

# 2. Maschinenschuhe

## Produktbeschreibungen

### FSM-Serie

FSM ist eine Maschinenschuh-Serie, die speziell für freistehende Anwendungen mit hohem Anspruch an eine wirkungsvolle Dämpfung von Schwingungen und Lärm entwickelt wurde, wie sie von Maschinen und anderen Ausrüstungsgegenständen ausgehen.

FSM eignet sich besonders für Anwendungen, die keine Schraublöcher haben oder bei denen die Schraublöcher schwer zugänglich sind. FSM besteht aus einer nivellierenden Platte mit einem Belag aus Reibgummi, der auf einem eingebauten, schraubbaren

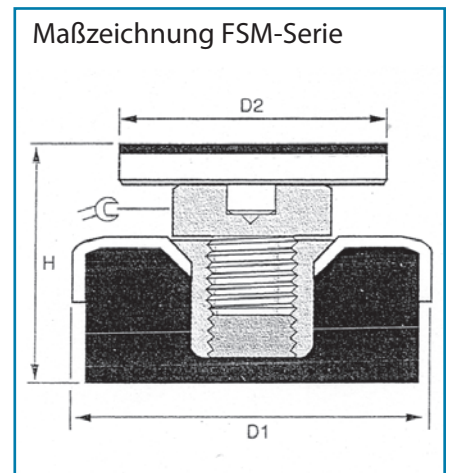
Zapfen in einer Stahlkappe ruht, und einem Dämpfungselement aus kräftigem Gummi. Die Konstruktion des Maschinenschuhs widersteht den meisten Typen von Fetten, Säuren, Ölen und Kühlmitteln, die in der Industrie verwendet werden. Mit seiner durchdachten und geprüften Konstruktion mit ausgezeichneten nivellierenden Eigenschaften ist FSM die selbstverständlich beste Wahl für die meisten Maschinentypen, die in der Industrie verwendet werden, z.B. Werkzeugmaschinen, Werkstattmaschinen sowie Stanz- und Lochmaschinen.


#### Vorteile

- ➔ Für Einsätze, bei denen keine Bolzenlöcher existieren oder zu erreichen sind
- ➔ Schalldämpfend
- ➔ Effektive Schwingungsdämpfung
- ➔ Belastung bis 1.000 kg

#### Anwendungen

- ➔ Stanzmaschinen
- ➔ Werkstattmaschinen
- ➔ Werkzeugmaschinen
- ➔ Waagen
- ➔ Messtische



Modell	Höhe H, min-max [mm]	Ø D1 [mm]	Ø D2 [mm]	Ø D3 [mm]	 [mm]	Belastung, daN [kg]
FSM 11	55-65	80	60	M 20 x 1,5	30	50-500
FSM 12	67-77	120	80	M 24 x 2,0	36	400-1.000

# Ihre Fetech Vertriebspartner



Gummi-Fischer GmbH & Co. KG | Technischer Gummi- und Industriebedarf sowie Arbeitsschutz

Gummi-Fischer GmbH & Co. KG

Ansprechpartner: Frau Fischer · Ailingen Straße 3 · 88046 Friedrichshafen

Telefon: +49 (0)7541 9205-10 · Telefax: +49 (0)7541 9205-88

www.gummi-fischer.de · eMail: helene.fischer@gummi-fischer.de



**Hilger u. Kern Schwingungstechnik**

Hilger u. Kern GmbH Industrietechnik

Ansprechpartner: Frau Richter · Käfertaler Str. 253 · 68167 Mannheim

Telefon: +49 (0)621 3705-249 · Telefax: +49 (0)621 3705-402

www.hilger-kern.de · eMail: mrichter@hilger-kern.de



Roth Antriebs-, Schwingungs- und Fördertechnik

Ansprechpartner: Herr Sturm · Andernacher Str. 14 · 90411 Nürnberg

Telefon: +49 (0)911 99521-0 · Telefax: +49 (0)911 99521-70

www.roth-ing.de · eMail: roth-info@roth-ing.de



RRG INDUSTRIE-TECHNIK GmbH

Ansprechpartner: Frau Altenkamp · Brunshofstr. 10 · 45470 Mülheim an der Ruhr

Telefon: +49 (0)208 3783-126 · Telefax: +49 (0)208 3783-156

www.rrg.de · eMail: altenkamp@rrg.de

**WILHELM HERM. MÜLLER**



Wilhelm Herm. Müller GmbH & Co. KG

Ansprechpartner: Herr Brandes · Heinrich-Nordhoff-Ring 14 · 30826 Garbsen (OT Osterwald)

Telefon: +49 (0)5131 4522-0 · Telefax: +49 (0)5131 4522-10

www.whm.net · eMail: brandes@whm.net

**Technische Grundlagen**  
**Gummi-Metall-Elemente**  
**Maschinenschuhe**  
**Gummi-Hohlfedern**  
**Anschlagpuffer**  
**Elastomer-Federn**  
**Sonderelemente**