Carrello trilaterale per corsie strette 1.25 t

BT vector

serie R

VRE125

www.toyota-forklifts.it

Carrello trilaterale per corsie strette

Caratteristiche					VRE125
Identificazione	1.1	Costruttore			BT
	1.2	Modello			VRE125
	1.3	Alimentazione			Elettrico
	1.4	Guida			Seduto
	1.5	Portata nominale	Q	kg	1250
	1.6	Baricentro	c	mm	600
	1.9	Interasse	y	mm	1692
Peso	2.1	Peso del carrello, compresa la batteria		kg	4685
	2.2	Carico assi, con carico, ruota trazione/bracci di supporto		kg	1193/4743
	2.3	Carico assi, senza carico, ruota trazione/bracci di supporto		kg	1800/2885
Ruote	3.1	Ruota trazione/bracci di supporto			Vulkollan
	3.2	Dimensione ruota, anteriore		mm	Ø 230x110
	3.3	Dimensione ruota, posteriore		mm	Ø 400x160
	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)		mm	4/1x
	3.6	Carreggiata anteriore	b_{10}	mm	1038/1148
Dimensioni	4.2	Ingombro minimo	h_1	mm	3953 *
	4.4	Corsa di sollevamento	h_3	mm	5595 *
		Altezza sollevamento	h_{23}	mm	5675 *
	4.5	Ingombro massimo	h_4	mm	6750 *
	4.7	Altezza del tettuccio	h_6	mm	2261
	4.8	Altezza sedile da terra	h_7	mm	1100
	4.15	Altezza, forche abbassate	h_{13}	mm	80
	4.19	Lunghezza totale	l_1	mm	3175
	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l_2	mm	2955
	4.21	Larghezza telaio	b_1	mm	1420
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	40/120/1200 *
	4.24	Larghezza piastra porta forche	b_3	mm	800 *
	4.25	Scartamento esterno forche	b_5	mm	489-793 *
	4.31	Luce da terra, con carico, sotto al montante	m_1	mm	70
	4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m_2	mm	60
	4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A_{st}	mm	1660 *
	4.35	Raggio di sterzata	W_a	mm	1954
	4.38	Distanza dal perno della forca girevole	l_8	mm	821
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico		km/h	10/12
	5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico		m/s	0,29/0,37
	5.3	Velocità di discesa, con/senza carico		m/s	0,50/0,48
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (0—10 m)		s	5,7/5,2
	5.10	Freno di servizio			Elettrico
Motore elettrico	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		kW	7,5
	6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 15%		kW	11
	6.4	Tensione batteria, capacità nominale K_5		V/Ah	48/620
	6.5	Peso batteria		kg	956
	6.6	Consumo energetico secondo ciclo VDI [1)]		kWh/h	
Altri	8.1	Tipo di controllo motore			Variabile AC
	8.4	Livello acustico al conducente in base a EN 12 053		dB(A)	65

