

CARACTERÍSTICAS



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR:

Tecnología Litio Hierro-Fosfato

Motor de tracción en alterna

Variador de corriente alterna

Dirección asistida eléctrica (en algunos modelos)

Batería de 24V 110Ah

Cargador de 24V 30A

Tiempo de carga de 3 horas

EQUIPAMIENTO OPCIONAL:

Cargador de 24V 30A

Tiempo de carga de 1 hora

Tamaño de horquillas a medida

Rodillos para entrada en pallets

Cargador integrado (en breve plazo)

Preparación para frío



Carretillas BYD producidas en Shaoguan, China y están certificadas

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001

Las carretillas BYD son conformes y cumplen con las normas de seguridad europeas



BYD Europe B.V.

's-Gravelandseweg 256, 3125 BK Schiedam, The Netherlands

Tel: 0031 1020 70888 E-mail: forklift@byd.com

03-18/BPS/V1 www.bydforklift.com

BYD FORKLIFT



Litio
Hierro
Fosfato

BYD
BYD FORKLIFT

PTW20S/PTP20P/PTP20H

GAMA DE TRANSPALETAS ELECTRICAS BYD (2000 kg)



**CHANGE YOUR MIND
NOT YOUR BATTERY**

Los modelos BYD PTW20I son transpaletas para trabajar de pie, con una capacidad de 2000 kg.

La BYD PTP20P es una transpaleta con plataforma de acceso trasero diseñada para operaciones a alta velocidad con la máxima seguridad para el operario.

El modelo BYD PTP20H es una transpaleta de alta velocidad con plataforma y barras laterales de seguridad. Puede ser usada en modo de pie en espacios reducidos los que ofrece máxima flexibilidad al operario.

Gracias a la carga lateral ultra-rápida con múltiples opciones de batería y cargador, las transpaletas BYD operan con facilidad en aplicaciones multitarro con una única batería, ahorrándole tiempo y dinero.

DATOS TÉCNICOS PTW20S/PTP20P/PTP20H



Modelo:	PTW20S
Batería:	24V110Ah
Cargador :	24V30A
	24V90A (opcional)
Velocidad :	6 km/h
Capacidad:	2000 kg



Modelo:	PTP20P
Batería:	24V110Ah
Cargador :	24V30A
	24V90A (opcional)
Velocidad :	9 km/h
Capacidad:	2000 kg



Modelo:	PTP20H
Batería:	24V110Ah
Cargador :	24V30A
	24V90A (opcional)
Velocidad :	12 km/h
Capacidad:	2000 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PTW20S/PTP20P/PTP20H

				BYD	BYD	BYD	
Identificación	1.1	Fabricante					
	1.2	Modelo		PTW20S	PTP20P	PTP20H	
	1.3	Tracción		Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	
	1.4	Manejo		Pedestre	Pedestre	Pedestre	
	1.5	Capacidad de carga	Q	kg	2000	2000	2000
	1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	C	mm	600	600	600
	1.8	Distancia a la carga	X	mm	921	1015	930
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1273	1500	1365
	Pesos	2.1	Tara incluyendo batería		kg	500	1010
2.2		Peso de eje con carga, delantero/trasero		kg	876/1634	1349/1661	1000/1660
2.3		Peso de eje sin carga, delantero/trasero		kg	385/125	849/161	560/100
Ruedas, Chasis	3.1	Ruedas			PU	PU	PU
	3.2	Tamaño de rueda, delantera		mm	Φ230×75	Φ250×80	Φ230X75
	3.3	Tamaño de rueda, trasera		mm	Φ85×70/110	Φ82×126	Φ85X70
	3.4	Ruedas adicionales		mm	Φ100×50	Φ127×57	Φ125X50
	3.5	Ruedas, cantidad delante/detrás (× = motrices)			1x+2/4	1x+2/2 (4)	1x+2/2 (4)
	3.6	Ancho de vía, delante	b10	mm	484	490	426
	3.7	Ancho de vía, detrás	b11	mm	505	505	510
Dimensiones Básicas	4.4	Elevación	h3	mm	205	120	110
	4.9	Altura de la barra timón en posición de marcha mín./máx.	h14	mm	808/1306	-	970/1290
	4.15	Altura bajada	h13	mm	85	82	85
	4.19	Longitud total	l1	mm	1650	2340	2265
	4.20	Longitud hasta dorsal de horquillas	l2	mm	500	1120	670
	4.21	Ancho total	b1	mm	726	773	726
	4.22	Medidas de las horquillas	s/e/l	mm	60×180×1150	54×180×1220	60/180/1150
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b2	mm	685	685	690
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m2	mm	25	28	21
	4.34	Ancho del pasillo de trabajo con palet 800 × 1200 longitudinalmente	Ast	mm	1965	2540	2150
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1500	2090	1650	
Rendimiento	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	6/6	9/9	12/12
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga		mm/s	40/50	39/56	50/60
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga		mm/s	50/40	64/50	70/65
	5.8	Capacidad máx. de ascenso con/sin carga		%	8/20	8/17	5/7
	5.10	Freno de servicio				Electromagnético	Electromagnético
Motor	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min.		kW	1.4	1.5	1.3
	6.2	Motor de elevación, potencia con S3 15%		kW	1.2	1.2	2.2
	6.4	Tensión de la batería/capacidad nominal K5		V/Ah	24/110	24/110	24/110
	6.5	Peso de la batería		kg	70~80	110	115
Otros	8.4	Tipo de mando		dB(A)	70	70	70

*BYD se reserva el derecho de alterar y modificar el diseño, las características y los parámetros técnicos de sus productos en cualquier momento y sin previo aviso, ya que los productos están sujetos a un desarrollo continuo y constante.

