

Smalgangstruck 1,0 - 1,2 ton

BT vector

C-serien

VCE100

VCE120



Smalgangstruck

Specifikationer					VCE100	VCE120
Basisdata	1.1	Producent			Toyota	Toyota
	1.2	Model			VCE100	VCE120
	1.3	Drivenhed			Elektrisk	Elektrisk
	1.4	Operatørtype			Stående/Siddende	Stående/Siddende
	1.5	Lastkapacitet, nominel	Q	kg	1000	1200
	1.6	Lastcenter, nominelt	c	mm	600	600
	1.9	Akselafstand	y	mm	1765	1765
Vægt	2.1	Vægt inkl. batteri		kg	6100	6200
	2.2	Aksellast, med last, drivhjul/styrehjul/gaffelhjul		kg	5390/1770	5550/1850
	2.3	Aksellast, uden last, drivhjul/styrehjul/gaffelhjul		kg	3640/2460	3740/2460
Hjul	3.1	Drivhjul/styrehjul/gaffelhjul			Vulkollan	Vulkollan
	3.2	Hjulstørrelse, for		mm	Ø 240x140	Ø 240x140
	3.3	Hjulstørrelse, bag		mm	Ø 406x178	Ø 406x178
	3.5	Antal hjul, for/bag (x = drivhjul)			2/1x	2/1x
	3.6	Sporbredde, for	b ₁₀	mm	1293	1293
	3.7	Sporbredde, bag	b ₁₁	mm	0	0
	Dimensioner	4.2	Højde, mast sænket	h ₁	mm	3120
4.4		Løftebevægelse	h ₃	mm	3900	3900
		Løftehøjde	h _{2,3}	mm	5540	5540
4.5		Højde, mast hævet	h ₄	mm	6375	6375
4.7		Højden af sikkerhedstag	h ₆	mm	2470	2470
4.8		Indstigningshøjde, min.	h ₇	mm	450	450
4.11		Initialløft	h ₉	mm	1600, 1800	1600, 1800
4.14		Platformshøjde	h ₁₂	mm	4350	4350
4.15		Gaffelhøjde, sænkede gaffer	h ₁₃	mm	60	60
		Højde på initialløft-mast	h ₁₅	mm	2475, 2675	2475, 2675
4.19		Total længde, uden last	l ₁	mm	3750	3750
4.20		Længde frem til gaffelryg	l ₂	mm	3550	3550
4.21		Total bredde	b ₁ /b ₂	mm	1070/1450	1070/1450
4.22		Gaffeldimensioner	s/e/l	mm	100/40/1200	100/40/1200
4.23		Gaffelstel DIN 15 173, klasse/type A, B			IIB	IIB
4.24		Gaffelstel bredde	b ₃	mm	832	832
4.25		Bredde over gallerne	b ₅	mm	772	772
4.29		Slaglængde	b ₇	mm	1340	1340
4.31		Frihøjde, med last, under mast	m ₁	mm	75	75
4.33		Gangbredde med lastpaller 1200x1200 på tværs	A _{st}	mm	1660	1660
4.35	Venderadius	W _a	mm	2080	2080	
4.38	Armlængde	l ₈	mm	1246	1246	
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed, med/uden last		km/h	10,5/10,5	10,5/10,5
	5.2	Løftehastighed, med/uden last		m/s	0,40/0,40	0,40/0,40
	5.3	Sænkehastighed, med/uden last		m/s	0,43/0,43	0,43/0,43
	5.4	Slaglængde, med/uden last		m/s	0,40/0,40	0,40/0,40
	5.9	Accelerationstid, med/uden last (0-10 meter)		s	8,0/8,0	8,0/8,0
	5.10	Driftsbremse			Elektrisk	Elektrisk
	5.11	Parkeringsbremse			Elektro-mekanisk	Elektro-mekanisk
Elektrisk motor	6.1	Køremotor intermitterende S2 60 min.		kW	7,5	7,5
	6.2	Løftemotor intermitterende S3 15%		kW	25+3,5	25+3,5
	6.4	Batterispænding, normal kapacitet K ₅		V/Ah	80/465	80/465
	6.5	Batterivægt		kg	1240	1240
	6.6	Energiforbrug ifølge VDI cyklus ¹⁾		kWh/h		
	Andet	8.1	Drivmotor			Vekselstrøm
8.4		Lydniveau ved førerens øre iht. EN 12 053		dB(A)	65	65

1) Kontakt venligst Toyota Material Handling Danmark for yderligere information.

Alle data er baseret på tabel-konfigurationen. Andre konfigurationer kan give andre værdier.

Truckens ydelse og mål er nominelle, og der kan forekomme afvigelser.

