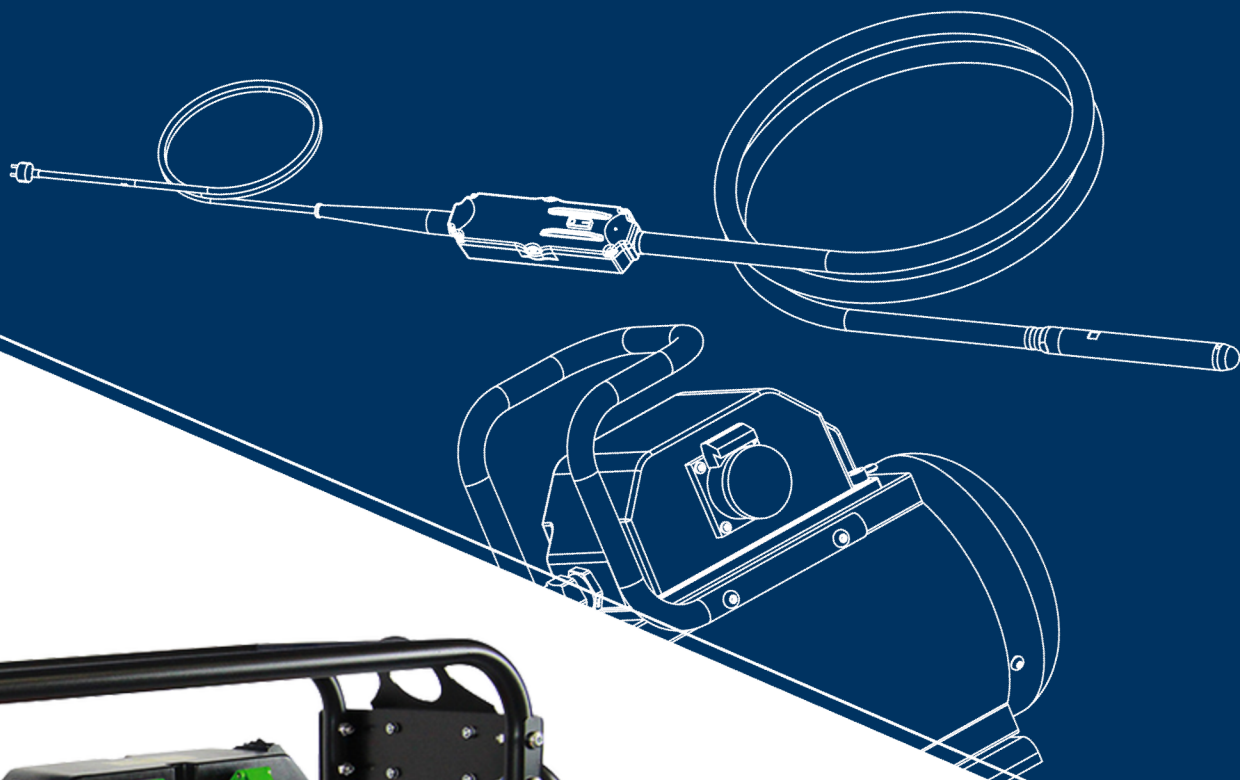




KATALOG PROIZVODA

Prikazane su cene bez uračunatog PDV-a

VHN i VHP

Vibroigle



VHN



VHP

Model	CF	Nazivna struja A	Nazivna snaga kW	Prečnik delovanja cm	Amplituda mm	Nivo buke dB A	Snaga sabijanja m3/h	Specifikacije dimenzija			
								Prečnik glave	Dužina glave	Težina glave	Ukupno
								mm	mm	kg	kg
VHN 38	1,700	8	0.5	45	1.8	70	20	38	404	2.4	10.6
VHN 50	3,080	11	0.6	60	2.0	76	25	50	403	4.4	14.8
VHN 59	4,560	12	0.9	80	2.3	76	35	59	420	6.8	17.4
VHP 50	3,760	15	0.9	70	2.1	76	40	50	468	5.4	16.4
VHP 59	5,640	17	1.1	90	2.4	79	45	59	498	8.2	19.6
VHP 65	7,330	24	1.3	110	2.6	79	50	65	484	9.4	22.4

*Mere se razlikuju u zavisnosti od kvaliteta i debljine betona.

