Retraky 1.6 tuny

BT reflex

O-série

RRE160R













TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

www.toyota-forklifts.cz

Retrak

Specifikace vozíků					RRE160R
Identifikace	1.1	Výrobce			BT
	1.2	Model			RRE160R
	1.3	Pohon			Elektrický
	1.4	Ovládání			Se sedící obsluhou
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1600
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
	1.8	Vzdálenost osy kol podpůrných ramen k upínací desce, včetně	x	mm	406
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1421
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	3691
	2.3	Max. osové zatížení hnacího kola/ kol podpůrných ramen, stožár zasunut, bez jmenovité zátěže		kg	2282/1409
	2.4	Max. osové zatížení hnacího kola/ kol podpůrných ramen, stožár vysunut, se jmenovitou zátěží		kg	776/4514
	2.5	Max. osové zatížení hnacího kola/ kol podpůrných ramen, stožár zasunut, se jmenovitou zátěží		kg	2051/3239
Kola	3.1	Kolo hnací/kola podpůrných ramen			Superelastické
	3.2	Rozměr hnacího kola			180/60-10
	3.3	Rozměr kol podpůrných ramen			180/60-10
	3.5	Počet hnacích kol (x) / počet kol podpůrných ramen			1x/2
	3.7	Rozchod kol podpůrných ramen	b_{11}	mm	1256
Rozměry	4.1	Náklon vidlic, vpřed/vzad	α/β	deg	4°/-2°*
	4.2	Výška, stožáru, min.	h_1	mm	2804*
	4.3	Volný zdvih	h_2	mm	1691*
	4.4	Zdvih	h_3	mm	6260*
		Výška zdvihu	h_{23}	mm	6300*
	4.5	Výška stožáru, max.	h_4	mm	6940*
	4.7	Výška kabiny	h_6	mm	2330
	4.8	Výška sedačky	h_7	mm	1265
	4.10	Výška podpůrných ramen	h_8	mm	478
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm	40
	4.19	Celková délka	l_1	mm	2446
	4.20	Délka vozíku k upínací desce, včetně	l_2	mm	1331
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm	1414
	4.22	Rozměry vidlice (v/š/d)	s/e/l	mm	40/100/1150
	4.23	Upínací deska ISO 2328, třída/typ A, B			II B
	4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm	250 - 738
	4.26	Vzdálenost mezi podpůrnými rameny	b_4	mm	900
	4.28	Vzdálenost vysunutí	l_4	mm	614
	4.31	Světlá výška, se jmenovitou zátěží, pod stožárem	m_1	mm	136
	4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m_2	mm	145
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	2781
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm	2826
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	1683
	4.37	Délka přes podpůrná ramena	l_7	mm	1933
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez jmenovité zátěže		km/h	10/11
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez jmenovité zátěže		m/s	0,35/0,70
	5.3	Rychlost spouštění s/bez jmenovité zátěže		m/s	0,55/0,55
	5.4	Rychlost vysouvání s/bez jmenovité zátěže		m/s	0,25/0,25
	5.8	Maximální stoupavost s/bez jmenovité zátěže [1)]		%	10/15
	5.10	Provozní brzda			Elektrický
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW	7,5
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	15
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita. K_5		V/Ah	48/620
	6.5	Hmotnost baterie		kg	875
	6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu [2)]		kWh/h	
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu			Plynule regulovatelný AC pohon
	8.4	Úroveň hluku v úrovni ucha řidiče podle EN 12 053		dB(A)	

1) Měřeno dle firemních norem
2) Informace získáte u svého dodavatele
*) Dostupné i v jiných alternativách

Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích stroje. Jiné konfigurace stroje mohou poskytnout jiné hodnoty.
Výkon a rozměry vozíku představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.
Výrobce si vyhrazuje právo změny nepodstatných parametrů bez předchozího upozornění.

