



**EXPERT
Series**

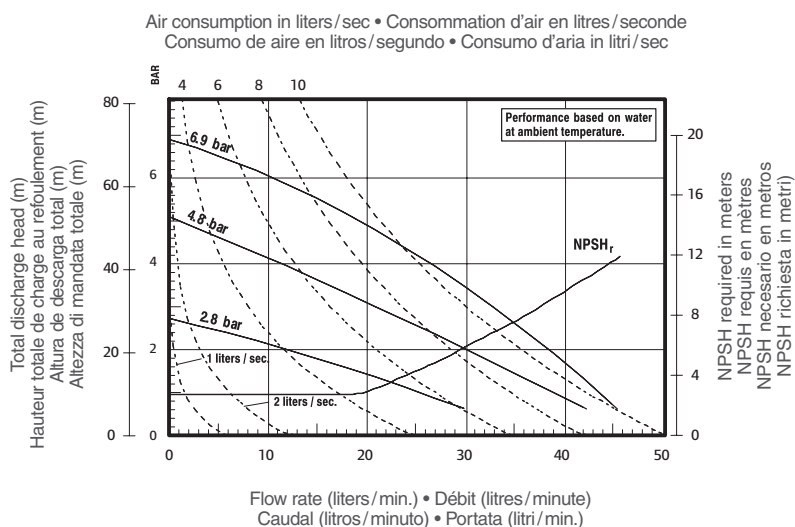
1/2"
45.4 l/min

1/2" Metallic Diaphragm Pump

Pompe métallique à membranes 1/2"
Bomba metálica de membrana, 1/2"
Pompa metallica a membrana da 1/2"



