

## Nízkoúrovňový vychystávací vozík 1.2 tuny

### BT optio

*L-série*

OSE120

OSE120P



# Nízkoúrovňový vychystávací vozík

Specifikace vozíků				OSE120	OSE120P	
Identifikace	1.1	Výrobce		Toyota	Toyota	
	1.2	Model		OSE120	OSE120P	
	1.3	Pohon		Elektrický	Elektrický	
	1.4	Typ ovládání		Se stojícím řidičem	Se stojícím řidičem	
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1200	1200
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	1200	1200
	1.8	Vzdálenost nákladu, vzdálenost konec vidlic-střed dvojkolečko, krátká/dlouhá podpurná ramena	x	mm	858/973	858/973
	1.9	Rozvor kol krátká podpurná ramena, krátké/dlouhé šasi dlouhá podpurná ramena, krátké/dlouhé šasi	y	mm	2042/2128	2042/2128
			y	mm	2157/2243	2157/2243
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost bez baterie, krátké/dlouhé šasi		kg	1184/1263	1184/1263
	2.2	Max. osové zatížení hnacího/pomocného/vidlicového kola se jmen. zátěží krátké šasi dlouhé šasi		kg	798/302/913	798/302/913
				kg	725/110/1138	725/110/1138
2.3	Max. osové zatížení hnacího/pomocného/vidlicového kola bez jmen. zátěže krátké šasi dlouhé šasi		kg	545/407/246	545/407/246	
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové			Vulkollan	Vulkollan
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm	Ø 250 x 75	Ø 250 x 75
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm	Ø 85 x 74	Ø 85 x 74
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm	Ø 150 x 78	Ø 150 x 78
	3.5	Kola, počet vzadu/počet vpředu (x=hnací kola)			1x+ 1/4	1x+ 1/4
Rozměry	4.2.1	Výška celková	$h_{15}$	mm	1370	1370
	4.4	Zdvih Výška zdvihu	$h_3$	mm	715	715
			$h_{23}$	mm	800	800
	4.8	Výška podlahy, min./max.	$h_7$	mm	138	138/980
	4.15	Výška spuštěných vidlic	$h_{13}$	mm	85	85
	4.19	Celková délka, krátké/dlouhé šasi	$l_1$	mm	2556/2642	2556/2642
	4.20	Délka vozíku bez upínací desky, krátké/dlouhé šasi	$l_2$	mm	1406/1492	1406/1492
	4.21	Šířka šasi	$b_1$	mm	790	790
	4.22	Rozměry vidlice	s/e/l	mm	70/180/1150	70/180/1150
	4.25	Šířka přes vidlice	$b_5$	mm	520-570	520-570
	4.31	Světlná výška	$m_1$	mm	23	23
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	$A_{st}$	mm	2813	2813
	4.35	Poloměr otáčení krátká podpurná ramena, krátké/dlouhé šasi dlouhá podpurná ramena, krátké/dlouhé šasi	$W_a$	mm	2271/2357	2271/2357
$W_a$			mm	2386/2472	2386/2472	
4.44	Světlná šířka vstupu do prostoru řidiče	$l_{24}$	mm	450	450	
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez nákladu		km/h	8/12	8/12
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s	0,13/0,15	0,13/0,15
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s	0,22/0,18	0,22/0,18
	5.8	Maximální stoupavost s/bez jmenovité zátěže <sup>1)</sup>		%	5/5	5/5
	5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická	Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min		kW	2,8	2,8
	6.2	ovitý výkon motoru zdvihu S3 7%		kW	2,0	2,0
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita $K_s$		V/Ah	24/620	24/620
	6.5	Hmotnost baterie, min./max.		kg	239-501	239-501
	6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu <sup>2)</sup>		kWh/h		
	Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu			BT Powerdrive
8.4		Úroveň hluku v úrovni ucha řidiče podle EN 12 053		dB(A)	60	60

