

# Kommissionierer 1,2 t

## BT optio *L-Serie* OSE120CB



# Kommissionierer

Technische Daten						OSE120CB	
Kennzeichen	1.1	Hersteller					BT
	1.2	Typ					OSE120CB
	1.3	Antrieb					Elektrisch
	1.4	Bedienung					Stand
	1.5	Tragfähigkeit/Last		Q	kg		1200
	1.6	Lastschwerpunkt		c	mm		500
	1.8	Lastabstand, Vorderachse bis Gabelrücken		x	mm		73
	1.9	Radstand		y	mm		1448
Gewicht	2.1	Eigengewicht ohne Batterie			kg		1599 <sup>1)</sup>
	2.2	Achslast mit Last, Antriebs-/Lasträder			kg		615/2725
	2.3	Achslast ohne Last, Antriebs-/Lasträder			kg		1100/1038
Räder	3.1	Bereifung Antriebs-/Lasträder					Vulkollan ®
	3.2	Reifengröße vorn			mm		Ø250x100
	3.3	Reifengröße hinten			mm		Ø175x75
Abmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren		$h_1$	mm		1841
	4.4	Hub		$h_3$	mm		2650
		Hubhöhe		$h_{23}$	mm		2700
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren		$h_4$	mm		3280
	4.7	Höhe Schutzdach		$h_6$	mm		2196
	4.8	Einstiegshöhe		$h_7$	mm		130
	4.15	Gabelhöhe abgesenkt		$h_{13}$	mm		50
	4.19	Gesamtlänge		$l_1$	mm		2853
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken		$l_2$	mm		1703
	4.21	Gesamtbreite		$b_1/b_2$	mm		790/861
	4.22	Gabelzinkenmaße		$s/e/l$	mm		40/100/1150
	4.25	Maß über Gabel		$b_5$	mm		250-570
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst		$m_1$	mm		49
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand		$m_2$	mm		72
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs *		$A_{st}$	mm		3170	
4.35	Wenderadius		$W_a$	mm		1636	
4.44	Lichte Weite Fahrerplatzeinstieg		$l_{24}$	mm		450	
Leistung	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last			km/h		7,0/12,0
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last			m/s		0,12/0,27
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last			m/s		0,33/0,36
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>2)</sup>			%		9/13
	5.10	Betriebsbremse					Elektromagnetisch
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min			kW		2,8
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 7%			kW		2,2
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität			V/Ah		24/465-620
	6.5	Batteriegewicht, min./max.			kg		338/501
	6.6	Energieverbrauch nach VDI Zyklus <sup>3)</sup>			kWh/h		
	Sons- tiges	8.1	Art der Fahrsteuerung				
8.4		Schalldruckpegel nach EN 12 053 (am Fahrerohr)			dB(A)		62

1) Mit kleiner Batterie + 125 kg Ausgleichsgewicht.

2) Gemäß Betriebsstandard gemessen.

3) Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Vertriebspartner.

\*) Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198.

Alle Daten basieren auf Daten dieser Tabelle. Andere Konfigurationen können andere Werte ergeben.