VH vibroigle

APLIKACIJA	Sabijanje betona
OPIS	Unutrašnji električni vibratori za konsolidaciju betona, karakterisani visokim performansama, konstantnom brzinom i izuzetnom otpornošću na habanje.resistance to abrasion

Karakteristike

RADNI CIKLUS	Kontinualni S1
NOMINALNA FREKVENCIJA	42V - 3ph - 200Hz 12,000 rpm
KLASA IZOLACIJE	F (T° max = 155 °C)
TERMALNI PREKIDAČI	Unutar statora. Maksimalna temperatura = 150 °C
RADNA TEMPERATURA	Od -20 °C do +40 °C
GLAVA	Kuglični ležajevi: n.2 VHN 50 / VHN 59 – n.4 VHN 38 i cela VHP serija Klasa zaštite: IP68 Termička obrada za VHN / VHP-R i hromiranje za VHP
PREKIDAČKA KUTIJA	Poliamid (najlon + 30% staklena vlakna) sa zaptivkom, zaštitom za kabl, žute boje Zaštita IP66 - Dizajnirana za kontinuiranu upotrebu i otporna na habanje
RADNO CREVO	5 m SBR gumeno crevo sa unutrašnjim tekstilnim ojačanjem
KABAL	10 m neoprene electric cable HO7RN-F with 3 pin plug (42V – 3 phase, IP44)
ZAVRŠNA OBRADA	GLAVA VIBRATORA: farbana žutom bojom RAL 1007 (VHN / VHP-R), hromirana (VHP) PREKIDAČKA KUTIJA: žute boje RAL 1007
SERTIFIKATI	 Direktive Zajednice i njihove naknadne izmene: 2006/42/EC – 2006/95/EC Usklađenost potvrđena prema standardnim dokumentima: IEC 60745-1, IEC 60745-2-12, IEC 60034-1

Konvertori frekvencije i napona



CMM 11



CMM 15



CMM 25, CMT 25



CMT 55, CMT 85

Model	Okvir	Br. utičnica	Kabal	Težina	ULAZ			IZLAZ		
					Ulazni napon i frekvencija	Struja	Snaga	Izlazni napon i frekvencija	Struja	Snaga
	Tip	N°	m	kg	V / f	A	kW	V / f	A	kVA
CMM 11	Ručka	1	3.5	17	230V, 1ph, 50Hz	2.5	0.5	42V ± 10% 3ph 200Hz	11	0.8
CMM 15	Ručka	1	3.5	25		6	1.1		14	1.0
CMM 25	Okvir	2	3.5	34		10	1.8		25	1.8
CMT 25	Okvir	2	3.5	33		5	2.8		25	1.8
CMT 35	Točkovi	3	5.0	41	400V 3ph 50Hz	6	3.3		36	2.6
CMT 55	Točkovi	3	5.0	50		9	5.0		55	4.0
CMT 85	Točkovi	4	5.0	56		12	6.6		85	6.2

TABELA KOMPATIBILNOSTI						
Maksimalan broj vibroigala koji mogu da se priključe na konveror						
CMM 11	1x VHN 38	1x VHN 50	-	-	-	-
CMM 15	1x VHN 38	1x VHN 50	1x VHN 59	-	-	-
CMM 25	2x VHN 38	2x VHN 50	2x VHN 59	1x VHP 50	1x VHP 59	1x VHP 65
CMT 25	2x VHN 38	2x VHN 50	2x VHN 59	1x VHP 50	1x VHP 59	1x VHP 65
CMT 35	3x VHN 38	3x VHN 50	3x VHN 59	2x VHP 50	2x VHP 59	1x VHP 65
CMT 55	3x VHN 38	3x VHN 50	3x VHN 59	3x VHP 50	3x VHP 59	2x VHP 65
CMT 85	4x VHN 38	4x VHN 50	4x VHN 59	4x VHP 50	4x VHP 59	3x VHP 65

