Elektrisk Motviktstruck 1.5 - 2.0 ton

TOYOTA TRAIGO 48

3 hjul

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

www.toyota-forklifts.eu

Elektrisk motviktstruck 1.5 - 1.6 ton

Truckspecifikationer					8FBET15	8FBEKT16	8FBET16
Fakta	1.1	Tillverkare			TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA
	1.2	Modell			8FBET15	8FBEKT16	8FBET16
	1.3	Drivenhet			Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk
	1.4	Körsätt			Sittande förare	Sittande förare	Sittande förare
	1.5	Lastkapacitet	Q	kg	1500	1600	1600
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	500	500	500
	1.8	Lastavstånd (Framaxelns centrumlinje till och med gaffelryggen)	x	mm	358	358	358
	1.9	Hjulbas	y	mm	1264	1372	1480
Vikt	2.1	Truckvikt		kg	3035	3064	3041
	2.2	Viktfördelning, full last fram/bak		kg	3991/543	4134/531	4139/502
	2.3	Viktfördelning, ingen last fram/bak		kg	1485/1550	1544/1520	1622/1419
Däck	3.1	Däck - Luftgummi (P), Elastiska (SE), Massiva (R)			SE	SE	SE
	3.2	Däck Storlek - fram			18x7-8	18x7-8	18x7-8
	3.3	Däck Storlek - bak			15x4.1/2x8	15x4.1/2x8	15x4.1/2x8
	3.5	Hjul - Antal Fram/ Bak (x = drivhjul)			2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Spårvidd - fram	b_{10}	mm	894	894	894
	3.7	Spårvidd - bak	b_{11}	mm	175,4	175,4	175,4
Dimensioner	4.1	Tiltvinkel fram/bak	α/β	deg	5/7	5/7	5/7
	4.2	Stativhöjd min. (standardstativ)	h_1	mm	2120	2120	2120
	4.3	Frilyft (standardstativ)	h_2	mm	115	115	115
	4.4	Lyft (standardstativ)	h_3	mm	3265	3265	3265
		Lyfthöjd (standardstativ)	h_{23}	mm	3300	3300	3300
	4.5	Stativhöjd inklusive lastskydd	h_4	mm	3870	3870	3870
	4.7	Höjd på skyddstak	h_6	mm	2055	2055	2055
	4.8	Sitthöjd	h_7	mm	944	944	944
	4.12	Höjd centrum bogsersprint	h_{10}	mm	537	537	537
	4.19	Total längd	l_1	mm	2792	2900	3008
	4.20	Längd till gaffelryggen	l_2	mm	1792	1900	2008
	4.21	Bredd	b_1	mm	1050	1050	1050
	4.22	Gaffelstorlek	s/e/l	mm	35/100/1000	35/100/1000	35/100/1000
	4.23	Gaffelvagn DIN 15173, klass/typ A,B			IIA	IIA	IIA
	4.24	Gaffelvagn, bredd	b_3	mm	920	920	920
	4.31	Frigång, full last, under stativ	m_1	mm	80	80	80
	4.32	Frigång, Mitten hjulbas	m_2	mm	90	90	90
	4.33	Gångbreddsbehov pallstorlek 1000x1200, långsideshantering	A_{st}	mm	3119	3227	3335
	4.34	Gångbreddsbehov pallstorlek 800x1200, kortsideshantering	A_{st}	mm	3243	3351	3459
	4.35	Vändradie	W_a	mm	1434	1542	1650
	4.36	Vändradie (innre)	b_{13}	mm	0	0	0
Prestanda	5.1	Hastigheter körning full last/ ingen last		km/h	16/16	16/16	16/16
	5.2	Hastigheter lyftning full last/ ingen last		m/s	0,44/0,61	0,43/0,61	0,43/0,61
	5.3	Hastigheter sänkning full last/ ingen last		m/s	0,53/0,55	0,53/0,55	0,53/0,55
	5.5	Dragkraft full last/ ingen last		N	5068/5158	5041/5149	5044/5153
	5.6	Max. Dragkraft full last/ ingen last		N	9519/9424	9491/9415	9495/9419
	5.7	Backtagningsförmåga full last/ ingen last		%	16,9/22,0	16,3/23,4	16,3/25,3
	5.8	Max. backtagningsförmåga full last/ ingen last		%	23,1/22,00	22,2/23,4	22,3/25,3
	5.10	Färdbroms			Mekanisk	Mekanisk	Mekanisk
Motor	6.1	Åkmotor S2 60min		kW	6,6x2	6,6x2	6,6x2
	6.2	Lyftmotor S3 15%		kW	11	11	11
	6.3	Batteri enligt DIN 43 531/35/36 A, B, C			43 531A	43 531A	43 531A
	6.4	Batteri volt/kapacitet K_5		V/Ah	48/440	48/550	48/660
	6.5	Batterivikt		kg	708	856	1013
Övrigt	8.1	Typ av drivning			inverter MOSFET	inverter MOSFET	inverter MOSFET
	8.2	Hydraulsystem arbetstryck		bar	183	183	183
	8.3	Oljeflöde för aggregat (tillbehör)		l/min	41,3	41,3	41,3
	8.4	Ljudnivå vid förares öra enligt EN 12 053		dB(A)	70,7	70,7	70,7

