

Zakladač se stojící obsluhou 1,6 t



BT STAXIO

S-série

SSI160LN

LI-ION

Lithium-Ion Energy System



Zakladač se stojící obsluhou a zdvižnými podpěrnými rameny

Specifikace					SSI160LN
Identifikace	1.1	Výrobce			Toyota
	1.2	Model			SSI160LN
	1.3	Pohon			Elektrický
	1.4	Provozní typ			Se stojící obsluhou
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1600
		Nosnost podpěrných ramen	Q	kg	2000
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
	1.8	Vzdálenost od osy kol opěrných ramen (zdvížená/spuštěná) k čelu vidlic	x	mm	659/690
	1.9	Rozvor (podpěrná ramena zdvižena/spuštěná)	y	mm	1508/1539
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	1637
	2.2	Osově zatížení: hnací kolo/podvozková kola/kola podpěrných ramen, s nákladem		kg	571/521/2097
	2.3	Osově zatížení: hnací kolo/podvozková kola/kola podpěrných ramen, bez nákladu		kg	621/397/563
Kola	3.1	Hnací kolo/podvozková kola/ kolečka vidlic			Polyuretan*
	3.2	Rozměr kol, přední		mm	ø250x92
	3.3	Rozměr kol, zadní		mm	ø85x74
	3.4	Pomocná kola, rozměry		mm	ø140x86
	3.5	Počet kol, přední/zadní(X = hnaná kola)			2(1X) / 4
	3.6	Rozchod kol, přední	b ₁₀	mm	460
	3.7	Rozchod kol, zadní	b ₁₁	mm	390
Rozměry	4.2	Výška se spuštěným stožárem	h ₁	mm	2371*
	4.3	Volný zdvih	h ₂	mm	1894*
	4.4	Zdvih	h ₃	mm	5310*
		Výška zdvihu	h ₂₃	mm	5400*
	4.5	Výška s vysunutým stožárem	h ₄	mm	5916*
	4.6	Přízdvih podpěrných ramen	h ₅	mm	120
	4.7	Výška ochranné konstrukce (kabiny)	h ₆	mm	2350
	4.8	Výška podlahy	h ₇	mm	262
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	90
	4.19	Celková délka	l ₁	mm	2180
	4.20	Délka k čelu vidlic	l ₂	mm	1030
	4.21	Celková šířka	b ₁	mm	790
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	70/180/1150
	4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	570
	4.32	Světlá výška ve středu rozvoru	m ₁	mm	19,5
	4.33	Šířka pracovní uličky: pro palety 1000x1200 příčně	A _{st}	mm	2615
	4.34	Šířka pracovní uličky: pro palety 800x1200 příčně	A _{st}	mm	2588
	4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm	1740
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	8/10
	5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,17 / 0,36
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/ bez nákladu		m/s	0,45 / 0,47
	5.8	Max. stoupavost s nákladem/ bez nákladu ¹⁾		%	8/12
	5.9	Doba akcelerace (na 10m)		s	5,5
	5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min		kW	2,8
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu (S3 15%) / pro 200DN (S3 8.5 @ 150 bar)		kW	3
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita K _s		V/Ah	24/210, 300, 420
	6.5	Hmotnost baterie		kg	29, 44, 58
	6.6	Spotřeba energie podle EN16796		kWh/h	0,77
Ostatní	8.1	Typ regulace pohonu			Plynule regulovatelný AC pohon
	8.4	Hlučnost v úrovni uší řidiče podle EN12053		dB (A)	67

* K dispozici i další alternativy poskytující jiné hodnoty. Údaje založeny na konfiguraci s Triplex Hilo stožárem, 5400 mm (h23).