CM – Konvertori frekvencije i napona

APLIKACIJA	Sabijanje betona
OPIS	Pretvarači frekvencije i napona opremljeni stalnim magnetima, posebno dizajnirani za neprekidno napajanje visokofrekventnih vibratora za beton

Karakteristike

RADNI CIKLUS	Kontinuirani rad S1
KLASA IZOLACIJE	F (T° Max = 155 °C)
ZAŠTITA	Zaštita od preopterećenja
TEMPERATURA	Poliamid (najlon + 30% staklena vlakna), kompletiran prekidačem i utičnicama (42V, trofazno, IP44 zaštita)
NAPAJANJE PRIKLJUČNE KUTIJE	Neoprenski električni kabl HO7RN-F sa utikačem
ZAVRŠNA OBRADA KABLA	Završna obrada praškasto farbanje: kućište u boji RAL 1007; poklopci ventilatora, točkovi i ram u crnoj boji RAL 9007
SERTIFIKATI	 Direktive Zajednice i njihove naknadne izmene: 2006/42/EC – 2006/95/EC Usklađenost potvrđena prema standardnim dokumentima: EN 12100-1, EN 12100-2, CEI EN 60745-1
DIZAJN	Glatko i čvrsto telo od livenog aluminijuma. Prisilna ventilacija

Uputstvo za proveru kompatibilnosti konvertora sa vibro iglama.

Ukoliko je izlazna struja konvertora veća ili jednaka od (zbira u slučaju korišćenja više vibro igala) nazivne struje vibro igle - vibro igla može da se koristi sa tim konvertorom.

Napomena: Poželjno je ostaviti okvirno 10% razlike između izlazne struje konvertora i nazivne struje vibro igala.

Vibro igle VHN

SLIKA	KARAKTERISTIKE	VP CENA RSD	PRIBOR
OLI VHN38AP vibro igla za beton 38mm, 5 m 	- Prečnik glave 38 mm - Dužina glave 404 mm - Dužina creva 5 m - Ukupna težina 10,6 kg - Nazivna struja 8 A - Nazivna snaga 0,5 kW - Napon 42V (trefazni, 200Hz) - Nominalna frekvencija vibracija 12.000 vibracija/min - Amplituda 1,8 mm - Nivo buke 70 dB(A) - Snaga sabijanja betona 20 m³/h - Zaštita IP68	Šifra proizvoda: OLI VHN38AP 40.517 RSD	OLI CMM11 OLI CMM15 OLI CMM25 OLI CMT35
OLI VHN50AP vibro igla za beton 50mm, 5 m 	- Prečnik glave 50 mm - Dužina glave 403 mm - Dužina creva 5 m - Ukupna težina 14,8 kg - Nazivna struja 11 A - Nazivna snaga 0,6 kW - Napon 42V (trefazni, 200Hz) - Nominalna frekvencija vibracija 12.000 vibracija/min - Amplituda 2,0 mm - Nivo buke 76 dB(A) - Snaga sabijanja betona 25 m³/h - Zaštita IP68	Šifra proizvoda: OLI VHN50AP 49.521 RSD	OLI CMM11 OLI CMM15 OLI CMM25 OLI CMT35
OLI VHN59AP vibro igla za beton 59mm, 5 m 	- Prečnik glave 59 mm - Dužina glave 420 mm - Dužina creva 5 m - Ukupna težina 17,4 kg - Nazivna struja 12 A - Nazivna snaga 0,9 kW - Napon 42V (trefazni, 200Hz) - Nominalna frekvencija vibracija 12.000 vibracija/min - Amplituda 2,3 mm - Nivo buke 76 dB(A) - Snaga sabijanja betona 35 m³/h - Zaštita IP68	Šifra proizvoda: OLI VHN59AP 57.167 RSD	OLI CMM15 OLI CMM25 OLI CMT35

VHN vibro igle

Za efikasno sabijanje betona u svim vrstama betonskih radova.

