

Elektrische Vorkheftrucks 1.0 - 1.5 ton

TRAIGO²⁴



TOYOTA

MATERIAL HANDLING

Elektrische Vorkheftrucks 1.0 ton

Specificaties					7FBEST10
Kenmerken	1.1	Fabrikant			TOYOTA
	1.2	Type			7FBEST10
	1.3	Aandrijving			Elektro
	1.4	Besturing			Zittend
	1.5	Hefvermogen	Q		1000
	1.6	Bij lastzwaartepunt	c		500
	1.8	Lastafstand	x		330
	1.9	Wielbasis	y	mm	985
Gewicht	2.1	Eigen gewicht		kg	2550
	2.2	Asbelasting met last voor/achter		kg	2950/600
	2.3	Asbelasting zonder last voor/achter		kg	1100/1450
Wielen en banden	3.1	Banden - Lucht (P), Volrubber (SE), Cushion (R)			SE
	3.2	Bandenmaat voor			18x7-8
	3.3	Bandenmaat achter			18x7-8
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			2/1x
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀	mm	835
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁	mm	0
Afmetingen	4.1	Neiging mast/voorover/achterover	α/β	deg	5/6
	4.2	Bouwhoogte, mast ingeschoven	h ₁	mm	2140
	4.3	Vrije heffing	h ₂	mm	80
	4.4	Hefbeweging	h ₃	mm	3270
		Hefhoogte	h ₂₃	mm	3310
	4.5	Hoogte, mast in hoogste stand	h ₄	mm	3815
	4.7	Hoogte bescherm dak (cabine)	h ₆	mm	2055
	4.8	Zithoogte	h ₇	mm	940
	4.12	Hoogte trekpen	h ₁₀	mm	615
	4.19	Totale lengte	l ₁	mm	2365
	4.20	Lengte incl. vorkrug	l ₂	mm	1565
	4.21	Totale breedte	b ₁	mm	990
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	40/80/800
	4.23	Vorkenbord DIN 15173, klasse/type A, B			IIA
	4.24	Breedte vorkenbord	b ₃	mm	900
	4.31	Bodemvrijheid belast, onderkant mast	m ₁	mm	55
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂	mm	80
	4.33	Gangpadbreedte bij pallets 1000 x 1200 dwars	A _{st}	mm	2890
	4.34	Gangpadbreedte bij pallets 800 x 1200 langs	A _{st}	mm	3020
	4.35	Draaistraal	W _a	mm	1230
	4.36	Binnenstraal	b ₁₃	mm	0
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder last		km/h	12,0/12,5
	5.2	Hefsnelheid met/zonder last		m/s	0,32/0,52
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last		m/s	0,59/0,52
	5.5	Trekkkracht met/zonder last		N	1470/1670
	5.6	Maximale trekkkracht met/zonder last		N	7300/7500
	5.7	Klimvermogen met/zonder last		%	8/12
	5.8	Maximaal klimvermogen met/zonder last		%	19/25
	5.10	Bedrijfsrem			Mechanisch
Motor	6.1	Rijmotorvermogen S2 60 min		kW	5,1
	6.2	Pompmotorvermogen bij S3 15%		kW	7,5
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C, nee			DIN 43535 A
	6.4	Batterijspanning/batterijcapaciteit K _s		V/Ah	24/400
	6.5	Batterijgewicht		kg	372
Andere	8.1	Aandrijving			MOSFET
	8.2	Werkdruk voor aanbouwapparatuur		bar	140
	8.3	Olie voor aanbouwapparatuur		l/min	
	8.4	Geluidsniveau op oorhoogte chauffeur, soort EN 12 053		dB(A)	

De prestaties en afmetingen van de truck zijn gebaseerd op nominale waarden. Hierop zijn enige afwijkingen mogelijk. De producten van Toyota en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Mastspecificaties en restcapaciteit

