batería Voltaje / Capacidad	(V/Ah)	24/30	48/20	48/20
Peso batería	(kg)	7	8.2	8.2

Otros

Tipo control		DC	DC	DC
Nivel ruido	(dB(A))	≤70	≤70	≤70
Tipo de dirección		Mecánica		
Controlador		CURTIS	CURTIS	CURTIS

*Las especificaciones y equipamientos están sujetos a cambios sin previo aviso.



HELI

Heli España - Global Carretillas
C/ Palautordera 14-16. P.I. Palou Nord
08401 Granollers - Barcelona - España
www.carretillasheli.com