VHN serija internih električnih vibratora namenjena je za kvalitetnu konsolidaciju betona. Odlikuju se visokim performansama, stabilnim brojem obrtaja i izuzetnom otpornošću na habanje, što ih čini pouzdanim rešenjem u najzahtevnijim uslovima rada.

Tehničke karakteristike:

- Radni režim: Kontinuirani rad (S1)
- Napajanje: 42 V – 3 faze – 200 Hz
- Nominalna frekvencija: 12.000 vibracija u minuti

Heavy Duty vibro igle VHP

SLIKA	KARAKTERISTIKE	VP CENA RSD	PRIBOR
OLI VHP50AP vibro igla za beton Heavy-Duty 50 mm, 5 m 	- Prečnik glave 50 mm - Dužina glave 468 mm - Dužina creva 5 m - Ukupna težina 16,4 kg - Nazivna struja 15 A - Nazivna snaga 0,9 kW - Napon 42V (trefazni, 200Hz) - Nominalna frekvencija vibracija 12.000 vibracija/min - Amplituda 2,1 mm - Nivo buke 76 dB(A) - Snaga sabijanja betona 40 m³/h - Zaštita IP68	Šifra proizvoda: OLI VHP50AP 58.250 RSD	OLI CMM25 OLI CMT35
OLI VHP59AP vibro igla za beton Heavy-Duty 59 mm, 5 m 	- Prečnik glave 59 mm - Dužina glave 498 mm - Dužina creva 5 m - Ukupna težina 19,6 kg - Nazivna struja 17 A - Nazivna snaga 1,1 kW - Napon 42V (trefazni, 200Hz) - Nominalna frekvencija vibracija 12.000 vibracija/min - Amplituda 2,4 mm - Nivo buke 79 dB(A) - Snaga sabijanja betona 45 m³/h - Zaštita IP68	Šifra proizvoda: OLI VHP59AP 65.750 RSD	OLI CMM25 OLI CMT35
OLI VHP65AP vibro igla za beton Heavy-Duty 65 mm, 5 m 	- Prečnik glave 65 mm - Dužina glave 484 mm - Dužina creva 5 m - Ukupna težina 22,4 kg - Nazivna struja 24 A - Nazivna snaga 1,3 kW - Napon 42V (trefazni, 200Hz) - Nominalna frekvencija vibracija 12.000 vibracija/min - Amplituda 2,6 mm - Nivo buke 79 dB(A) - Snaga sabijanja betona 50 m³/h - Zaštita IP68	Šifra proizvoda: OLI VHP65AP 81.250 RSD	OLI CMM25 OLI CMT35

VHP Heavy Duty vibro igle

U Odnosu na VHN vibro igle – imaju veću centrifugalnu silu.

Imaju veću snagu i kapacitet sabijanja.

Potrebni su jači konvertori da ih pokreću.

Tehničke karakteristike:

- Radni režim: Kontinuirani rad (S1)
- Napajanje: 42 V – 3 faze – 200 Hz
- Nominalna frekvencija: 12.000 vibracija u minuti

