

# Walraven VibraTek® MS-M Amortyzatory sprężynowe

Kompaktowy amortyzator sprężynowy do lekkich, wysokoobrotowych urządzeń

## Walraven VibraTek® MS-M

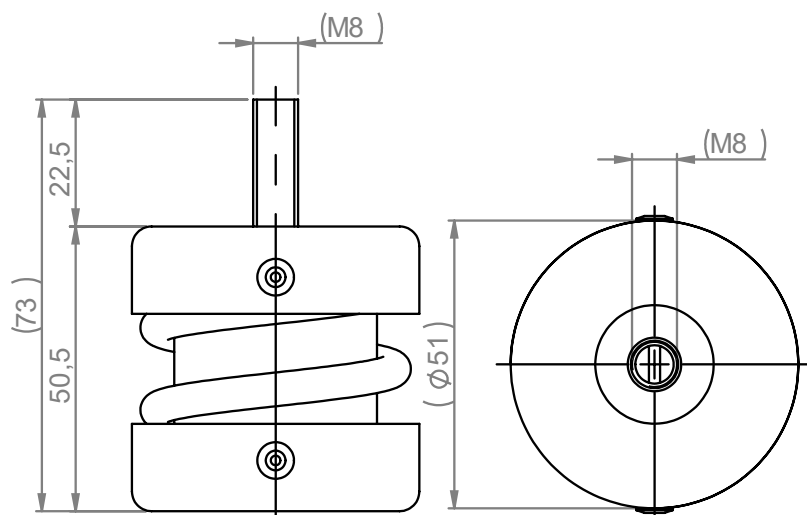
## Zalety i właściwości



- Niski amortyzator sprężynowy z gwintem zewnętrznym M8 do lekkich urządzeń i niewielkich przestrzeni
- Zalecany do urządzeń o prędkościach obrotowych powyżej 1000 obr/min
- Stalowa rama mocowana mechanicznie do sprężyny metalowymi nitami
- Stal: ocynkowana

## Rysunek techniczny

## Zastosowanie



- Wszystkie typy maszyn o prędkościach obrotowych powyżej 1000 obr/min

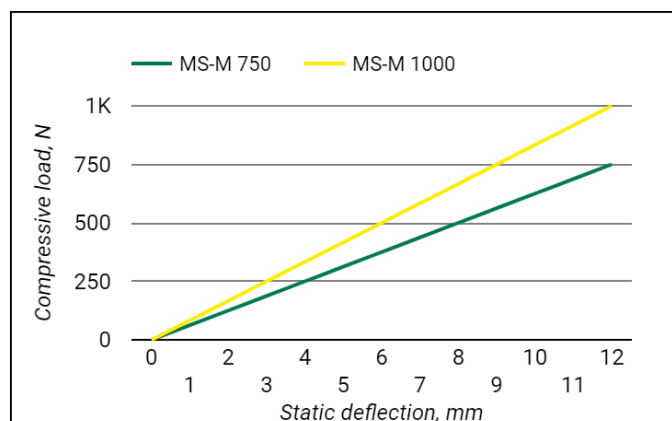
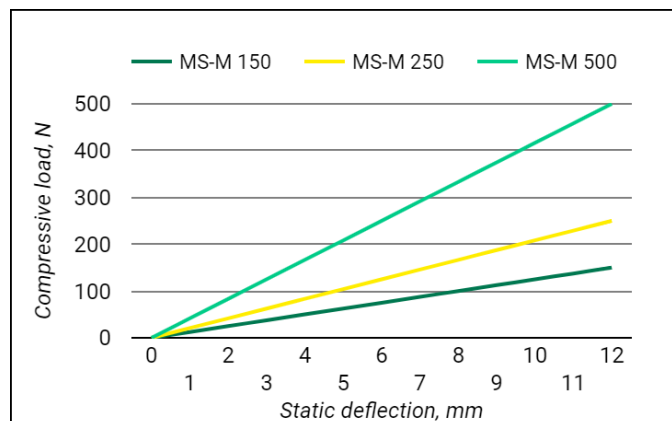
## 1. Szczegóły dot. produktu i opakowania

