

Retrak 1,2 - 1,6 t

BT reflex

B-série

RRE120B

RRE140B

RRE160B



Retrak

Specifikace vozíku					RRE120B	RRE140B	RRE160B
Identifikace	1.1	Výrobce			Toyota	Toyota	Toyota
	1.2	Model			RRE120B	RRE140B	RRE160B
	1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický	Elektrický
	1.4	Provozní typ			Sedící řidič	Sedící řidič	Sedící řidič
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1200	1400	1600
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600	600
	1.8	Vzdálenost od osy kol podpěrných ramen k čelu vidlic	x	mm	415	415	343
	1.9	Rozvor	y	mm	1440	1440	1440
	1.9	Rozvor	y	mm	1440	1440	1440
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	2446	2753	2951
	2.3	Osové zatížení hnacího kola/ kol podpěrných ramen, stožár zasunut, bez nákladu		kg	1531/915	1700/1053	1804/1147
	2.4	Osové zatížení hnacího kola/ kol podpěrných ramen, stožár vysunut, s nákladem		kg	444/3205	502/3657	492/4068
	2.5	Osové zatížení hnacího kola/ kol podpěrných ramen, stožár zasunut, s nákladem		kg	1388/2261	1440/2718	1489/3070
Kola	3.1	Hnací kolo/ kola podpěrných ramen			Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan
	3.2	Rozměr kola, přední		mm	Ø 330	Ø 330	Ø 330
	3.3	Rozměr kola, zadní		mm	Ø 280	Ø 280	Ø 280
	3.5	Kola, počet přední/zadní (x = hnaná kola)			1x/2	1x/2	1x/2
	3.7	Rozchod kol, zadní	b ₁₁	mm	1134	1134	1134
Rozměry	4.1	Naklání vidlic, vpřed/vzad	α/β	deg	-2°/4°	-2°/4°	-2°/4°
	4.2	Výška se spuštěným stožárem	h ₁	mm	2182	2182	2182
	4.3	Volný zdvih	h ₂	mm	1550	1550	1550
	4.4	Zdvih	h ₃	mm	4745	4745	4745
		Výška zdvihu	h ₂₃	mm	4800	4800	4800
	4.5	Výška s vysunutým stožárem	h ₄	mm	5432	5432	5432
	4.7	Výška ochranné konstrukce (kabina)	h ₆	mm	2153	2153	2153
	4.8	Výška sedadla	h ₇	mm	1075	1075	1075
	4.10	Výška podpěrných ramen	h ₈	mm	245	245	245
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	55	55	55
	4.19	Celková délka	l ₁	mm	2364	2364	2436
	4.20	Délka k čelu vidlic	l ₂	mm	1214	1214	1286
	4.21	Celková šířka	b ₁	mm	1270	1270	1270
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	40/100/1150*	40/100/1150*	40/100/1150*
	4.23	Upínací deska ISO 2328, třída/typ A, B			II A	II A	II A
	4.24	Šířka upínací desky	b ₃	mm	850	850	850
	4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	250-738	250-738	250-738
	4.26	Šířka mezi podpěrnými rameny	b ₄	mm	900	900	900
	4.28	Rozsah výsuvu	l ₄	mm	613	613	541
	4.31	Světlá výška, s nákladem, pod stožárem	m ₁	mm	70	70	70
	4.32	Světlá výška ve středu rozvoru	m ₂	mm	70	70	70
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 příčně	A _{st}	mm	2706	2706	2758
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A _{st}	mm	2749	2749	2814
	4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm	1668	1668	1668
	4.37	Délka po podpěrná ramena	l ₇	mm	1828	1828	1828
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu, s nákladem/bez nákladu		km/h	10,0/10,0**	10,0/10,0**	10,0/10,0**
	5.2	Rychlost zdvihu, s nákladem/bez nákladu		m/s	0,31/0,43	0,30/0,43	0,28/0,43
	5.3	Rychlost spouštění, s nákladem/bez nákladu		m/s	0,49/0,52	0,51/0,52	0,52/0,52
	5.4	Rychlost výsuvu, s nákladem/bez nákladu		m/s	0,20/0,20	0,20/0,20	0,20/0,20
	5.8	Max. stoupavost, s nákladem/bez nákladu ¹⁾		%	15/18	12/20	11/18
	5.10	Provozní brzda			Elektrická	Elektrická	Elektrická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min		kW	5,0	5,0	5,0
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu (S3 15%)		kW	10,0	10,0	10,0
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K _s		V/Ah	48/310*	48/465*	48/620*
	6.5	Hmotnost baterie		kg	552*	719*	903*
	6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu		kWh/h	2,99	3,29	3,71
	6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu		kWh/h	2,99	3,29	3,71
Ostatní	8.1	Typ regulace pohonu			Plynule regulovatelný AC		
	8.4	Hlučnost v úrovni uší řidiče podle EN 12 053		dB(A)	70	68	68