Prestanda och dimensioner är angivna med reservation för tolerans.
BT Products AB förbehåller sig rätten att ändra tekniska specifikationer utan föregående meddelande.

Stativspecifikationer och klassade kapaciteter

TOYOTA TRAIGO 48

Modell			V							FV				FW				FSV						FSW								
8FBET15/8FBEKT16 /8FBET16	Lyfthöjd	h_{23}	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000	3000	3300	3500	3700	3000	3300	3500	3700	4300	4500	4700	5000	5500	6000	4300	4500	4700	5000	5500	6000	6500	7000	7500
	Lyft	h_3	2965	3265	3465	3665	3965	4465	4965	2965	3265	3465	3665	2965	3265	3465	3665	4265	4465	4665	4965	5465	5965	4265	4465	4665	4965	5465	5965	6465	6965	7465
	Höjd, sänkt stativ	h_1	1970	2120	2220	2380	2570	2820	3070	1970	2120	2220	2380	2000	2150	2250	2350	1970	2040	2120	2220	2380	2570	1980	2050	2150	2250	2450	2600	2800	3000	3200
	Höjd, upphöjt stativ [1]	h_4	3570	3870	4070	4270	4570	5070	5570	3580	3880	4080	4280	3555	3855	4055	4255	4845	5045	5245	5545	6045	6545	4845	5045	5245	5545	6045	6545	7045	7545	8045
	Höjd, upphöjt stativ [2]	h_4	4260	4560	4760	4960	5260	5760	6260	4260	4560	4760	4960	4260	4560	4760	4960	5560	5760	5960	6260	6760	7260	5560	5760	5960	6260	6760	7260	7760	8260	8760
	Frilyft, utan laststöd	h_2	115	115	115	115	115	115	115	1425	1575	1675	1835	1485	1635	1735	1835	1450	1520	1600	1700	1860	2050	1475	1545	1645	1745	1945	2095	2295	2495	2695
	Frilyft, med laststöd	h_2	115	115	115	115	115	115	115	745	895	995	1155	780	930	1030	1130	745	815	895	995	1155	1345	760	830	930	1030	1230	1380	1580	1780	1980