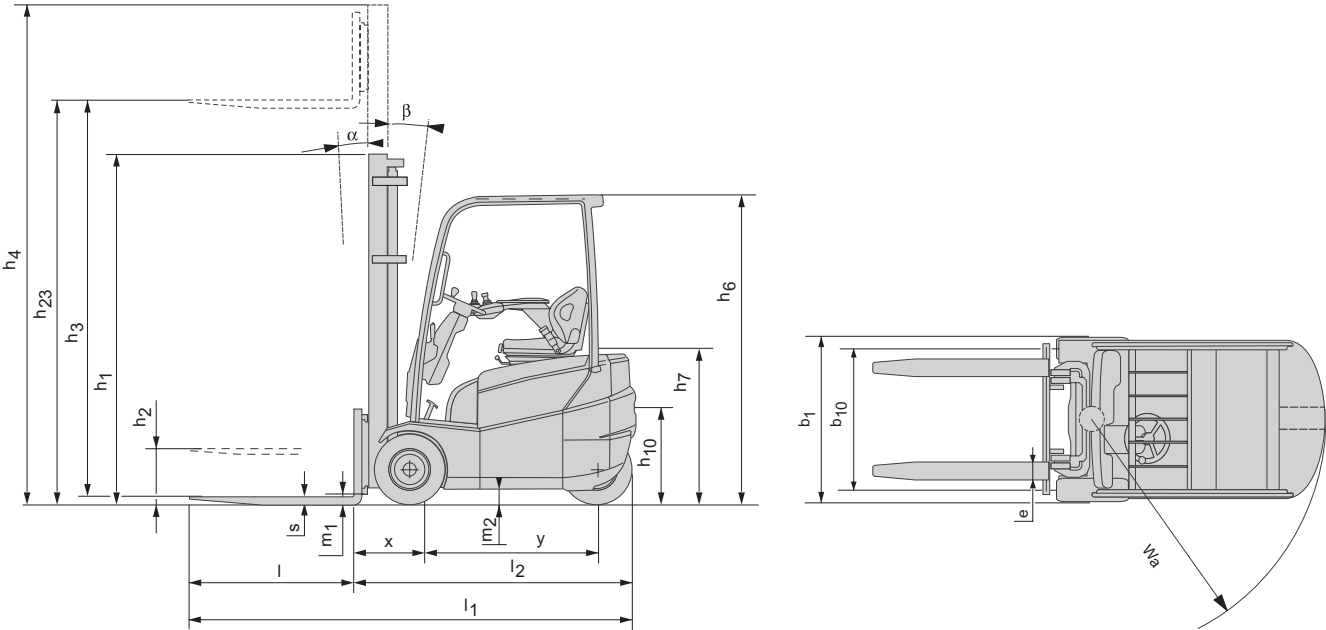
Model			V								FW					FSW					
7FBEST10	Hefhoogte	h_{23}	3010	3310	3510	3710	4010	4510	5010		3010	3310	3510	3710	4010	4320	4710	5010	5540	6010	6510
	Hefbeweging	h_3	2970	3270	3470	3670	3970	4470	4970		2970	3270	3470	3670	3970	4280	4670	4970	5470	5970	6470
	Masthoogte, mast ingeschoven	h_1	1990	2140	2240	2340	2490	2740	3090		1990	2140	2240	2340	2490	1960	2090	2190	2390	2540	2740
	Masthoogte, mast in hoogste stand ¹⁾	h_4	3515	3815	4015	4215	4515	5015	5535		3515	3815	4015	4215	4515	4825	5215	5515	6015	6515	7015
	Masthoogte, mast in hoogste stand ²⁾	h_4	4090	4390	4590	4790	5090	5590	6090		4090	4390	4590	4790	5090	5400	5790	6090	6590	7090	7590
	Vrije heffing, zonder lastrek	h_2	80	80	80	80	80	80	80		1445	1595	1695	1795	1945	1415	1545	1645	1845	1995	2195
	Vrije heffing, met lastrek	h_2	80	80	80	80	80	80	80		870	1020	1120	1220	1370	840	970	1070	1270	1420	1620

- 1) Zonder lastrek.
2) Met lastrek; Hoogte standaard lastrek is 1120 mm.

Volrubberband			V								FW					FSW					
7FBEST10	Neighoek, voorw.	deg	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)		5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)
	Neighoek, achterw.	deg	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)		6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	1000	1000	1000	1000	1000	1000	940		1000	1000	1000	1000	1000	1000	970	920	840	730	650

Luchtbanden			V								FW					FSW					
7FBEST10	Neighoek, voorw.	deg	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)		5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)
	Neighoek, achterw.	deg	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)		6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	1000	1000	1000	1000	980	930	900		1000	1000	1000	1000	980	950	900	830	750	550	400

Data tussen () zijn wanneer cabine optie (type, minimaal voorruit) is geselecteerd.