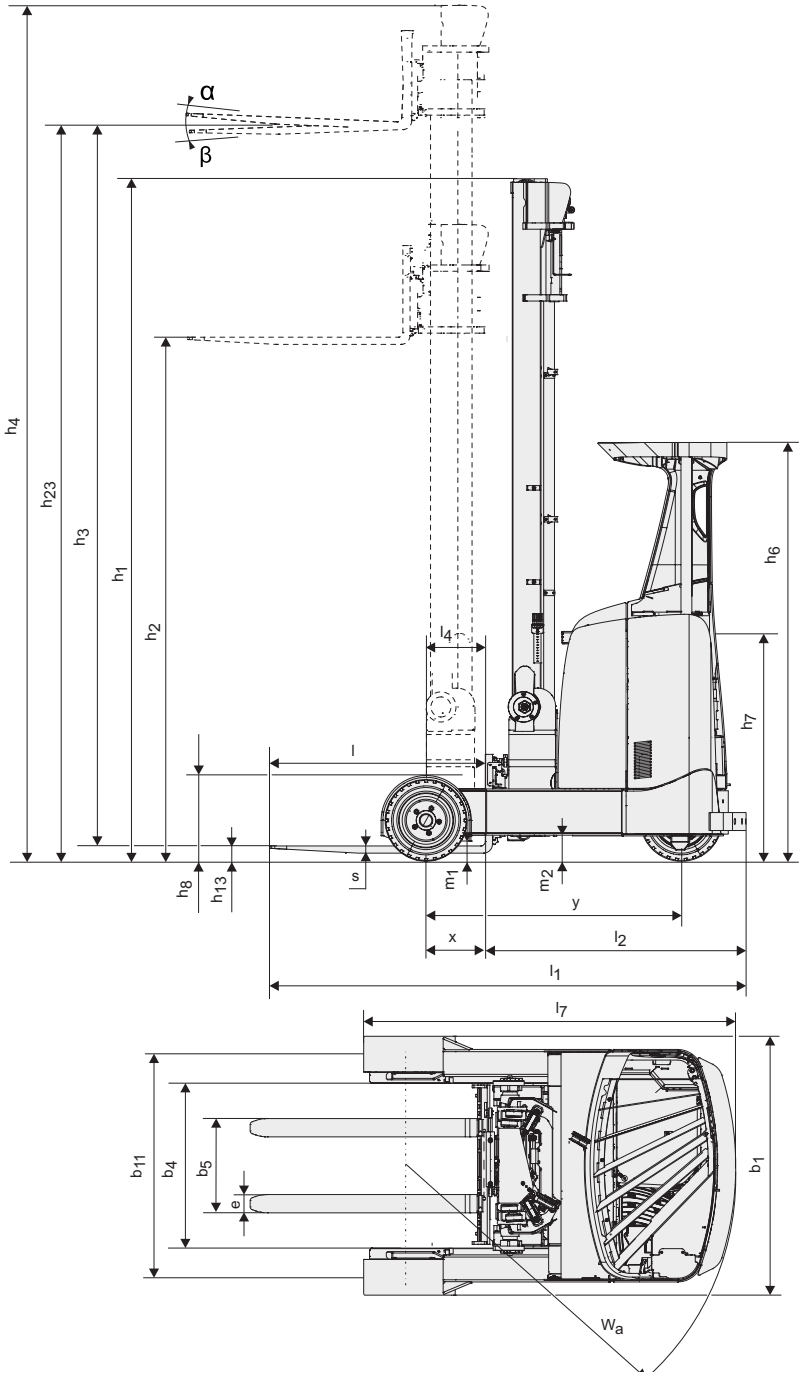
Rozměry závisející na baterii

BT reflex

Rozměry					RRE160R
Reflex		Hloubka		mm	347
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	48/620
	6.5	Hmotnost baterie , min. – max.		kg	875-1030
	1.8	Vzdálenost osy kol podpůrných ramen k upínací desce, včetně	x	mm	406

Rozměry stožáru, mm

Stožáru				Triplex Hi-Lo								
	Výška zdvihu	h_{23}	mm	4600	4800	5400	5700	6300	6750	7000	7150	7500
	Zdvih	h_3	mm	4560	4760	5360	5660	6260	6710	6960	7110	7460
RRE160R	Výška stožáru, min.	h_1	mm	2247	2314	2514	2614	2814	3063	3146	3063	3313
	Volný zdvih	h_2	mm	1124	1191	1391	1491	1691	1940	2023	1940	2190
	Výška stožáru, max.	h_4	mm	5322	5522	6122	6422	7022	7472	7722	7522	8212



Přednosti vozíku:

- Superelastická kola
- Vysoká světlá výška nad podlahou
- AC technologie
- Koncept Total View
- Uspořádání pedálů jako v automobilu
- Automatická parkovací brzda
- Vybavení brzdami podpůrných kol ve standardu
- Plynulé ovládání zdvihu TLC (Transitional Lift Control)
- 360° řízení
- Simultánní činnost hydraulických funkcí
- Ovládání hydraulických funkcí - páčky nebo multifunkční joystick
- Odolná pohonná jednotka a převodovka
- Uzavřená kabina pro ochranu před povětrnostními vlivy (volitelné)

TP-Technical Publications, Sweden — 747503-450, version 2, 1306

TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT BT

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

TOYOTA MATERIAL HANDLING EUROPE ZASTŘEŠUJE ZNAČKY TOYOTA A BT V EVROPĚ