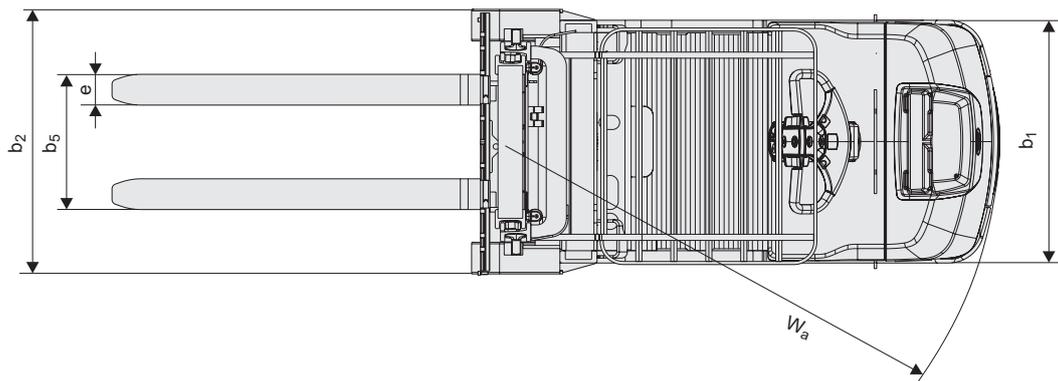
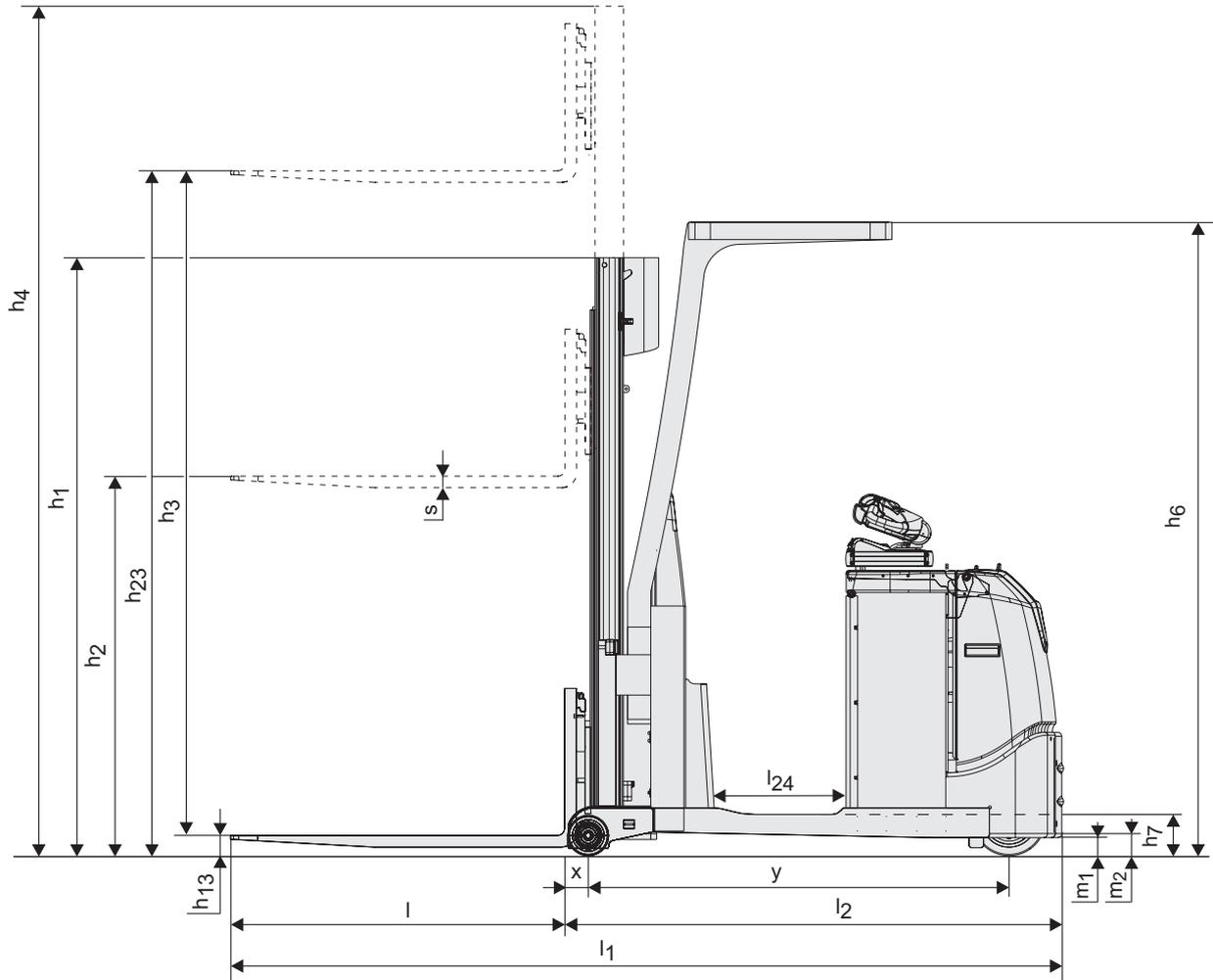
Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen.

BT Products AB behält sich das Recht vor, Produktänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

# Abmessungen des Hubgerüsts

# BT optio

OSE120CB			Simplex			Duplex Tele					Duplex HiLo				
$h_{23}$	Hubhöhe (h13+h3)	mm	1400	1700	1800	2700	2900	3300	3700	4150	2700	2900	3300	3700	4150
$h_3$	Hub	mm	1350	1650	1750	2650	2850	3250	3650	4100	2650	2850	3250	3650	4100
$h_1$	Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1820	2120	2220	1841	1941	2141	2341	2475	1836	1936	2136	2336	2561
$h_2$	Freihub	mm	1400	1700	1800	110	110	110	110	110	1396	1496	1696	1896	2121
$h_4$	Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	1980	2280	2380	3280	3480	3880	4280	4720	3280	3480	3880	4280	4720



## Geräteeigenschaften:

- Hochleistungsausführungen
- Elektronische Lenkeinheit E-man  
(optional auch seitlich verstellbar erhältlich)
- Niedrige Einstiegshöhe
- Stapelarbeiten möglich
- Zweistufiges Absenksystem
- BT Powerdrive
- Integrierte Folienhalterung
- E-bar zum Anbau von zusätzlichem Equipment (optional)
- Vibrationsgedämpfte Fahrerplattform (optional)

