



### Timone ergonomico

Il timone ergonomico può essere facilmente utilizzato sia da un destrimano che da un mancino. Il tasto velocità passo d'uomo permette di lavorare in sicurezza anche in spazi ristretti.



### Accesso alla batteria laterale

Potente batteria di serie da 210 Ah con accesso laterale per una rapida manutenzione.



### Doppia funzione di sollevamento

Grazie alla doppia funzione di sollevamento l'efficienza è raddoppiata rispetto ai transpallet tradizionali. I bracci di supporto garantiscono una maggiore sicurezza di transito su rampe e pavimenti irregolari.

### Sistema di sollevamento proporzionale a controllo elettronico

Il sistema di sollevamento proporzionale a controllo elettronico garantisce un posizionamento preciso ad ogni altezza di sollevamento.



GI-CAR SRL - Divisione Carrelli Elevatori  
Via Eugenio Castellotti 28/32  
41053 - Maranello (MO)  
Tel.: +39 0536 944996  
Fax: +39 0536 945012  
www.gicarcarrellielevatori.com  
info@gicarcarrellielevatori.com



### warehouseseries

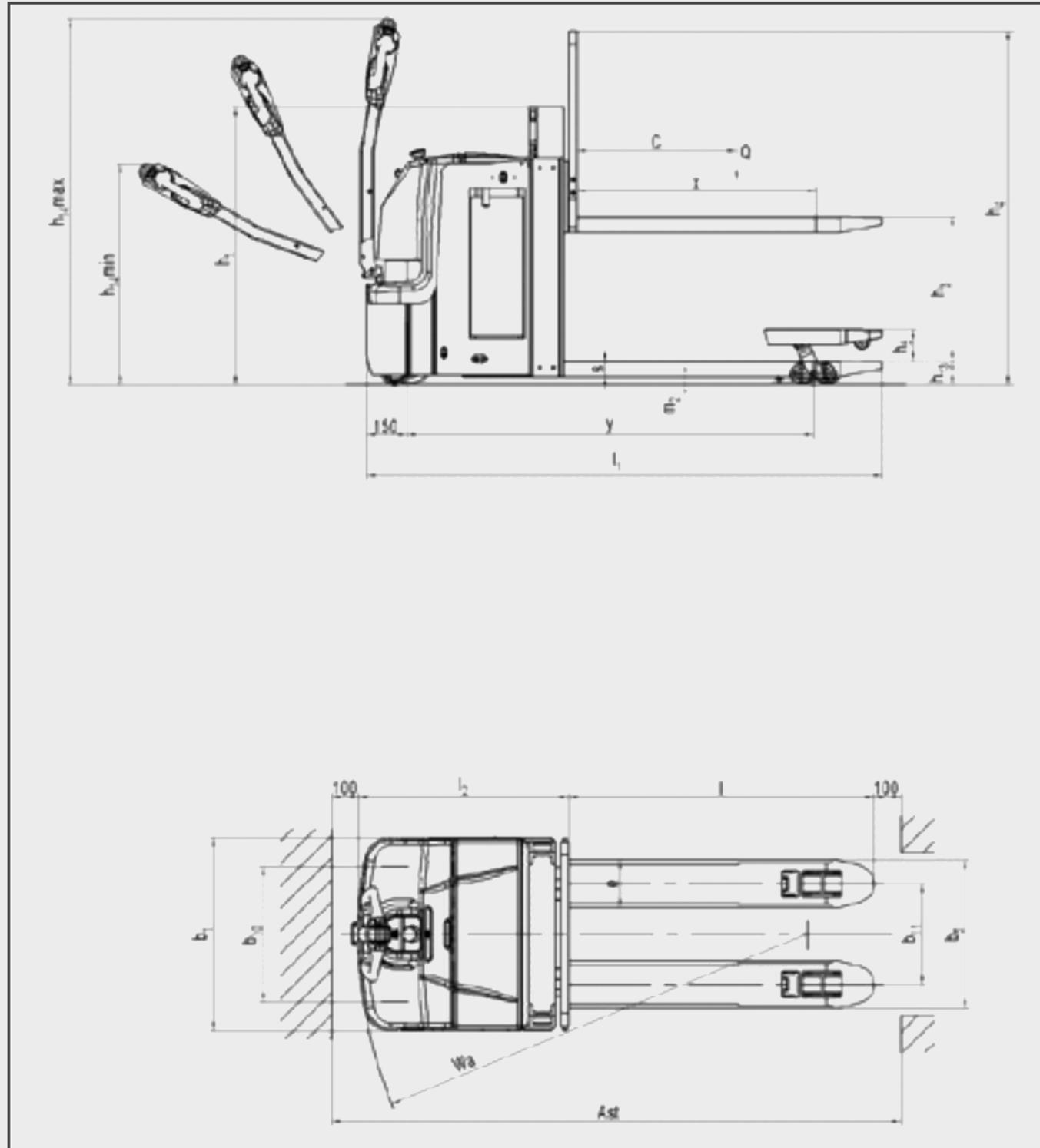
Il PT20D è un transpallet elettrico a sollevamento proporzionale con capacità di carico di 2000 Kg e un baricentro di 600 mm; è costruito con materiali ad altissima resistenza per garantire massima stabilità strutturale e precisione.

