



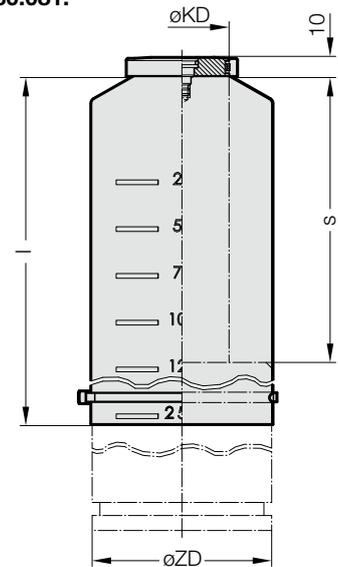
KOLBENSTANGENSCHUTZ, FIBRO-TEX®



Einbaubeispiel



2480.081.



Beschreibung:

Der Kolbenstangenschutz, FIBRO-TEX® schützt die Kolbenstange der Gasdruckfeder vor negativen Einflüssen wie z.B.:

- Schmutzeinzug
- Beschädigungen an der Kolbenstangenoberfläche
- Adhäsion von Schmutzpartikeln
- Öl- und / oder Emulsionseinzug

Das atmungsaktive Material des Kolbenstangenschutzes, FIBRO-TEX® erfordert keine zusätzliche Belüftung.

Durch den Kolbenstangenschutz, FIBRO-TEX® wird die Lebensdauer der Gasdruckfeder unter rauen Einsatzbedingungen wesentlich erhöht.

Hinweis:

Im Lieferumfang enthalten ist der Kolbenstangenschutz, FIBRO-TEX®, inkl. Scheibe mit Schraube und O-Ring, vormontiert mit Kabelbinder (kolbenstangenseitig), Kabelbinder (zylinderrohrseitig) liegt lose bei. Der Kolbenstangenschutz wird in 250 mm Länge geliefert. Die Länge des Kolbenstangenschutzes wird entsprechend auf die Hublänge der Gasdruckfeder gekürzt.

Technische Daten:

Werkstoff:	Kolbenstangenschutz:	Polytetrafluor-ethylen (ePTFE)
	Scheibe:	Stahl brüniert
	Kabelbinder (kolbenstangenseitig):	Polyamid
	Kabelbinder (zylinderrohrseitig):	Polyamid
Arbeits-temperatur:		0°C - 80°C
Temperatur-beständigkeit:		-35°C - 200°C
Chemische Beständigkeit:	Säuren:	sehr gut
	Laugen:	sehr gut
	Lösungsmittel:	sehr gut
Witterungsbeständigkeit:	Sonnenlicht (UV):	sehr gut
	Ozon:	sehr gut
	Wasser:	sehr gut
Ölbeständigkeit:	mineralisch:	sehr gut
	synthetisch:	sehr gut

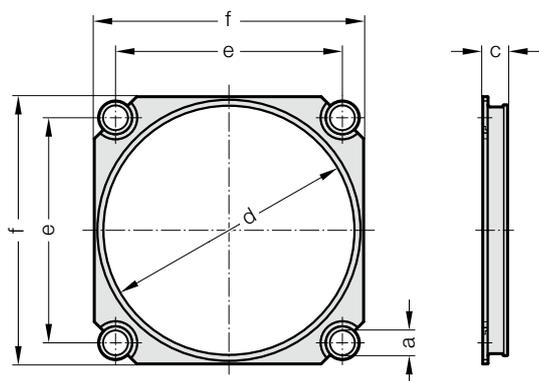
2480.081. Kolbenstangenschutz, FIBRO-TEX®

Gasdruckfedertyp	Bestell-Nummer	øKD	øZD	s	l	2480.13.03000.	2489.14.01500.	2484.13.03000.	2488.13.04200.	2487.12.04200.	2487.12.33.04200.	2480.13.05000.	2489.14.03000.	2484.13.05000.	2488.13.06600.	2487.12.06600.	2487.12.33.06600.	2480.13.07500.	2484.13.07500.	2488.13.09500.	2487.12.09500.	2489.14.05000.	
2480.081.095.050.250	2480.081.095.050.250	50	95	10 - 250	250	•	•	•															
2480.081.095.060.250	2480.081.095.060.250	60	95	10 - 250	250				•	•	•												
2480.081.120.065.250	2480.081.120.065.250	65	120	10 - 250	250							•	•	•									
2480.081.120.075.250	2480.081.120.075.250	75	120	10 - 250	250										•	•	•						
2480.081.150.065.250	2480.081.150.065.250	65	150	10 - 250	250																		•
2480.081.150.075.250	2480.081.150.075.250	75	150	10 - 250	250													•	•				
2480.081.150.090.250	2480.081.150.090.250	90	150	10 - 250	250															•	•		

HALTEPLATTE FÜR BUNDFLANSCH KABELBINDERZANGE



2480.081.00.057.



Einbaubeispiel



2480.081.00.057. Halteplatte für Bundflansch

Bestell-Nummer	Zylinderrohr- ϕ	a	c	d	e	f
2480.081.00.057.095	95	12	12	96.2	92	110
2480.081.00.057.120	120	12	12	121.2	109.5	130
2480.081.00.057.150	150	16	11	151.2	138	162

Beschreibung:

Bei Befestigung der Gasdruckfeder mit einem Bundflansch kann eine zusätzliche Halteplatte verwendet werden. Die Halteplatte wird an der Oberseite des Bundflansches mit Befestigungsschrauben montiert.

Werkstoff:

Halteplatte: Kunststoff Scheiben: Stahl

Beachte:

Die Halteplatte richtet sich nach dem Zylinderrohrdurchmesser der Gasdruckfeder.

2480.081.00.007 Kabelbinderzange



Beschreibung:

Zum Befestigen der Kabelbinder empfehlen wir, die Verwendung einer Kabelbinderzange

Hinweis:

Bestell-Nummer für Ersatz Kabelbinder
2480.081.00.006.1 (kolbenstangenseitig)
2480.081.00.006.2 (zylinderrohrseitig)

Mindestzugfestigkeit:	220 bis 540 N
Kabelbinderbreite:	4,8 bis 7,6 mm
Hublänge:	25,4 mm