

# 1. Gummi-Metall-Elemente

## 1.2 Schienen

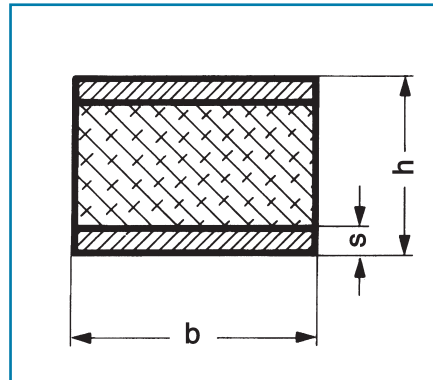
### (Teil 1)

Andere Druckkräfte und Abmessungen auf Anfrage.

Vorgenannte Belastungswerte beziehen sich auf die Qualität NK (Naturkautschuk ca. 55° Shore A).

Toleranzen:  $\pm$  ca. 5° Shore A  
 Standardqualität: mittel = ca. 55° Shore A  
 kurzfristig lieferbar.

Lieferbar auch in: hart = ca. 70° Shore A  
 weich = ca. 40° Shore A



#### Abmessung und Kenndaten

| b [mm] | h [mm] | l [mm] | s [mm] | Druckkraft [N/cm] | Schubkraft [N/cm] |
|--------|--------|--------|--------|-------------------|-------------------|
| 40     | 20     | 2.000  | 5      | 355               | 100               |
| 40     | 35     | 2.000  | 10     | 305               | 100               |
| 40     | 40     | 2.000  | 10     | 225               | 100               |
| 40     | 45     | 2.000  | 10     | 205               | 100               |
| 40     | 50     | 2.000  | 10     | 205               | 100               |
| 50     | 35     | 2.000  | 10     | 410               | 125               |
| 50     | 45     | 2.000  | 10     | 325               | 125               |
| 50     | 55     | 2.000  | 10     | 255               | 125               |
| 50     | 60     | 2.000  | 10     | 255               | 110               |
| 50     | 70     | 2.000  | 10     | 255               | 100               |
| 60     | 35     | 2.000  | 10     | 560               | 150               |
| 60     | 60     | 2.000  | 10     | 305               | 137               |
| 60     | 80     | 2.000  | 10     | 305               | 120               |
| 70     | 30     | 2.000  | 10     | 665               | 182               |
| 70     | 45     | 2.000  | 10     | 530               | 182               |
| 70     | 50     | 2.000  | 10     | 410               | 182               |
| 70     | 55     | 2.000  | 10     | 355               | 180               |
| 70     | 65     | 2.000  | 10     | 355               | 180               |
| 70     | 80     | 2.000  | 10     | 355               | 145               |
| 80     | 45     | 2.000  | 10     | 665               | 205               |
| 80     | 80     | 2.000  | 10     | 410               | 165               |

#### Anmerkung:

Schienen können für kundenspezifische Anwendungen in Teillängen gesägt oder mit Bohrungen bzw. Gewinde konfektioniert werden.

# 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**