

Schmalgangstapler 1,25 t

BT vector

R-Serie

VRE125SF



TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

Schmalgangstapler

Technische Daten						VRE125SF
Kennzeichen	1.1	Hersteller				BT
	1.2	Typ				VRE125SF
	1.3	Antrieb				Elektrisch
	1.4	Bedienung				Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg		1250
	1.6	Lastschwerpunkt	c	mm		600
	1.9	Radstand	y	mm		2137/2537
Gewicht	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg		4630
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg		2411/3477
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg		1983/2647
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung vorn/hinten				Vulkollan®
	3.2	Reifengröße vorn		mm		Ø 230x110
	3.3	Reifengröße hinten		mm		Ø 400x160
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)				4/1x
	3.6	Spurweite vorn	b ₁₀	mm		1220
	Abmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁	mm	
4.3		Freihub	h ₂	mm		2090 *
4.4		Hub	h ₃	mm		6035 *
		Hubhöhe	h ₂₃	mm		6400 *
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h ₄	mm		7965 *
4.7		Höhe Schutzdach	h ₆	mm		2261
4.8		Sitzhöhe	h ₇	mm		1100
4.15		Gabelhöhe abgesenkt	h ₁₃	mm		365
4.19		Gesamtlänge	l ₁	mm		2740/3140
4.21		Gesamtbreite	b ₁	mm		1375/1490
4.22		Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm		75/180/1200 *
4.25		Maß über Gabel	b ₅	mm		550
4.31		Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m ₁	mm		70
4.32		Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm		60
4.34		Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs **	A _{st}	mm		1450 *
4.35	Wenderadius	W _a	mm		2389/2789	
Leistung	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h		11,25/14
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s		0,40/0,50
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s		0,50/0,48
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last (0-10 m)		s		5,7/5,2
	5.10	Betriebsbremse				Regenerativ-elektrisch
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW		7,5
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%		kW		15
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah		48/620 *
	6.5	Batteriegewicht		kg		956 *
	6.6	Energieverbrauch nach VDI Zyklus ¹⁾		kWh/h		
	Sons- tiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			
8.4		Schalldruckpegel nach EN 12 053 (am Fahrerohr)		dB(A)		61

1) Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Vertriebspartner

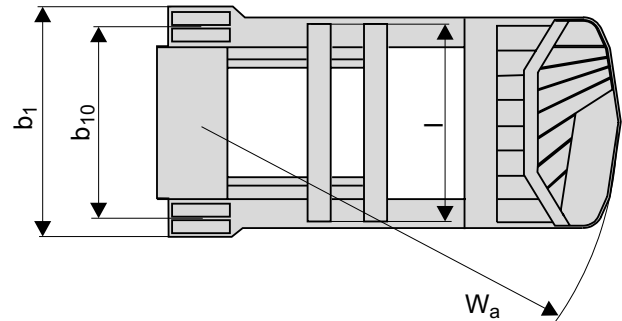
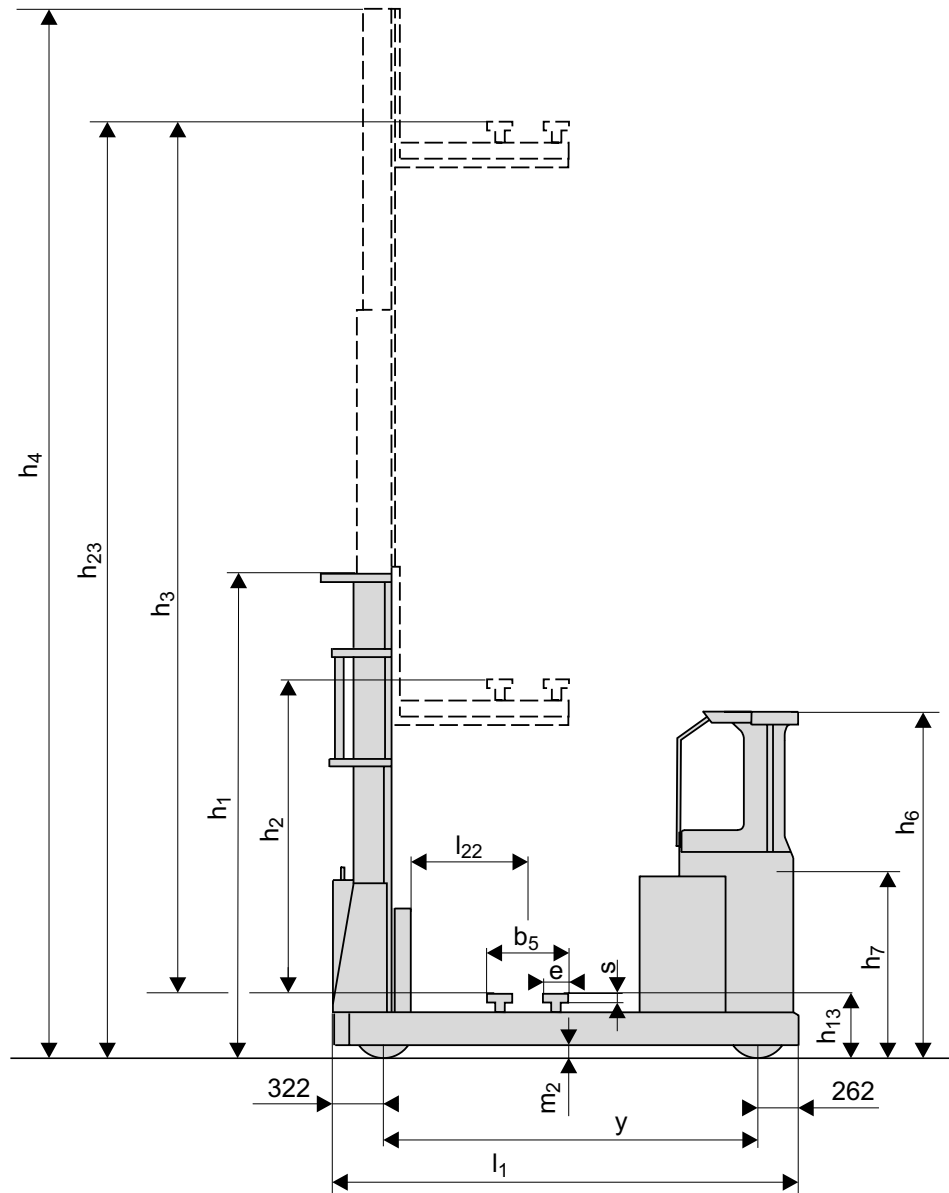
* Weitere Alternativen sind verfügbar

** Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

Abmessungen des Hubgerüsts

BT vector

Hubgerüst			Triplex Hi-Lo											
VRE125SF	Hubhöhe	h_{23}	mm	4600	5200	5800	6400	7300	7900	8500	9100	9700	10300	11300
	Hub	h_3	mm	4525	5125	5725	6325	7225	7825	8425	9025	9625	10225	11225
	Höhe Hubgerüst eingefahren	h_1	mm	2535	2735	2935	3135	3570	3770	3970	4170	4505	4705	5035
	Freihub	h_2	mm	1490	1690	1890	2090	2524	2724	2924	3124	3458	3658	3990
	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h_4	mm	5265	5865	6465	7065	7965	8565	9165	9765	10365	10965	11965



Geräteeigenschaften:

- BT Total View Konzept
- Automobilkonforme Pedalanordnung
- Automatische Parkbremse
- Übergangslöse Hubgerüststeuerung
- Progressive 360° Lenkung
- Tipptasten- oder Multifunktionseinheit
- Robuste Motoren- und Getriebeausführung

Die Daten in dieser Broschüre wurden unter unseren Standardtestbedingungen ermittelt und unterliegen den üblichen Toleranzen. Das Betriebsverhalten kann je nach Zustand und tatsächlicher Spezifikation des Staplers, sowie je nach Umgebungsbedingungen variieren. Alle technischen Daten gelten für den Zeitpunkt der Drucklegung. Sie können ohne Vorankündigung im Sinne der technischen Weiterentwicklung geändert werden. Auskünfte erteilt Ihr zuständiger Toyota Partner. Die verwendeten Bilder zeigen die Stapler teilweise mit Sonderausstattungen, die nicht zur Standardausstattung gehören. Stand Mai 2011 Version 2

Toyota Material Handling Deutschland GmbH

Hannoversche Straße 113 • 30916 Isernhagen
Tel.: +49 511 72 62-0 • Fax: +49 511 72 62-137
E-Mail: info@de.toyota-industries.eu
www.toyota-forklifts.de

