# Kommissionierer 1,2 t



# вт optio

*H-Serie* OME120HW













#### Kommissionierer

Technis	che Dat	en			OME120HW, Duplex Hubgerüst	OME120HW, Triplex Hubgerüst
	1.1	Hersteller			Toyota	Toyota
	1.2	Тур			OME120HW, Duplex Hubgerüst	OME120HW, Triplex Hubgerüst
Kennzeichen	1.3	Antrieb			Elektrisch	Elektrisch
	1.4	Bedienung			Man-Up	Man-Up
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1080	1080
	1.6	Lastschwerpunkt	С	mm	600	600
	1.8	Lastabstand, Mitte Vorderachse bis Gabelrücken	x	mm	193	218
	1.9	Radstand	у	mm	1477	1503
<u>+</u>	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg	3023	3791
Gewicht	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	1097/3030	1518/3375
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1696/1327	2126/1665
	3.1	Bereifung vorn/hinten		1.9	Polyurethan	Polyurethan
Räder, Fahrwerk	3.2	Reifengröße vorn		mm	Ø 230 x 110	Ø 230 x 110
ahr	3.3	Reifengröße hinten		mm	Ø 350 x 140	Ø 350 x 140
er, F	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		111111	2/1x	2/1x
Räd	3.6	Spurweite vorn	h	mm	910	1110
	4.2	•	b <sub>10</sub>	mm	3152	3367
	4.4	Höhe Hubgerüst eingefahren Hub	h <sub>1</sub>	mm	4689	6987
	4.4		h <sub>3</sub>	mm		
	4.5	Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	4768	7067
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	7100	9400
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h <sub>6</sub>	mm	2402	2402
	4.8	Standhöhe	h <sub>7</sub>	mm	305	305
	4.11	Hubhöhe Initialhub	h <sub>9</sub>	mm	_	_
	4.14	Standhöhe angehoben	h <sub>12</sub>	mm	5000	7300
Ę	4.14.1	Kommissionierhöhe (h <sub>12</sub> + 1600 mm)	h <sub>28</sub>	mm	6600	8900
Abmessungen	4.19	Gesamtlänge	l <sub>1</sub>	mm	3133	3209
essı	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l <sub>2</sub>	mm	1882	1959
lbm V	4.21	Gesamtbreite 1)	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	1050/1010	1250/1010
_	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	62/115/1250	62/115/1250
	4.25	Maß über Gabel	b <sub>5</sub>	mm	560	560
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m <sub>1</sub>	mm	52	52
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m <sub>2</sub>	mm	52	52
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000x1200 quer *	A <sub>st</sub>	mm	1610	1710
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 längs *	A <sub>st</sub>	mm	1210	1510
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1689	1741
	4.41	Umsetzgangbreite bei Palette 800x1200 längs	Au	mm	3265	3341
	4.44	Lichte Weite Fahrerplatzeinstieg	I <sub>24</sub>	mm	555	555
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	24	km/h	12,0/12,0	12,0/12,0
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,35/0,40	0,35/0,40
stun	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,45/0,45	0,45/0,45
Leistung	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last (0-10 m)		s	6,0/5,5	6,0/5,5
	5.10	Betriebsbremse			Regenerativ-elektrisch	Regenerativ-elektrisch
	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW	7,5	7,5
	6.2	Hubmotor, Leistung 52 60 Hilli.		kW	11	11
Motor	1	-			48/465	
ŝ	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah		48/620
	6.5	Batteriegewicht		kg	725-810	925-1035
40	6.6	Energieverbrauch nach VDI Zyklus		kWh/h		3,33
iges	8.1	Art der Fahrsteuerung			Stufenlos AC	Stufenlos AC
Sonstiges	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053 (am Fahrerohr)		dB(A)	60	60
လိ	8.6	Lenkung			Elektrisch	Elektrisch

