Carrelli commissionatori 1.2 t



BT Optio serie H OME120HW













Carrelli commissionatori

aratter	istiche				OME120HW, Montante Duplex	OME120HW, Montante Triplex
	1.1	Costruttore			BT	ВТ
	1.2	Modello			OME120HW, Montante Duplex	OME120HW, Montante Triplex
Caratteristiche	1.3	Alimentazione			Elettrico	Elettrico
	1.4	Guida			Uomo a bordo	Uomo a bordo
	1.5	Portata nominale	Q	kg	1200	1200
	1.6	Baricentro	С	mm	600	600
	1.8	Distanza schiena forche/asse ant.	Х	mm	193	218
	1.9	Interasse	У	mm	1477	1503
	2.1	Peso del carrello, compresa la batteria		kg	3023	3791
Peso	2.2	Carico assi, con carico, ruota motrice/forche		kg	1097/3030	1518/3375
	2.3	Carico assi, senza carico, ruota motrice/forche		kg	1696/1327	2126/1665
	3.1	Ruota motrice/forche		1.9	Vulkollan	Vulkollan
	3.2	Dimensione rullo, anteriore		mm	Ø 230 x 110	Ø 230 x 110
Ruote	3.3	Dimensione ruota, posteriore		mm	Ø 350 x 140	Ø 350 x 140
2	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)		111111	2/1 (x)	2/1 (×)
	3.6	Larghezza carrello, anteriore	h	mm	910	1110
	4.2	Ingombro minimo	b ₁₀	mm	3152	3367
	4.4	Corsa di sollevamento			4689	6987
	4.4		h ₃	mm	4768	7067
	4.5	Altezza sollevamento	h ₂₃	mm	7100	9400
		Ingombro massimo	h ₄	mm		
	4.7	Altezza del tettuccio	h ₆	mm	2402	2402
	4.8	Altezza piede uomo	h ₇	mm	305	305
	4.11	Sollevamento aggiuntivo	h ₉	mm	_	
	4.14	Altezza piede uomo, elevato	h ₁₂	mm	5000	7300
	4.14.1	Altezza prelievo (h ₁₂ + 1600 mm)	h ₂₈	mm	6600	8900
Dimensioni	4.19	Lunghezza totale	l ₁	mm	3133	3209
men	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	mm	1882	1959
ā	4.21	Larghezza telaio ²⁾	b_1/b_2	mm	1050/1010	1250/1010
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	62/115/1250	62/115/1250
	4.25	Scartamento esterno forche	b_5	mm	560	560
	4.31	Luce da terra, con carico, sotto al montante	m ₁	mm	52	52
	4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m_2	mm	52	52
	4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A_{st}	mm	1610	1710
	4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A_{st}	mm	1210	1510
	4.35	Raggio di sterzata	W_a	mm	1689	1741
	4.41	Corridoio di trasferimento per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	Ast ₃	mm	3265	3341
	4.44	Larghezza utile per l'accesso in cabina		mm	555	555
	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico		km/h	12,0/12,0	12,0/12,0
oni e	5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico		m/s	0,35/0,40	0,35/0,40
Dati sulle prestazioni	5.3	Velocità di discesa, con/senza carico		m/s	0,45/0,45	0,45/0,45
Dai	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico (0—10 m)		s	6,0/5,5	6,0/5,5
	5.10	Freno di servizio			Electric	Electric
0	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		kW	7,5	7,5
ttric	6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 15%		kW	11	11
Motore elettrico	6.4	Tensione batteria, capacità nominale K _s		V/Ah	48/465	48/620
otore	6.5	Peso batteria		kg	725-810	925-1035
M	6.6	Consumo energetico secondo ciclo VDI ²⁾		kWh/h		
	8.1	Tipo di controllo motore			Variabile AC	Variabile AC
		•		ID(A)		
Altri	8.4	Livello acustico al conducente in base a EN 12 053		dB(A)	60	60

¹⁾ b₁= Larghezza telaio, b₂= Larghezza della cabina

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.

