

FREUDENBERG XPRESS® – REPARATUR- BEDARF, KLEINSERIEN, PROTOTYPING

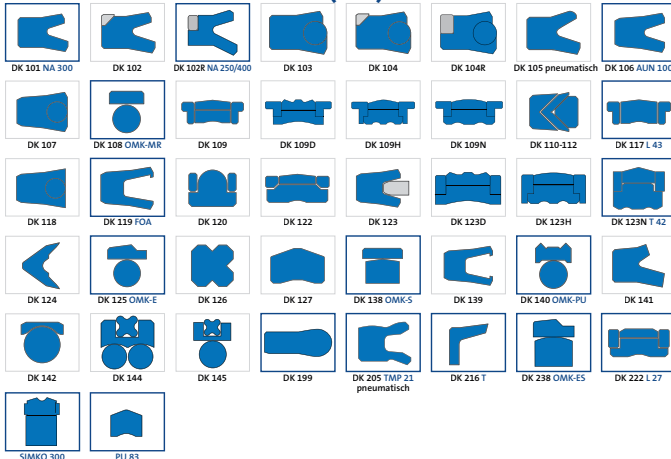
SCHNELLE LIEFERUNG VON DICHTUNGSLÖSUNGEN UND FORMTEILEN IM QUALITÄTSSTANDARD DER SERIE

FREUDENBERG XPRESS® WERKSTOFFÜBERSICHT

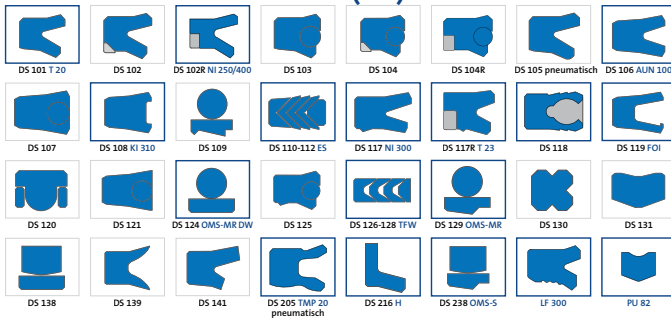
BEZEICHNUNG	VERMERK	PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	MASSE	FREIGABEN									
				ISO 15848-3	ISO 15848-4	ISO 15848-5	ISO 15848-6	ISO 15848-7	ISO 15848-8	ISO 15848-9	ISO 15848-10	ISO 15848-11	ISO 15848-12
POLYURETHAN													
94 AU 925	Original Freudenberg Werkstoff	• -30 bis +110 A 94 I3	2.500										
94 AU 30000	Original Freudenberg Werkstoff	• -35 bis +120 A 94 I3	380										
95 AU V142	Original Freudenberg Werkstoff	• -30 bis +110 A 94 I3	380										
92 AU 21300	Original Freudenberg Werkstoff: Teflonreparatur	• -50 bis +110 A 92 I3	380										
94 AU 21730	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform, hydrolysefest	• -25 bis +110 A 94 I3	380	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
93 AU V167	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform, hydrolysefest	• -20 bis +110 A 94 I3	2.500	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ELASTOMERE													
72 NBR 902	Original Freudenberg Werkstoff	• -40 bis +100 A 75 I5	250										
70 FKM 576	Original Freudenberg Werkstoff	• -15 bis +200 A 70 I5	250										
75 FKM 585	Original Freudenberg Werkstoff	• -10 bis +200 A 75 I5	250										
70 EPDM 292	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform	• -40 bis +150 A 70 I5	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
85 EPDM 292	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform	• -40 bis +150 A 85 I5	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
70 NBR 438	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform	• -25 bis +100 A 70 I5	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
85 NBR 436	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform	• -25 bis +100 A 85 I5	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
75 Fluoreprene XP 41	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform	• -15 bis +200 A 75 I5	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
85 Fluoreprene XP 43	Original Freudenberg Werkstoff: FDA-konform	• -15 bis +200 A 85 I5	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
85 NBR 33994	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff	• -25 bis +100 A 85 I5	2.500	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
82 FKM 33991	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff	• -20 bis +200 A 82 I5	2.500	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
85 HNBR 33993	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff	• -20 bis +140 A 85 I5	2.500	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
POLYETYLEN (PE)													
FFTE B602	Original Freudenberg Werkstoff	• -200 bis +260 D 66 I3	500										
FFTE C106	Original Freudenberg Werkstoff	• -200 bis +260 D 66 I3	500										
W FLON	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff: Virgin / FDA	• -200 bis +260 D 60 I3	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
G FLON	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff: 15% Glas + 5% MoS2	• -200 bis +260 D 58 I3	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
B FLON	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff: 40% Bronze	• -200 bis +260 D 61 I3	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
C FLON	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff: 25% Kohle	• -200 bis +260 D 64 I3	1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
E FLON	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff: 10% Econom / FDA	• -200 bis +260 D 57 I3	250	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SPEZIELLE WERKSTOFFE													
HIC 517	Original Freudenberg Werkstoff: Hartgewebe	• -40 bis +120	400										
FORM	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff	• -45 bis +100 D 85 I3	280	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PA	Standard Freudenberg Xpress Werkstoff	• -40 bis +110 D 85 I3	>280 bis 1.000	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Anmerkung: weitere Werkstoffe auf Anfrage. Auf xpress.fst.com finden Sie stets die aktuellste Werkstoffübersicht

KOLBENDICHTUNGEN (DK)



STANGENDICHTUNGEN (DS)



IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Maßgeschneiderte Dichtungslösungen
- Auf Basis Ihrer oder unserer Zeichnungen
- Kompetente Beratung
- Originalprofile und -werkstoffe der Serienproduktion
- Schnelle Lieferung für den Reparaturbedarf – innerhalb von 24 Stunden, falls erforderlich
- Wirtschaftliche Produktion von Kleinserien
- Lösungen für die Prozessindustrie, einschließlich FDA-Konformität und Zulassungen wie USP Class VI
- Prototyping

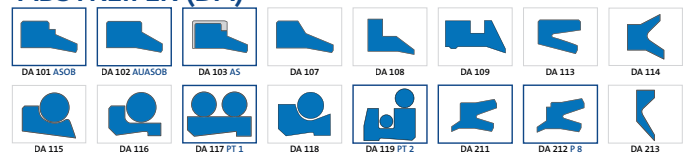
SERVICE CENTER DEUTSCHLAND (HUB)

Telefon: +49 (0) 6691 208 192 • E-Mail: freudenbergxpress-de@fst.com

ROTATIONSDICHTUNGEN (DR)



ABSTREIFER (DA)



FÜHRUNGEN (DF)



FLACHDICHTUNGEN (DFL)



BACKRINGE (DST)



Hinweis: Kurzbezeichnungen und Bildrahmen in Blau: Freudenberg Design und Werkstoff. Weitere Original-Profile auf Anfrage erhältlich.