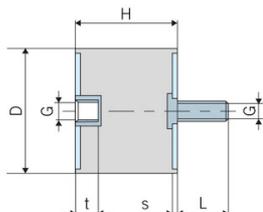


## ERIKS Zylindrische Schwingungsdämpfer B NR



Mit dem zylindrischen Schwingungsdämpfer Typ B von ERIKS lässt sich die Hälfte der Schwingungen in einer Anwendung auffangen. Dieses Produkt besteht aus einem zylindrischen Gummiteil mit einer Gewindestange auf der einen und einem Innengewinde auf der anderen Seite. Mit diesem Schwingungsdämpfer wird eine Maschine [z. B. ein Pumpe oder Ventilator] in einem Rahmen oder auf einem Untergrund befestigt. Die optimale Funktionsfähigkeit zeigt dieses Produkt bei Druckbelastung. Es ist allerdings Vorsicht geboten, denn wenn dieser Schwingungsdämpfer aus Gummi auf Scherung belastet wird, verringert sich der maximale Druck, den er standhalten kann, auf ein Sechstel. Außerdem ist dieser Schwingungsdämpfer nicht gegen Zugbelastungen resistent.



### Merkmale

**Typ:** B

**Material Gummi:** NR

### Konstruktion

- Die Standardausführung wird mit folgenden Werkstoffen hergestellt: Standardhärte: 50 Shore A Standard-Gummiqualität: NR 55 Standard-Metallqualität: ST37 galvanisiert, resistent gegen einen 72-stündigen Salzsprühetest mit neutralem Salznebel nach ISO 9227 REACH- und RoHS-konform Interessieren Sie sich für eine andere Ausführung? Erkundigen Sie sich dann nach: einer anderen Härte: 40 oder 70 Shore A einem anderen Elastomer: NBR, EPDM oder VMQ einem anderen Metall: Edelstahl 1.4301 [AISI304] oder Edelstahl 1.4401 [AISI316] spezifischer Konformität für Lebensmittelanwendungen: FDA oder EC1935