

CARATTERISTICHE TRANSPALLET



EQUIPAGGIAMENTO STANDARD:

Tecnologia al Litio Ferro Fosfato
Trazione AC
Impianto AC
Servosterzo elettrico (su alcuni modelli)
Batteria 24V 110Ah
Carica batteria 24V 30A
Tempo di ricarica 3 ore

OPTIONAL:

Carica batteria 24V 90A
Ricarica in 1 ora
Lunghezza forche su richiesta
Rulli d'accompagnamento
Carica batteria incorporato presto disponibile
Preparazione per usi al freddo



Il sito produttivo dei carrelli
elevatori BYD in Shaoguan,
Cina, è certificato. **ISO 9001**
ISO 14001
OHSAS 18001

I carrelli BYD sono conformi ai
requisiti di sicurezza europei. **CE**

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 BYD FORKLIFT



Litio
Ferro
Fosfato



BYD FORKLIFT

PTW20S/PTP20P/PTP20H

GAMMA TRANSPALLET BYD (2000 kg)



**CHANGE YOUR MIND
NOT YOUR BATTERY**

I transpallet BYD PTW20S hanno una portata nominale di 2000 kg.

Il BYD PTP20P è un transpallet con pedana fissa e protezione laterale, che garantisce la massima sicurezza alle alte velocità.

Il BYD PTP20H è un transpallet standard ad alta velocità con barre laterali e pedana sollevabile. Può essere utilizzato anche come transpallet a mano. In questo modo offre la massima flessibilità nei modi in cui può essere utilizzato.

Tutti i transpallet sono alimentati da batterie BYD al Litio Ferro Fosfato e caricabatterie veloci.

Grazie alla ricarica rapida e alla comoda ricarica dall'alto, insieme al caricatore flessibile e alla scelta della batteria, il carrello elevatore BYD funziona su più turni senza la necessità di cambiare o sostituire la batteria.

DATI TECNICI PTW20S/PTP20P/PTP20H



Modello:	PTW20S
Batteria:	24V110Ah
Carica	24V30A
batteria:	24V90A (optional)
Velocità:	6 km/h
Portata:	2000 kg



Modello:	PTP20P
Batteria:	24V110Ah
Carica	24V30A
batteria:	24V90A (optional)
Velocità:	9 km/h
Portata:	2000 kg



Modello:	PTP20H
Batteria:	24V110Ah
Carica	24V30A
batteria:	24V90A (optional)
Velocità:	12 km/h
Portata:	2000 kg

DATI TECNICI TRANSPALLET ELETTRICI A TIMONE BYD

				BYD	BYD	BYD	
Caratteristiche	1.1	Costruttore		BYD	BYD	BYD	
	1.2	Modello		PTW20S	PTP20P	PTP20H	
	1.3	Trazione		Elettrica	Elettrica	Elettrica	
	1.4	Tipo utilizzo		A piedi	Pedana	Pedana	
	1.5	Portata nominale	Q	kg	2000	2000	2000
	1.6	Portata di carico a baricentro	C	mm	600	600	600
	1.8	Distanza di carico, centro dell'assale motore alle forche	X	mm	921	1015	930
	1.9	Interasse	y	mm	1273	1500	1365
	Peso	2.1	Peso netto batteria inclusa		kg	500	1010
2.2		Peso sull'assale carico avanti/dietro		kg	876/1634	1349/1661	1000/1660
2.3		Peso sull'assale a vuoto avanti/dietro		kg	385/125	849/161	560/100
Ruote, telaio	3.1	Ruote			PU	PU	PU
	3.2	Dimensioni ruota anteriore		mm	Φ230×75	Φ250×80	Φ230X75
	3.3	Dimensioni ruota posteriore		mm	Φ85×70/110	Φ82×126	Φ85X70
	3.4	Dimensione rulli di stabilizzazione (diametro,larghezza)		mm	Φ100×50	Φ127×57	Φ125X50
	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (× = ruota motrice)				1x+2/2 (4)	1x+2/2 (4)
	3.6	Carreggiata, davanti	b10	mm	484	490	426
	3.7	Carreggiata, dietro	b11	mm	505	505	510
Dimensioni	4.4	Sollevamento	h3	mm	205	120	110
	4.9	Altezza del timone. min / max	h14	mm	808/1306	-	970/1290
	4.15	Altezza dal suolo, forche abbassate	h13	mm	85	82	85
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm	1650	2340	2265
	4.20	Lunghezza incluso spessore forche	l2	mm	500	1120	670
	4.21	Larghezza totale	b1	mm	726	773	726
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	60×180×1150	54×180×1220	60/180/1150
	4.25	Distanza tra le forche	b2	mm	685	685	690
	4.32	Distanza dal suolo al centro del telaio	m2	mm	25	28	21
	4.34	Larghezza corridoio con pallet 800 × 1200 longitudinale	Ast	mm	1965	2540	2150
Dati prestazioni	4.35	Raggio di curvatura	Wa	mm	1500	2090	1650
	5.1	Velocità di marcia con/senza carico		km/h	6/6	9/9	12/12
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		mm/s	40/50	39/56	50/60
	5.3	Velocità discesa con/senza carico		mm/s	50/40	64/50	70/65
	5.8	Pendenza massima superabile con/senza carico		%	8/20	8/17	5/7
Motore	5.10	Freno di esercizio			Elettromagnetico	Elettromagnetico	Elettromagnetico
	6.1	Motore trazione potenza S2 60 min.		kW	1.4	1.5	1.3
	6.2	Motore sollevamento con S3 15%		kW	1.2	1.2	2.2
	6.4	Voltaggio batteria, capacità nominale K5		V/Ah	24/110	24/110	24/110
	6.5	Peso batteria		kg	70~80	110	115
Altro	8.4	Rumorosità all'orecchio dell'operatore		dB(A)	70	70	70

*BYD si riserva il diritto di alterare e modificare il design, le caratteristiche e i parametri tecnici dei suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso, poiché i prodotti sono soggetti a continui e costanti sviluppi.

