

Smallegangentruck 1.25 t

BT vector

A-serie

VCE125ASF



Smallegangentruck

Specificatie voor reachtrucks					VCE125ASF
Identificatie	1.1	Producent			Toyota
	1.2	Model			VCE125ASF
	1.3	Aandrijving			Elektr
	1.4	Type besturing			Instaand/Zittende
	1.5	Lastcapaciteit/nominale last	Q	kg	1250
	1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	600
	1.9	Wielbasis	y	mm	1655
Gewicht	2.1	Gewicht zonder batterij		kg	6920*
	2.2	Asdruk, belast, aandrijf-/zwenk-/vorkwiel		kg	5650/4200
	2.3	Asdruk, onbelast, aandrijf-/zwenk-/vorkwiel		kg	3400/5200
Wielen	3.1	Wieltype, aandrijfwiel/steunpootwiel			Vulkollan
	3.2	Wielgrootte, aandrijfwiel		mm	Ø 300x100
	3.3	Wielgrootte, steunpootwiel		mm	Ø 350x128
	3.5	Wielen, aantal voorzijde/achterzijde (x = aangedreven wielen)			4/2x
	3.6	Spoorbreedte, vooraan	b ₁₀	mm	1008*
	3.7	Spoorbreedte, achterzijde	b ₁₁	mm	1010
	Afmetingen	4.2	Masthoogte, min (ingeschoven)	h ₁	mm
4.4		Hefhoogte	h ₃	mm	8190*
		Totale Hefhoogte	h ₂₃	mm	9290*
4.5		Hoogte, mast uitgeschoven	h ₄	mm	11040*
4.7		Hoogte van beschermdak	h ₆	mm	2544
4.8		Instaphoogte	h ₇	mm	412
4.11		Initiële heffing	h ₉	mm	750
4.14		Platformhoogte, heffend	h ₁₂	mm	5300*
4.15		Hoogte vorken in laagste stand	h ₁₃	mm	350
		Hoogte initiële mast	h ₁₅	mm	1340
4.19		Totale lengte reachtruck	l ₁	mm	4067*
4.20		Lengte tot voorzijde vorkenbord	l ₂	mm	3616
4.21		Totale breedte reachtruck	b ₁ /b ₂	mm	1270/1270*
4.22		Vorkafmetingen (dikte, breedte per lepel en vorklengte)	s/e/l	mm	65/180/1200
4.25		Breedte over de vorken	b ₅	mm	550
4.31		Tussenruimte met de grond, met last, onder mast	m ₁	mm	60
		Draaicirkel		mm	1698
4.38		Afstand tot midden van vorken	l ₈	mm	1127*
Prestatiegegevens	5.1	Rijsnelheid, met/zonder last		km/h	10,0/12,0
	5.2	Hefsnelheid, met/zonder last		m/s	0,40/0,45
	5.3	Daalsnelheid, met/zonder last		m/s	0,40/0,40
	5.10	Rijrem			Elektr
	5.11	Parkeerrem			Elektronisch-mechanisch
Elektrische motor	6.1	Maximaal vermogen aandrijfmotor S2 60 min		kW	2x5,5
	6.2	Maximaal vermogen hefmotor bij S3 25%		kW	14,0
	6.4	Batterijspanning, nominale capaciteit K _s		V/Ah	48/1240
	6.5	Gewicht van de batterij		kg	1790
Divers	8.1	Type aandrijving			Variabel AC

* Alternatieven zijn beschikbaar.

Alle gegevens zijn gebaseerd op de opstelling in de tabel. Andere opstellingen kunnen andere waarden opleveren.

Truckprestaties en afmetingen zijn nominaal en er zijn toleranties van toepassing.

Producten en specificaties van Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

