

# Dreirad-Elektrostapler 1,5 - 2,0 t

TOYOTA  
**TRAIGO<sup>48</sup>**



**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING

# Dreirad-Elektrostapler 1,5 - 1,6 t

Technische Daten					8FBET15	8FBEKT16	8FBET16
Kennzeichen	1.1	Hersteller			TOYOTA	TOYOTA	TOYOTA
	1.2	Typ			8FBET15	8FBEKT16	8FBET16
	1.3	Antrieb			Elektro	Elektro	Elektro
	1.4	Bedienung			Sitz	Sitz	Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1500	1600	1600
	1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	500	500	500
	1.8	Lastabstand	x	mm	358	358	358
	1.9	Radstand	y	mm	1264	1372	1480
	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg	3035	3064	3041
Gewicht	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	3991/543	4134/531	4139/502
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1485/1550	1544/1520	1622/1419
	3.1	Reifentyp - Luft (P), Superalistik (SE), Vollgummi (R)			SE	SE	SE
Räder	3.2	Reifengröße vorn			18x7-8	18x7-8	18x7-8
	3.3	Reifengröße hinten			15x4.1/2x8	15x4.1/2x8	15x4.1/2x8
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)			2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Spurweite vorn	b <sub>10</sub>	mm	894	894	894
	3.7	Spurweite hinten	b <sub>11</sub>	mm	175,4	175,4	175,4
	4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	α/β	Grad	5/7	5/7	5/7
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub>	mm	2120	2120	2120
Abmessungen	4.3	Freihub	h <sub>2</sub>	mm	115	115	115
	4.4	Hub	h <sub>3</sub>	mm	3265	3265	3265
		Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	3300	3300	3300
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	3870	3870	3870
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h <sub>6</sub>	mm	2055	2055	2055
	4.8	Sitzhöhe	h <sub>7</sub>	mm	944	944	944
	4.12	Kupplungshöhe	h <sub>10</sub>	mm	537	537	537
	4.19	Gesamtlänge	l <sub>1</sub>	mm	2792	2900	3008
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l <sub>2</sub>	mm	1792	1900	2008
	4.21	Gesamtbreite	b <sub>1</sub>	mm	1050	1050	1050
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	35/100/1000	35/100/1000	35/100/1000
	4.23	Gabelträger FEM/ISO 2328, Klasse/Typ A, B			IIA	IIA	IIA
	4.24	Gabelträgerbreite	b <sub>3</sub>	mm	920	920	920
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub>	mm	80	80	80
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub>	mm	90	90	90
Leistungsdaten	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer *	A <sub>st</sub>	mm	3119	3227	3335
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs *	A <sub>st</sub>	mm	3243	3351	3459
	4.35	Wenderadius	W <sub>a</sub>	mm	1434	1542	1650
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b <sub>13</sub>	mm	0	0	0
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	16/16	16/16	16/16
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,44/0,61	0,43/0,61	0,43/0,61
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,53/0,55	0,53/0,55	0,53/0,55
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last		N	5068/5158	5041/5149	5044/5153
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last		N	9519/9424	9491/9415	9495/9419
Antrieb	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	16,9/22,0	16,3/23,4	16,3/25,3
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	23,1/22,00	22,2/23,4	22,3/25,3
	5.10	Betriebsbremse			Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
	6.1	Fahrmotor, Leistung bei S2 60 min		kW	6,6x2	6,6x2	6,6x2
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%		kW	11	11	11
Sonstiges	6.3	Batterie nach nach DIN 43 531/35/36 A, B, C			43 531A	43 531A	43 531A
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	48/440	48/550	48/660
	6.5	Batteriegewicht		kg	708	856	1013
	8.1	Art der Fahrsteuerung			MOSFET	MOSFET	MOSFET
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar	183	183	183
	8.3	Ölstrom für Anbaugeräte		l/min	41,3	41,3	41,3
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr		dB(A)	70,7	70,7	70,7

\*Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen.