1) Měřeno dle podnikových standardů.

*) K dispozici další alternativy.

**) Rychlost pojezdu, s nákladem/bez nákladu, ANSI-model: 8,0/8,0 km/h.

Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích. Jiné konfigurace mohou poskytnout jiné hodnoty.

Uváděný výkon a rozměry představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.

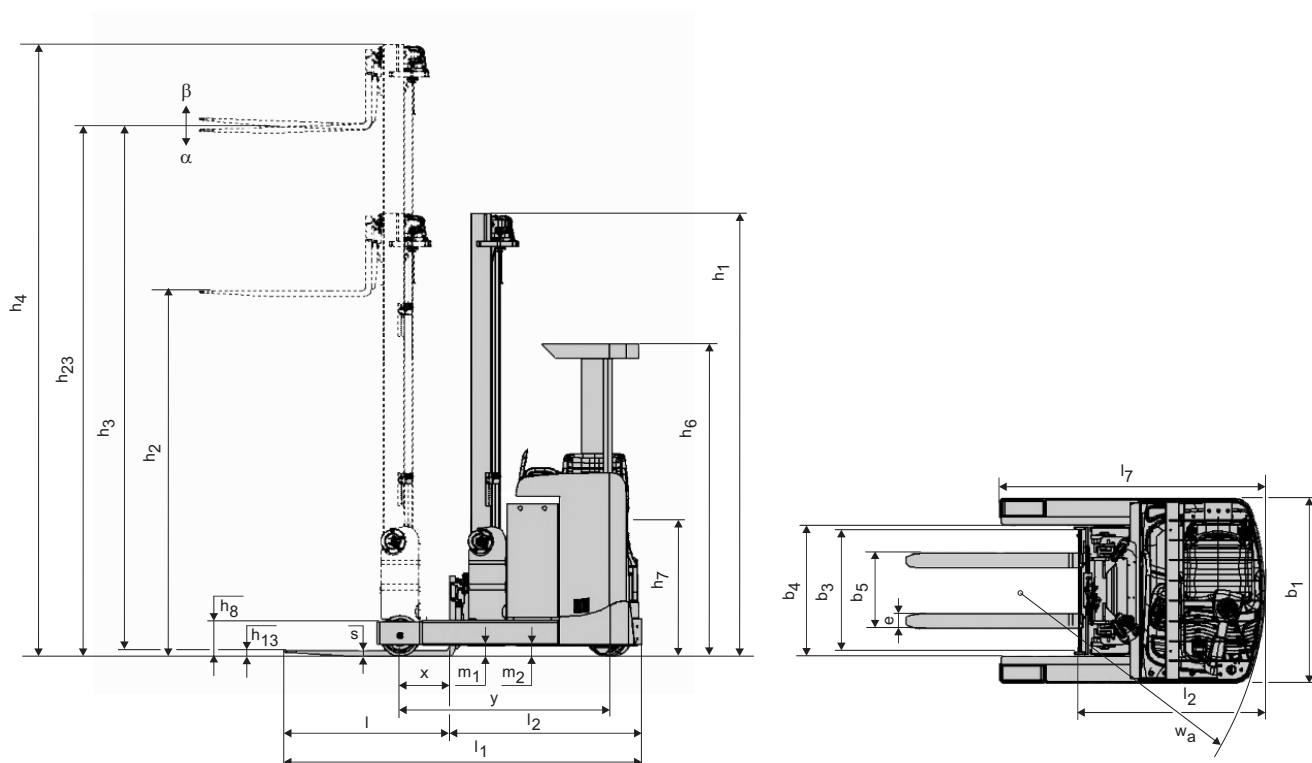
Produkty Toyota Material Handling a jejich specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Bateriový prostor