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

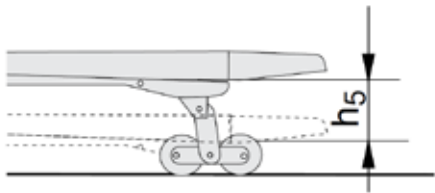
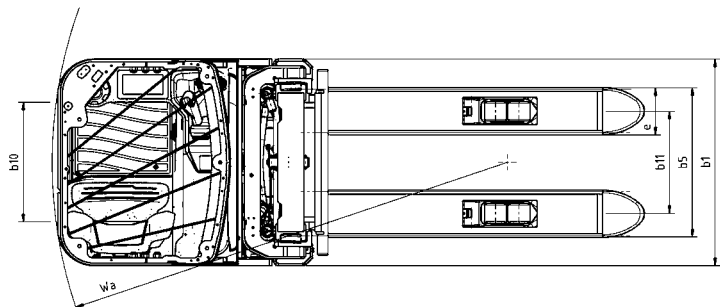
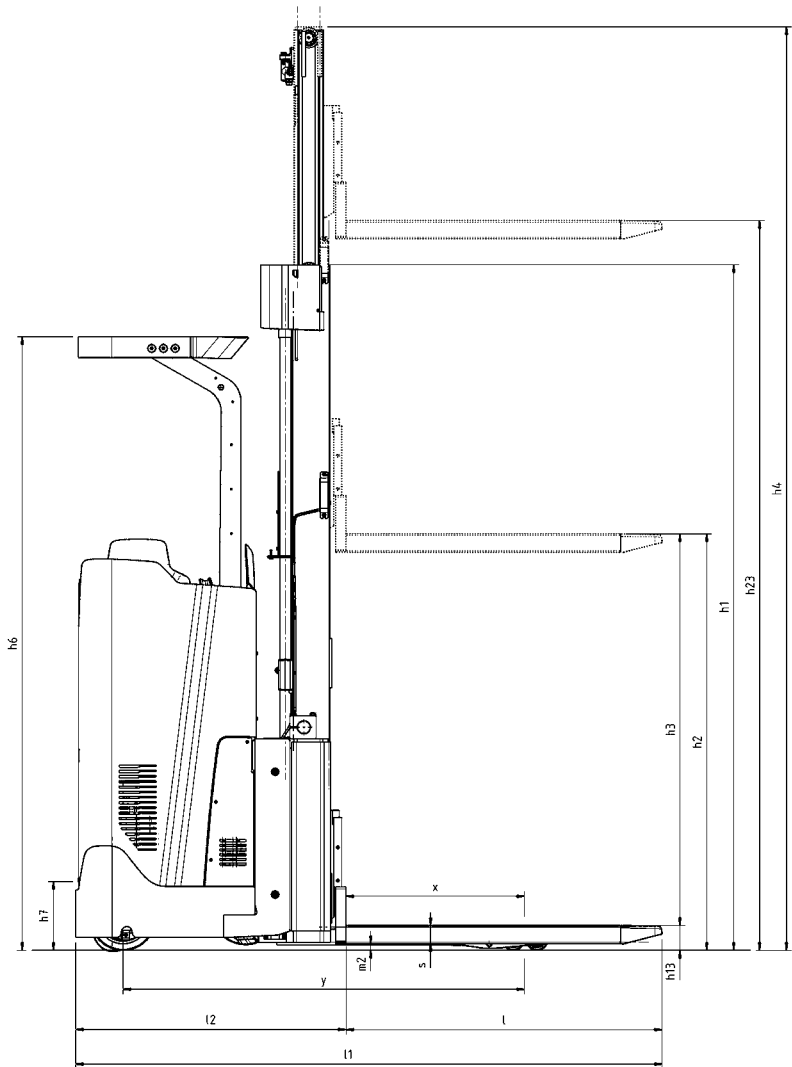
Uváděný výkon a rozměry představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.

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

Rozměry stožáru

BT STAXIO

SSI160LN			Duplex Tele Panoramatický				Duplex HiLo								Triplex HiLo	
h_{23}	Výška zdvihu ($h_{13}+h_3$)	mm	2350	3300	3700	4150	1950	2350	2500	2800	3300	3700	4150	4800	5400	
h_3	Zdvih	mm	2260	3210	3610	4060	1860	2260	2410	2710	3210	3610	4060	4710	5310	
h_1	Výška se spuštěným stožárem	mm	1744	2219	2419	2644	1543	1743	1818	1968	2218	2418	2643	2171	2371	
h_2	Volný zdvih, od země po vrch vidlic	mm	—	—	—	—	1056	1256	1332	1482	1732	1932	2156	1694	1894	
h_4	Výška s vysunutým stožárem	mm	2892	3842	4242	4692	2491	2891	3041	3341	3841	4241	4691	5316	5916	



Vlastnosti vozíku:

- Ovládání konečky prstů
- Nastavitelná opěra/stolička
- 180° nebo 360° režim řízení
- Detekce přítomnosti řidiče
- Multifunkční barevná dotyková obrazovka
- Li-ion řešení energie pro bezstarostný provoz
- Automatické omezení rychlosti v zatáčkách
- Volitelné modré výstražné LED světlo
- Mrazírenská verze
- Automatické zpomalení
- Automatická parkovací brzda
- Stožár s volným výhledem
- Elektronický brzdový systém
- Elektronické rekuperační brzdění (motorem)
- Elektronické řízení rychlosti

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 — verze 1, 2023-03-03

TOYOTA

MATERIAL HANDLING