Elektrische Vorkheftrucks 1.25 ton

Specificaties					7FBEST13
Kenmerken	1.1	Fabrikant			TOYOTA
	1.2	Type			7FBEST13
	1.3	Aandrijving			Elektro
	1.4	Besturing			Zittend
	1.5	Hefvermogen	Q		1250
	1.6	Bij lastzwaartepunt	c		500
	1.8	Lastafstand	x		330
	1.9	Wielbasis	y	mm	1145
Gewicht	2.1	Eigen gewicht		kg	2820
	2.2	Asbelasting met last voor/achter		kg	3390/680
	2.3	Asbelasting zonder last voor/achter		kg	1230/1590
Wielen en banden	3.1	Banden - Lucht (P), Volrubber (SE), Cushion (R)			SE
	3.2	Bandenmaat voor			18x7-8
	3.3	Bandenmaat achter			18x7-8
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			2/1x
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀	mm	835
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁	mm	0
Afmetingen	4.1	Neiging mast/voorover/achterover	α/β	deg	5/6
	4.2	Bouwhoogte, mast ingeschoven	h ₁	mm	2140
	4.3	Vrije heffing	h ₂	mm	80
	4.4	Hefbeweging	h ₃	mm	3270
		Hefhoogte	h ₂₃	mm	3310
	4.5	Hoogte, mast in hoogste stand	h ₄	mm	3815
	4.7	Hoogte bescherm dak (cabine)	h ₆	mm	2055
	4.8	Zithoogte	h ₇	mm	940
	4.12	Hoogte trekpen	h ₁₀	mm	615
	4.19	Totale lengte	l ₁	mm	2525
	4.20	Lengte incl. vorkrug	l ₂	mm	1725
	4.21	Totale breedte	b ₁	mm	990
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	40/80/800
	4.23	Vorkenbord DIN 15173, klasse/type A, B			IIA
	4.24	Breedte vorkenbord	b ₃	mm	900
	4.31	Bodemvrijheid belast, onderkant mast	m ₁	mm	55
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂	mm	80
	4.33	Gangpadbreedte bij pallets 1000 x 1200 dwars	A _{st}	mm	3060
	4.34	Gangpadbreedte bij pallets 800 x 1200 langs	A _{st}	mm	3180
	4.35	Draaistraal	W _a	mm	1400
	4.36	Binnenstraal	b ₁₃	mm	0
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder last		km/h	12,0/12,5
	5.2	Hefsnelheid met/zonder last		m/s	0,31/0,52
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last		m/s	0,59/0,52
	5.5	Trekkkracht met/zonder last		N	1420/1670
	5.6	Maximale trekkkracht met/zonder last		N	7250/7500
	5.7	Klimvermogen met/zonder last		%	7/11
	5.8	Maximaal klimvermogen met/zonder last		%	17/25
	5.10	Bedrijfsrem			Mechanisch
Motor	6.1	Rijmotorvermogen S2 60 min		kW	5,1
	6.2	Pompmotorvermogen bij S3 15%		kW	7,5
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C, nee			DIN 43535 A
	6.4	Batterijspanning/batterijcapaciteit K _s		V/Ah	24/700
	6.5	Batterijgewicht		kg	600
Andere	8.1	Aandrijving			MOSFET
	8.2	Werkdruk voor aanbouwapparatuur		bar	140
	8.3	Olie voor aanbouwapparatuur		l/min	
	8.4	Geluidsniveau op oorhoogte chauffeur, soort EN 12 053		dB(A)	

De prestaties en afmetingen van de truck zijn gebaseerd op nominale waarden. Hierop zijn enige afwijkingen mogelijk. De producten van Toyota en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Mastspecificaties en restcapaciteit

