

Elektrický vysokozdvížený vozík se stojící obsluhou

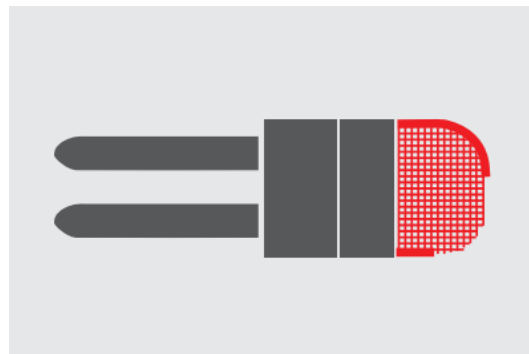
EP KSi201



VLASTNOSTI

Ergonomický design pro pohodlné ovládání

Pro pracoviště s vysokým provozem vytváří model KSi201 bezpečný a pohodlný prostor pro obsluhu. Vozík je vybaven ochranným ocelovým krytem, který chrání obsluhu před nárazy. S ohledem na ergonomii klade KSi201 důraz na komfort při ovládání – díky nastavitelnému ovládacímu madlu, opěrnému držadlu, zádové opěrice a platformě bez vibrací.



Li-Ion technologie pro vyšší produktivitu

Řada RSL je vybavena výkonnou 24V 205Ah lithium-iontovou baterií a nabízí všechny výhody této technologie: kompaktní design, dlouhou životnost bez nutnosti údržby, spolehlivý provoz a minimální prostoje. Externí nabíjecí konektor zajišťuje snadné a uživatelsky přívětivé nabíjení – bez potřeby otevírat bateriový prostor nebo odpojovat konektory. Plné nabití může trvat méně než 2 hodiny.



Kompaktní rozměry zajišťující obratnost

Model KSi201 se vyznačuje kompaktními rozměry, které umožňují malý poloměr otáčení, což z něj činí ideální stroj pro práci v úzkých uličkách.



Osvědčené komponenty s dlouhou životností

KSi201 plně přebírá konstrukční filozofii modelu KPL201 a využívá osvědčené komponenty, vyžralou pohonnou jednotku a dosahuje rychlosti až 10 km/h. Obsluha těží z vysoké produktivity, ovladatelnosti a odolnosti stroje.



