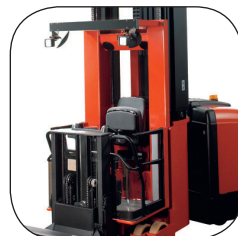


# Schmalgangstapler 1,25 t

## BT vector

*A-Serie*

VCE125ASF



**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING

stronger together

# Schmalgangstapler

Technische Daten					VCE125ASF
Kennzeichen	1.1	Hersteller			BT
	1.2	Typ			VCE125ASF
	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	1655
Gewicht	2.1	Eigengewicht ohne Batterie		kg	6920*
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	5650/4200
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	3400/5200
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung vorn/hinten			Vulkollan®
	3.2	Reifengröße vorn		mm	Ø 300x100
	3.3	Reifengröße hinten		mm	Ø 350x128
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			4/2x
	3.6	Spurweite vorn	b <sub>10</sub>	mm	1008*
	3.7	Spurweite hinten	b <sub>11</sub>	mm	1010
	Abmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub>	mm
4.4		Hub	h <sub>3</sub>	mm	8190*
		Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	9290*
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	11040*
4.7		Höhe Schutzdach	h <sub>6</sub>	mm	2544
4.8		Einstiegshöhe	h <sub>7</sub>	mm	412
4.11		Hubhöhe Initialhub	h <sub>9</sub>	mm	750
4.14		Plattform angehoben	h <sub>12</sub>	mm	5300*
4.15		Gabelhöhe abgesenkt	h <sub>13</sub>	mm	350
		Bauhöhe Initialhub	h <sub>15</sub>	mm	1340
4.19		Gesamtlänge	l <sub>1</sub>	mm	4067*
4.20		Länge einschl. Gabelrücken	l <sub>2</sub>	mm	3616
4.21		Gesamtbreite	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	1270/1270*
4.22		Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	65/180/1200
4.25		Maß über Gabel	b <sub>5</sub>	mm	550
4.31		Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub>	mm	60
4.35	Wenderadius	W <sub>a</sub>	mm	1698	
4.38	Abstand Schwenkgabeldrehpunkt von Mitte Vorderachse	l <sub>8</sub>	mm	1127*	
Leistung	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	10,0/12,0
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,40/0,45
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,40/0,40
	5.10	Betriebsbremse			Elektrisch
	5.11	Parkbremse			Elektro-Mechanisch
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW	2x5,5
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 25%		kW	14,0
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	48/1240
	6.5	Batteriegewicht		kg	1790
	Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		

\* Weitere Optionen sind verfügbar

Alle Daten basieren auf Daten dieser Tabelle. Andere Konfigurationen können andere Werte ergeben.

Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen.

