# Kommissionierer 1,0 t



## вт optio

*M-Serie* OME100M OME100













#### Kommissionierer

Technis	che Dat	en			OME100M	OME100
	1.1	Hersteller			Toyota	Toyota
Kennzeichen	1.2	Тур			OME100M	OME100
	1.3	Antrieb			Elektrisch	Elektrisch
	1.4	Bedienung			Man-Up	Man-Up
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	850/1000	850/1000
Αe	1.6	Lastschwerpunkt	С	mm	600/500	600/500
	1.8	Lastabstand, Mitte Vorderachse bis Gabelrücken	х	mm	225 1)	225 1)
	1.9	Radstand	у	mm	1441	1441
<b>+</b>	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg	2000	1740
Gewicht	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	697/1228	609/1135
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1176/490	1058/410
	3.1	Bereifung vorn/hinten			Vulkollan	Vulkollan
Räder, Fahrwerk	3.2	Reifengröße vorn		mm	Ø 230 x 85	Ø 230 x 85
	3.3	Reifengröße hinten		mm	Ø 250 x 92	Ø 250 x 92
ler, l	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)			2/1x	2/1x
Räd	3.6	Spurweite vorn	b <sub>10</sub>	mm	850	850
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>10</sub>	mm	2650	1460
	4.4	Hub	h <sub>3</sub>	mm	3900	1450
	4.4	Hubhöhe			4760	2310
	1 5		h <sub>23</sub>	mm		
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	6350	2940
		Höhe Schutzdach (Kabine)	h <sub>6</sub>	mm	2390	_
	4.8	Standhöhe	h <sub>7</sub>	mm	300	300
	4.11	Hubhöhe Initialhub	h <sub>9</sub>	mm	780	780
	4.14	Standhöhe angehoben	h <sub>12</sub>	mm	4200	1750
nger	4.14.1	Kommissionierhöhe (h <sub>12</sub> + 1600 mm)	h <sub>28</sub>	mm	5800	3350
Abmessungen	4.19	Gesamtlänge		mm	2670	2670
me	4.20	Länge einschl. Gabelrücken		mm	1870 1)	1870 ¹)
₹	4.21	Gesamtbreite 2)	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	970/1000	970/1000
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	62/115/800	62/115/800
	4.25	Maß über Gabel	b <sub>5</sub>	mm	560/685/776	560/685/776
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub>	mm	60 <sup>3)</sup>	60 <sup>3)</sup>
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000x1200 quer *	A <sub>st</sub>	mm	1500	1400
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 längs *	A <sub>st</sub>	mm	1250	1200
	4.35	Wenderadius	W <sub>a</sub>	mm	1660	1660
	4.41	Umsetzgangbreite bei Palette 800x1200 längs	Au	mm	3140	3140
	4.44	Lichte Weite Fahrerplatzeinstieg	l <sub>24</sub>	mm	425	425
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	9,0/9,0	9,0/9,0
DC	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,20/0,25	0,20/0,25
Leistung	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,40/0,37	0,40/0,37
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last (0-10 m)		S	6,9/5,9	6,9/5,9
	5.10	Betriebsbremse			Elektrisch	Elektrisch
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW	1,8	1,8
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%		kW	5,0	5,0
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	24/500	24/500
	6.5	Batteriegewicht		kg	375	375
	6.6	Energieverbrauch nach VDI Zyklus 4)		kWh/h	2,91	
s,	8.1	Art der Fahrsteuerung			Transistor, stufenlos	Transistor, stufenlos
Sonstiges	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053 (am Fahrerohr)		dB(A)	< 61	< 61
ons	0.7	Ochanarackpogornach Erv 12 000 (ann anneronn)		(V)	. 01	101

<sup>1)</sup> Bei verstellb. Gabel zuzügl. +38 mm zu  $\rm I_2$  und x

Alle Daten basieren auf der Tabellenkonfiguration. Andere Konfigurationen können zu anderen Werten führen.

Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB Produkte und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung Änderungen unterzogen werden.