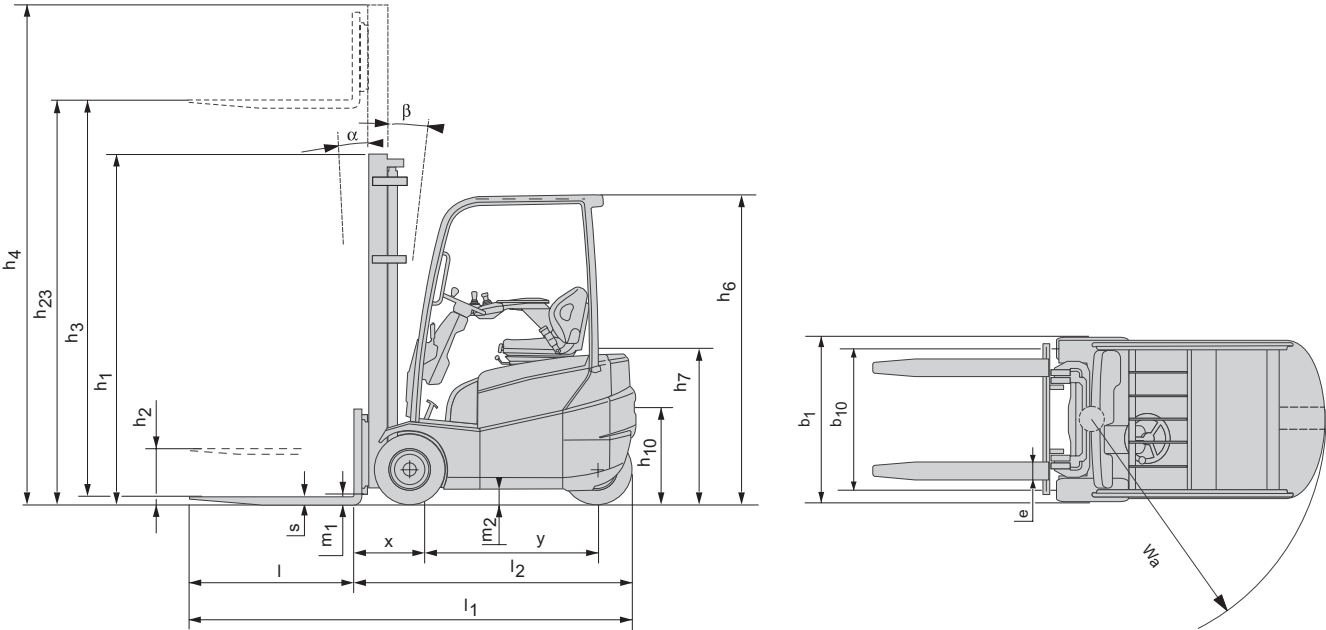
Model			V								FW					FSW					
7FBEST13	Hefhoogte	h_{23}	3010	3310	3510	3710	4010	4510	5010		3010	3310	3510	3710	4010	4320	4710	5010	5510	6010	6510
	Hefbeweging	h_3	2970	3270	3470	3670	3970	4470	4970		2970	3270	3470	3670	3970	4280	4670	4970	5470	5970	6470
	Masthoogte, mast ingeschoven	h_1	1990	2140	2240	2340	2490	2740	3090		1990	2140	2240	2340	2490	1960	2090	2190	2390	2540	2740
	Masthoogte, mast in hoogste stand ¹⁾	h_4	3515	3815	4015	4215	4515	5015	5535		3515	3815	4015	4215	4515	4825	5215	5515	6015	6515	7015
	Masthoogte, mast in hoogste stand ²⁾	h_4	4090	4390	4590	4790	5090	5590	6090		4090	4390	4590	4790	5090	5400	5790	6090	6590	7090	7590
	Vrije heffing, zonder lastrek	h_2	80	80	80	80	80	80	80		1445	1595	1695	1795	1945	1415	1545	1645	1845	1995	2195
	Vrije heffing, met lastrek	h_2	80	80	80	80	80	80	80		870	1020	1120	1220	1370	840	970	1070	1270	1420	1620

- 1) Zonder lastrek.
2) Met lastrek; Hoogte standaard lastrek is 1120 mm.

Volrubberband			V								FW					FSW					
7FBEST13	Neighoek, voorw.	deg	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)		5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)
	Neighoek, achterw.	deg	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)		6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1170		1250	1250	1250	1250	1250	1250	1200	1150	1100	1050	800

Luchtbanden			V								FW					FSW					
7FBEST13	Neighoek, voorw.	deg	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)		5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)
	Neighoek, achterw.	deg	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)		6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	1250	1250	1250	1250	1240	1180	1130		1250	1250	1250	1250	1240	1200	1160	1130	1080	890	650

Data tussen () zijn wanneer cabine optie (type, minimaal voorruit) is geselecteerd.