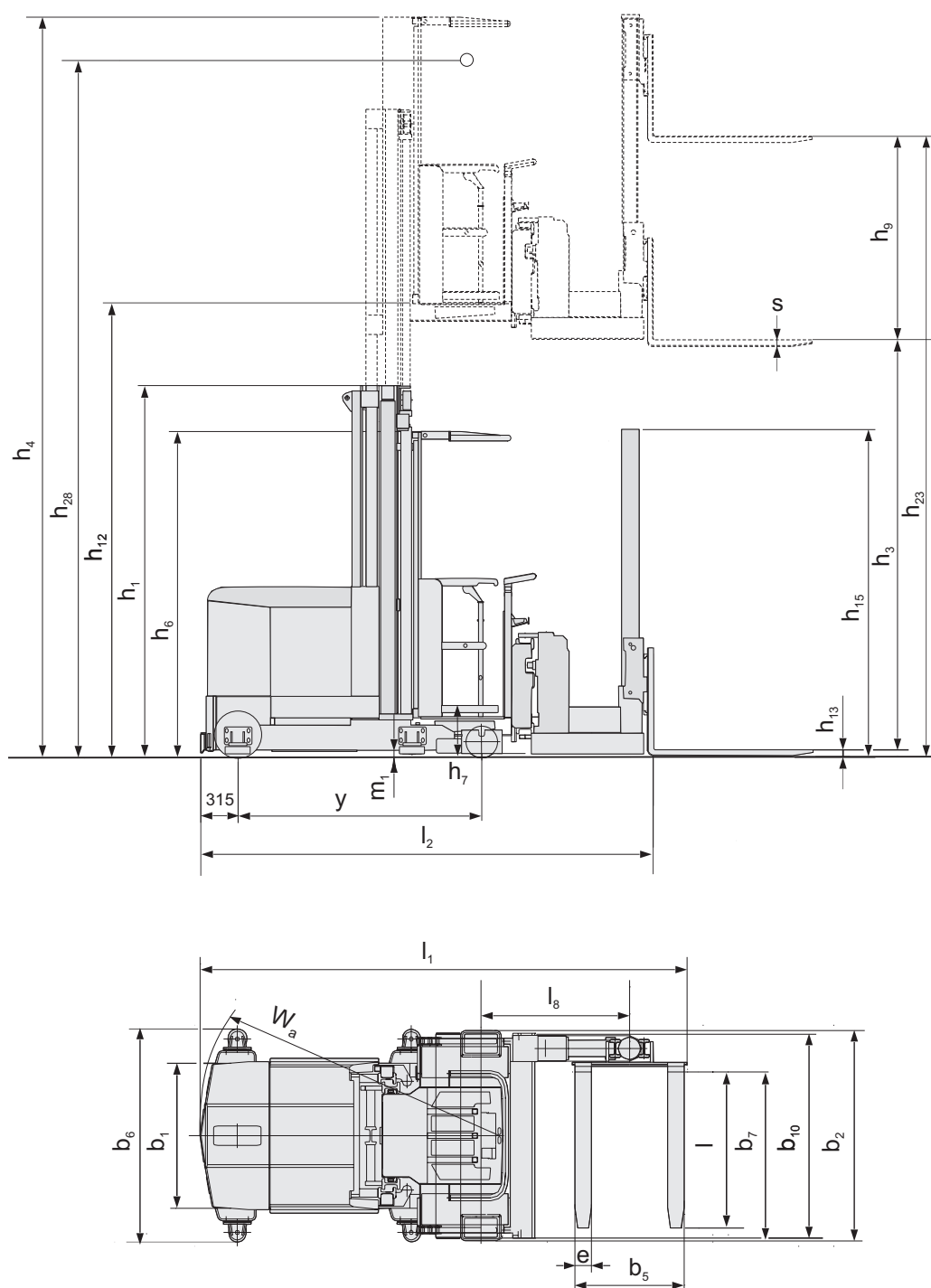
Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB produkter og specifikationer kan blive ændre uden forudgående varsel.

Mast dimensioner

BT vector

Mast			Duplex Tele						
VCE100/VCE120	Platformshøjde	h_{12}	mm	3350	4350	5350	6350	7350	8350
	Løftehøjde excl. initialløft	h_3	mm	2900	3900	4900	5900	6900	7900
	Total løftehøjde ¹⁾	h_{23}	mm	4540	5540	6540	7540	8540	9540
	Plukkehøjde	h_{28}	mm	4950	5950	6950	7950	8950	9950
	Højde, mast sænket	h_1	mm	2620	3120	3620	4120	4620	5120
	Højde, mast hævet	h_4	mm	5375	6375	7375	8375	9375	10375

1) $h_{23} = h_3 + h_9 + s$ ($h_9 = 1600$ mm)



Specielle egenskaber:

- BT Optipace
- Induktiv/skinne styring
- Servostyring/Elektronisk styring
- Styreretningsindikator
- Automatisk deceleration
- Elektronisk bremsning
- Justerbart sæde
- Batteriindikator
- Batteriovervågning



TP - Technical Publications, Sweden — 748430-420, version 4, 1201

TOYOTA

MATERIAL HANDLING