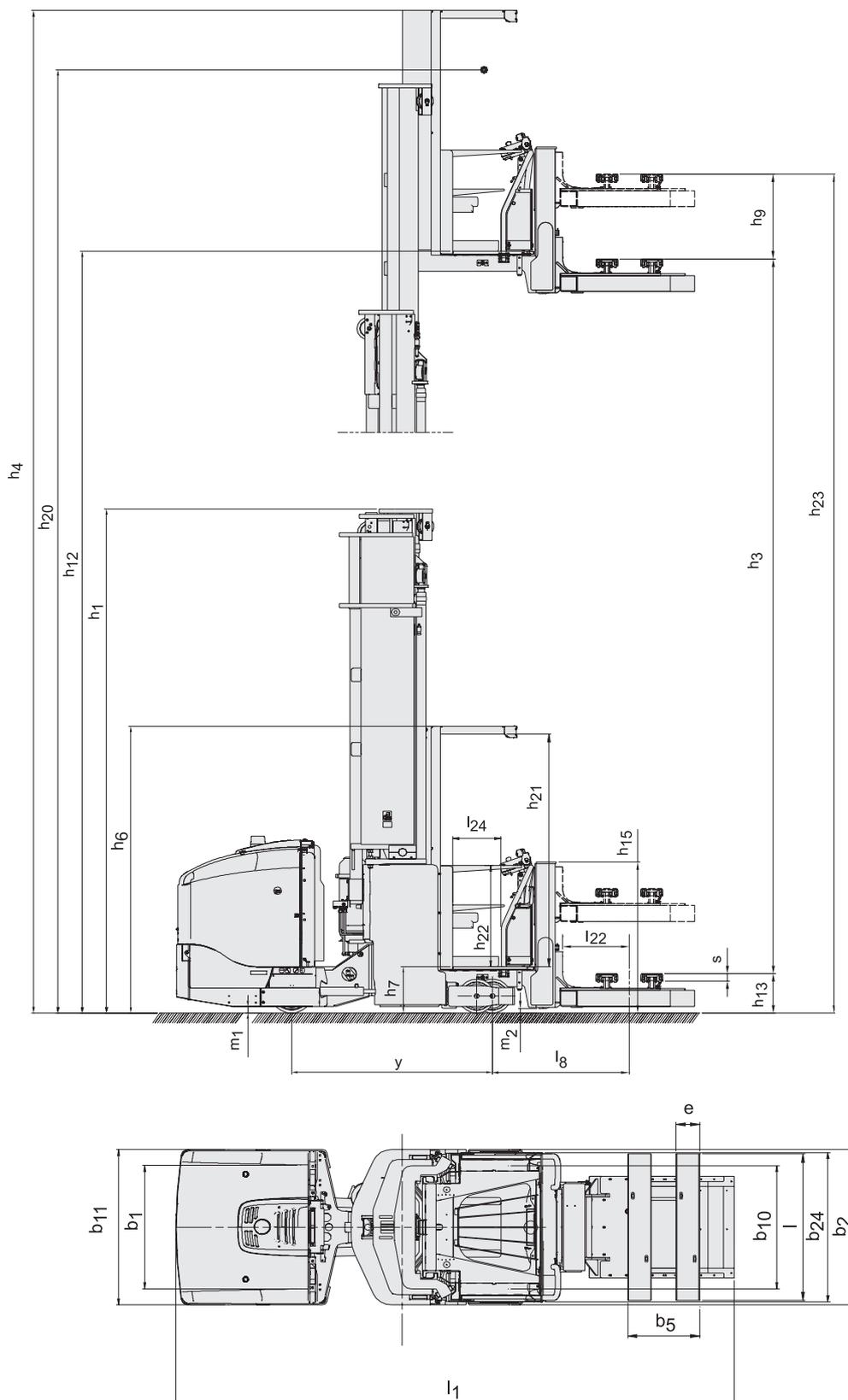
Mast afmetingen

BT vector

Mast				Triplex Tele									
VCE125ASF	Platformhoogte	h_{12}	mm	4100	4700	5300	6050	7400	8600	9800	11000	11600	12650
	Hefhoogte	h_3	mm	3690	4290	4920	5640	6990	8190	9380	10590	11190	12240
	Totale hefhoogte ^{1) 2)}	h_{23}	mm	4790	5390	5990	6740	8090	9290	10490	11690	12290	13340
	Grijphoogte	h_{28}	mm	5700	6300	6900	7650	9000	10200	11400	12600	13200	14250
	Masthoogte, min. ²⁾	h_1	mm	2790	2960	3160	3460	3960	4460	4960	5460	5660	6040
	Masthoogte, max	h_4	mm	6230	6830	7430	8180	9530	10730	11930	13130	13730	14780

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

2) Auxiliary mast $h_9 = 750$ mm



Truck kenmerken:

- BT Advanced Liftsystem
- BT Optipace System
- Inductie/rail geleiding
- Automatische parkeerrem
- Camera/monitor systeem
- Doorkijkmast
- Verstelbare stoel
- Vries- en koelhuisversie
- Triplex Hi-Lo mast
- BT Quadset
- Unieke ruimtebesparende knikbesturing
- Inductieve handgrepen
- Tandriem aangedreven draaikopsysteem