Nr kat.	Opis	Wymiary	Sztuka		Opak 1	
			[szt.]	EAN13	[szt.]	EAN13
2800200150	MS-M Amort. spręż.	150/M8	1	8719942045186	50	8719942045193
2800200250	MS-M Amort. spręż.	250/M8	1	8719942045216	50	8719942045216
2800200500	MS-M Amort. spręż.	500/M8	1	8719942045247	50	8719942045254
2800200750	MS-M Amort. spręż.	750/M8	1	8719942045278	50	8719942045285
2800201000	MS-M Amort. spręż.	1000/M8	1	8719942045308	50	8719942045315

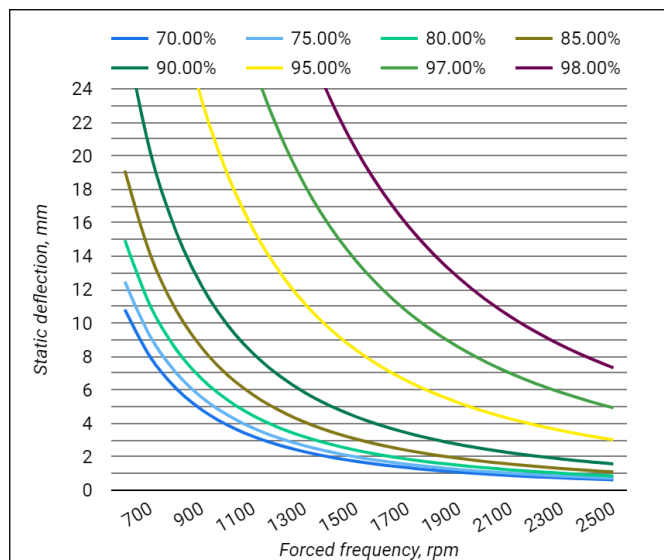
## 2. Parametry wydajnościowe

Nr kat.	Opis	Wymiary	Max. Ugięcie	Min. obciąż.	Max. obciąż.	Opt. obciąż.
			[mm]	[N]	[N]	[N]
2800200150	MS-M Amort. spręż	150/M8	12mm	25	150	30-140
2800200250	MS-M Amort. spręż	250/M8	12mm	40	250	50-230
2800200500	MS-M Amort. spręż	500/M8	12mm	80	500	100-450
2800200750	MS-M Amort. spręż	750/M8	12mm	125	750	150-680
2800201000	MS-M Amort. spręż	1000/M8	12mm	125	1000	200-980

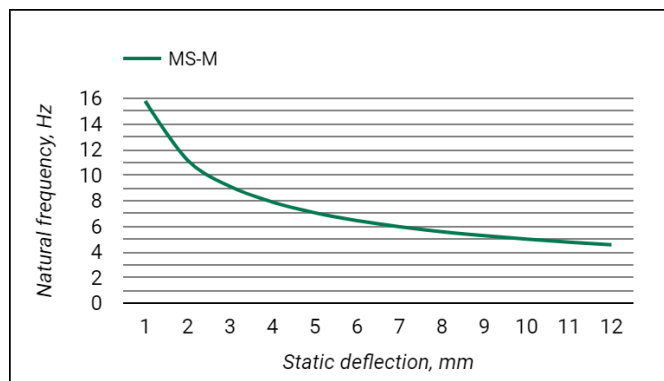
### 2.1 Wykres ugięcia w funkcji obciążenia



### 2.2 Wykres wydajności wibroizolacji



### 2.2 Wykres częstotliwości własnej



## 3. Inne właściwości

Opis	Wartość
Współczynnik tłumienia	0.005
Maksymalne przeciążenie przejściowe % przy maksymalnym obciążeniu	50 %
Temperatura pracy	-90° C do +200 °C