Toyota behält sich das Recht vor, Produktänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

## Abmessungen des Hubgerüsts und Resttragfähigkeiten

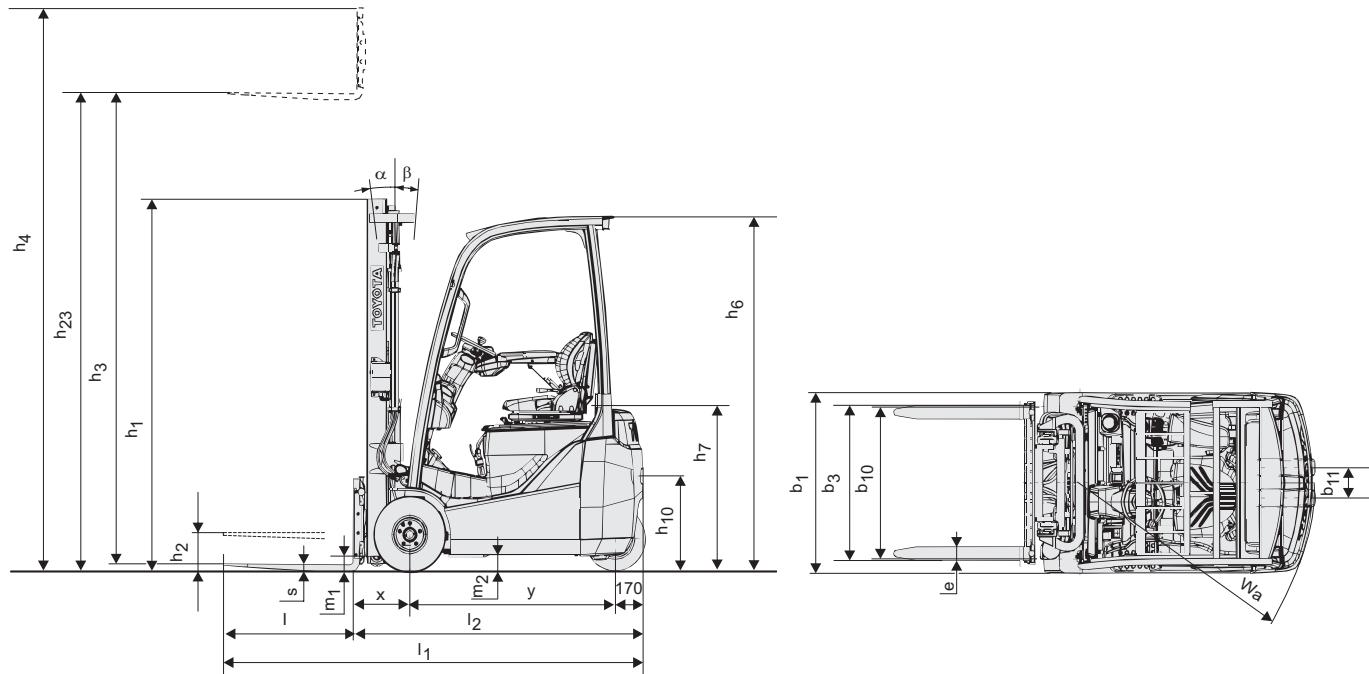
Modell		V					FV					FW					FSV					FSW										
8FBET15/8FBET16 8FBET16	Hubhöhe	$h_{23}$	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000	3000	3300	3500	3700	3000	3300	3500	3700	4300	4500	4700	5000	5500	6000	4300	4500	4700	5000	5500	6000	6500	7000	7500
	Hub	$h_3$	2965	3265	3465	3665	3965	4465	4965	2965	3265	3465	3665	2965	3265	3465	3665	4265	4465	4665	4965	5465	5965	4265	4465	4665	4965	5465	5965	6465	6965	7465
	Höhe Hubgerüst eingefahren	$h_1$	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
	Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>1)</sup>	$h_4$	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
	Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>2)</sup>	$h_4$	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
	Freihub, ohne Lastschutzgitter	$h_2$	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
	Freihub, mit Lastschutzgitter	$h_2$	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) Ohne Lastschutzgitter.

2) Mit Lastschutzgitter. Die Höhe der Standard-Lastschutzgitter beträgt 1220 mm.

