



**EXPERT Series**

**3/8"**  
**40.1 l/min**

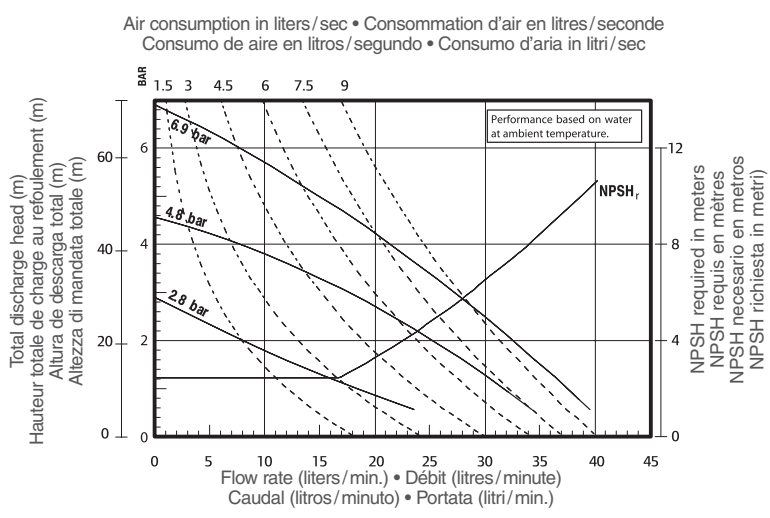
**3/8" Non-metallic Diaphragm Pump**  
Pompe non-métallique à membranes 3/8"  
Bomba no metálica de membrana, 3/8"  
Pompa non metallica a membrana da 3/8"



PD03P-BPS-PCC

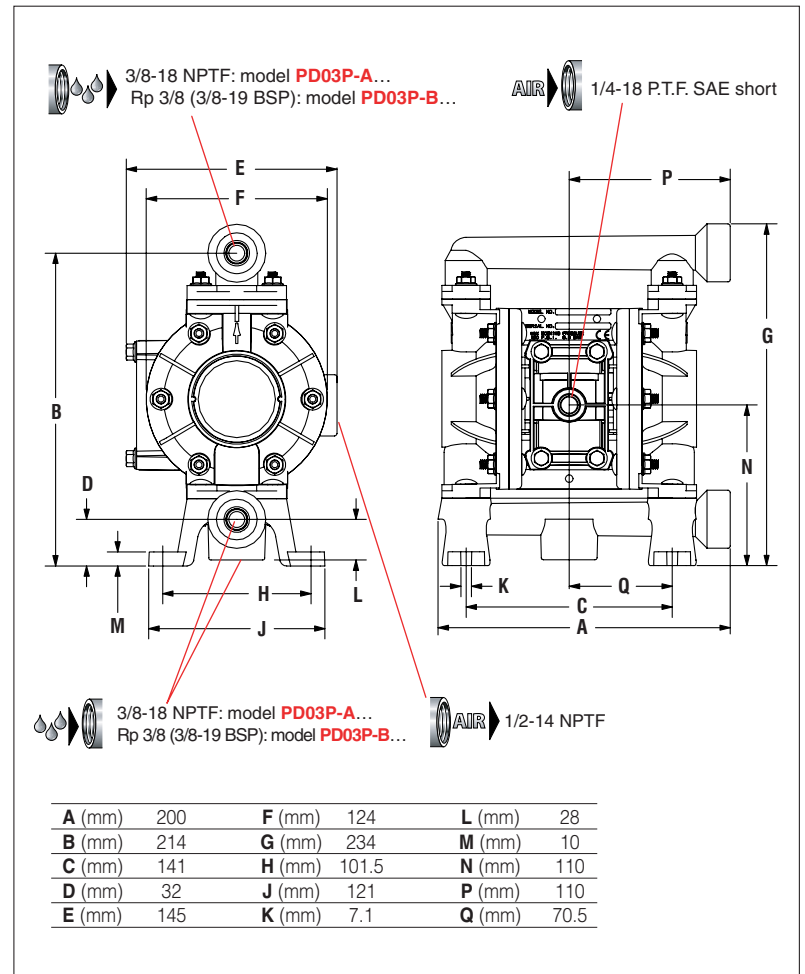


PD03P-BDS-DTT



**Dimensions • Dimensiones • Dimensioni**


Specifications – Especificaciones – Caratteristiche	
	1:1
	40.1 l/min
	0.083 litre
	6.9 bar (100 psi)
	1.6 mm
	2.60 m
	PD03P-XDS... 1.89 kg PD03P-XES... 1.93 kg PD03P-XKS... 2.04 kg PD03P-XLS... 2.10 kg PD03P-XPS... 1.56 kg PD03P-XRS... 1.59 kg



**3/8" Non-metallic Diaphragm Pump**  
 Pompe non-métallique à membranes 3/8"  
 Bomba no metálica de membrana, 3/8"  
 Pompa non metallica a membrana da 3/8"

