

# Carrelli commissionatori 1.0 t

## BT optio

*serie M*

OME100MW

OME100W



# Carrelli commissionatori

Caratteristiche					OME100MW	OME100W
Caratteristiche	1.1	Costruttore			BT	BT
	1.2	Modello			OME100MW	OME100W
	1.3	Alimentazione			Elettrico	Elettrico
	1.4	Guida			Uomo a bordo	Uomo a bordo
	1.5	Portata nominale	Q	kg	850/1000	850/1000
	1.6	Baricentro	c	mm	600/500	600/500
	1.8	Distanza schiena forche/asse ant.	x	mm	225	225
	1.9	Interasse	y	mm	1441	1441
Peso	2.1	Peso del carrello, compresa la batteria		kg	1995	1735
	2.2	Carico assi, con carico, ruota motrice/forche		kg	697/1228	609/1135
	2.3	Carico assi, senza carico, ruota motrice/forche		kg	1176/490	1058/410
Ruote	3.1	Ruota motrice/forche			Vulkollan	Vulkollan
	3.2	Dimensione rullo, anteriore		mm	Ø 230 x 85	Ø 230 x 85
	3.3	Dimensione ruota, posteriore		mm	Ø 250 x 75	Ø 250 x 75
	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)			2/1 (*)	2/1 (*)
	3.6	Larghezza carrello, anteriore	b <sub>10</sub>	mm	850	850
Dimensioni	4.2	Ingombro minimo	h <sub>1</sub>	mm	2650	1460
	4.4	Corsa di sollevamento	h <sub>3</sub>	mm	3900	1450
		Altezza sollevamento	h <sub>23</sub>	mm	3980	1530
	4.5	Ingombro massimo	h <sub>4</sub>	mm	6350	2940
	4.7	Altezza del tettuccio	h <sub>6</sub>	mm	2390	—
	4.8	Altezza piede uomo	h <sub>7</sub>	mm	300	300
	4.11	Sollevamento aggiuntivo	h <sub>9</sub>	mm	—	—
	4.14	Altezza piede uomo, elevato	h <sub>12</sub>	mm	4200	1750
	4.14.1	Altezza prelievo (h <sub>12</sub> + 1600 mm)	h <sub>28</sub>	mm	5800	3350
	4.19	Lunghezza totale	l <sub>1</sub>	mm	2770/2970/3170	2770/2970/3170
	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l <sub>2</sub>	mm	1870	1870
	4.21	Larghezza telaio <sup>2)</sup>	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	970/1000	970/970
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	62/115/850	62/115/850
	4.25	Scartamento esterno forche	b <sub>5</sub>	mm	560/685/776	560/685/776
	4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m <sub>2</sub>	mm	60 <sup>2)</sup>	60 <sup>2)</sup>
	4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A <sub>st</sub>	mm	1710	1610
4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A <sub>st</sub>	mm	1310	1210	
4.35	Raggio di sterzata	W <sub>a</sub>	mm	1660	1660	
4.41	Corridoio di trasferimento per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	Au	mm	3270	3270	
4.44	Larghezza utile per l'accesso in cabina	l <sub>24</sub>	mm	425	425	
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico		km/h	9,0/9,0	9,0/9,0
	5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico		m/s	0,20/0,25	0,20/0,25
	5.3	Velocità di discesa, con/senza carico		m/s	0,40/0,37	0,40/0,37
	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (0-10m)		s	6,9/5,9	6,9/5,9
	5.10	Freno di servizio			Electric	Electric
Motore elettrico	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		kW	1,8	1,8
	6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 15%		kW	5,0	5,0
	6.4	Tensione batteria, capacità nominale K <sub>s</sub>		V/Ah	24/500	24/500
	6.5	Peso batteria		kg	375	375
	6.6	Consumo energetico secondo ciclo VDI <sup>5)</sup>		kWh/h		
	Altri	8.1	Tipo di controllo motore			Trans., continuo
8.4		Livello acustico al conducente in base a EN 12 053		dB(A)		
8.6		Sterzo			Elettrico	Elettrico

1) b<sub>1</sub>= Larghezza telaio, b<sub>2</sub>= Larghezza della cabina

2) 25 mm tra le ruote anteriori, se filoguidato

3) Contattare il fornitore per informazioni

Tutti i dati sono basati sulla configurazione in tabella. Altre configurazioni possono dare altri valori. Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze. I prodotti e le specifiche tecniche BT Products AB possono subire modifiche senza preavviso.



---

## Caratteristiche carrello:

- Sistema BT Optipace
- Montante a grande visibilità
- Sensore di rilevamento di operatore a bordo
- Pedana elevabile
- Pannello di controllo intuitivo e regolabile in altezza
- Display di controllo con indicazioni delle prestazioni
- Prestazioni programmabili
- Filoguida/Guida meccanica
- Sistema di elettrofrenatura
- Schienale regolabile
- Vani porta-oggetti



TP-Technical Publications, Sweden — 748151-300, version 1, 1104