Super-Elastik-Reifen		V					FV					FW					FSV					FSW									
8FBET15	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor	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			
	Neigung Hubgerüst/Gabelträger zurück	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)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5	
	Tragfähigkeit bei 500 mm LSP	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
8FBET16 8FBET16	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor	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	
	Neigung Hubgerüst/Gabelträger zurück	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)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5	
	Tragfähigkeit bei 500 mm LSP	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

Die in ( ) aufgeführten Daten beziehen sich auf die Produktreihen mit Fahrerkabine (mindestens Frontscheibe).



# Dreirad-Elektrostapler 1,8 t

Technische Daten					8FBKT18	8FBET18
Kennzeichen	1.1	Hersteller			TOYOTA	TOYOTA
	1.2	Typ			8FBKT18	8FBET18
	1.3	Antrieb			Elektro	Elektro
	1.4	Bedienung			Sitz	Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1800	1800
	1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	500	500
	1.8	Lastabstand	x	mm	358	358
	1.9	Radstand	y	mm	1372	1480
	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg	3198	3206
Gewicht	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	4449/549	4447/559
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1527/1671	1606/1600
	3.1	Reifentyp - Luft (P), Superelastik (SE), Vollgummi (R)			SE	SE
Räder	3.2	Reifengröße vorn			18x7-8	18x7-8
	3.3	Reifengröße hinten			140/55-9	140/55-9
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)			2x2	2x2
Abmessungen	3.6	Spurweite vorn	b <sub>10</sub>	mm	894	894
	3.7	Spurweite hinten	b <sub>11</sub>	mm	181	181
	4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	α/β	Grad	5/7	5/7
Abmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub>	mm	2120	2130
	4.3	Freihub	h <sub>2</sub>	mm	115	115
	4.4	Hub	h <sub>3</sub>	mm	3265	3265
		Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	3300	3300
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	3870	3870
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h <sub>6</sub>	mm	2055	2055
	4.8	Sitzhöhe	h <sub>7</sub>	mm	944	944
	4.12	Kupplungshöhe	h <sub>10</sub>	mm	543	543
	4.19	Gesamtlänge	l <sub>1</sub>	mm	2900	3008
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l <sub>2</sub>	mm	1900	2008
	4.21	Gesamtbreite	b <sub>1</sub>	mm	1050	1050
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	35/100/1000	35/100/1000
	4.23	Gabelträger FEM/ISO 2328, Klasse/Typ A, B			A	A
	4.24	Gabelträgerbreite	b <sub>3</sub>	mm	920	920
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub>	mm	80	80
Leistungsdaten	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub>	mm	90	90
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer *	A <sub>st</sub>	mm	3227	3335
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs *	A <sub>st</sub>	mm	3351	3459
	4.35	Wenderadius	W <sub>a</sub>	mm	1542	1650
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b <sub>13</sub>	mm	0	0
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	16/16	16/16
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,42/0,61	0,42/0,61
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,53/0,55	0,53/0,55
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last		N	4979/5126	4986/5133
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last		N	9429/9392	9437/9399
Antrieb	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	15,0/22,1	15,1/24,1
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	20,5/22,1	20,7/24,1
	5.10	Betriebsbremse			Mechanisch	Mechanisch
	6.1	Fahrmotor, Leistung bei S2 60 min		kW	6,6x2	6,6x2
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%		kW	11	11
Sonstiges	6.3	Batterie nach nach DIN 43 531/35/36 A, B, C			43 531A	43 531A
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	48/550	48/660
	6.5	Batteriegewicht		kg	856	1013
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			MOSFET	MOSFET
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar	183	183
	8.3	Ölstrom für Anbaugeräte		l/min	41,3	41,3
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr		dB(A)	70,7	70,7

\*Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen.  
Toyota behält sich das Recht vor, Produktänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

