

PODSTAWY SPRĘŻYNOWE

PA. Vibro-MSR

Wielosprężynowa podstawa z ogranicznikiem

Zespół sprężyn o dobranej nośności izoluje urządzenie od podłoża. Konstrukcja ograniczająca ruch wspiera stabilne zamocowanie.

Zastosowanie

Urządzenia instalacyjne i maszyny o niskiej częstotliwości wymuszenia.



Parametry podstawowe

- Ugięcie: 25 mm przy maksymalnym obciążeniu.
- Częstotliwość własna: 3 Hz przy maksymalnym obciążeniu.

Warianty i parametry doboru

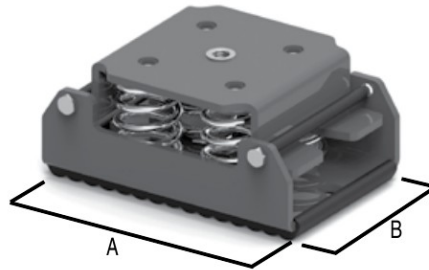
Wariant PA. Vibro-MSR	Sprężyny [szt.]	A × B × H [mm]	Maks. obciążenie [daN]
50.2	2	160 × 66 × 80	50
100.2	2	160 × 66 × 80	100
200.2	2	160 × 66 × 80	200
300.2	2	160 × 66 × 80	300
100.4	4	170 × 120 × 85	100
200.4	4	170 × 120 × 85	200
400.4	4	170 × 120 × 85	400
600.4	4	170 × 120 × 85	600
250.5	5	170 × 120 × 85	250
500.5	5	170 × 120 × 85	500
750.5	5	170 × 120 × 85	750

Parametry dotyczą produktu bazowego i warunków podanych w źródle. Obciążenia dotyczą jednego elementu, chyba że tabela wskazuje jednostkę powierzchniową lub liniową. 1 daN = 10 N. Jednostki kp i kg zachowano tam, gdzie występują w źródle.

PA. Vibro-MSR

Budowa i warunki zastosowania

Oznaczenia wymiarów podstawy



Rysunek produktu bazowego. Źródło: [dokument producenta](#), str. 1. Jednostki według rysunku; bez zachowania skali.

Dobór i warunki zastosowania

1. Dobór oprzeć na obciążeniu każdej podpory i częstotliwości wymuszenia. Maksymalna nośność nie oznacza jednakowej skuteczności izolacji w całym zakresie obciążeń.
2. Zapewnić miejsce na ugięcie robocze i przemieszczenia urządzenia. Sposób kotwienia, poziomowania i ustawienie ograniczników określić dla wybranego wykonania.

Dokumentacja produktu

Nazwa bazowa: Vibro-MSR. [Strona produktu](#)

01. [Vibro-MSR Restrained Anti-vibration Spring Mount](#)

Opracowanie techniczne Przybył Akustyka na podstawie dokumentacji produktu bazowego. Zestawienie wspiera dobór; geometrię mocowań i kompletację należy odnieść do wybranego wariantu oraz projektu. Stan danych źródłowych: 11.09.2026.