²⁾ Contattare il fornitore per informazioni

Montanti

вт optio

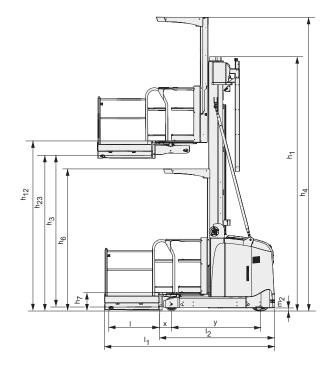
Larghezza telaio, b ₁ (mm)				Duplex Telescopico									Triplex Telescopico							
	1050			Х	Χ	Х	Х	_	_	_	_	_	_	_	Χ	Χ	_	_	_	_
OME120HW/OME120HWC	1250			_	_	_	_	Χ	Χ	Χ	Χ	Х	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	X
	Altezza piede uomo	h ₁₂	mm	3550	3950	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	5500	6100	7300	8200	9500	10500
) WC	Ingombro minimo	h ₁	mm	2427	2627	2902	3152	3402	3652	3902	4152	4402	4652	4902	2657	2857	3367	3867	4300	4933
Ž	Corsa di sollevamento	h ₃	mm	3239	3639	4189	4689	5189	5689	6189	6689	7189	7689	8189	5187	5787	6987	7887	9187	10187
120	Ingombro massimo	h ₄	mm	5650	6050	6600	7100	7600	8100	8600	9100	9600	10100	10600	7600	8200	9400	10300	11600	12600
OME	Altezza prelievo	h ₂₈	mm	5150	5550	6100	6600	7100	7600	8100	8600	9100	9600	10100	7100	7700	8900	9800	11100	12100
	Altezza sollevamento	h ₂₃	mm	3318	3718	4268	4768	5268	5768	6268	6768	7268	7768	8268	5267	5867	7067	7967	9266	10266

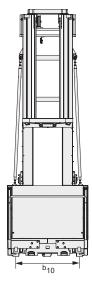
- X = Combinazioni disponibili
- = Combinazioni non disponibile

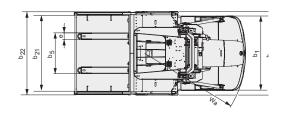
Dimensioni corridoi di lavoro

	Willy district and	Ca	arrelli con	Guida a Ru	Ili	Carrelli Filoguidati					
	Valori standard	EURO	pallet	CHEP	pallet	EURO	pallet	CHEP pallet			
ပ္	Tipo di movimentazione	LS	SS	LS	SS	LS	SS	LS	SS		
OME120HW/OME120HWC	Lunghezza pallet		mm	800	1200	1000	1200	800	1200	1000	1200
	Larghezza pallet		mm	1200	800	1200	1000	1200	800	1200	1000
	Dimensioni interne della gabbia (b ₂₁ x l ₂₁)		mm	1290x820	890x1220	1290x1020	1090x1220	1290x820	890x1220	1290x1020	1090x1220
동	Dimensioni esterne della gabbia (b ₂₂ x I ₂₂)		mm	1410x900	1010x1300	1410x1100	1210x1300	1410x900	1010x1300	1410x1100	1210x1300
E12	Larghezza telaio	b ₁	mm	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250	1050/1250
ō	Corridoio di stivaggio (tra i carichi in corsia)	Ast	mm	1610/1610	1210/1410	1610/1610	1410/1410	1710/1710	1310/1510	1710/1710	1510/1510
	Corridoio di trasferimento teorico (secondo normativa VDI)	Ast ₃	mm	2990/3063	3265/3341	3162/3236	3300/3375	2990/3063	3265/3341	3162/3236	3300/3375
	Corridoio di trasferimento teorico (secondo normativa VDI) ¹⁾	Ast ₃	mm	3490/3563	3765/3841	3662/3736	3800/3875	3990/4063	4265/4341	4162/4236	4300/4375

- LS = Movimentazione lato lungo
- SS = Movimentazione lato corto
- I valori di riferimento per il corridoio di trasferimento includono i margini di sicurezza Larghezza del telaio, 1050 mm con montanti duplex Larghezza del telaio, 1250 mm con montanti triplex







Caratteristiche carrello:

- · Commissionamento per alti livelli
- Potenti motori trazione e sollevamento a corrente alternata (AC)
- Recupero di energia in fase di frenatura e discesa della cabina
- · Ampia cabina con vani porta oggetti
- Pannello di controllo intuitivo e regolabile in altezza
- Display di controllo con indicazioni delle prestazioni
- Sistema E-bar per il montaggio di accessori
- Sistema di guida in corsia con filoguida o con rulli di contrasto
- Sistema BT Optipace per prestazioni ottimizzate in ogni situazione di movimentazione
- Profili operatore programmabili
- Bassi costi e tempi di manutenzione