Elektrische Vorkheftrucks 1.5 ton

Specificaties					7FBEST15
Kenmerken	1.1	Fabrikant			TOYOTA
	1.2	Type			7FBEST15
	1.3	Aandrijving			Elektro
	1.4	Besturing			Zittend
	1.5	Hefvermogen	Q		1500
	1.6	Bij lastzwaartepunt	c		500
	1.8	Lastafstand	x		330
	1.9	Wielbasis	y	mm	1200
Gewicht	2.1	Eigen gewicht		kg	2930
	2.2	Asbelasting met last voor/achter		kg	3820/610
	2.3	Asbelasting zonder last voor/achter		kg	1280/1650
Wielen en banden	3.1	Banden - Lucht (P), Volrubber (SE), Cushion (R)			SE
	3.2	Bandenmaat voor			18x7-8
	3.3	Bandenmaat achter			18x7-8
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			2/1x
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀	mm	835
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁	mm	0
Afmetingen	4.1	Neiging mast/voorover/achterover	α/β	deg	5/6
	4.2	Bouwhoogte, mast ingeschoven	h ₁	mm	2140
	4.3	Vrije heffing	h ₂	mm	80
	4.4	Hefbeweging	h ₃	mm	3270
		Hefhoogte	h ₂₃	mm	3310
	4.5	Hoogte, mast in hoogste stand	h ₄	mm	3815
	4.7	Hoogte bescherm dak (cabine)	h ₆	mm	2055
	4.8	Zithoogte	h ₇	mm	940
	4.12	Hoogte trekpen	h ₁₀	mm	615
	4.19	Totale lengte	l ₁	mm	2580
	4.20	Lengte incl. vorkrug	l ₂	mm	1780
	4.21	Totale breedte	b ₁	mm	990
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	40/80/800
	4.23	Vorkenbord DIN 15173, klasse/type A, B			IIA
	4.24	Breedte vorkenbord	b ₃	mm	900
	4.31	Bodemvrijheid belast, onderkant mast	m ₁	mm	55
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂	mm	80
	4.33	Gangpadbreedte bij pallets 1000 x 1200 dwars	A _{st}	mm	3110
	4.34	Gangpadbreedte bij pallets 800 x 1200 langs	A _{st}	mm	3230
	4.35	Draaistraal	W _a	mm	1450
	4.36	Binnenstraal	b ₁₃	mm	0
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder last		km/h	12,0/12,5
	5.2	Hefsnelheid met/zonder last		m/s	0,30/0,52
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last		m/s	0,59/0,52
	5.5	Trekkkracht met/zonder last		N	1370/1670
	5.6	Maximale trekkkracht met/zonder last		N	7200/7500
	5.7	Klimvermogen met/zonder last		%	6/11
	5.8	Maximaal klimvermogen met/zonder last		%	16/25
	5.10	Bedrijfsrem			Mechanisch
Motor	6.1	Rijmotorvermogen S2 60 min		kW	5,1
	6.2	Pompmotorvermogen bij S3 15%		kW	7,5
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C, nee			DIN 43535 A
	6.4	Batterijspanning/batterijcapaciteit K _s		V/Ah	24/800
	6.5	Batterijgewicht		kg	676
Andere	8.1	Aandrijving			MOSFET
	8.2	Werkdruk voor aanbouwapparatuur		bar	140
	8.3	Olie voor aanbouwapparatuur		l/min	
	8.4	Geluidsniveau op oorhoogte chauffeur, soort EN 12 053		dB(A)	

De prestaties en afmetingen van de truck zijn gebaseerd op nominale waarden. Hierop zijn enige afwijkingen mogelijk. De producten van Toyota en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd

Mastspecificaties en restcapaciteit

Model			V								FW					FSW					
7FBEST15	Hefhoogte	h_{23}	3010	3310	3510	3710	4010	4510	5010		3010	3310	3510	3710	4010	4320	4710	5010	5540	6010	6510
	Hefbeweging	h_3	2970	3270	3470	3670	3970	4470	4970		2970	3270	3470	3670	3970	4280	4670	4970	5470	5970	6470
	Masthoogte, mast ingeschoven	h_1	1990	2140	2240	2340	2490	2740	3090		1990	2140	2240	2340	2490	1960	2090	2190	2390	2540	2740
	Masthoogte, mast in hoogste stand ¹⁾	h_4	3515	3815	4015	4215	4515	5015	5535		3515	3815	4015	4215	4515	4825	5215	5515	6015	6515	7015
	Masthoogte, mast in hoogste stand ²⁾	h_4	4090	4390	4590	4790	5090	5590	6090		4090	4390	4590	4790	5090	5400	5790	6090	6590	7090	7590
	Vrije heffing, zonder lastrek	h_2	80	80	80	80	80	80	80		1445	1595	1695	1795	1945	1415	1545	1645	1845	1995	2195
	Vrije heffing, met lastrek	h_2	80	80	80	80	80	80	80		870	1020	1120	1220	1370	840	970	1070	1270	1420	1620

