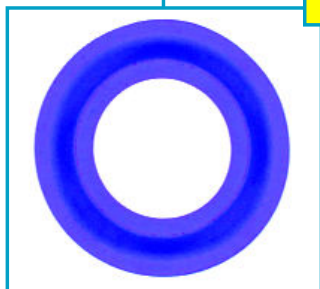
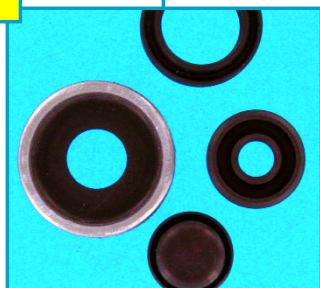




adhesion moulding joints
membranes rubber elastomer
giunti MODELLO Blasebälge

STANDARDDICHTUNGEN



DAS UMFASSENDE ANGEBOT VON EFJM

EFJM ist spezialisiert auf die Konzipierung und Realisierung von Dichtsystemen für die Luftfahrt, die Verteidigungs-, die Pneumatikindustrie und auch für Hersteller von Abfüllmaschinen für flüssige, viskose und teigige Produkte.

Das Forschungs- und Entwicklungsteam bringt seine Erfahrung und sein Know-how für die Lösung von Problemen ein, die mit Dichtheit zu tun haben.

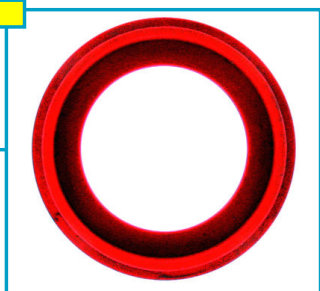
- Kolben aus Kompositstoff Edelstahl/Gummi/PTFE Compound
- Kolben aus Edelstahl/Gummi/PTFE Compound
- Führungsdichtungen aus PTFE Compounds
- Deformations-Dosiermembranen

Gummi ist ein mechanischer Werkstoff, dessen visko-elastischen Eigenschaften wir benutzen, um dem PTFE eine "Federwirkung" zu verleihen. Diese ermöglicht der dynamischen Zone (Lippe),

den Kontakt mit der statischen Zone aufrechtzuerhalten. Diese Dichtheitssysteme werden nach Maß und in Übereinstimmung mit dem Lastenheft des Kunden ausgeführt und zwar unter Beachtung der Vorgaben seiner Umgebung.

DAS KNOW-HOW ÜBER ELASTOMERE

Von der Qualität der Elastomere hängt der optimale Einsatz der Dichtheitssysteme in der Arbeitsumgebung ab. EFJM hat Formeln für Gummi optimiert, die speziell auf die Verwendung des Endprodukts angepasst sind und verfügt über ein Labor, das für die Kontrolle der physikalisch-chemischen Eigenschaften der Elastomere ausgestattet ist. Wir haben einen permanenter Vorrat zur Verfügung, um den verschiedenen, spezifischen Kundenwünschen effektiv und zeitnah gerecht zu werden.



EFJM, Produktprogramm

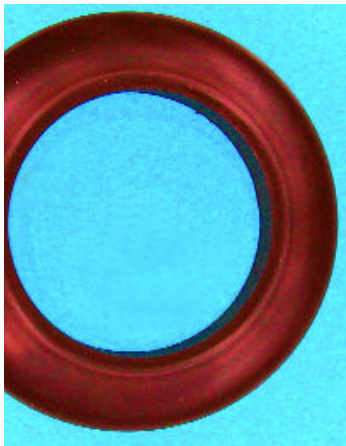
Wenn man meint, dass Standarddichtungen Gegenstand eines Standardangebots sind, vergisst man, dass für sehr viele Benutzer die Standarddichtung keine solche ist! Haben Sie ein System entworfen, für das eine dynamische Dichtheit mittels O-Ringen benötigt wird? Nachdem Sie die Ihnen bekannten Händler und Hersteller gefragt haben, kommen Sie zum Schluss, dass Sie Ihren Entwurf ändern müssen, damit die auf dem

Markt erhältlichen Dichtungen eingesetzt werden können, die Ihren Anforderungen nahe kommen. Das brauchen Sie nicht zu tun! Wir stehen Ihnen zur Verfügung und beraten Sie mit einer Auswahl von passenden Werkstoffen. Wir realisieren die Abmessungen Ihrer Anwendung, haben kurze Lieferfristen und wettbewerbsfähige Preise für eine große Produktpalette (O-Ringe, flach, L-förmig, SMS, Ruten-, Quad-Ring, Bildschirm-Ring).

