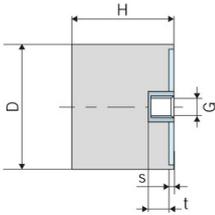


ERIKS Zylindrische Anschlagpuffer E NR



Mit dem zylindrischen Anschlagpuffer oder Schwingungsdämpfer Typ E von ERIKS lässt sich die Hälfte der Schwingungen in Ihrer Anwendung auffangen. Dieses Produkt besteht aus einem zylindrischen Gummiteil, das auf einer Seite mit einem Innengewinde versehen ist. Dieser Typ hat die gleiche Funktion wie die zylindrischen Schwingungsdämpfer des Typs A, B und C, wird aber nicht mit der Maschine verbunden. So kann sie leicht und schnell transportiert werden. Dieses Produkt kann auch als Anschlagpuffer verwendet werden, um Schläge oder Stöße aufzufangen und Schäden zu begrenzen. Die optimale Funktionsfähigkeit zeigt dieser Anschlagpuffer aus Gummi bei Druckbelastung. Es ist allerdings Vorsicht geboten, denn wenn dieses Produkt auf Scherung belastet wird, verringert sich der maximale Druck, den es standhalten kann, auf ein Sechstel. Außerdem ist dieser Schwingungsdämpfer nicht für Zugbelastungen geeignet.



Merkmale

Typ: E

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 Salzsprühtest 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 1.4401 (AISI316) oder Edelstahl 1.4301 (AISI304) spezifischer Konformität für Lebensmittelanwendungen: EC1935 oder FDA

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1