Rozměry				RRE120B		RRE140B		RRE160B	
Reflex		Hloubka	mm	275	275	275	347	275	347
	1.8	Vzdálenost od osy kol podpěrných ramen k čelu vidlic bez bočního posuvu	x mm	453	453	453	381	453	381
		s bočním posuvem	x mm	415	415	415	343	415	343
		s rolnou, vč.bočního posuvu	x mm	404	404	404	332	404	332
	4.20	Délka k čelu vidlic							
		bez bočního posuvu	l_2 mm	1214	1214	1214	1286	1214	1286
		s bočním posuvem	l_2 mm	1252	1252	1252	1324	1252	1324
		s rolnou, vč.bočního posuvu	l_2 mm	1263	1263	1263	1335	1263	1335
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 příčně							
		bez bočního posuvu	A_{st} mm	2680	2680	2680	2730	2680	2730
		s bočním posuvem	A_{st} Mm	2706	2706	2706	2758	2706	2758
		s rolnou, vč.bočního posuvu	A_{st} Mm	2714	2714	2714	2766	2714	2766
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně							
		bez bočního posuvu	A_{st} Mm	2715	2715	2715	2780	2715	2780
		s bočním posuvem	A_{st} Mm	2749	2749	2749	2814	2749	2814
		s rolnou, vč.bočního posuvu	A_{st} Mm	2759	2759	2759	2824	2759	2824
	4.35	Poloměr otáčení	W_a mm	1668	1668	1668	1668	1668	1668
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5	V/Ah	310	465	465	620	465	620
	6.5	Hmotnost baterie, min.—max.	kg	485-590	660-785	660-785	845-995	660-785	845-995

Rozměry stožáru, mm

Stožár			Duplex Tele stožár						Triplex Hilo stožár								
	Výška zdvihu	h_{23} mm	3000	3500	4000	4500	5000	4400	4800	5400	5700	6300	6750	7000	7500	8000	8500
	Zdvih	h_3 mm	2945	3445	3945	4445	4945	4345	4745	5345	5645	6245	6695	6945	7445	7945	8445
RRE120B	Výška, spuštěný stožár	h_1 mm	2050	2300	2550	2800	3050	2049	2182	2382	2482	2682	2932	3015	—	—	—
	Volný zdvih	h_2 mm	—	—	—	—	—	1416	1550	1750	1850	2050	2300	2384	—	—	—
RRE140B	Výška, vysunutý stožár	h_4 mm	3550	4050	4550	5050	5550	5033	5432	6032	6332	6932	7382	7631	—	—	—
	Výška, spuštěný stožár	h_1 mm	2050	2300	2550	2800	3050	2049	2182	2382	2482	2682	2932	3015	3223	3390	3556
	Volný zdvih	h_2 mm	—	—	—	—	—	1416	1550	1750	1850	2050	2300	2384	2590	2756	2924
RRE160B	Výška, vysunutý stožár	h_4 mm	3550	4050	4550	5050	5550	5033	5432	6032	6332	6932	7382	7631	8133	8634	9132
	Výška, spuštěný stožár	h_1 mm	2050	2300	2550	2800	3050	2049	2182	2382	2482	2682	2932	3015	3223	3390	3556
	Volný zdvih	h_2 mm	—	—	—	—	—	1416	1550	1750	1850	2050	2300	2384	2590	2756	2924
RRE160B	Výška, vysunutý stožár	h_4 mm	3550	4050	4550	5050	5550	5033	5432	6032	6332	6932	7382	7631	8133	8634	9132



Vlastnosti vozíku:

- Uspořádání pedálů jako v automobilu
- Automatická parkovací brzda
- Samostatné páčky funkcí
- Nastavitelná podlaha
- Stožár Duplex Tele — Panoramatický výhled
- Stožár Triplex Hilo — Volný výhled

AUTOSAS®

komunální a manipulační technika

Prodej

email: prodej@autosas.cz

tel.: +420 494 590 100

tel.: +420 777 700 634

WWW.AUTOSAS.CZ

TMHE-Toyota Material Handling Europe — 747504-040, version 10, 2023-03-21

TOYOTA

MATERIAL HANDLING