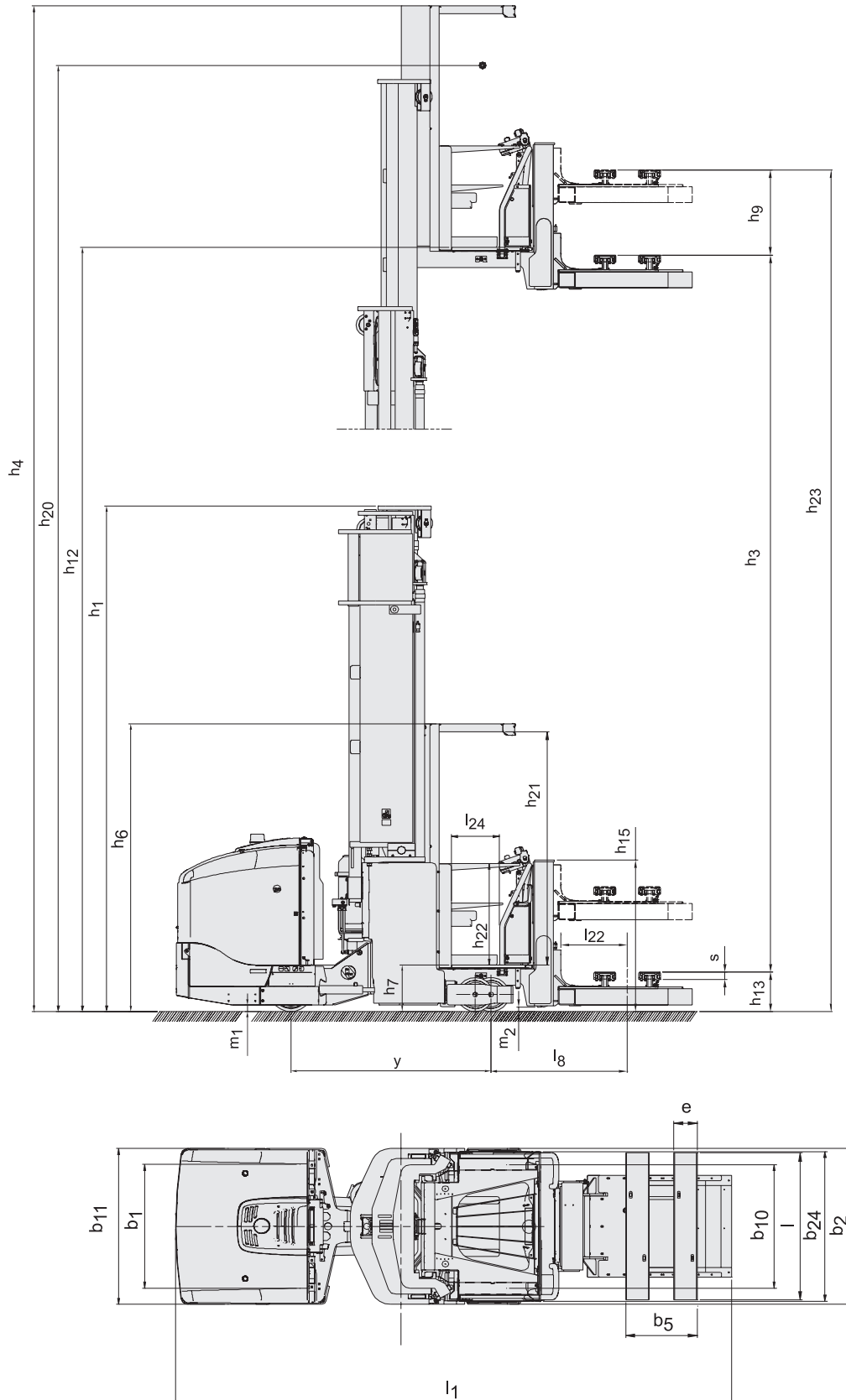
BT Products AB behält sich das Recht vor, Produktänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

# Abmessungen des Hubgerüsts

# BT vector

Hubgerüst				Triplex Tele									
VGE125ASF	Plattformhöhe	$h_{12}$	mm	4100	4700	5300	6050	7400	8600	9800	11000	11600	12650
	Hub	$h_3$	mm	3690	4290	4920	5640	6990	8190	9380	10590	11190	12240
	Gabelhöhe über Boden <sup>1)</sup>	$h_{23}$	mm	4790	5390	5990	6740	8090	9290	10490	11690	12290	13340
	Kommissionierhöhe	$h_{28}$	mm	5700	6300	6900	7650	9000	10200	11400	12600	13200	14250
	Höhe Hubgerüst eingefahren	$h_1$	mm	2790	2960	3160	3460	3960	4460	4960	5460	5660	6040
	Höhe Hubgerüst ausgefahren	$h_4$	mm	6230	6830	7430	8180	9530	10730	11930	13130	13730	14780

1)  $h_{23} = h_3 + h_9 + h_{13}$



## Geräteeigenschaften:

- BT Advanced Lifting System (Optimiertes Hubsystem)
- BT Optipace-System für optimale Leistung bei jeder Anwendung
- Induktiv- oder Schienenführung
- Automatische Parkbremse
- Kamera-Monitorssystem
- Freisichthubgerüst
- Verstellbarer Sitz mit Sicherheitsgurt
- Kühlhausausführung optional

