



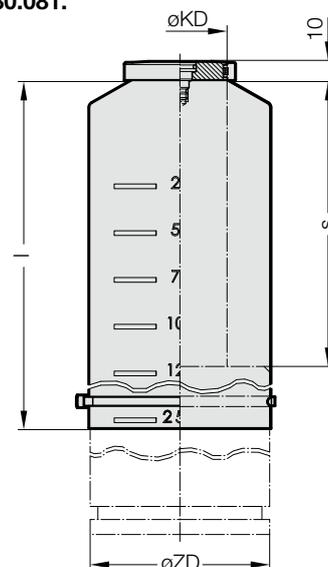
# PROTECTION DE TIGES DE PISTON, FIBRO-TEX®



Exemple de montage



2480.081.



## Description :

La protection de tige de piston, FIBRO-TEX® protège la tige de piston d'agressions extérieures telles que :

- Infiltration de saletés
- Domages à la surface de la tige de piston
- Accrochage de particules de saleté
- Infiltration d'huile et / ou d'émulsion

La matière respirante de la protection de tige de piston, FIBRO-TEX ne nécessite aucune aération supplémentaire.

La durée de vie du ressort à gaz est nettement augmentée dans des environnements hostiles grâce à l'utilisation de la protection de tige de piston FIBRO-TEX®.

## Remarque :

Sont inclus dans la livraison la protection de tige de piston FIBRO-TEX®, ainsi qu'une rondelle + vis et joint torique préassemblés avec collier (coté tige de piston), ainsi que le collier coté corps de ressort à gaz seul. La protection de tige de piston est livrée en longueur 250. Elle devra être ajusté à la course du ressort à gaz.

## Données techniques:

Matière :	Protection de tiges de piston :	Polytétrafluoroéthylène (ePTFE)
	Rondelle :	acier bruni
	Serre-câbles (côté tige de piston) :	Polyamide
	Serre-câbles (côté tube du cylindre) :	Polyamide
Température de service :		0°C - 80°C
Résistance à la température :		-35°C - 200°C
Résistance chimique :	Acides :	très bon
	Bases :	très bon
	Solvants :	très bon
Résistance aux intempéries :	Rayons solaires (UV) :	très bon
	Ozone :	très bon
	Eau :	très bon
Résistance aux huiles :	minérales :	très bon
	synthétiques :	très bon

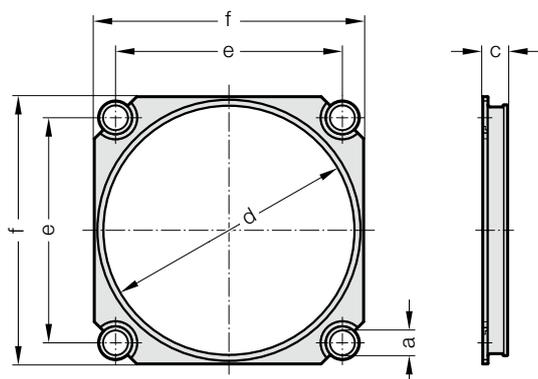
## 2480.081. Protection de tiges de piston, FIBRO-TEX®

Type de ressort à gaz	N° de commande	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	50	95	10 - 250	250	•	•	•														
	2480.081.095.060.250	60	95	10 - 250	250				•	•	•											
	2480.081.120.065.250	65	120	10 - 250	250							•	•	•								
	2480.081.120.075.250	75	120	10 - 250	250										•	•	•					
	2480.081.150.065.250	65	150	10 - 250	250																	•
	2480.081.150.075.250	75	150	10 - 250	250													•	•			
	2480.081.150.090.250	90	150	10 - 250	250															•	•	

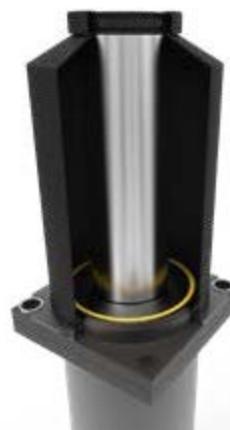
## PLAQUE DE MAINTIEN POUR BRIDE COMPOSITE PINCE DE SERRE-CÂBLES



2480.081.00.057.



Exemple de montage



### 2480.081.00.057. Plaque de maintien pour bride composite

N° de commande	Diamètre du tube	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

#### Description :

En cas de fixation des ressorts à gaz avec une bride composite, une plaque de maintien supplémentaire peut être utilisée. La plaque de maintien est montée sur le côté supérieur de la bride composite avec les vis de fixation.

#### Matière :

Plaque de maintien : Plastique Rondelles : Acier

#### Attention :

La plaque de maintien dépend du diamètre du tube de cylindre des ressorts à gaz.

### 2480.081.00.007 Pince de serre-câbles



#### Description :

Pour la fixation du collier, nous préconisons l'utilisation d'une pince à collier

#### Remarque :

Numéro d'article pour les colliers en rechange  
2480.081.00.006.1 (coté tige de piston)  
2480.081.00.006.2 (coté cylindre)

Résistance à la traction minimale:	220 jusqu'à 540 N
Largeur de serre-câbles:	4,8 jusqu'à 7,6 mm
Longueur de course:	25,4 mm