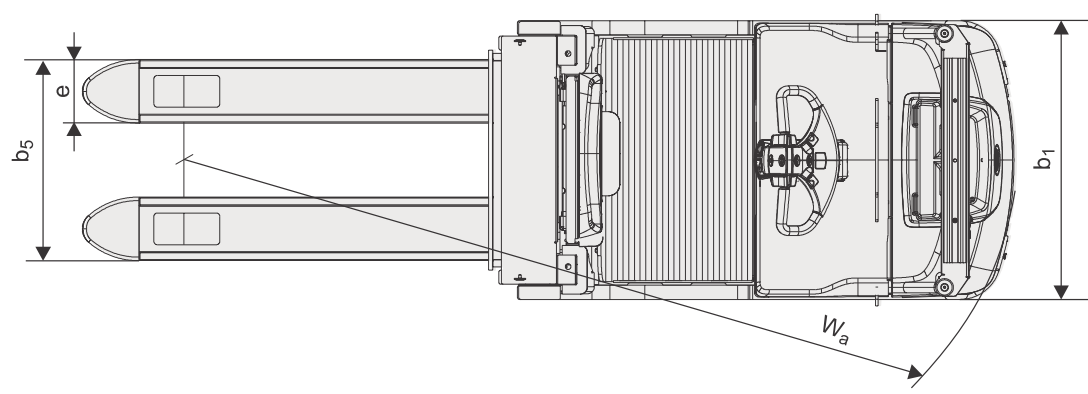
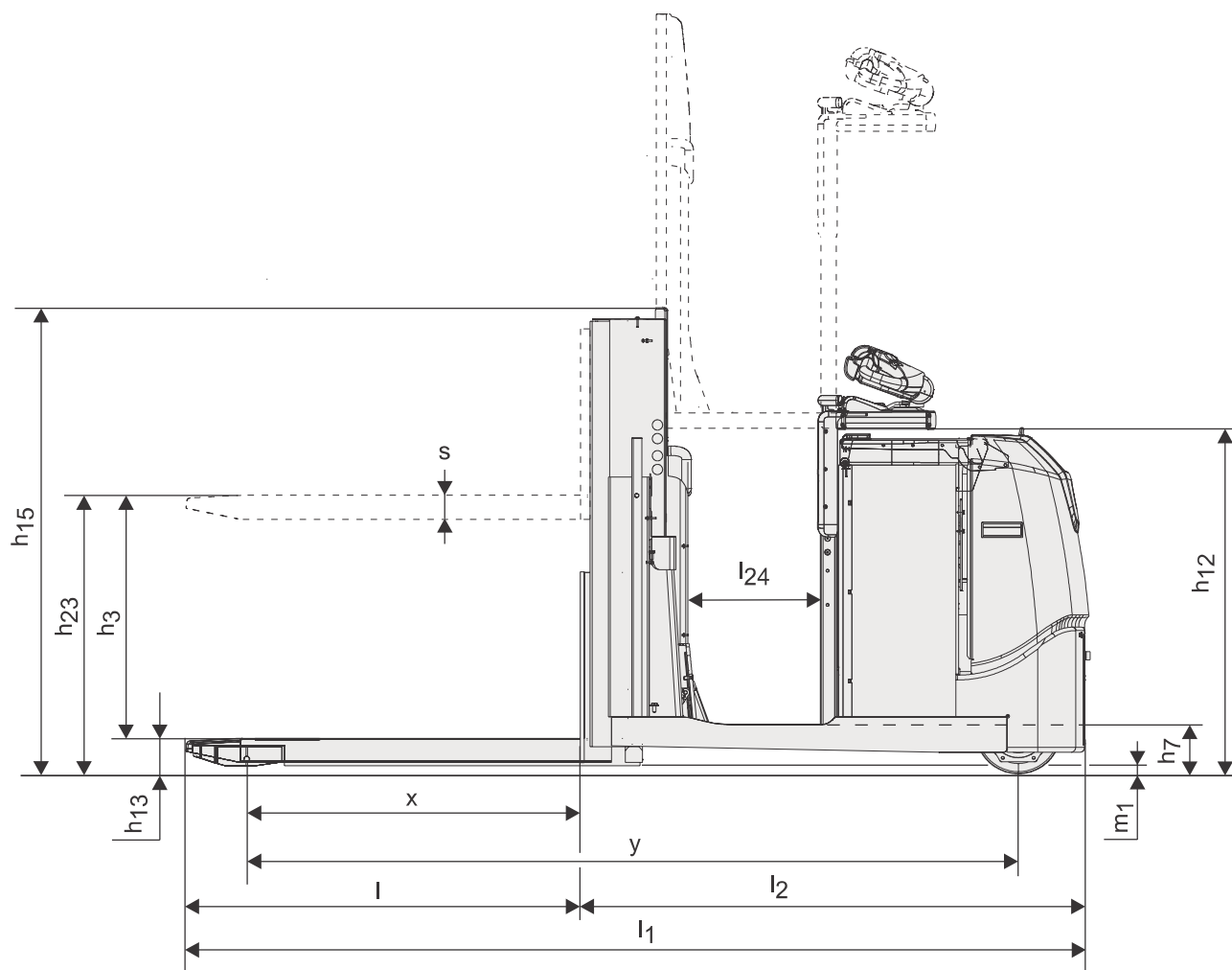
1) Měřeno dle firemních norem.

2) Informace získáte u svého dodavatele.

Všechna data jsou založena na tabulkové konfiguraci. Jiné konfigurace mohou dát jiné hodnoty.

Výkonové parametry a rozměry vozíku jsou nominální a mohou se v určitých tolerancích měnit.

Výrobky a technické specifikace Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB mohou být změněny i bez předchozího upozornění.



## Vlastnosti vozíku:

- Modely s vysokým výkonem
- Vysoká nosnost, velká výška zdvihu
- Koncept řízení BT E-man
- Nízká nástupní výška
- Systém BT Powerdrive
- Citlivý zdvih stupačky vč. ovládacích prvků
- Integrovaný držák smršťovací fólie
- E-bar koncept – efektivní administrace (volitelné)
- Odpružená stupačka (volitelné)

**AUTOSAS®**  
komunální a manipulační technika  
Auto SAS s.r.o.  
IČ: 49679139, DIČ: CZ49679139  
517 01 Solnice, Rychnovská 577  
[WWW.AUTOSAS.CZ](http://WWW.AUTOSAS.CZ)

TP-Technical Publications, Sweden — 746911-450, version 3, 1604

**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING