

Ručně vedený elektrický vysokozdvížný vozík

EP ESA121-M Li-ion



VLASTNOSTI

Kompaktní jednosloupová konstrukce stožáru

Jednosloupový stožár činí model ESA121-M cenově efektivním řešením pro aplikace s nižší výškou zdvihu. Jednoduchá konstrukce snižuje celkovou hmotnost vozíku a zároveň zajišťuje odolnost a snadnou obsluhu.



Efektivní stohování

S maximální výškou zdvihu 1,95 m je model ESA121 Mono navržen pro manipulaci na úrovni podlahy a pro stohování do nízkých regálů. Díky tomu je velmi praktický pro využití v maloobchodu a menších skladech.



Design zaměřený na obsluhu

Model ESA121-M je vybaven ergonomickou ojí, funkcí režim „želva“ a kompaktním podvozkem. Díky tomu nabízí přesnou manévrovatelnost a bezpečnou manipulaci i ve stísněných prostorech.



Ručně vedený elektrický vysokozdvizhový vozík

OBEZNÁ CHARAKTERISTIKA	1.2	Model			EP ESA121-M
	1.3	Pohon			Elektrický
	1.4	Provozní typ			S chodící obsluhou
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1200
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
	1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	808
	1.9	Rozvor	y	mm	1210
HMOTNOST	2.1	Celková hmotnost		kg	490
	2.2	Zatížení na nápravu s nákladem - přední/zadní		kg	560/1130
	2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu - přední/zadní		kg	360/130
KOLA	3.1	Typ kol			PU
	3.2	Rozměr kol - přední		mm	Ø214×70
	3.3	Rozměr kol - zadní		mm	Ø80×61
	3.4	Rozměry přidavných koleček		mm	Ø130×55
	3.5	Počet kol - přední, zadní (X = řídící)			1x, 1/4
	3.6	Rozchod kol - přední	b10	mm	543
	3.7	Rozchod kol - zadní	b11	mm	400
ROZMĚRY	4.2	Výška stožáru - min.	h1	mm	1951
	4.3	Volný zdvih	h2	mm	1530
	4.4	Výška zdvihu	h3	mm	1530
	4.5	Výška stožáru - max.	h4	mm	1991
	4.9	Výška oje v poloze pro řízení, min./max.		mm	760/1140
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h13	mm	90
	4.19	Celková délka	l1	mm	1742
	4.20	Délka včetně upínací desky	l2	mm	592
	4.21	Celková šířka	b1	mm	826
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	60/170/1150
	4.24	Šířka upínací desky		mm	700
	4.25	Šířka přes vidlice		mm	570
	4.32	Světla výška - ve středu rozvoru	m2	mm	23
	4.33	Šířka pracovní uličky pro palety 1000x1200 napříč	Ast	mm	2282
	4.34	Šířka pracovní uličky pro palety 800x1200 podélně	Ast	mm	2212
	4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	1452
PROVOZNÍ ÚDAJE	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	4.0/4.5
	5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0.15/0.25
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0.19/0.14
	5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	3/10
	5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická
HMOTNOST	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW	0.65
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 10%		kW	3.0
	6.4	Kapacita baterie		V/Ah	24/100
	6.4.1	Typ baterie			Li-ion
OSTATNÍ ÚDAJE	8.1	Typ pohonné jednotky			DC
	10.5	Konstrukce řízení			Mechanická
	10.7	Úroveň hluku v úrovni ucha řidiče		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**.

