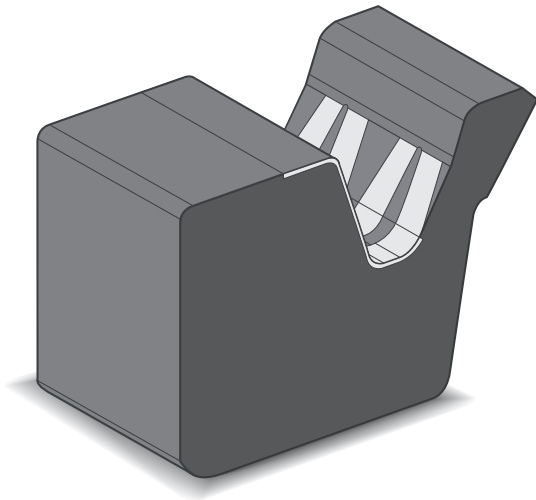




WELLENDICHTRINGE UND MAßGEFERTIGTE ARTIKEL AUS GUMMI-METALL UND ELASTOMEREN

Rev. 00 03-04-2017

WELLENDICHTRINGE TYP GM



- Wellendichtring aus Elastomer mit einvulkanisierter Fingerfeder aus Edelstahl.
- Diese Ausführung wird nach angeforderter Länge geliefert und bei schwierigen Einbausituationen eingesetzt. Durch die geteilte Ausführung ist die Montage vereinfacht.
- In der ungeteilten Version (nur auf Anfrage) ist er auch als Abstreifer für hydraulische Anwendungen geeignet.
- Diese Ausführung wird bei Schmierfett und staubigen Umgebungen eingesetzt.
- Der herstellbare Mindestinnendurchmesser ist 100 mm. Für kleinere Abmessungen kontaktieren sie direkt unser Vertriebsbüro.

Anwendungen

Bergbau und Erdarbeiten, allgemeiner Maschinenbau

Abmessungen: Mindestinnendurchmesser 100 mm; Maximaler Außendurchmesser 2.000 mm; größere Durchmesser können mehrteilig vulkanisiert werden.

Umfangsgeschwindigkeit: bis zu 25 m/s

Mittenversatz: bis zu 0,2 mm

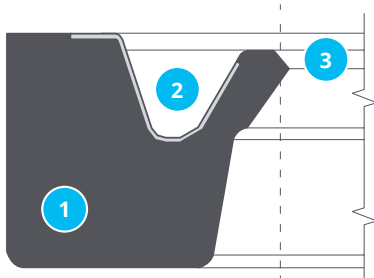
Wellenhärte: 40 HRC

Sonderausführung: Ra = 0,3 - 0,5

Druck: 0 BAR ("split") - 0.2 BAR ("endlos")

Einsatztemperaturen: - 40°C / + 220°C

Hinweise: Alle Betriebsparameter sind von den verwendeten Materialien und Mischungen abhängig.



Technische Merkmale

- 1 Körper aus Elastomeren
- 2 Vulkanisierte Fingerfeder
- 3 Geschnittene Dichtkante

Werkstoffe

- 1 Mischung:
NBR; FKM; VMQ; HNBR; EPDM
- 2 Fingerfeder:
AISI 301

Weitere Informationen über unsere Produkte und Abmessungen erhalten Sie auf unserer Homepage oder kontaktieren Sie direkt unser Vertriebsbüro.

F.Ili Paris S.r.l. a socio unico

fpparis.com

via Marconi 142/144, 24060 Castelli Calepio (BG) ITALY
☎ +39 035 442 5511 | 📠 +39 035 442 5478 | ✉ info@fpparis.com