<b>3/8"</b>	<b>EXPERT Series</b>	
<b>40.1 l/min</b>		

**Ordering menu**  
**Codification**  
**Codificación**  
**Informazioni per l'ordinazione**

Model Modèle Modelo	Center section Partie moteur Sección central Sezione centrale	Fluid connect. Raccordement Conexión Connessione	Wetted parts Partie mouillée Sección de fluido Parti cont. fluido	Hardware Visserie Tornillería Bullonería	Seat material Matière siège Material asiento Materiale sede	Ball material Matière bille Material bola Materiale sfera	Diaphragm material Matière membrane Material membrana Materiale membrana	Option
<b>PD03</b> Standard pump Pompe standard Bomba estándar Pompa Standard	<b>P</b> Polypropylene	<b>A</b> 3/8-18 NPTF <b>B</b> Rp 3/8 (3/8-19 BSP)	<b>K</b> PVDF (1 port) <b>L</b> PVDF (2 ports) <b>P</b> Polypropylene (1 port) <b>R</b> Polypropylene (2 ports)	<b>S</b> Stainless Steel Inox Acero inox. Acciaio inox	<b>D</b> Acetal <b>K</b> PVDF <b>P</b> Polypropylene <b>S</b> Stainless Steel	<b>A</b> Santoprene® <b>C</b> Hytrel® <b>S</b> Stainless Steel <b>T</b> PTFE <b>V</b> Viton®	<b>A</b> Santoprene® <b>C</b> Hytrel® <b>T</b> PTFE / Santoprene® <b>V</b> Viton®	- Standard Estándar  <b>AOS</b> AOS control (1) Commande AOS (1) Control AOS (1) Controllo AOS (1)
<b>PE03</b> Remote actuation capable (1) Pompe prééquipée options de contrôle (1) Bomba controlada externamente (1) Pompa a controllo elettronico (1)			 <b>ATEX certified</b> <b>D</b> Groundable Acetal (1 Port) Acetal conducteur (1 Port) Acetal conductor (1 puerto) Acetale ancorabile a terra (1 porto) <b>E</b> Groundable Acetal (2 Ports) Acetal conducteur (2 Ports) Acetal conductor (2 puertos) Acetale conduttivo (2 porte)					

(1) See details on page 70 — Voir détails page 70 — Ver información página 70 – Vedere informazione pagina 70.

**Accessories**  
**Accessoires**  
**Accesorios**  
**Accessori**



67388



66073-1



637442-2

**Air line connection Kit,**  
**no. 66073-1**

Kit includes Piggyback Filter/Regulator with gauge, pipe nipple and a 1.5 m section of air hose.

**Dual Inlet / outlet kits**

- no. 637442-1 (NPT Poly.)
- no. 637442-2 (NPT Acetal)
- no. 637442-3 (NPT PVDF)
- no. 637442-4 (BSP Poly.)
- no. 637442-5 (BSP Acetal)
- no. 637442-6 (BSP PVDF)

**Cycle counter kit,**  
**no. 67072** (see details page 68).

**Wall mount bracket, No. 67388**

**Service repair kits,**  
**no. 637428** (air section)  
**no. 637429-XX** (fluid section).

**Kit de connexion d'air,**  
**réf. 66073-1**

Ce kit comprend un filtre /régulateur avec manomètre, mamelon et tuyau de raccordement d'air, longueur 1,5 m.

**Kits Entrées / Sorties doubles**

- réf. 637442-1 (NPT Poly.)
- réf. 637442-2 (NPT Acetal)
- réf. 637442-3 (NPT PVDF)
- réf. 637442-4 (BSP Poly.)
- réf. 637442-5 (BSP Acetal)
- réf. 637442-6 (BSP PVDF)

**Compteur de cycles, réf. 67072**  
 (voir details page 68).

**Kit de montage mural, réf. 67388**

**Kits de réparation,**  
**réf. 637428** (section pneumatique),  
**réf. 637429-XX** (section fluide).

**Kit de conexión de aire,**  
**no. 66073-1**

El kit incluye filtro/regulador con manómetro, un conector y una manguera de aire de 1,5 m.

**Kits Entradas / Salidas dobles**

- no. 637442-1 (NPT Poly.)
- no. 637442-2 (NPT Acetal)
- no. 637442-3 (NPT PVDF)
- no. 637442-4 (BSP Poly.)
- no. 637442-5 (BSP Acetal)
- no. 637442-6 (BSP PVDF)

**Kit de contador de ciclos,**  
**no. 67072**  
 (presentado en página 68).

**Kit de montaje en pared,**  
**no. 67388**

**Kits de reparación,**  
**no. 637428** (sección de aire),  
**637429-XX** (sección de fluido).

**Kit collegamento condotti aria,**  
**cod. 66073-1**

Il kit comprende filtro / regolatore con manometro, raccordo filettato e tubo aria - lunghezza 1,50 mt.

**Doppio Ingresso / Uscita Kits**

- cod. 637442-1 (NPT Poly.)
- cod. 637442-2 (NPT Acetal)
- cod. 637442-3 (NPT PVDF)
- cod. 637442-4 (BSP Poly.)
- cod. 637442-5 (BSP Acetal)
- cod. 637442-6 (BSP PVDF)

**Kit contatore ciclo, cod. 67072**  
 (vedere pagina 68).

**Montaggio a parete, cod. 67388**

**Kit di riparazione,**  
**cod. 637428** (sezione pneumatica),  
**cod. 637429-XX** (sezione fluidi).