

## DIAFRAGMA PTFE DE LONGA VIDA ÚTIL

### Os diafragmas PTFE ARO® de Longa Vida Útil mantêm suas bombas funcionando por mais tempo

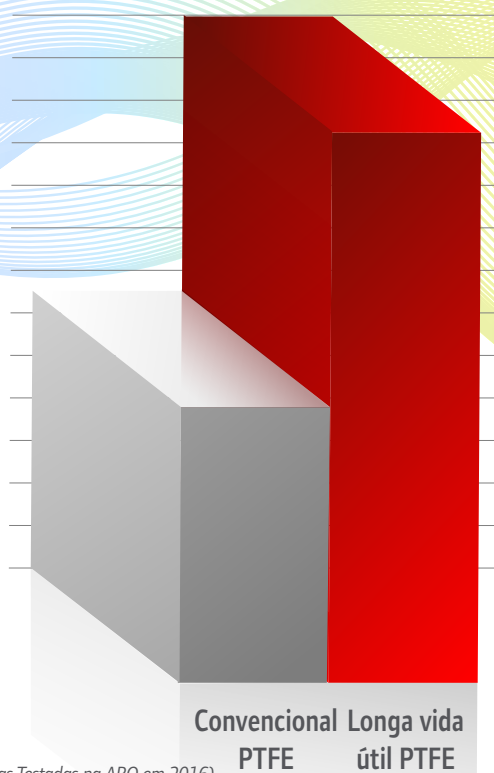
- ▶ Aumenta em 2 vezes o tempo de serviço quando comparado aos diafragmas PTFE\* padrão
- ▶ Feito com PTFE exclusivo que promove maior duração da flexibilidade
- ▶ Tem a mesma resistência química excelente do PTFE convencional
- ▶ Fácil substituição dos diafragmas PTFE existentes

\*conforme medido pelo período médio entre falhas

### Os Diafragmas PTFE ARO® de Longa Vida Útil são a melhor escolha em relação aos diafragmas convencionais

A equipe de engenharia da ARO® avalia constantemente os avanços da tecnologia desse material e os aplica aos diafragmas. Depois de um teste de durabilidade acelerado lado a lado de seis meses, o diafragma PTFE de longa vida útil obteve o dobro de durabilidade em relação ao convencional utilizado atualmente.

#### Período Médio entre Falhas do Diafragma EXP de 1 pol.

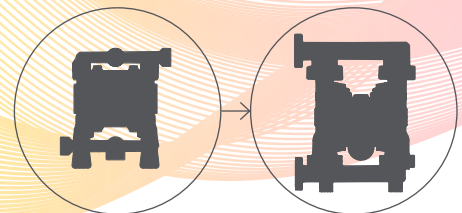


(30 Amostras Testadas na ARO em 2016)

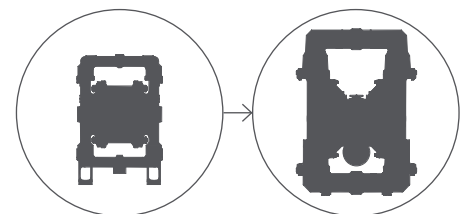


### Disponível para as bombas das Séries Compactas e EXP, que incluem:

- ▶ Projeto patenteado de válvula pneumática desbalanceada "sem emperramento" - evita problemas de emperramento associados a outras bombas
- ▶ Válvulas de escape de "Rápida Exaustão" - desviam o escape do ar frio provenientes de componentes propensos à formação de gelo, evitando o congelamento
- ▶ Com cinco anos de garantia, oferecemos a linha de bombas de maior confiabilidade atualmente no mercado.



Disponível em modelos Não Metálicos de 1/2 pol. a 2 pol.



Disponível em modelos Metálicos de 1/2 a 3 pol.

## Pedidos

Ao fazer o pedido, insira a letra "L" na posição 8 para obter o material do diafragma PTFE de longa vida útil

Posição	1	2		3	4	5		6	7	8		9		10	11
Exemplo:	PXXX	X	-	X	X	X	-	X	X	L	-	X	-	X	X

## Kits de Serviço

Tipo de Bomba		Modelos	Kit de serviço do motor pneumático	Kit de serviço da secção de fluido (esferas de PTFE e diafragmas de longa vida útil)
1 / 2 pol.	Não metálicos	PD05P, PE05P	637428	637427-TL
	Metálico	PM05P	637141	637140-TL
		PD05A, PD05R, PE05A, PE05R	637428	637427-TL
3 / 4 pol.	Não metálicos	PD07P, PE07P	637428	637427-TL
	Metálico	PD07R, PE07R	637428	637427-TL
1 pol.	Não metálicos	PD10P, PE10P, PD10E, PE10E	637397	637396-TL
	Metálico	PD10A, PD10R, PD10S, PE10A, PE10R, PE10S, PM10A, PM10R, PM10S	637397	637401-TL
1 1 / 2 pol.	Não metálicos	PD15P, PE15P, PD15E, PE15E	637389	637391-TL
	Metálico	PD15A, PD15R, PD15S, PE15A, PE15R, PE15S, PM15A, PM15R, PM15S	637389	637375-TL
2 pol.	Não metálicos	PD20P, PE20P, PD20E, PE20E	637369	637373-TL
		PD20R, PD20Y, PE20R, PE20Y, PM20R	637369	637309-TL
	Metálico	PD20A, PD20S, PE20A, PE20S, PM20A, PM20S	637421	637309-TL
		PF20A	637421	637310-TL
3 pol.	Metálico	PD30R, PE30R, PM30R	637369	637303-TL
		PD30A, PD30S, PE30A, PE30S, PM30A, PM30S	637421	637303-TL



Projetadas e desenvolvidas com precisão, as peças genuínas da ARO® utilizadas para a restauração de nossos equipamentos mantêm o desempenho, a qualidade original, a garantia e a certificação ATEX de periculosidade.