

Profilübersicht

Hydraulik - Kolbendichtungen

Profil-Nr.	Produkt-bez.	Profil-schnitt	Werk-stoff	Werk-stoff Nr.	p _{max} [bar]	T _{min} [°C]	T _{max} [°C]	V _{max} [m/s]
KD01	Kolben-packung		Fabric-NBR + POM	FB8001 PM9903	400	-30	105	0.5
KD15	Kolben-dichtung		NBR + PU	NB7001 PU9501	250	-30	100	0.5
KD16	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + Fabric-NBR + POM	NB8001 FB8001 PM9901	400	-30	105	0.5
KD17	Kolben-dichtung		NBR + PTFE	NB7001 PT6003	400	-30	105	5.0
KD18	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + TPE + POM	NB8001 TP7301 PM9901	400	-30	105	0.5
KD19	Schwerlast-kolben-dichtung		NBR + PTFE + POM +	NB8001 PT6003 PM9901	400	-30	105	1.5
KD20	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + POM	NB8001 PM9901	150	-30	105	0.5
KD23	Kolben-dichtung		PU, NBR	PU9201 NB9201	400 150	-30	100 105	0.5

Profilübersicht

Hydraulik - Kolbendichtungen

Profil-Nr.	Produkt-bez.	Profil-schnitt	Werk-stoff	Werk-stoff Nr.	p _{max} [bar]	T _{min} [°C]	T _{max} [°C]	V _{max} [m/s]
KD26	Kolben-dichtung		NBR + Stahl- feder	NB9001 FE9901 CN9901	60	-30	105	0.5
KD40	Kolben-dichtung		PU + POM	P9401 PM9901	400	-30	100	0.5
KD41	Kolben-dichtung		NBR + PTFE	NB7001 PT6002	400	-30	105	0.5
KD42	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + TPE + POM	NB8001 TP5001 PM9901	700	-30	105	0.5
KD43	Kolben-dichtung		NBR + Fabric- NBR + POM	NB8001 FB8001 PM9901	500	-30	105	0.5
KD46	Kompakt-kolben-dichtung		PU + POM + NBR	PU9201 PM9901 NB7001	400	-30	100	0.5
KD48	Kolben-dichtung		NBR + TPE + POM	NB8001 TP5501 PM9901	700	-30	105	0.3
KD49	Kolben-dichtung		NBR + PU	NB8001 PU6001	400	-30	100	0.5

Profilübersicht

Hydraulik - Kolbendichtungen

Profil-Nr.	Produkt-bez.	Profil-schnitt	Werk-stoff	Werk-stoff Nr.	p _{max} [bar]	T _{min} [°C]	T _{max} [°C]	V _{max} [m/s]
KD501	Kolben-dichtung		NBR + PU	NB7001 PA9904	800	-30	105	0.5
KD503	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + TPE + POM	NB8001 TP7301 PM9901	400	-30	105	1.0
KD504	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + Fabric-NBR + POM	NB8001 FB8001 PM9901	500	-30	105	0.5
KD518	Kompakt-kolben-dichtung		NBR + POM + TPE	NB8001 PM9905 TP7301	400	-30	105	0.5
KD751	Federge-spannte Kolben-dichtung		PTFE + Stain-less	PT6002 CN9902	350	-150	250	15.0
KD753	Kolben-dichtung		NBR + PTFE	NB7001 PT6003	400	-30	105	2.0
KD755	Kolben-dichtung		NBR + PTFE	NB8001 PT6003	400	-30	105	5.0

Weitere Profilierung und Werkstoffe (auch für kleinere Stückzahlen) auf Anfrage.

Die angegebenen Zahlenwerte stellen unverbindliche Höchstwerte für die einzelnen Werkstoffkombinationen dar.