

# VIBRAČNÍ TECHNIKA



**HERVISA  
PERLES**

**KATALOG 2023**

## MECHANICKÉ PONORNÉ VIBRÁTORY + OHEBNÉ HŘÍDELE

### MECHANICKÝ PONORNÝ VIBRÁTOR

<b>Model</b>	<b>CMP 2 kW</b>
El. příkon	2300 W
Napětí	230 V / 50 Hz
Otáčky	16.000 ot. / min.
Krytí	IP 44
Rozměry	130 x 290 x 230 mm
Hmotnost	5,7 kg

- motor chrání velmi odolný kryt
- dvojitá izolace motoru
- snadná výměna ohebné hřídele s vibrační hlavicí
- možnost použití vibrační hlavičky až do průměru 57 mm
- pohonná jednotka váží pouze 5,7 kg



### OHEBNÉ HŘÍDELE S VIBRAČNÍ HLAVICÍ

Model	AM 28/3	AM 28/4	AM 28/5	AM 35/3	AM 35/4	AM 35/5	AM 42/3	AM 42/4
Průměr hlavičky	28 mm	28 mm	28 mm	35 mm	35 mm	35 mm	42 mm	42 mm
Délka hadice	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m
Vibrační výkon	8 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h
Hmotnost	6 kg	7 kg	8 kg	9 kg	10 kg	11 kg	10 kg	11 kg

Model	AM 42/5	AM 50/3	AM 50/4	AM 50/5	AM 57/3	AM 57/4	AM 57/5
Průměr hlavičky	42 mm	50 mm	50 mm	50 mm	57 mm	57 mm	57 mm
Délka hadice	5 m	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
Vibrační výkon	20 m <sup>3</sup> /h	29 m <sup>3</sup> /h	29 m <sup>3</sup> /h	29 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h
Hmotnost	12 kg	11 kg	12 kg	13 kg	12 kg	13 kg	14 kg



## VYSOKOFREKVENČNÍ PONORNÉ VIBRÁTORY

Model	AV 385	AV 425	AV 525T	AV 585T	AV 655T	AV 755T
Průměr hlavice	38 mm	42 mm	52 mm	58 mm	65 mm	75 mm
Délka hadice*	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Napětí	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz
Proud	5 A	5 A	7 A	8 A	13 A	14 A
Vibrační výkon	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	45 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h
Tepelná ochrana	ne	ne	ANO	ANO	ANO	ANO
Hmotnost	8 kg	10 kg	12 kg	13 kg	15 kg	17 kg

Délka přívodního kabelu: 10 m.

\* Na přání zákazníka je možno prodloužit pracovní hadici.

- bezpečné provozní napětí 42 V
- od průměru 52 mm součástí tepelná ochrana
- možnost prodloužení hadice
- možnost výměny kovové koncovky hlavice za gumovou
- výkon až 50 m<sup>3</sup> betonové směsi za hodinu
- dlouhá životnost



## STROPNÍ VYSOKOFREKVENČNÍ PONORNÉ VIBRÁTORY

Model	ERGO 385	ERGO 425	ERGO 525T	ERGO 585T	ERGO 655T	ERGO 755T
Průměr hlavice	38 mm	42 mm	52 mm	58 mm	65 mm	75 mm
Délka hadice	0,7 m	0,7 m	0,7 m	0,7 m	0,7 m	0,7 m
Napětí	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz
Proud	5 A	5 A	7 A	8 A	13 A	14 A
Vibrační výkon	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	45 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h
Tepelná ochrana	ne	ne	ANO	ANO	ANO	ANO
Hmotnost	8 kg	10 kg	12 kg	13 kg	15 kg	17 kg

Délka přívodního kabelu: 15 m.

- bezpečné provozní napětí 42 V
- ergonomické držadlo
- od průměru 52 mm součástí tepelná ochrana
- možnost výměny kovové koncovky hlavice za gumovou
- výkon až 50 m<sup>3</sup> betonové směsi za hodinu
- dlouhá životnost



## MĚNIČE FREKVENCE A NAPĚTÍ

Model	CAF 100	CAF 140	CAF 220	CAF 600
Vstup - napětí	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Vstup - proud	6,5 A	8,5 A	6 A	11 A
Výstup - napětí	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz
Výstup - výkon	1 kVA	2 kVA	2,2 kVA	2 x 2,2 kVA
Výstup - proud	14 A	21 A	30 A	2 x 30 A
Výstup - počet zásuvek	1	2	3	4
Hmotnost	25 kg	35 kg	43 kg	95 kg

- robustní trubkový rám chrání měnič a usnadňuje manipulaci
- přívodní kabel a zásuvky odpovídají příslušným normám EU
- dlouhá životnost
- součástí dodávky CAF 600 je transportní set



## ELEKTRONICKÉ MĚNIČE FREKVENCE A NAPĚTÍ

Model	VOLTO	e-POWER 2	e-POWER 3
Vstup - napětí	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Vstup - proud	6 A	12 A	16 A
Výstup - napětí	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz	42 V / 200 Hz
Výstup - výkon	1,1 kVA	3 kVA	4,5 kVA
Výstup - proud	16 A	30 A	40 A
Výstup - počet zásuvek	1	2	3
Hmotnost	10 kg	22 kg	26 kg

- elektronická ochrana při špatném zapojení k elektrické síti
- vysoký výkon při napětí 230 V
- dlouhá životnost
- nízká hmotnost





# VYSOKOFREKVENČNÍ PONORNÉ VIBRÁTORY SE ZABUDOVANÝM ELEKTRONICKÝM MĚNIČEM

Model	T-RUNNER PLUS 38	T-RUNNER PLUS 42	T-RUNNER PLUS 52	T-RUNNER PLUS 58	T-RUNNER PLUS 65	T-RUNNER PLUS 75
Průměr hlavice	38 mm	42 mm	52 mm	58 mm	65 mm	75 mm
Délka hadice*	7 m	7 m	7 m	7 m	7 m	7 m
Napětí	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Příkon	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	2,2 kW	2,2 kW
Proud	1,3 A	1,8 A	2,6 A	3,0 A	3,4 A	5,5 A
Vibrační výkon	20 m <sup>3</sup> /h	25 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	45 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h	55 m <sup>3</sup> /h
Hmotnost	12 kg	15 kg	17 kg	19 kg	21 kg	23 kg

\* Na přání zákazníka je možno prodloužit pracovní hadici.

- vibrátor a měnič v jednom celku, napětí 230 V
- elektroniku je možné napojit na diagnostiku
- možnost prodloužení hadice
- nízká hmotnost a mobilita



## PLOVOUCÍ VIBRAČNÍ LIŠTY

### POHONNÁ JEDNOTKA

Model	RVH 200
Motor	Honda GX25
Palivo	benzin
Hmotnost	10 kg

- snadné ovládání pomocí vodící tyče vpřed i vzad
- profesionální motor HONDA GX25
- odolná konstrukce



### HLINÍKOVÝ PROFIL

Model	PROFIL 1,5 M	PROFIL 2 M	PROFIL 2,5 M	PROFIL 3 M
Délka profilu	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m
Hmotnost	8 kg	10 kg	12 kg	14 kg



váš dodavatel:

Změna označení modelů a parametrů vyhrazena. Za tiskové chyby neneseme odpovědnost.