

VYVOND *s.r.o.*

Francúzskych partizánov 4628, 038 61 Vrútky
tel.: 043/4270476, mobil: 0908901917, 0907722645
e-mail: vyvond@vyvond.sk, www.vyvond.sk

ES 10-25
ES 10-30

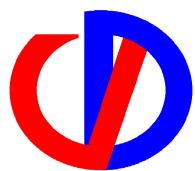


ES 10-16
ES 10-20



Technická špecifikácia:

Identifikácia	1.2	Typ vozíka		ES 10-16/20		ES 10-25		ES 10-30	
	1.3	Pohon		elektrický					
	1.4	Typ ovládania		pri chôdzi					
	1.5	Nosnosť nákladu / nosnosť	Q(kg)	1000					
	1.6	Stred vzdialenosti nákladu	c(mm)	600					
	1.8	Nákladová vzdialenosť od osy k vidlici	x(mm)	782					
	1.9	Rázvor kolies	y(mm)	1170					
Hmotnosti	2.1	Prevádzková hmotnosť	kg	530					
	2.2	Os nakladania, naložená predná časť/ zadná	kg	850/680		850/710		850/710	
	2.3	Os nakladania, nenaložená predná časť/ zadná	kg	320/210		320/240		320/240	
Kolesá šasi	3.1	Pneumatiky		polyuretán					
	3.2	Rozmery prednej pneumatiky		Ø252x89					
	3.3	Rozmery zadnej pneumatiky		Ø84x70					
	3.4	Prídavné kolesa (rozmary)		Ø100x40					
	3.5	Počet predných/zadných kolies		1x+2/4					
	3.6	Šírka predných kolies	b ₁₀ (mm)	500					
	3.7	Šírka zadných kolies	b ₁₁ (mm)	390					
Základné rozmery	4.2	Výška spusteného rámu	h ₁ (mm)	1970	2300	1785		1940	
	4.3	Voľný zdvih	h ₂ (mm)	1600	2300	-		-	
	4.4	Výška zdvihu	h ₃ (mm)	1600	2000	2500		3000	
	4.5	Výška zdvižného rámu	h ₄ (mm)	1970	2300	1785		1940	
	4.9	Výška páky v riadiacej pozícii min./max	mm	763/1235					
	4.1	Výška nosných lyží pri spustení	h ₁₃ (mm)	85					
	4.1	Celková dĺžka	l ₁ (mm)	1725					
	4.2	Dĺžka od čela k vidliciam	l ₂ (mm)	573					
	4.2	Celková šírka	b ₁ (mm)	692					
	4.2	Rozmer vidlíc	s/e/l(mm)	60 / 150 / 1150					
	4.2	Šírka cez vidlice	b ₅ (mm)	550					
	4.3	Vzdialenosť od povrchu zeme, stred rázvora	m ₂ (mm)	25					
	4.3	Šírka uličky palety 1000x1200 šikmo	Ast(mm)	2000					
	4.3	Šírka uličky palety 800x1200 podĺžne	Ast(mm)	1950					
	4.3	Polomer otáčania	Wa(mm)	1295					
Výkonnostné údaje	5.1	Rýchlosť pojazdu naložený/nenaložený	km/h	4					
	5.2	Rýchlosť zdvihu naložený/nenaložený	mm/s	76/197					
	5.3	Rýchlosť spúšťania naložený/nenaložený	mm/s	106/110					
	5.8	Max. Výkon naložený/nenaložený	%	6/12					
	5.10	Prevádzková brzda		elektromagnetická					
Motor	6.1	Menovitý výkon hnacieho motora	kW	0,75					
	6.2	Menovitý výkon motora zdvihu	kW	1,2					
	6.3	Batéria podľa normi DIN		-					
	6.4	Voltáž / výkon	V/Ah	2x12V / 85 Ah					
Ďalšie	8.1	Typ riadiacej jednotky		Mosfet Kontrol CURTIS Sepex					
	8.4	Hladina zvuku podľa normi EN 12053	dB(A)	<70					



VYVOND *s.r.o.*

Francúzskych partizánov 4628, 038 61 Vrútky
tel.: 043/4270476, mobil: 0908901917, 0907722645
e-mail: vyvond@vyvond.sk, www.vyvond.sk