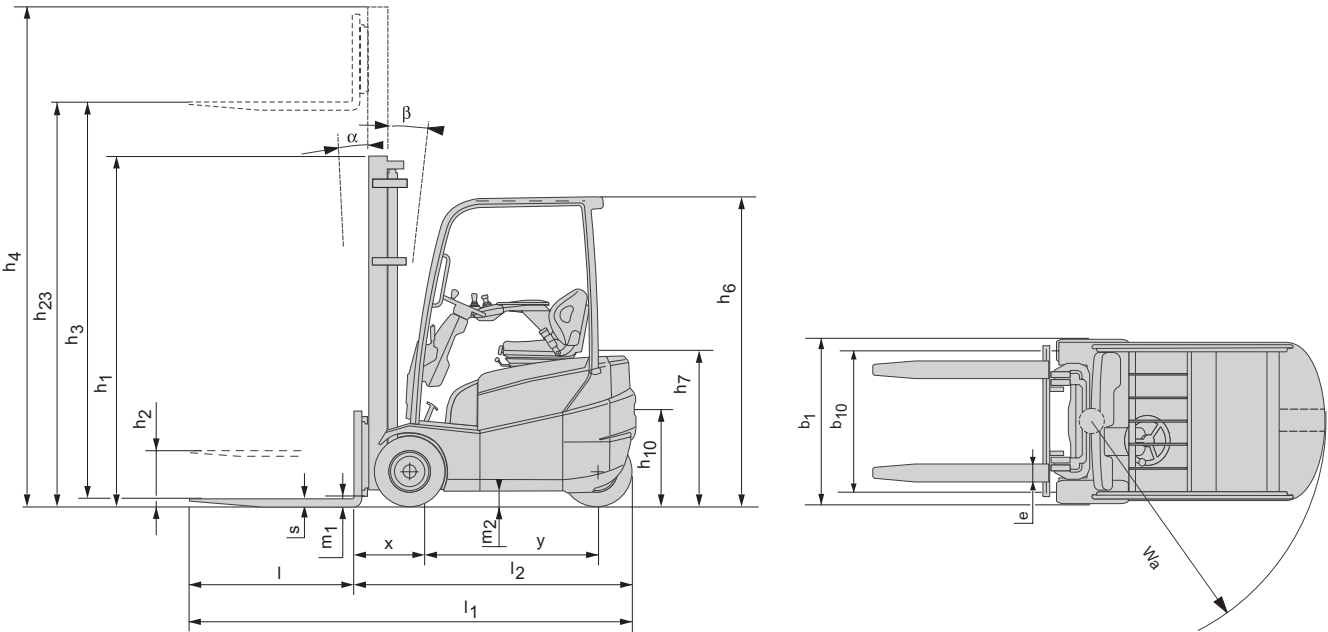
1) Without load backrest

2) With load backrest; Height of standard load backrest is 1120 mm.

Volrubberband			V								FW					FSW					
7FBEST15	Neighoek, voorw.	deg	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)		5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)
	Neighoek, achterw.	deg	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)		6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1400		1500	1500	1500	1500	1500	1500	1480	1430	1320	1150	800

Luchtbanden			V								FW					FSW					
7FBEST15	Neighoek, voorw.	deg	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)		5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)	5(6)
	Neighoek, achterw.	deg	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)		6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)	6(5)
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1350		1500	1500	1500	1500	1500	1480	1420	1300	1200	950	620

Data tussen () zijn wanneer cabine optie (type, minimaal voorruit) is geselecteerd.



Standaard uitrusting:

- Toyota SAS (Systeem van Actieve Stabiliteit)
- Toyota AC² Systeem inclusief snelheidsreductie tijdens het nemen van bochten
- Toyota OPS (Operator Presence Sensing) systeem
- Doorkijkmast (Hefhoogte: 3310 mm)
- Lange vorken (Lengte: 800 mm)
- Breder vorkenbord (Breedte: 900 mm)
- 3^e Stuurventiel
- Volrubberbanden
- Volledig hydraulische stuurbekrachtiging
- Digitaal multifunctioneel display met wielstandindicatie
- Noodstop drukknop



TOYOTA

MATERIAL HANDLING