<sup>2)</sup> b<sub>1</sub>= Gesamtbreite, b<sub>2</sub>= Breite Fahrerstand

<sup>3) 25</sup> mm bei Induktivsteuerung

<sup>4)</sup> Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Vertriebspartner

<sup>\*)</sup> Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

### Abmessungen des Hubgerüstes

## вт optio

Hubgerüst					OME100				
	Plattformhöhe h <sub>12</sub> mm		mm	2000	2950	3600	4200	4700	1750
OME100M, OME100	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub>	mm	2400	2400	2400	2650	2900	1460
	Hub	h <sub>3</sub>	mm	1700	2650	3300	3900	4400	1450
	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	4150	5080	5760	6350	6850	2940
	Hubhöhe Initialhub	h <sub>9</sub>	mm	780	780	780	780	780	780
	Kommissionierhöhe	h <sub>28</sub>	mm	3600	4550	5200	5800	6300	3350
	Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	2560	3510	4160	4760	5260	2310

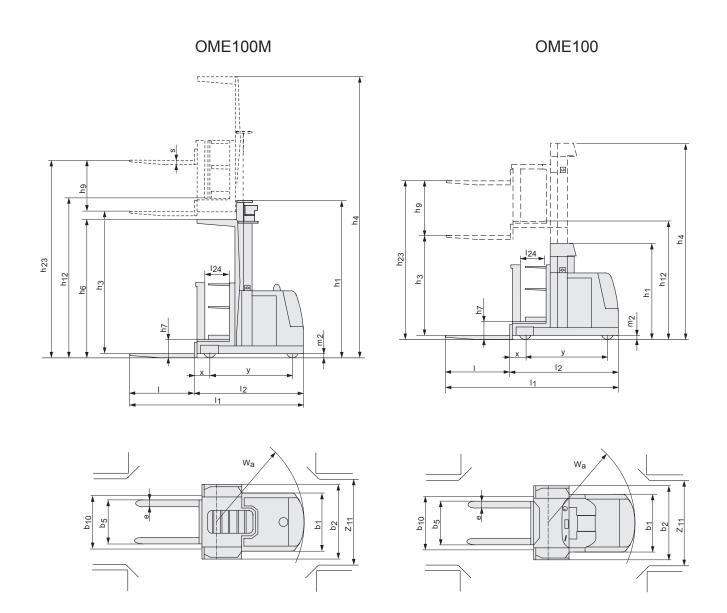
### Arbeitsgangbreite

	Richtwerte				Schiene	nführung		Induktivführung			
OME100M, OME100				EUR Paletten		CHEP Paletten		EUR Paletten		CHEP Paletten	
	Palettenaufnahme			LS	SS	LS	SS	LS	SS	LS	SS
	Palettenlänge		mm	800	1200	1000	1200	800	1200	1000	1200
	Palettenbreite		mm	1200	800	1200	1000	1200	800	1200	1000
	Chassisbreite	b <sub>1</sub>	mm	970	970	970	970	970	970	970	970
	Maß zwischen den Lasten	Ast	mm	1400	1200	1400	1200	1500	1250	1500	1300
	Transfergangbreite, VDI Theoretische	Ast <sub>3</sub>	mm	2848	3140	3024	3170	2848	3140	3024	3170
	Transfergangbreite, Praktische 1)	Ast <sub>3</sub>	mm	3348	3640	3524	3670	3848	4140	4024	4170

1) Bei verstellb. Gabel zuzügl. +40 mm

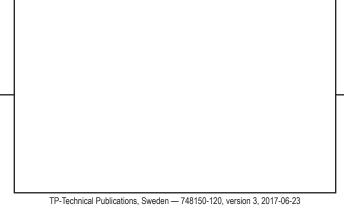
LS = Palettenaufnahme lange Seite

SS = Palettenaufnahme kurze Seite



#### Geräteeigenschaften:

- BT Optipace-System für optimale Leistung bei jeder Anwendung
- Freisichthubgerüst
- Fuß-Kontaktmatte
- Hebbare Plattform
- Höhenverstellbare, intuitive Bedienelemente
- Übersichtliches Display für alle wichtigen Informationen
- Bedienelemente, Display und Rückenlehne lassen sich in kurzer Zeit von der Mast- zur Lastseite oder zurück versetzen
- Programmierbare Leistungsparameter
- Induktiv- oder Schienenführung
- Elektronisches Bremssystem
- Verstellbare Rückenlehne
- Ablagefächer





**TOYOTA**