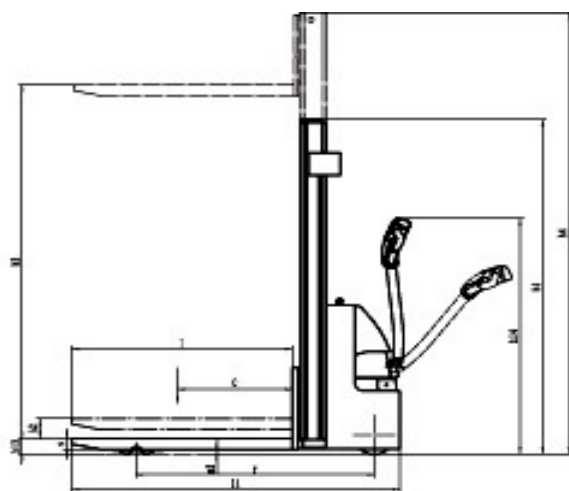
ES 15-25
ES 15-27

ES 10-30



Technická špecifikácia:

Identifikácia	1.2	Typ vozíka		ES 15-27 AC	ES 15-25AC	ES 15-30AC
	1.3	Pohon		elektrický		
	1.4	Typ ovládania		pri chôdzi		
	1.5	Nosnosť nákladu / nosnosť	Q(kg)	1500		
	1.6	Stred vzdialenosti nákladu	c(mm)	600		
	1.8	Nákladová vzdialenosť od osy k vidlici	x(mm)	805		
	1.9	Rázvor kolies	y(mm)	1240		
Hmotnosti	2.1	Prevádzková hmotnosť	kg	755		
	2.2	Os nakladania, naložená predná časť/ zadná	kg	805/1450		
	2.3	Os nakladania, nenaložená predná časť/ zadná	kg	545/210		
Kolesá šasi	3.1	Pneumatiky		polyuretán		
	3.2	Rozmery prednej pneumatiky		Ø230x75		
	3.3	Rozmery zadnej pneumatiky		Ø80x60		
	3.4	Prídavné kolesa (rozmary)		Ø130x55		
	3.5	Počet predných/zadných kolies		1x+2/4		
	3.6	Šírka predných kolies	b ₁₀ (mm)	538		
	3.7	Šírka zadných kolies	b ₁₁ (mm)	400		
Základné rozmery	4.2	Výška spusteného rámu	h ₁ (mm)	1900	1785	1940
	4.3	Voľný zdvih	h ₂ (mm)	-	-	-
	4.4	Výška zdvihu	h ₃ (mm)	2700	2500	3000
	4.5	Výška zdvižného rámu	h ₄ (mm)	1900	1785	1940
	4.9	Výška páky v riadiacej pozícii min./max	mm	1150/1480		
	4.1	Výška nosných lyží pri spustení	h ₁₃ (mm)	88		
	4.1	Celková dĺžka	l ₁ (mm)	1720		
	4.2	Dĺžka od čela k vidliciam	l ₂ (mm)	575		
	4.2	Celková šírka	b ₁ (mm)	804		
	4.2	Rozmer vidlíc	s/e/l(mm)	60 / 170 / 1150		
	4.2	Šírka cez vidlice	b ₅ (mm)	570		
	4.3	Vzdialenosť od povrchu zeme, stred rázvora	m ₂ (mm)	28		
	4.3	Šírka uličky palety 1000x1200 šikmo	Ast(mm)	2340		
	4.3	Šírka uličky palety 800x1200 podĺžne	Ast(mm)	2260		
	4.3	Polomer otáčania	Wa(mm)	1500		
Výkonnostné údaje	5.1	Rýchlosť pojazdu naložený/nenaložený	km/h	5		
	5.2	Rýchlosť zdvihu naložený/nenaložený	mm/s	130/120		
	5.3	Rýchlosť spúšťania naložený/nenaložený	mm/s	130/130		
	5.8	Max. Výkon naložený/nenaložený	%	8/16		
	5.10	Prevádzková brzda		elektromagnetická		
Motor	6.1	Menovitý výkon hnacieho motora	kW	1,75		
	6.2	Menovitý výkon motora zdvihu	kW	3		
	6.3	Batéria podľa normi DIN		330x190x240		
	6.4	Voltáž / výkon	V/Ah	24 V / 125 Ah		
Ďalšie	8.1	Typ riadiacej jednotky		Mosfet Kontrol CURTIS Sepex		
	8.4	Hladina zvuku podľa normi EN 12053	dB(A)	<74		



Zátěžový diagram