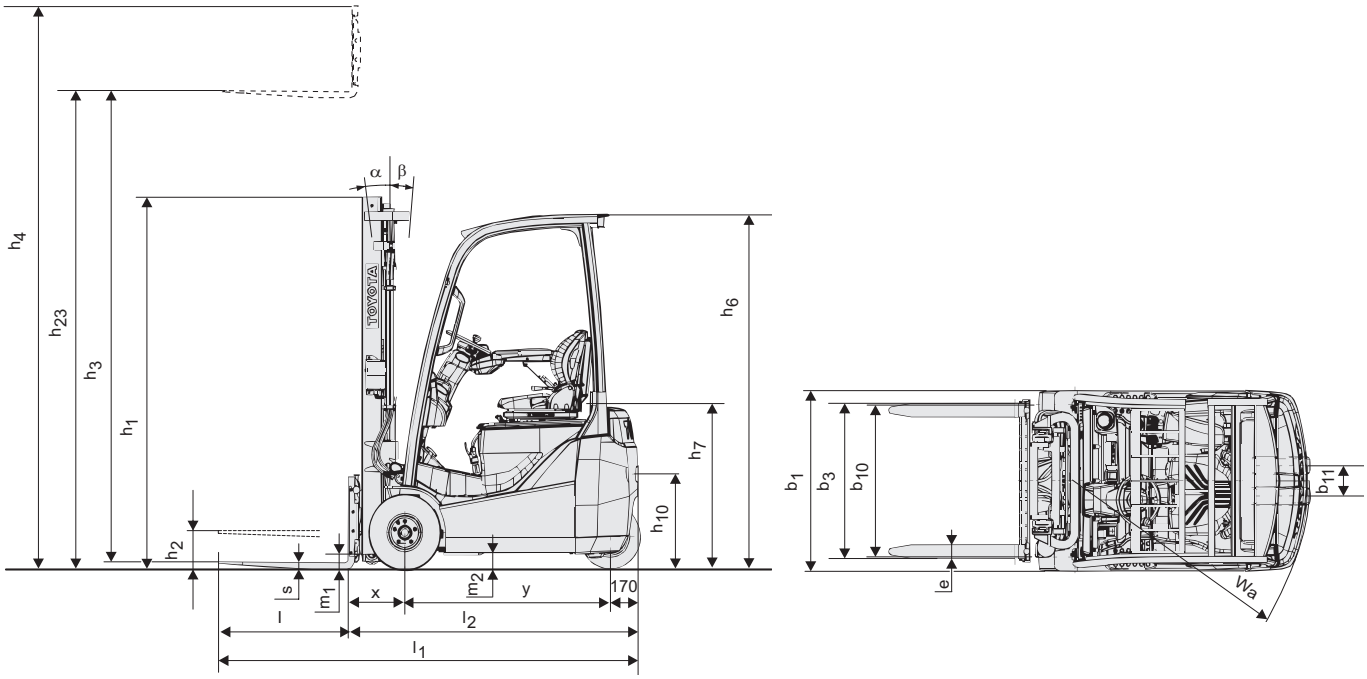
1) Utan laststöd

2) Med laststöd; Laststödshöjd standard 1220mm.

Elastiska/massiva däck			V							FV				FW				FSV						FSW								
8FBET15	Stativtilt, framåt	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Stativtilt, bakåt	deg	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	(7)5	(7)5	(7)5	(7)5	5	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5	5
	Lastkapacitet vid 500 mm TP	kg	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1450	1430	1420	1380	1320	1200	1450	1430	1420	1380	1320	1200	900	650	400
8FBEKT16 /8FBET16	Stativtilt, framåt	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Stativtilt, bakåt	deg	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	(7)5	(7)5	(7)5	(7)5	5	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5	5
	Lastkapacitet vid 500 mm TP	kg	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1550	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1550	1500	1450	1400	1350	1300	1550	1500	1450	1400	1350	1300	1000	750	500

Luftgummi däck			V							FV				FW				FSV						FSW								
8FBET15	Stativtilt, framåt	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Stativtilt, bakåt	deg	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	(7)5	(7)5	(7)5	(7)5	5	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5	5
	Lastkapacitet vid 500 mm TP	kg	1500	1500	1500	1500	1450	1350	1250	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1400	1370	1350	1200	900	700	1400	1370	1350	1200	900	700	550	400	300
8FBEKT16 /8FBET16	Stativtilt, framåt	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Stativtilt, bakåt	deg	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	(7)5	(7)5	(7)5	(7)5	5	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5	5
	Lastkapacitet vid 500 mm TP	kg	1600	1600	1600	1600	1550	1500	1400	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1450	1420	1400	1300	950	750	1450	1420	1400	1300	950	750	600	450	350

Värden inom ( ) gäller när “Hytt” är vald (även vid endast frontruta).



Standardtillbehör:

- Toyota SAS (System för Aktiv Säkerhet)
- Toyota AC^2 elektronik
- Toyota ORS-stol
- Minispakar integrerade i armstödet
- Frisiktsstativ (V3300)
- Gaffellängd 1000mm
- Gaffelvagn bredd 920mm
- 3-vägs hydraulventil
- Elastiskadäck
- Servostyrning
- Digitaldisplay med styrindikator
- Justerbar rattstam

TP-Technical Publications, Sweden — 745555-020, version 3, 1211

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT BT

TOYOTA MATERIAL HANDLING IN EUROPE, MANAGING THE TOYOTA AND BT MATERIALS HANDLING BRANDS IN EUROPE.