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

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

## Abmessungen des Hubgerüstes

# вт optio

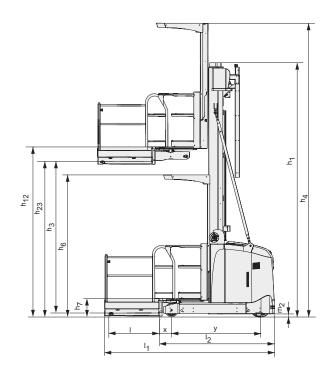
Gesamtbreite, b <sub>1</sub> (mm)		Batt	erie	Duplex Tele									Triplex Tele							
	1050	465	Ah	Х	Х	Х	Х	_	_	_	_	_	_	_	Х	Х	_	_	_	_
OME120HW/OME120HWC	1250	465/6	20Ah	_	_	_	_	X/X	X/X	X/X	X/X	X/X	/X	/X	X/X	X/X	X/X	X/X	/X	/X
120	Plattformhöhe	h <sub>12</sub>	mm	3550	3950	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	5500	6100	7300	8200	9500	10500
OME	Höhe Hubgerüst eingefahren	h <sub>1</sub>	mm	2427	2627	2902	3152	3402	3652	3902	4152	4402	4652	4902	2657	2857	3367	3867	4300	4933
Ž	Hub	h <sub>3</sub>	mm	3239	3639	4189	4689	5189	5689	6189	6689	7189	7689	8189	5187	5787	6987	7887	9187	10187
1201	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h <sub>4</sub>	mm	5650	6050	6600	7100	7600	8100	8600	9100	9600	10100	10600	7600	8200	9400	10300	11600	12600
WE .	Kommissionierhöhe	h <sub>28</sub>	mm	5150	5550	6100	6600	7100	7600	8100	8600	9100	9600	10100	7100	7700	8900	9800	11100	12100
	Hubhöhe	h <sub>23</sub>	mm	3318	3718	4268	4768	5268	5768	6268	6768	7268	7768	8268	5267	5867	7067	7967	9266	10266

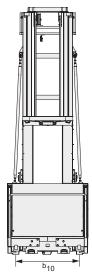
- X = Verfügbare Kombinationen
- = Nicht verfügbare Kombinationen

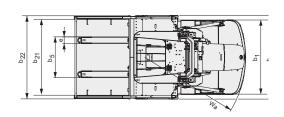
### Arbeitsgangbreite

	Diehtusste		Schiener	nführung		Induktivführung					
	Richtwerte	EUR P	aletten	CHEP F	Paletten	EUR P	aletten	CHEP Paletten			
ပ္	Palettenaufnahme	LS	SS	LS	SS	LS	SS	LS	SS		
OME120HW/OME120HWC	Palettenlänge		mm	800	1200	1000	1200	800	1200	1000	1200
	Palettenbreite		mm	1200	800	1200	1000	1200	800	1200	1000
	Lastrahmen Innenmaß (b <sub>21</sub> x I <sub>21</sub> )		mm	1290 x 820	890 x 1220	1290 x 1020	1090 x 1220	1290 x 820	890 x 1220	1290 x 1020	1090 x 1220
	Lastrahmen Außenmaß (b <sub>22</sub> x I <sub>22</sub> )		mm	1410 x 900	1010 x 1300	1410 x 1100	1210 x 1300	1410 x 900	1010 x 1300	1410 x 1100	1210 x 1300
NE 12	Chassisbreite	b <sub>1</sub>	mm	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250
ō	Maß zwischen den Lasten	Ast	mm	1610/1610	1210/1410	1610/1610	1410/1410	1710/1710	1310/1510	1710/1710	1510/1510
	Transfergangbreite, VDI Theoretische	Ast <sub>3</sub>	mm	2990/3063	3265/3341	3162/3236	3300/3375	2990/3063	3265/3341	3162/3236	3300/3375
	Transfergangbreite, Praktische 1)	Ast <sub>3</sub>	mm	3490/3563	3765/3841	3662/3736	3800/3875	3990/4063	4265/4341	4162/4236	4300/4375

- LS = Palettenaufnahme lange Seite
- SS = Palettenaufnahme kurze Seite
- Transfergangbreite einschl. Sicherheitsabstand:
   Chassisbreite 1050 mm mit Duplex Hubgerüst
   Chassisbreite 1250 mm mit Triplex Hubgerüst







#### Geräteeigenschaften:

- Hohe Kommissionierhöhen
- Kraftvoller Fahr- und Hubmotor (AC)
- Regeneratives Bremsen und Senken
- Geräumige Fahrer-Kabine mit Ablagefächern
- Höhenverstellbare, intuitive Bedienelemente
- Übersichtliches Display für alle wichtigen Informationen
- E-bar zum Anbau von zusätzlichem Equipment
- Induktiv- oder Schienenführung
- BT Optipace-System für optimale Leistung bei jeder Anwendung
- Programmierbare Leistungsparameter
- Verlängerte Serviceintervalle