# PT20D

TRANSPALLET ELETTRICO A SOLLEVAMENTO PROPORZIONALE

# PT20D

TRANSPALLET ELETTRICO A SOLLEVAMENTO PROPORZIONALE



<b>Specifiche</b>	1.2	Modello		<b>PT20D</b>		
	1.3	Alimentazione		Batteria		
	1.4	Operatore		In accompagnamento		
	1.5	Capacità di carico / Carico nominale	Q (t)	2		
		Capacità di carico / Portata nominale	Q (t)	1 <sup>1)</sup>		
		Capacità di carico a supporto del braccio di sollevamento	Q (t)	2 <sup>1)</sup>		
1.6	Baricentro	C (mm)	600			
1.8	Distanza del carico dal centro dell'assale di trazione alle forche	X(mm)	916			
1.9	Interasse	Y (mm)	1532			
<b>Peso</b>	2.1	Peso di servizio	kg	990	1010	1060
	2.2	Asse frontale carico ant / post	kg	880/2110	925/2135	925/2135
	2.3	Asse frontale scarico ant / post	kg	648/342	695/352	695/365
<b>Telaio &amp; Gomme</b>	3.1	Ruota motrice		Poliuretano (PU)		
	3.2	Dimensione pneumatici anteriori	Ø x w (mm)	Ø 230/70		
	3.3	Dimensione pneumatici posteriori	Ø x w (mm)	Ø 80x70		
	3.4	Ruote aggiuntive (dimensioni)	Ø x w (mm)	Ø 100x40		
	3.5	Numero ruote ant / post. (X= ruote motrici)		1x+2/4		
	3.6	Carreggiata lato azionamento	b10 (mm)	500		
	3.7	Carreggiata lato carico	b11 (mm)	380		
<b>Dimensioni</b>	4.2	Altezza montante abbassato	h1(mm)	1178	1378	1233
	4.4	Sollevamento	h3 (mm)	1400	1800	2300
	4.5	Altezza massima esteso	h4 (mm)	2528	2928	3475
	4.6	Sollevamento iniziale	h5(mm)		120	
	4.9	Altezza timone in posizione di marcia min / max	h14 (mm)		800/1335	
	4.15	Altezza abbassato	h13 (mm)		88	
	4.19	Lunghezza totale	l1 (mm)	1940		1955
	4.20	Lunghezza senza forche	l2 (mm)	790		805
	4.21	Larghezza telaio	b1 (mm)		729	
	4.22	Dimensione forche	LxPxH (mm)		60 / 180 / 1150	
	4.25	Scartamento forche	b5 (mm)		560	
	4.32	Altezza da terra, dal centro dell'interasse	m2 (mm)		28	
	4.33	Larghezza della corsia con pallet 1000x1200 mm x la largh.	Ast (mm)	2140		2155
4.34	Larghezza della corsia con pallet 800x1200 mm x la lung.	Ast (mm)	2190		2205	
4.35	Raggio di sterzata	Wa(mm)		1682		
<b>Prestazioni</b>	5.1	Velocità di transito carico / scarico	km/h	6.0/6.0		
	5.2	Velocità di sollevamento carico / scarico	mm/s	85/140		
	5.3	Velocità in discesa carico / scarico	mm/s	80/65		
	5.8	Pendenza max superabile carico / scarico	%	8/20		
	5.10	Freno di servizio		Elettromagnetico		
	<b>Motore</b>	6.1	Potenza nominale S2 60 min	kW	1.3	
6.2		Potenza sollevamento S3 15%	kW	2.2		
6.3		Batteria a norma DIN		no, 3VBS		
6.4		Voltaggio nominale batteria capacità K5	V/ Ah	24/ 210		
6.5		Peso batteria	kg	185		
6.6		Consumo energia secondo ciclo VDI	kWh/h	1.0		
<b>Dati aggiuntivi</b>	8.1	Controllo unità		AC speed control		
	8.4	Livello di percezione del rumore EN 12053	dB(A)	<70		

1) nel funzionamento a due piani: montante di sollevamento 1.0 t, sollevamento braccio di supporto 1.0 t