

# MÜLLER Wibratory serii HFV

## Zmienny moment oraz brak rezonansu

Wibratory tej serii zapewniają maksymalną wydajność przy minimalnych drganiach gruntu. Są idealne do zastosowań w budownictwie inżynierskim w miastach lub na obszarach wrażliwych na wibracje, ze względu na bezrezonansowy rozruch oraz zatrzymanie. Ponadto amplituda może być regulowana podczas pracy. Naturalna częstotliwość gleby może zatem zostać wzięta pod uwagę, przez co praca przebiega skutecznie już z niewielką wibracją.

### Zastosowania

- Praca w miastach, blisko budynków
- W miejscach wrażliwych na wibracje
- Głównie w glebach piaszczystych

### Zalety

- Minimalne wibracje otoczenia
- Szybkie dostosowywanie do warunków glebowych
- Technologia łatwa w obsłudze

Model			MS-10 HFV	MS-16 HFV	MS-20 HFV	MS-24 HFV	MS-28 HFV	MS-32 HFV	MS-40 HFV	MS-48 HFV	MS-62 HFV
Siła odśrodkowa	F (max.)	kN	610	968	1230	1480	1473	1980	2006	2960	2998
Moment mimośrodowy	M stat (zmienny)	kgm	0–10	0–16	0–19,5	0–24	0–28	0–32	0–39,2	0–48	0–62
Prędkość	n (max.)	obr/min	2358	2370	2400	2350	2190	2375	2160	2350	2100
Częstotliwość	f (max.)	Hz	39.3	39.5	40.0	39.2	36.5	39.6	36.0	39.0	35.0
Siła wyciągająca	F (max.)	kN	180	300	300	400	500	600	600	600	800
Waga (dynamiczna)	bez zacisku	kg	1700	2565	2530	2900	3120	4850	4870	6520	6805
Waga (całkowita)	bez zacisku	kg	2300	3530	3600	5050	5320	7250	7280	9700	11165
Amplituda	bez zacisku/pala	mm	11.8	12.5	15.4	16.5	18.0	13.2	16.1	14.7	18.2
Zapotrzebowanie na moc	P (max.)	kW	147/203	297/408	413	404/551	428/514	570/685	630/756	682/823	980/735
Przepływ	Q Motor (max.)	l/min	253/348	508/699	708	693/945	734/880	1045/1175	1080/1296	1170/1410	1680/1260
Ciśnienie	p (max.)	bar	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Wymiary	Długość L	mm	1635	2080	2080	1920	1920	2371	2371	2371	2371
	Szerokość B	mm	732	782	782	893	893	800	880	1123	1180
	Wysokość H	mm	1530	2060	2060	2240	2240	2455	2455	2525	2525
	Wysokość podstawy T	mm	330	350	350	451	451	345	345	860	860
Generator	Model	MS-A	170/260*	260/420*	420	420/570*	420/570*	570/700*	700/840*	700/840*	1050
Pojedynczy zacisk	Model	MS-U	72	150	150	180	180	250	250	360	360
	Model alternatywny	MS-U	100								
Podwójny zacisk	Model	MS-U	2 x 54	2 x 70	2 x 90	2 x 90	2 x 90	2 x 150	2 x 150	2 x 180	2 x 180
	Model alternatywny	MS-U	2 x 70	2 x 90	2 x 100	2 x 100	2 x 100		2 x 180		

\* Kombinacja dla zwiększenia wydajności

### Zmienny moment mimośrodowy