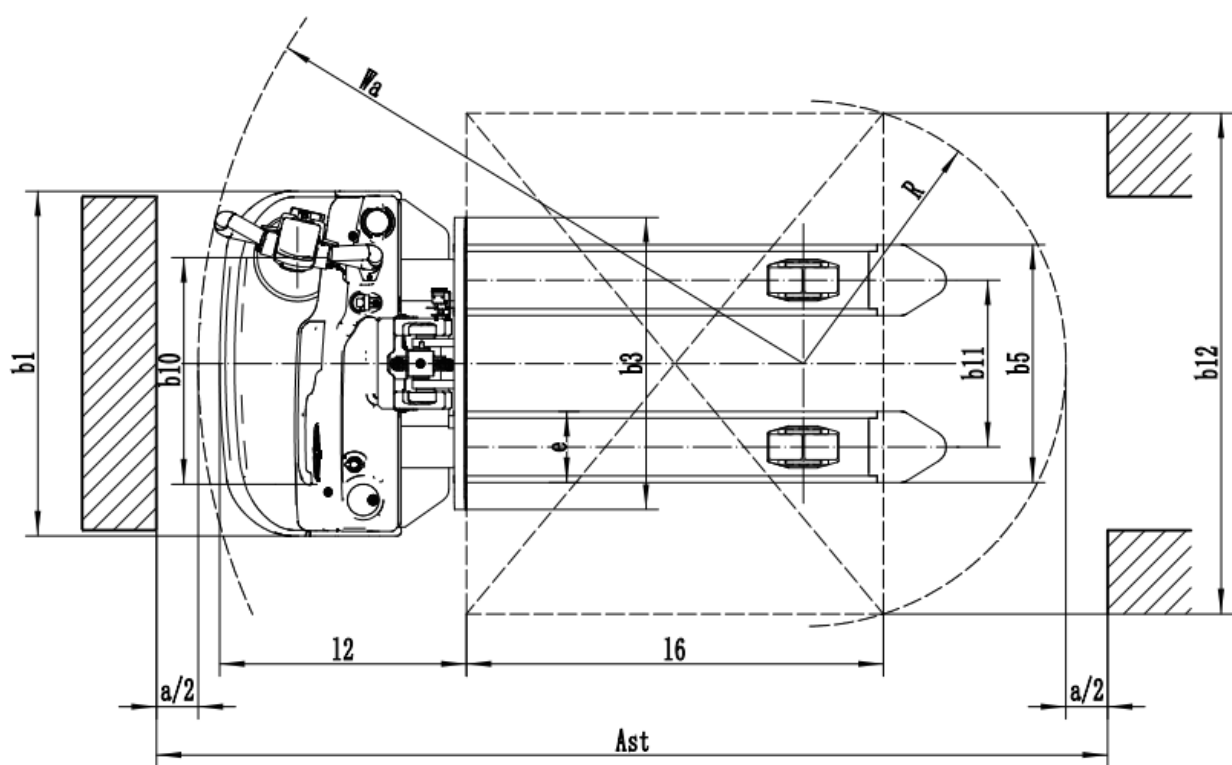
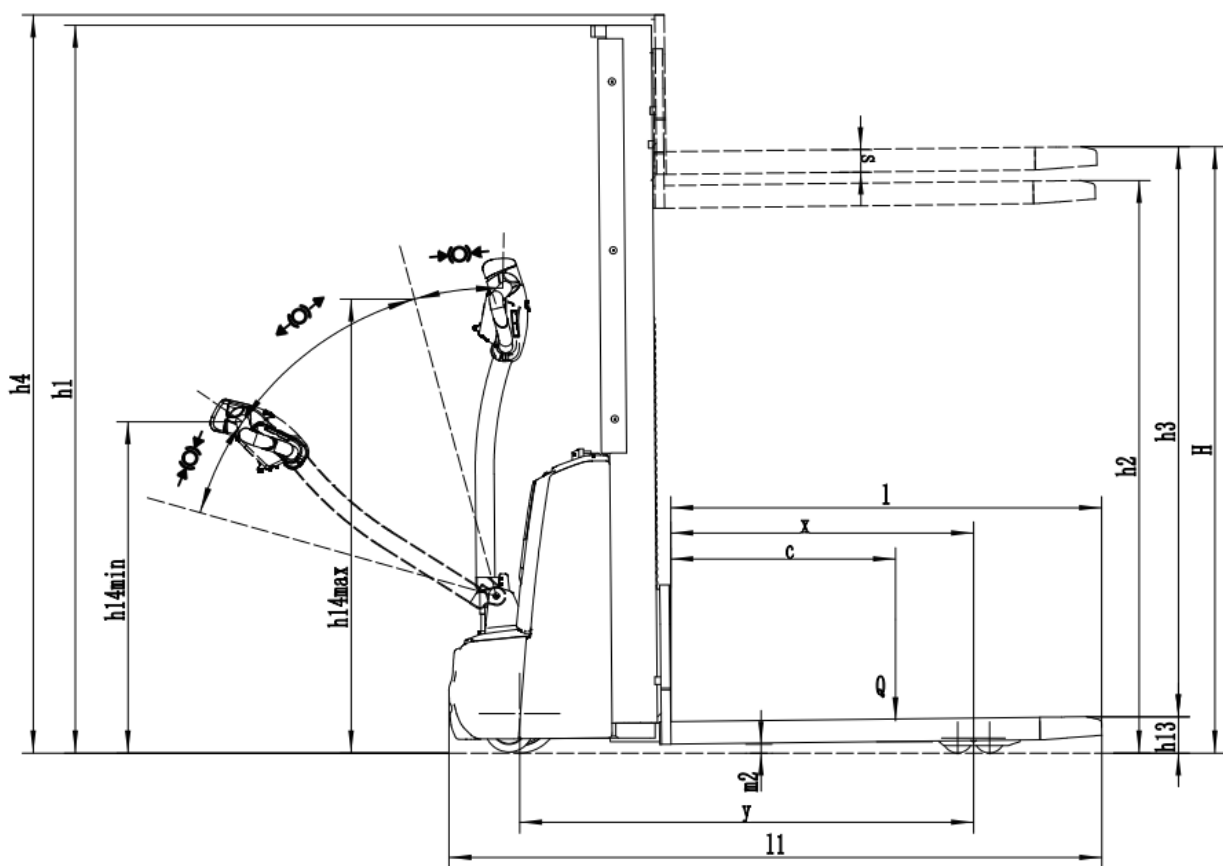
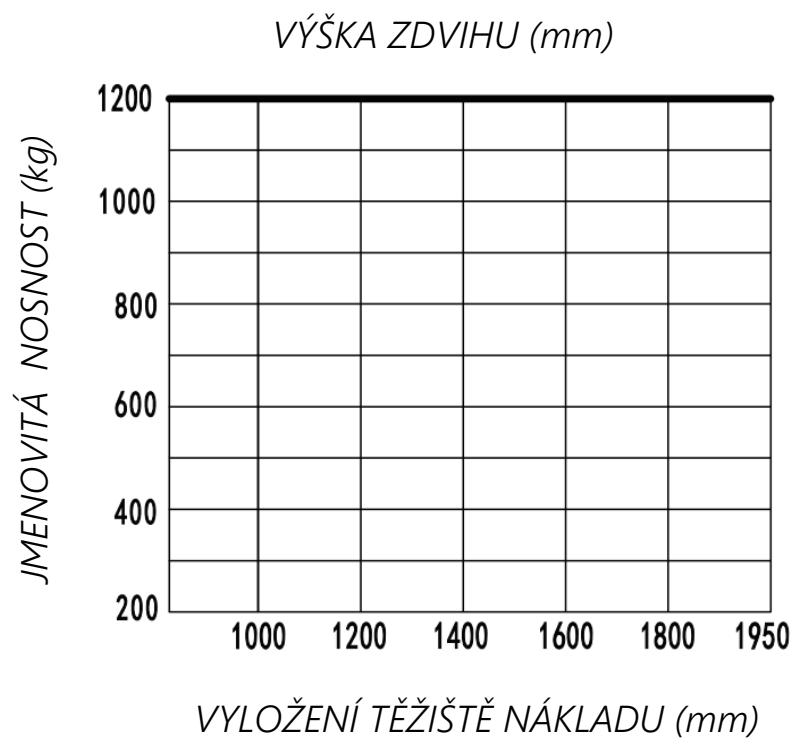


Diagram zbytkové nosnosti



Typ zvedacího zařízení

Typ stožáru	Výška zdvihu, h3 (mm)	Výška stožáru min, h1 (mm)	Výška stožáru max, h4 (mm)	Volný zdvih, h2 (mm)
			Bez ochranného rámu	Bez ochranného rámu
JEDNOSLOUP	1613	1951	1991	1530
	1953	2291	2336	1860

Volitelná výbava:

Rozměry vidlic	570*1150 685*1150 570*1000 685*1000 570*1220 685*1220
Výška spuštěných vidlic	90 mm
Šířka nosné desky (volitelná)	700 mm 800 mm
Typ zátěžových kol	Tandem
Typ hlavice oje	Velká hlavice rukojeti
Materiál nosných kol	PU
Materiál hnacího kola	PU
Kapacita baterie	100Ah
Nabíječ	24V/30A integrovaný nabíječ
Indikátor baterie	S počítadlem motohodin
Režim "želva"	Ano
USB zásuvka	Ano Ne

Volitelná výbava je vyznačena oranžovou barvou.

