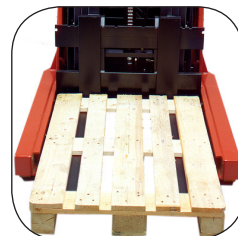


Ručně vedený zakladač 1.2 tuny

BT staxio

P-série

RWE120



TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

Ručně vedený zakladač

Specifikace pro průmyslové vozíky						RWE120
Identification	1.1	Výrobce				BT
	1.2	Model				RWE120
	1.3	Pohon				Elektrický
	1.4	Typ ovládání				Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg		1200
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm		600
	1.8	Vzdálenost osy kol podpůrných ramen k upínací desce, včetně	x	mm		640 ¹⁾
Váha	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg		1575
	2.4	Max. osové zatížení hnacího kola/ kol podpůrných ramen, stožár vysunut, se jmenovitou zátěží		kg		250/2522
	2.5	Max. osové zatížení hnacího kola/ kol podpůrných ramen, stožár zasunut, se jmenovitou zátěží		kg		1186/1587
Kola	3.1	Kolo hnací/kola podpůrných ramen				Vulkollan/Vulkollan
	3.2	Rozměr hnacího kola		mm		Ø 215
	3.3	Rozměr kol podpůrných ramen		mm		Ø 140x60
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm		Ø 85x75
	3.5	Počet hnacích kol (x) / počet kol podpůrných ramen				1x+2/2
Rozměry	4.1	Náklon vidlic, vpřed/vzad	α/β	deg		1,3/1,6
	4.2	Výška, stožáru, min.	h_1	mm		1765
	4.3	Volný zdvih	h_2	mm		1291
	4.4	Zdvih	h_3	mm		3560
		Výška zdvihu	h_{23}	mm		3600
	4.5	Výška stožáru, max.	h_4	mm		4120
	4.8	Výška podlahy (volitelná stupačka)	h_7	mm		230
	4.9	Výška řídicí oje v řídicí poloze, min./max.	h_{14}	mm		1525/1295
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm		40
	4.19	Celková délka	l_1	mm		2175
	4.20	Délka vozíku k upínací desce, včetně	l_2	mm		1025
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm		850
	4.22	Rozměry vidlice (v/š/d)	s/e/l	mm		40/100/1150
	4.25	Šířka přes vidlice, min./max.	b_5	mm		250-620/250-773
	4.31	Světlá výška, se jmenovitou zátěží, pod stožárem	m_1	mm		45
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm		2570
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm		1680
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez jmenovité zátěže		km/h		5,0/6,0
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez jmenovité zátěže ²⁾		m/s		0,15/0,24
	5.3	Rychlost spouštění s/bez jmenovité zátěže ²⁾		m/s		0,50/0,40
	5.8	Maximální stoupavost s/bez jmenovité zátěže ³⁾		%		10/8
	5.10	Provozní brzda				Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW		1,4
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 20%		kW		3,1
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita. K5		V/Ah		24/276-300
	6.5	Hmotnost baterie		kg		240-300
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu				Tranzistorové, plynulé

1) Odvozeno od Triplex stožáru, stožár Duplex +20 mm

2) Odvozeno od Triplex stožáru

3) Měřeno na základě podnikových standardů.