SPEZIALIST FÜR KONZIPIERUNG UND REALISIERUNG VON DICHTUNGSTECHNIK

www.efjm.com - +33 2 32 58 10 09





Standarddichtungen

EFJM fertigt, seit 1967, Dichtungen, deren Formen, d.h. deren Abmessungen, durch Normen festgelegt oder in der gängigen

gegenüber Ozon und Witterungsbedingungen gewährleistet.

Nutzen Sie das Fachwissen von EFJM, um die Dichtung zu wählen, die Ihre Anforderungen am besten erfüllt.

Praxis üblich sind.

Zu dieser Standardkategorie rechnen wir: **O-Ringe, Dichtungsscheiben, L-Ringdichtungen, SMS-Dichtungen, Ferrule (Dichtkonus), Vierlippendichtungen, BS-Dichtungsronellen.**

Unser Produktangebot für Standarddichtungen aller Branchen ist sehr vielfältig und sehr einfach: **Wir fertigen alle Qualitäten in allen Mengen.**

Sie wählen z.B. einen "Nitrilkautschuk" für Anwendungen unter 110 °C mit Kohlenwasserstoff-Berührung, oder auch einen "EPDM", der eine gute Widerstandsfähigkeit



Über die richtige Wahl hinaus bieten wir Ihnen eine breite Service-Palette, um Ihre Erwartungen erfüllen zu können :

- Abmessungstoleranzen gemäß NFT47-501, Klasse A, -
- Qualitätsklasse gemäß NFT47-502, Klasse N.
- Härte (Shore): + oder - 5 A.

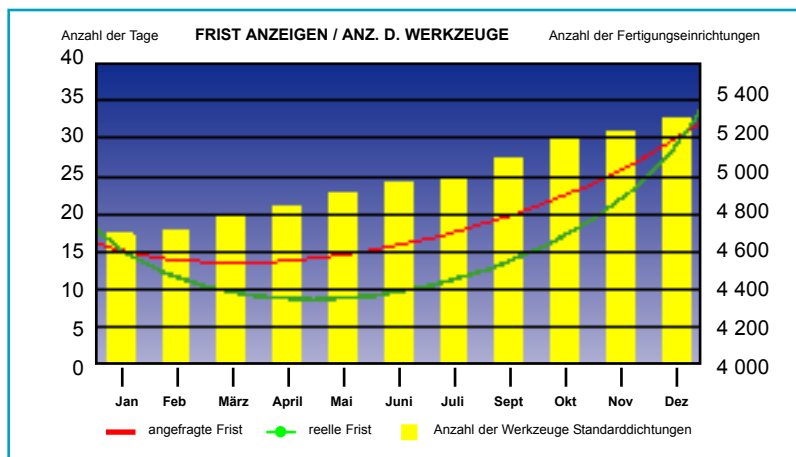


- Konformitätsbescheinigung nach NFL-, FD-Standards, 3A,...
- Ein Ansprechpartner für Ihre Auftragsabwicklung.
- Technischer Support und On-line-Beratung: efjm@efjm.com
- Lieferzeiten unter 15 Tagen.

Fragen Sie uns!

Von Innen Ø 10 bis Innen Ø 600 mm

Vom Torus Ø 1 bis Torus Ø 10 mm



EFJM: UNSERE KUNDEN

Groupe DCNS
Groupe SAFRAN
Groupe SIDEL
Groupe THALES
AIR PRECISION

CEA
DOSELEC
ERCA-FORMSEAL
GIAT
H. GRUNWALD GmbH

ISSARTEL Industrie
IZAR Constr. navales
L'HOTELLIER
LEICA Vectronix
NOVA