## Abmessungen des Hubgerüsts und Resttragfähigkeiten

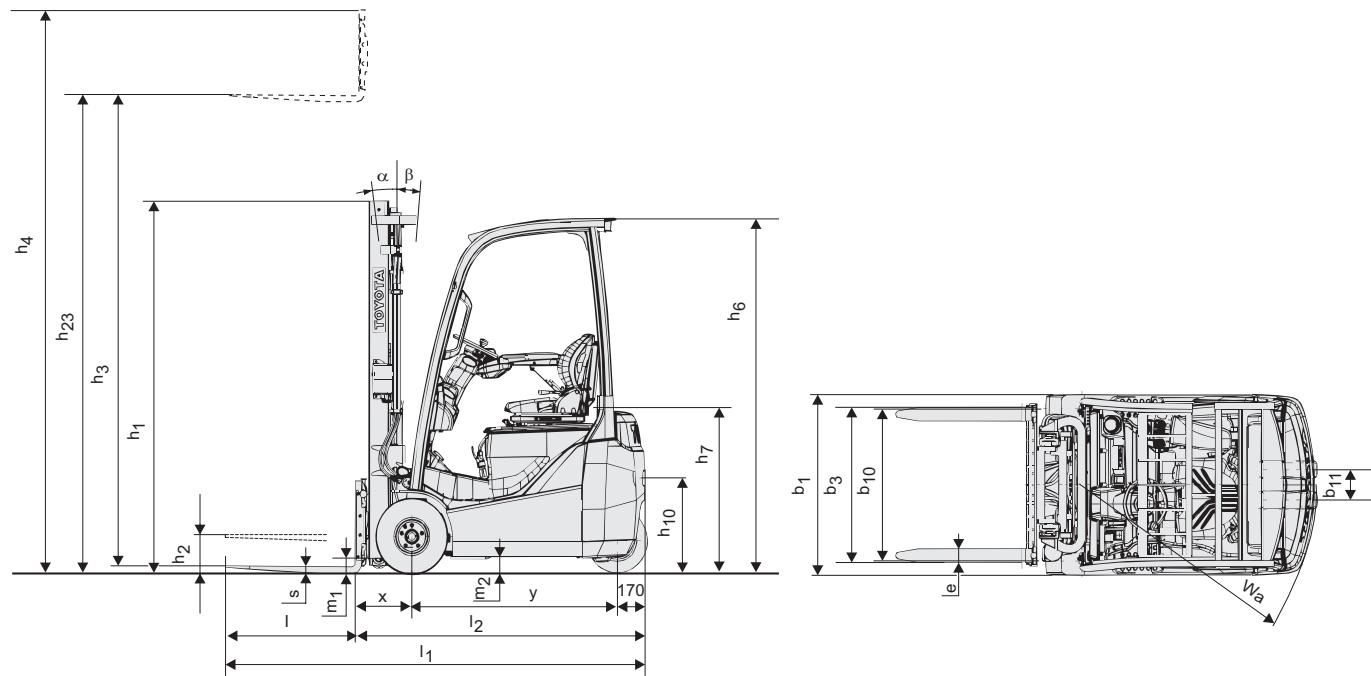
Modell		V					FV					FW					FSV					FSW														
8FBEKT18/8FBET18	Hubhöhe	$h_{23}$	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000	3000	3300	3500	3700	4300	4500	4700	5000	5500	6000	4300	4500	4700	5000	5500	6000	6500	7000	7500								
	Hub	$h_3$	2965	3265	3465	3665	3965	4465	4965	2965	3265	3465	3665	2965	3265	3465	3665	4265	4465	4665	4965	5465	5965	4265	4465	4665	4965	5465	5965	6465	6965	7465				
	Höhe Hubgerüst eingefahren	$h_1$	1970	2120	2220	2380	2570	2820	3070	1970	2120	2220	2380	2000	2150	2250	2350	1970	2040	2120	2220	2380	2570	1980	2050	2120	2250	2450	2600	2800	3000	3200				
	Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>1)</sup>	$h_4$	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				
	Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>2)</sup>	$h_4$	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				
	Freihub, ohne Lastschutzgitter	$h_2$	115	115	115	115	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
	Freihub, mit Lastschutzgitter	$h_2$	115	115	115	115	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) Ohne Lastschutzgitter.

2) Mit Lastschutzgitter. Die Höhe der Standard-Lastschutzgitter beträgt 1220 mm.

Super-Elastik-Reifen		V					FV					FW					FSV					FSW										
8FBEKT18	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor	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		
8FBET18	Neigung Hubgerüst/Gabelträger zurück	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)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5	5
	Tragfähigkeit bei 500 mm LSP	kg	1800	1800	1800	1800	1800	1700	1600	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1650	1620	1600	1550	1450	1350	1650	1620	1600	1550	1450	1350	1050	800	550

Die in ( ) aufgeführten Daten beziehen sich auf die Produktreihen mit Fahrerkabine (mindestens Frontscheibe).



