MANUTENÇÃO, BAIXO VOLUME, PROTOTIPAGEM

ENTREGA RÁPIDA DE SOLUÇÕES COM CONFIABILIDADE

MATERIAL DE ESPECIALIDADE

Descrição	Observações	Cor	Range de Temperatura de Trabalho [°C]	Dureza DIN 53505 Shore A e Shore D a 23 °C	De acordo com a FDA	Diretiva UE 1935/2004	Diretiva UE 10/2011	EG Nr. 2002/72/EG	BfR 21 Recommendado	3A Padrão de Limpeza	ADI Livre Ingredient Declaration	USP Classe VI	KTW	W270	NSF 61	WRAS
Poliuretanos																
94 AU 925 (P100)	**Material Original Freudenberg**		–30 ... +110	A 94 ±5												
94 AU 30000 (P100)	**Material Original Freudenberg**		–35 ... +120	A 94 ±5												
P 500	Material Padrão Freudenberg Xpress, FDA		–20 ... +220	A 82 ±5												
Elastômeros																
85 EPDM 292	**Material Original Freudenberg, FDA/KTW**		–40 ... +150	A 85 ±5	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■
75 Fluoroprene XP40	**Material Original Freudenberg, FDA**		–15 ... +200	A 75 ±5	■	■			■	■	■					
85 NBR (N100)	Material Padrão Freudenberg Xpress		–30 ... +110	A 85 ±5												
85 FKM (F100)	Material Padrão Freudenberg Xpress		–20 ... +220	A 82 ±5												
85 EPDM (E100)	Material Padrão Freudenberg Xpress		–45 ... +130	A 85 ±5												
85 HNBR (N300)	Material Padrão Freudenberg Xpress		–20 ... +150	A 85 ±5												
Plástico																
L 100	POM															
L 200	PA - Nylon															
Plástico Fluorados (PTFE)																
W FLON (T 300)	PTFE Puro		–200 ... +260	D ≥58	■											
G FLON (T 900)	Carga: 15% Vidro, 5% MoS2		–200 ... +260	D 55 ... 60												
T 500	Carga: 15% Vidro,		–200 ... +260	D 55 ... 60												
B FLON (T 400)	Carga: 40% Bronze, 2% Carbono		–200 ... +260	D 62 ... 67												
C FLON (T 700)	Carga: 25% Carbono		–200 ... +260	D 62 ... 67												
EF FLON (Ekonol)	Carga: 10% Econol, Poliéster Aromático, FDA		–200 ... +260	D 57 ±3	■	■	■									
Resina com Tecido Aderente																
HG 517	**Material Original Freudenberg**		–30 ... +120													

OBSERVAÇÕES: DESCRIÇÃO EM COR AZUL: MATERIAL E DESIGN ORIGINAIS FREUDENBERG

Atualizado: Janeiro 2015

SEUS BENEFÍCIOS:

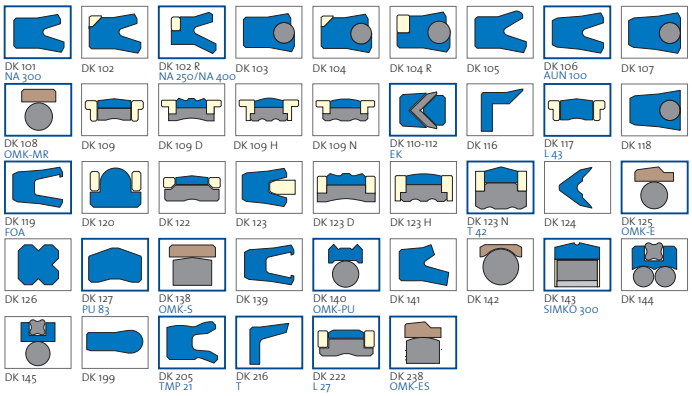
- Soluções em vedações customizadas
- Basedo em seus designs ou nossos
- Suporte e expertise disponíveis
- Perfis e materiais originais de produção em série (conforme FDA)
- Entregas rápidas para manutenção – se necessário dentro de 24 horas
- Fabricação em pequenos lotes econômicos
- Fabricação de protótipos

SERVIÇO DE ATENDIMENTO BRASIL

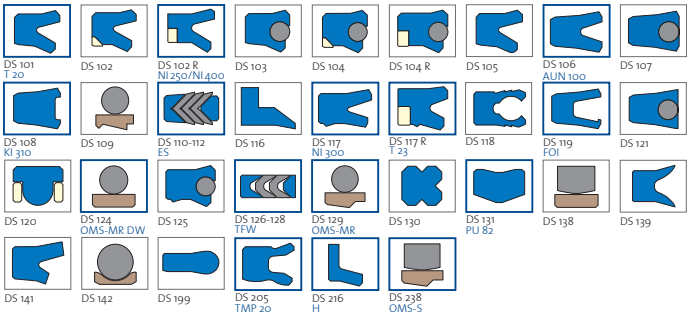
tel. (11) 4072-8112

E-Mail freudenbergxpress-br@fnst.com

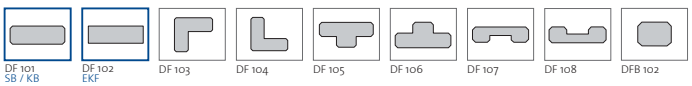
Gaxetas de Êmbolo (DK)



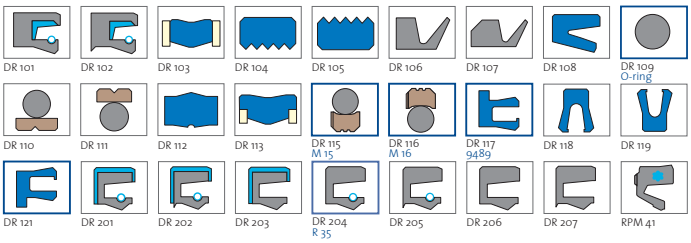
Gaxetas de haste (DS)



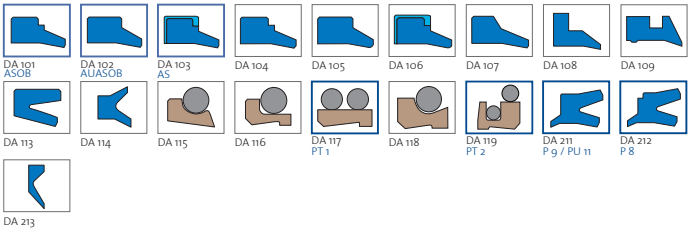
ANÉIS guias (DF)



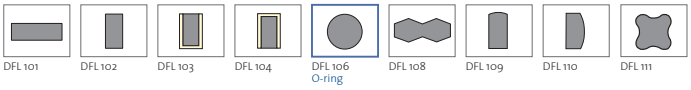
Vedações Rotativas (DR)



Raspadores (DA)



Vedações Estáticas (DFL)



Anel Backup (DST)

OBSERVAÇÃO: CÓDIGO E MOLDURAS EM AZUL: MATERIAL E DESIGNS ORIGINAIS FREUDENBERG

FREUDENBERG-NOK
SEALING TECHNOLOGIES

FREUDENBERG-NOK
INNOVATING TOGETHER

21 PT 007 0,5 11-15