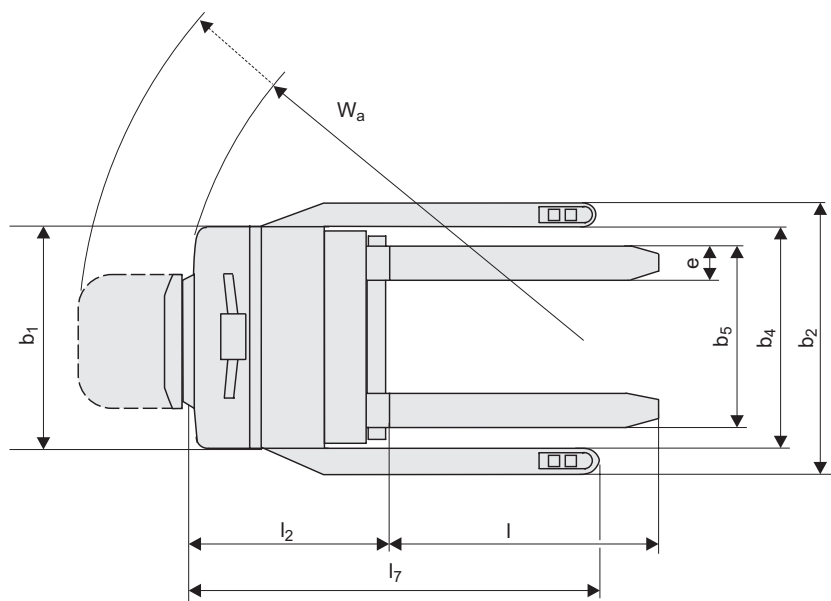
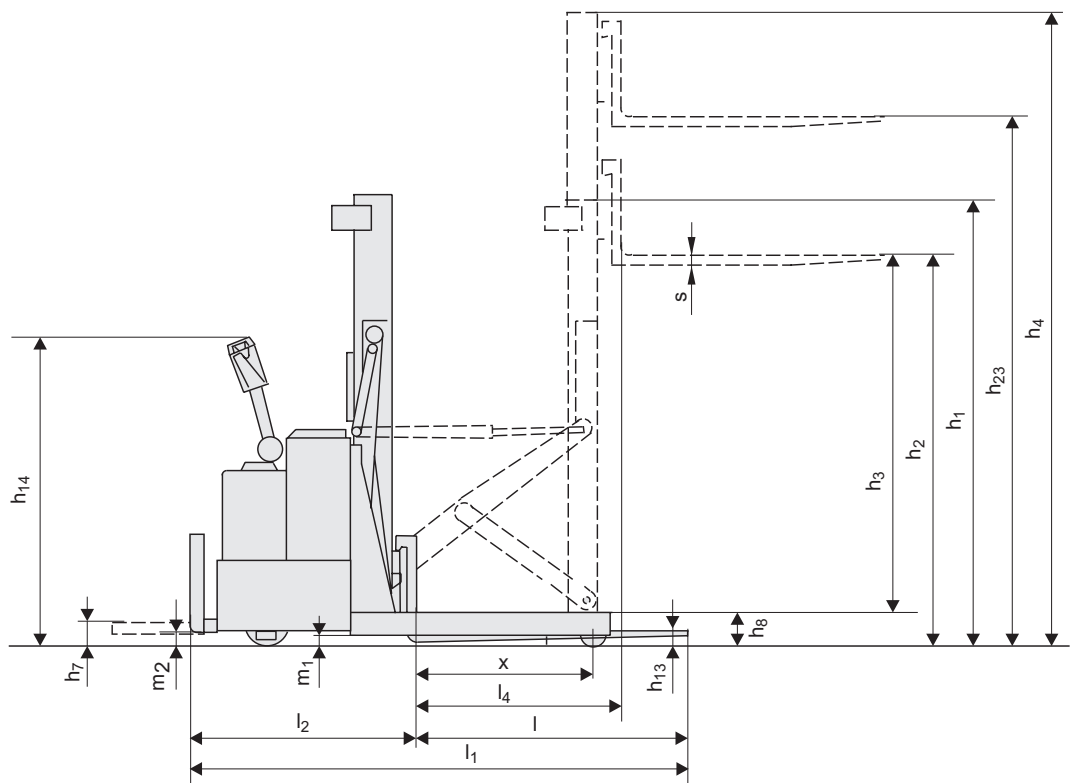
Výkon a rozměry vozíku představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.

Výrobce si vyhrazuje právo změny nepodstatných parametrů bez předchozího upozornění.

Rozměry stožáru

BT staxio

RWE120			Duplex Tele			Duplex HiLo					Triplex HiLo				
h_{23}	Výška zdvihu ($h_{13}+h_3$)	mm	2400	2800	3350	2400	2900	3350	3750	4150	3600	3750	4150	4500	4800
h_3	Zdvih	mm	2360	2760	3310	2360	2860	3310	3710	4110	3560	3710	4110	4460	4760
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1737	1937	2212	1737	1987	2212	2422	2622	2765	1830	1948	2065	2165
h_2	Volný zdvih	mm	—	—	—	1268	1518	1743	1943	2143	1291	1341	1476	1592	1692
h_4	Výška stožáru, max.	mm	2917	3317	3867	2917	3417	3867	4277	4677	4120	4270	4670	5021	5321



Vlastnosti vozíku:

- Možnost volby šířky šasi
- Nakládací stožár
- Ovládání řídící rukojetí
- 180° řízení
- Sklopná stupačka řidiče
- Stožár s volným průhledem
- Ochranný rám nákladu
- Tlačítko nouzového vypnutí