PD05A-BSS-FAA-B

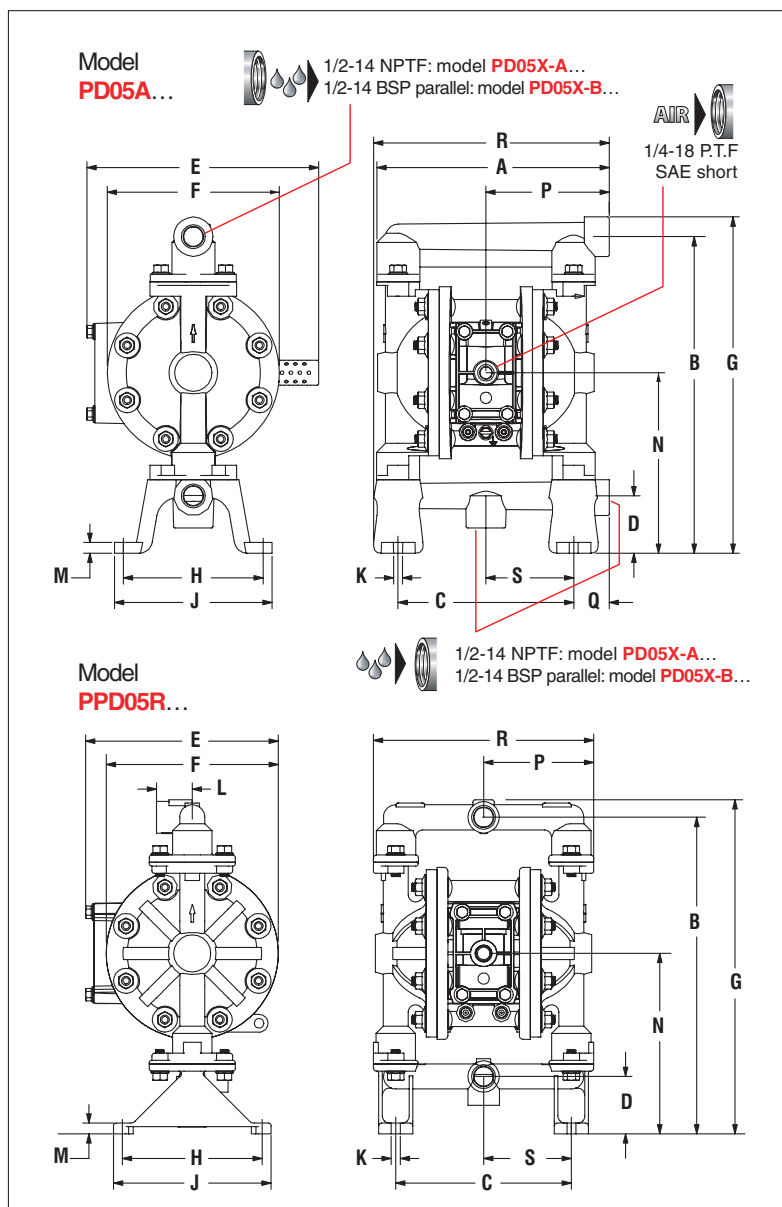


Specifications – Especificaciones – Caratteristiche

	1:1
	45.4 l/min
	0.15 litre
	6.9 bar (100 psi)
	2.4 mm
	2.80 m
	PD05A-XAS-... 4.70 kg PD05A-XSS-... 7.52 kg PD05R-XAS-... 3.65 kg PD05R-XSS-... 6.46 kg

Dimensions • Dimensiones • Dimensioni

Model	PD05A...	PD05R...
A (mm)	206	206
B	280	280
C	155.5	155.5
D	51	51
E	206	171
F	152	152
G	298	296
H	124	124
J	140	140
K	8	8
L	32	32
M	9.5	9.5
N	160	160
P	109	97
Q	31.5	31.5
R	209	195
S	78	78



1/2" Metallic Diaphragm Pump

Pompe métallique à membranes 1/2"

Bomba metálica de membrana, 1/2"

Pompa metallica a membrana da 1/2"

1/2"

45.4 l/min

EXPERT
Series



Ordering menu

Codification

Codificación

Informazioni per l'ordinazione

PD05R-BSS-PTT-B



Model Modèle Modelo Modello	Center section Partie moteur Sección central Sezione centrale	Fluid connection Raccordement Conexión Connessione	Wetted parts Partie mouillée Sección de fluido Parti cont. fluido	Hardware Visserie Tornillería Bulloneria	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
P X 0 5	X	- X	X	S	- X	X	X	- B
PD05 Standard pump Pompe standard Bomba estándar Pompa Standard	ATEX certified A Aluminium R Polypropylene	A 1/2-14 NPT B 1/2-14 BSP	A Aluminium S Stainless Steel Inox Acero inox. Acciaio inox	S Stainless Steel Inox Acero inox. Acciaio inox	F Aluminium P Polypropylene S Stainless Steel	A Santoprene® C Hytrel® G Nitrile S Stainless Steel T PTFE U Polyurethane V Viton®	A Santoprene® C Hytrel® G Nitrile T PTFE U Polyurethane V Viton®	B Standard Estándar BOS BOS control (1) Comande BOS (1) Control BOS (1) Controllo BOS (1)
PE05 Remote actuation capable (1) Pompe prééquipée options de contrôle (1) Bomba controlada externamente (1) Pompa a controllo elettronico (1)								

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

Accessories

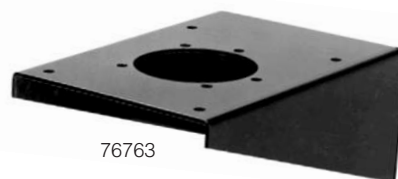
Accessoires

Accesorios

Accessori



66073-1



76763

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.

Wall mount kit, no. 76763

Service repair kits,
no. 637428 (air section)
no. 637427-XX (fluid section).

Kit de connexion d'air, réf. 66073-1

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

Kit de montage mural, réf. 76763

Kits de réparation,
réf. 637428 (section
pneumatique),
réf. 637427-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.

Montaje en pared, no. 76763

Kits de reparación,
no. 637428 (sección de aire),
no. 637427-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.

Montaggio a parete, cod. 76763

Kit di riparazione,
cod. 637428 (sezione
pneumatica), cod. 637427-XX
(sezione fluidi).