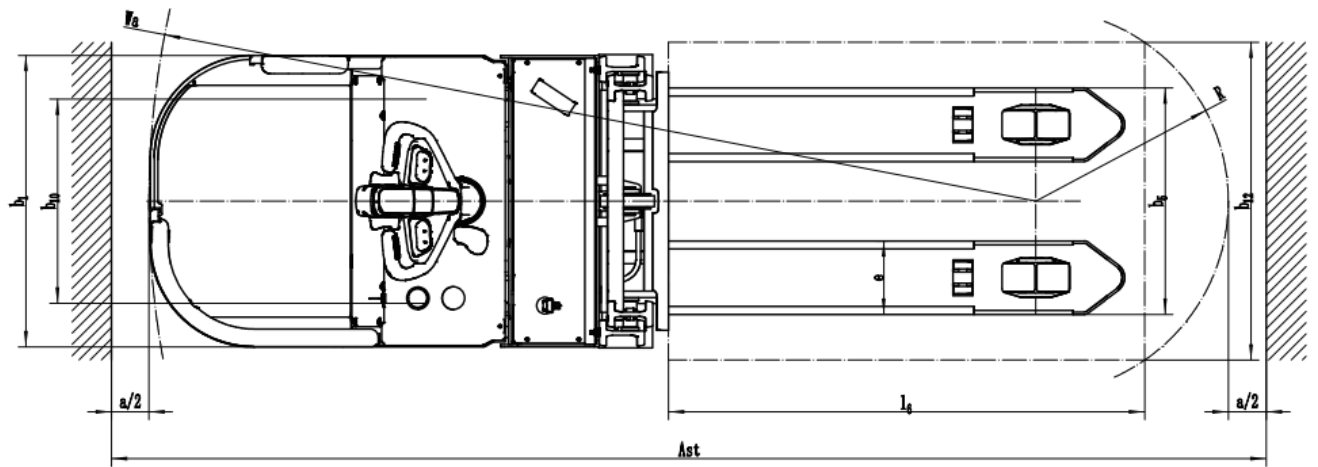
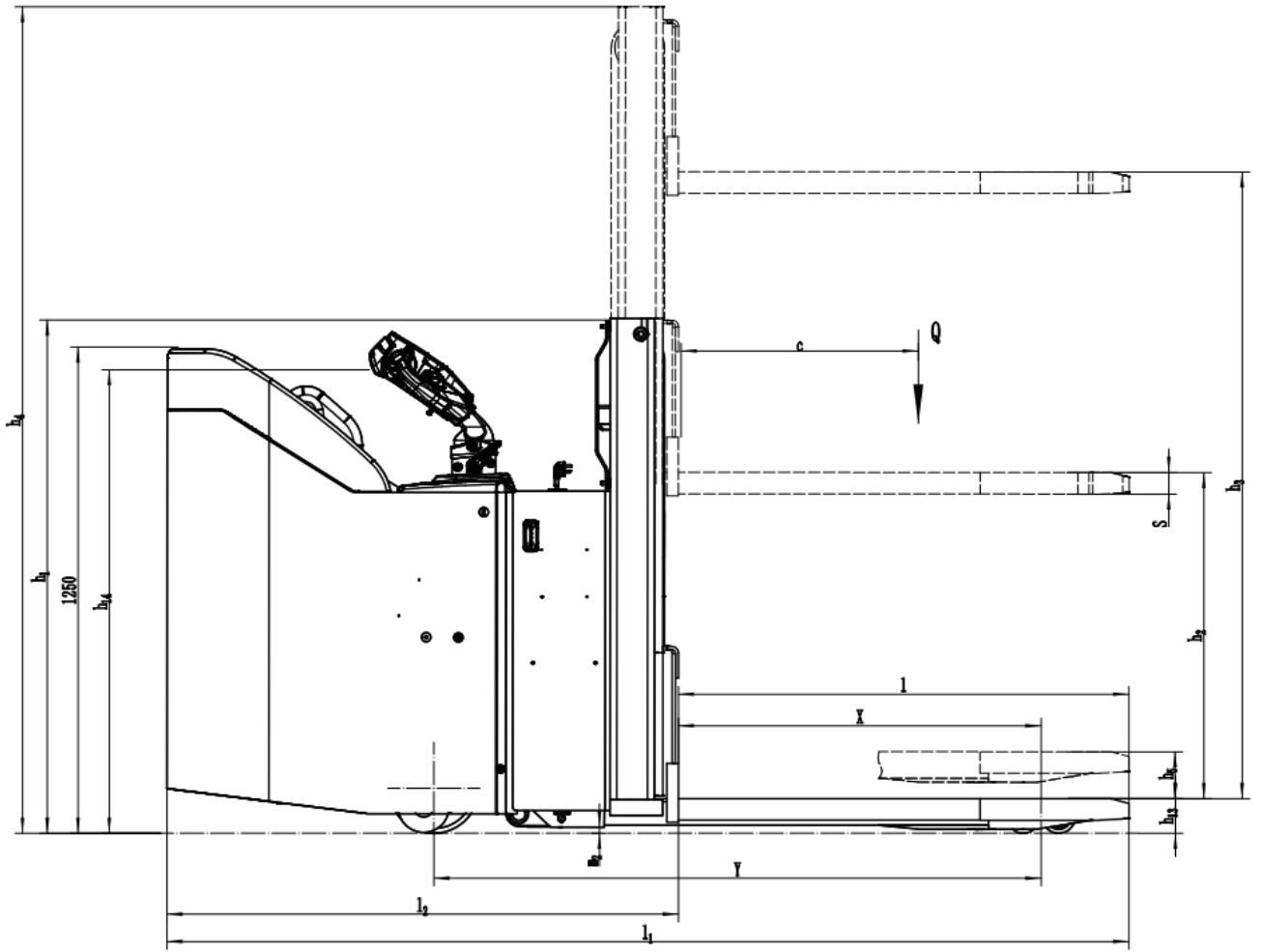
Elektrický vysokozdvížný vozík se stojící obsluhou