# Dreirad-Elektrostapler 2,0 t

Technische Daten					8FBET20
Kennzeichen	1.1	Hersteller			TOYOTA
	1.2	Typ			8FBET20
	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	2000
	1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	500
	1.8	Lastabstand	x	mm	358
	1.9	Radstand	y	mm	1480
	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg	3419
Gewicht	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	4805/614
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1649/1770
	3.1	Reifentyp - Luft (P), Superelastik (SE), Vollgummi (R)			SE
Räder	3.2	Reifengröße vorn			200/50-10
	3.3	Reifengröße hinten			140/55-9
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)			2x2
	3.6	Spurweite vorn	b <sub>10</sub>	mm	914
	3.7	Spurweite hinten	b <sub>11</sub>	mm	181
	4.1	Neigung Hubgerüst vor/zurück	α/β	Grad	5/7
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub>	mm	2120
Abmessungen	4.3	Freihub	h <sub>2</sub>	mm	115
	4.4	Hub	h <sub>3</sub>	mm	3265
		Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	3300
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	3870
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h <sub>6</sub>	mm	2055
	4.8	Sitzhöhe	h <sub>7</sub>	mm	952
	4.12	Kupplungshöhe	h <sub>10</sub>	mm	543
	4.19	Gesamtlänge	l <sub>1</sub>	mm	3008
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l <sub>2</sub>	mm	2008
	4.21	Gesamtbreite	b <sub>1</sub>	mm	1122
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	35/120/1000
	4.23	Gabelträger FEM/ISO 2328, Klasse/Typ A, B			A
	4.24	Gabelträgerbreite	b <sub>3</sub>	mm	920
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub>	mm	90
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub>	mm	97
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer *	A <sub>st</sub>	mm	3335
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs *	A <sub>st</sub>	mm	3459
	4.35	Wenderadius	W <sub>a</sub>	mm	1650
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b <sub>13</sub>	mm	0
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	16/16
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,38/0,54
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,52/0,50
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last		N	4839/5046
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last		N	9145/9188
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	13,2/24,4
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	18,0/24,4
	5.10	Betriebsbremse			Mechanisch
Antrieb	6.1	Fahrmotor, Leistung bei S2 60 min		kW	6,6x2
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%		kW	11
	6.3	Batterie nach nach DIN 43 531/35/36 A, B, C			43 531A
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	48/660
	6.5	Batteriegewicht		kg	1013
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			MOSFET
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar	183
	8.3	Ölstrom für Anbaugeräte		l/min	41,3
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr		dB(A)	70,7

\*Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen.  
Toyota behält sich das Recht vor, Produktänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

## Abmessungen des Hubgerüsts und Resttragfähigkeiten

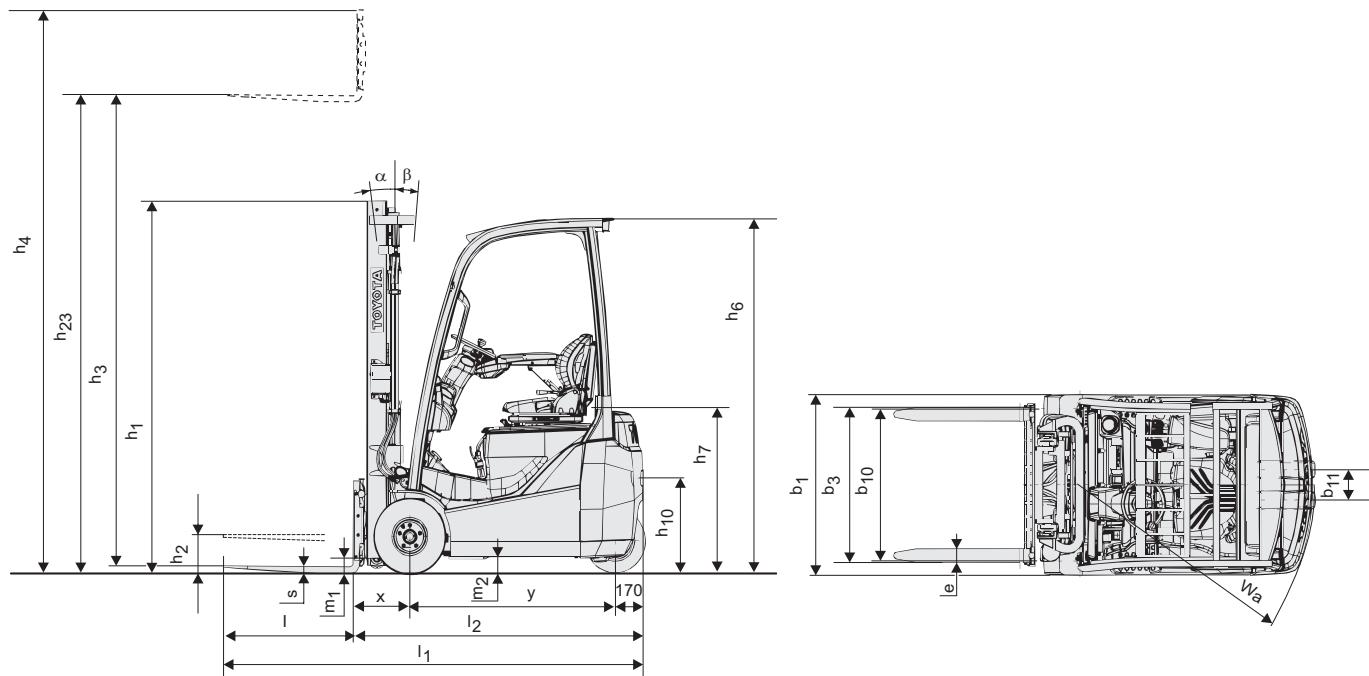
Modell		V					FV					FW					FSV					FSW											
8FBET20	Hubhöhe	$h_{23}$	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000	3000	3300	3500	3700	3000	3300	3500	3700	4300	4500	4700	5000	5500	6000	4300	4500	4700	5000	5500	6000	6500	7000	7500	
	Hub	$h_3$	2965	3265	3465	3665	3965	4465	4965	2965	3265	3465	3665	2965	3265	3465	3665	4265	4465	4665	4965	5465	5965	4265	4465	4665	4965	5465	5965	6465	6965	7465	
	Höhe Hubgerüst eingefahren	$h_1$	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	
	Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>1)</sup>	$h_4$	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	
	Höhe Hubgerüst ausgefahren <sup>2)</sup>	$h_4$	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	
	Freihub, ohne Lastschutzgitter	$h_2$	115	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
	Freihub, mit Lastschutzgitter	$h_2$	115	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) Ohne Lastschutzgitter.

2) Mit Lastschutzgitter. Die Höhe der Standard-Lastschutzgitter beträgt 1220 mm.

Super-Elastik-Reifen			V					FV					FW					FSV					FSW								
8FBET20	Neigung Hubgerüst/Gabelträger vor	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			
	Neigung Hubgerüst/Gabelträger zurück	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)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	7(5)	5	5		
	Tragfähigkeit bei 500 mm LSP	kg	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1850	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1800	1780	1750	1700	1650	1550	1800	1780	1750	1700	1650	1550	1250	1000

Die in ( ) aufgeführten Daten beziehen sich auf die Produktreihen mit Fahrerkabine (mindestens Frontscheibe).



## Standardausrüstung

- System für Aktive Stabilität (SAS)
  - Hubgerüststeuerung
  - Lenksynchronisation
  - Geschwindigkeitsreduzierung bei Kurvenfahrten
- AC<sup>2</sup> Drehstromtechnik
- ORS-Fahrersitz
- Optimaler Personen-Schutz (OPS)
- Minihebel mit Fahrtrichtungsumschalter in der Armlehne integriert
- Freisichthubgerüst (Hubhöhe: 3300 mm)
- Gabelzinken (Länge: 1000 mm)
- Gabelträger (Breite: 920 mm)
- 3 Ventile (A400)
- Ölbadlamellenbremse
- Super-Elastik-Reifen (SE)
- Vollhydraulische Servolenkung
- Digitales Multifunktionsdisplay mit Radstandanzeige
- Neigbare Lenksäule mit Memory-Funktion



TP-Technical Publications, Sweden — 745555-120, version 3, 1211