

Gasni viljuškari nosivosti 3.5 - 5 tona

Balkancar		TEHNIČKE KARAKTERISTIKE				
Proizvođač		Balkancar				
2.	Tip					GV 3798.33.111S
3.	Nosivost	Q	Nominalna	t		5,0
4.	Težište tereta	C	Rastojanje od centra tovara do vrha viljuški	mm		500
5.	Pogon		Baterija; dizel; gas; benzin			gas
6.	Sistem za upravljanje		Sedeći; stojeći; ručnovodeći; automatsko			Sedeći
7.	Gume		V-pune; L-pumpane	prednje/zadnje		L / L
8.	Točkovi		Broj	prednje/zadnje		4 x / 2
9.	Visina dizanja	h ₃	Maximalna visina dizanja	mm		3300
10.		h ₂	Transportni slobodni hod	mm		60 min
11.		h ₅	Radni slobodni hod	mm		-
12.	Dimenzije viljuški		s x b x l (debljina x širina x dužina)	mm		60 x 160 x 1150
13.	Nagib		α-napred; β-nazad			5 / 10
14.	Gabariti	L ₂	Dužina do vrha viljuški	mm		3200±25
15.		B	Širina	mm		
16.		h ₁	Visina viljuškara pri spuštenoj uredbi za dizanje	mm		2460±50
17.		h ₄	Visina pri max podignutoj uredbi za dizanje	mm		4090±120³⁾
18.		h ₆	Visina do vrha kabine	mm		-
19.		h ₇	Visina do vrha sedišta	mm		-
20.		Radijus okretanja	Wa		mm	
21.	Rastojanje od tereta	x	Od centra do prednjeg mosta do vrha viljuški	mm		555
22.	Širina radnog hodnika	Ast	Kod palete 800/1200, 1000/1200	mm		-
23.	Brzina		Kretanja sa tovarom/bez tovara	km/h		17±2
24.			Spuštene viljuške sa tovarom/bez tovara	m/s		0,60 max / 0,35 min
25.			Podignute viljuške sa tovarom/bez tovara	m/s		0,41±0,041 / 0,45±0,045
26.	Nominalna vučna sila		Sa tovarom / bez tovara	N		I(V) II(V) 28 min 19 min
27.	Nagib		Sa tovarom / bez tovara	%		I(V) II(V) 28±2; 12±2/

28.	Sopstvena težina		Sa baterijom		kg		6780±340
29.	Opterećenje na mostovima		Sa teretom	predni/zadnji	kg		11200 max 960 min
30.			Bez tereta	prednji/zadnji	kg		-
31.	Gume		Broj	napred/nazad			4 / 2
32.			Dimenzije	prednje			8,15 - 15
33.				zadnje			6,50 - 10
34.	Baza	Y			mm		2060±10
35.	Trag		Napred / nazad		mm		1240±10/965±10
36.	Najniža tačka	m ₁	Sa teretom	najniža tačka	mm		140
37.		m ₂		sredina baze	mm		218
38.	Radna kočnica		Mehanička, hidraulična, električna, pneumatska				Hidraulična/mehanička
39.	Parkirna kočnica		Dejstvo				Ručna
40.	Baterija		Prema DIN 43535/36 A/B/C				Starter
41.					V/Ah		12 / 135
42.			Težina		kg		41
43.			Model				VAMO G3900K
44.	Motor				kW		52
45.			Brzina prema DIN 70020		min ⁻¹		2250
46.			Broj cilindara / zapremnina		cm ₃		4 / 3860
47.					1/h		-
48.	Transmisija		Tip, brzina napred / nazad				Hidrodinamička, 1/1 – 6860.6 ili PST1 “Graziano Voth”
49.	Menjač		Tip				Hidrotransformator
50.	Nominalni radni pritisak		Prema priključcima				25 Mpa
51.	Nivo buke				dB(A)		88