Pretvarači - konvertori

SLIKA	KARAKTERISTIKE	VP CENA RSD	PRIBOR
OLI CMM 11 konvertor monofazni, 0.8 kW, 1 izlaz 	- Tip rama ručka - Broj izlaza 1 - Napojni električni kabl 3,5 m - Težina 17 kg - Ulazni napon i frekvencija 230V 1-fazni, 50Hz - Ulazna struja 2,5A - Ulazna snaga 0,5 kW - Izlazni napon i frekvencija 42V $\pm$ 10% 3-fazni, 200Hz - Izlazna struja 11A - Izlazna snaga 0,8 kW	Šifra proizvoda: OLI CMM11 49.208 RSD	OLI VHN38AP OLI VHN50AP
OLI CMM 15 konvertor monofazni, 1.1 kW, 1 izlaz 	- Broj izlaza 1 - Napojni električni kabl 3,5 m - Težina 25 kg - Ulazni napon i frekvencija 230V 1-fazni, 50Hz - Ulazna struja 6A - Ulazna snaga 1,1 kW - Izlazni napon i frekvencija 42V $\pm$ 10% 3-fazni, 200Hz - Izlazna struja 14A - Izlazna snaga 1,0 kW	Šifra proizvoda: OLI CMM15 61.658 RSD	OLI VHN38AP OLI VHN50AP OLI VHN59AP
OLI CMM 25 konvertor monofazni, 1.8 kW, 2 izlaza 	- Tip rama - metalni ram - Broj izlaza 2 - Napojni električni kabl 3,5 m - Težina 34 kg - Ulazni napon i frekvencija 230V 1-fazni, 50Hz - Ulazna struja 10A - Ulazna snaga 1,8 kW - Izlazni napon i frekvencija 42V $\pm$ 10% 3-fazni, 200Hz - Izlazna struja 25A - Izlazna snaga 1,8 kW	Šifra proizvoda: OLI CMM25 83.250 RSD	OLI VHN38AP OLI VHN50AP OLI VHN59AP OLI VHP50AP OLI VHP59AP OLI VHP65AP
OLI CMT 35 konvertor trofazni, 3,3 kW, 3 izlaza 	- Tip rama točkovi - Broj izlaza 3 - Napojni električni kabl 5,0 m - Težina 41 kg - Ulazni napon i frekvencija 400V 3-fazni, 50Hz - Ulazna struja 6A - Ulazna snaga 3,3 kW - Izlazni napon i frekvencija 42V $\pm$ 10% 3-fazni, 200Hz - Izlazna struja 36A - Izlazna snaga 2,6 kW	Šifra proizvoda: OLI CMT35 149.917 RSD	OLI VHN38AP OLI VHN50AP OLI VHN59AP OLI VHP50AP OLI VHP59AP OLI VHP65AP

**OLI CLS00102 nosač-
stega za čelične oplata
za eksterni vibrator
MVE290**



- Dužina 389 mm
- Širina 291 mm
- Visina 122 mm
- Težina 7,2 kg
- Električni alat sa više dimenzija otisaka 68,07 x 105,92 mm, 134,87 x 115,06 mm, 89,92 x 124,97 mm
- Pneumatski alat sa više dimenzija otisaka 180,09 mm

Šifra proizvoda:
OLI CLS00102

37.492 RSD

OLI MVE290/6N-HF-
10A0

**OLI CLW00102 nosač-
stega za drvene oplata
za eksterni vibrator
MVE290**



- Dužina 389 mm
- Širina 291 mm
- Visina 122 mm
- Težina 6,4 kg
- Električni alat sa više dimenzija otisaka 68,07 x 105,92 mm, 134,87 x 115,06 mm, 89,92 x 124,97 mm
- Pneumatski alat sa više dimenzija otisaka 180,09 mm

Šifra proizvoda:
OLI CLW00102

38.142 RSD

OLI MVE290/6N-HF-
10A0

**OLI MVE290/6N-HF-10A0
oplatni-eksterni vibrator
velike frekvencije, 6.000
o/min**



- Višestruka naponska vrednost 3ph 42V - 3ph 230 / 400V (*tolerancija $\pm 10\%$)
- Fiksna frekvencija 50Hz i 200Hz
- Varijabilna frekvencija 0 ÷ 100Hz
- Radna temperatura -10 °C / +40 °C
- Maksimalna buka 85 dB (A) na udaljenosti od 1 m

Šifra proizvoda:
OLI MVE290/6N-H

24.992 RSD

OLI CLS00102
OLI CLW00102

- Koriste se kako u fabrikama za proizvodnju betonskih panela, tako i na gradilištima.
- Idealno su rešenje ukoliko ne može da se primeni sabijanje betona sa vibro iglama (interno - u direktnom kontaktu sa betonom).





STRIDON GROUP DOO
OVLAŠĆENI ZASTUPNIK
I UVOZNIK



WWW.PRODAVNICAALATA.RS



VOJISLAVA ILIĆA 141G



0112886509



UGRINOVAČKA 212



0112100056



OFFICE@STRIDON.RS