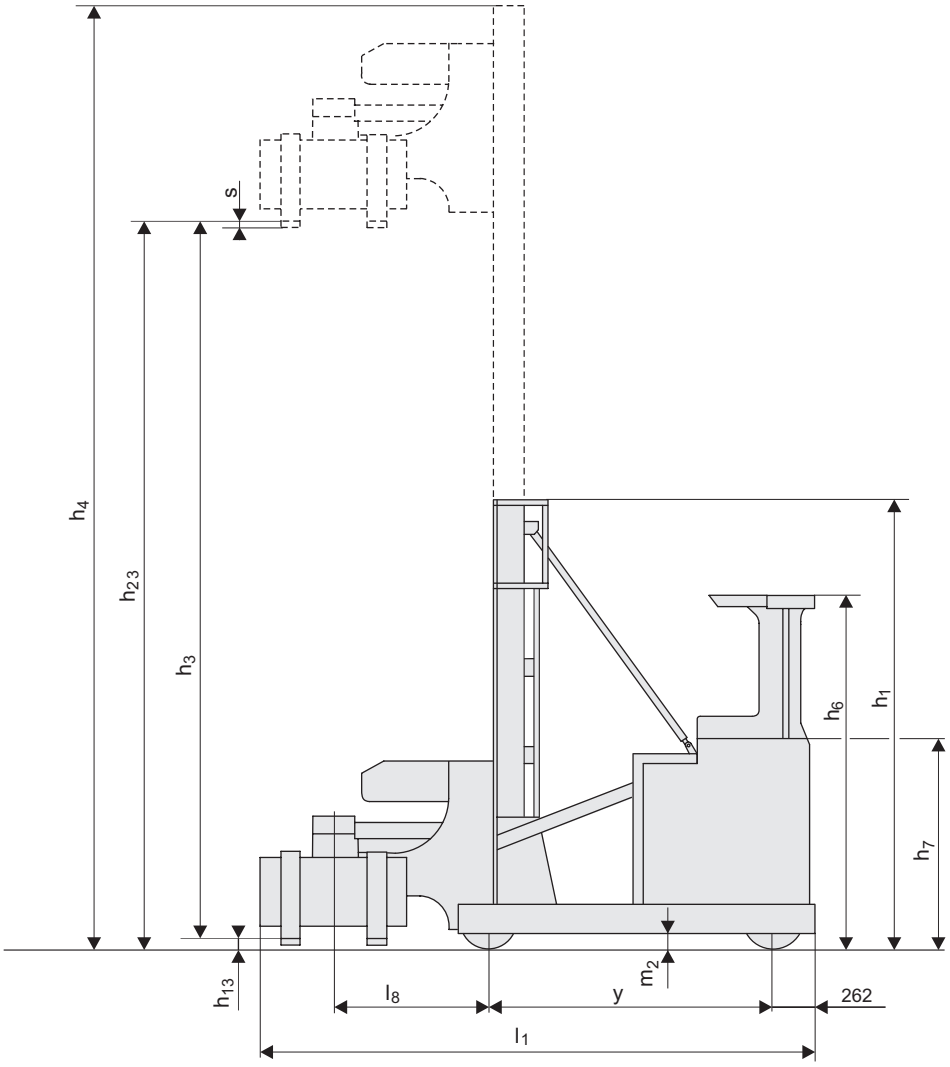
1) Contattare il fornitore per informazioni

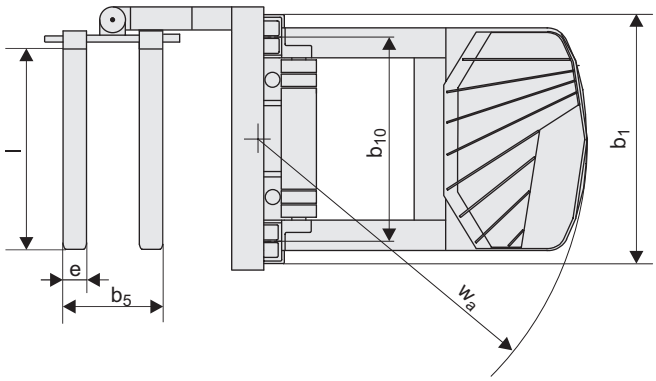
* Ulteriori alternative disponibili

Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze.
I prodotti e le specifiche tecniche BT Products AB possono subire modifiche senza preavviso.

Montante dimensioni

Montante				Duplex Tele					
VRE125	Altezza sollevamento	h_{23}	mm	3600	4000	4850	5650	6300	6700
	Corsa di sollevamento	h_3	mm	3520	3920	4770	5570	6220	6620
	Ingombro minimo	h_1	mm	2920	3120	3553	3953	4487	4687
	Ingombro massimo	h_4	mm	4685	5085	5950	6750	7618	8018





Caratteristiche carrello:

- Sistema BT total view
- Pedaliera di tipo automobilistico
- Freno di stazionamento automatico
- TLC, Transitional Lift Control
- Sterzo a 360°
- Comandi idraulici simultanei
- Fingertips o joystick multifunzione
- Unità trazione e riduttore per impieghi gravosi

TP - Technical Publications, Sweden — 748450-300, version 3, 1604