OBEZNÁ CHARAKTERISTIKA				
1.2	Model			EP KSi201
1.3	Pohon			Elektrický
1.4	Provozní typ			Stojící obsluha
1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	2000
1.5.1	Jmenovitá nosnost – náklad při zdvihu stožárem			1000
1.5.2	Jmenovitá nosnost – náklad při zdvihu opěrnými rameny			2000
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	926
1.9	Rozvor	y	mm	1550
HMOTNOST				
2.1	Celková hmotnost		kg	920
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem – přední/zadní		kg	990/1930
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	680/240
KOLA				
3.1	Typ kol			Polyuretan (PU)
3.2	Rozměr kol – přední (řídící, otočná)		mm	Ø230x75
3.3	Rozměr kol – zadní (nákladová)		mm	Ø85x70
3.4	Rozměr kol - pomocná		mm	Ø130x55
3.5	Počet kol – přední/zadní (x = hnaná kola)			1x + 2/4
3.6	Rozchod kol – přední	b ₁₀	mm	514
3.7	Rozchod kol - zadní	b ₁₁	mm	385
ROZMĚRY				
4.0	Max. výška zdvihu	H	mm	-
4.2	Výška spuštěného stožáru	h ₁	mm	1316
4.3	Volný zdvih	h ₂	mm	100
4.4	Výška zdvihu	h ₃	mm	1600
4.5	Výška stožáru, max.	h ₄	mm	2112
4.6	Přízdvih podpěrných ramen	h ₅	mm	120
4.9	Výška řídící oje v jízdní poloze min/max	h ₁₄	mm	1190/1290
4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	92
4.19	Celková délka	l ₁	mm	2456
4.20	Délka vč. upínací desky	l ₂	mm	1306
4.21	Celková šířka	b ₁ /b ₂	mm	734
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	55×185×1150
4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	570
4.31	Světlná výška – pod stožárem při zatížení	m ₁	mm	16
4.32	Světlná výška – ve středu rozvoru	m ₂	mm	16
4.34.1	Šířka prac. uličky pro palety 1000x1200 napříč	A _{st}	mm	3026
4.34.2	Šířka prac. uličky pro palety 800x1200 napříč	A _{st}	mm	2920
4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm	2236

PROVOZNÍ ÚDAJE				
5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	8.5/10
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0.18/0.23
5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0.36/0.18
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	8/16
5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická
HNACÍ JEDNOTKA				
6.1	Výkon hnacího motoru S2 60 min		kW	2.5
6.2	Výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	3
6.4	Kapacita baterie		V/Ah	24/205
6.5	Hmotnost baterie		kg	70
OSTATNÍ ÚDAJE				
8.1	Typ pohonné jednotky			AC
10.5	Konstrukce řízení			Elektronické
10.7	Hladina hluku v úrovni ucha obsluhy		dB(A)	74

Parametry uvedené v tabulce platí pro standardní model. V případě potřeby kontaktujte výrobce.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů **bez předchozího upozornění**.



Typy zvedacích zařízení a nominální nosnosti

Typy stožáru	Výška zdvihu, h ₃ [mm]	Výška stožáru min, h ₁ [mm]	Volný zdvih, h ₂ [mm]	Výška stožáru max, h ₄ [mm]
DUPLEX	1600	1316	/	2112
	2100	1566	/	2612

Volitelné vybavení:

	RSL161
Rozměr vidlic	● 570*1150 ○ 570*1220 ○ 685*1150 ○ 685*1220
Výška spuštěných vidlic	● 92
Šířka nosné desky	● 650 mm
Typ kol	● Tandem ○ single
Materiál pojezdových kol	● PU
Materiál hnacího kola	● PU ○ Trace PU ○ Guma ○ PU (NDI)
Kapacita baterie	● 205 Ah (Li-ion)
Nabíječ	● 24V/30A vestavěný ○ 24V/100A externí
Indikátor baterie	● S měřičem motohodin
Otočná kolečka	● Ano, bez možnosti přizpůsobení
Zadní pracovní světlo	● Ne ○ LED
Zvuková signalizace	● Ne ○ Ano, bez možnosti přizpůsobení
Telematika	● Ne ○ Ano, bez možnosti přizpůsobení
Identifikační zařízení obsluhy	● Ne ○ Čtečka karet ○ Otisk prstu ○ Čtečka karet s klávesnicí
Proporcionální zdvihový systém	● Ano, bez možnosti přizpůsobení
Ochranný kryt nad hlavou	● Ne ○ Ano, bez možnosti přizpůsobení

Legenda:

- = Standardní výbava
- = Volitelná výbava
- = Nekompatibilní / není k dispozici

