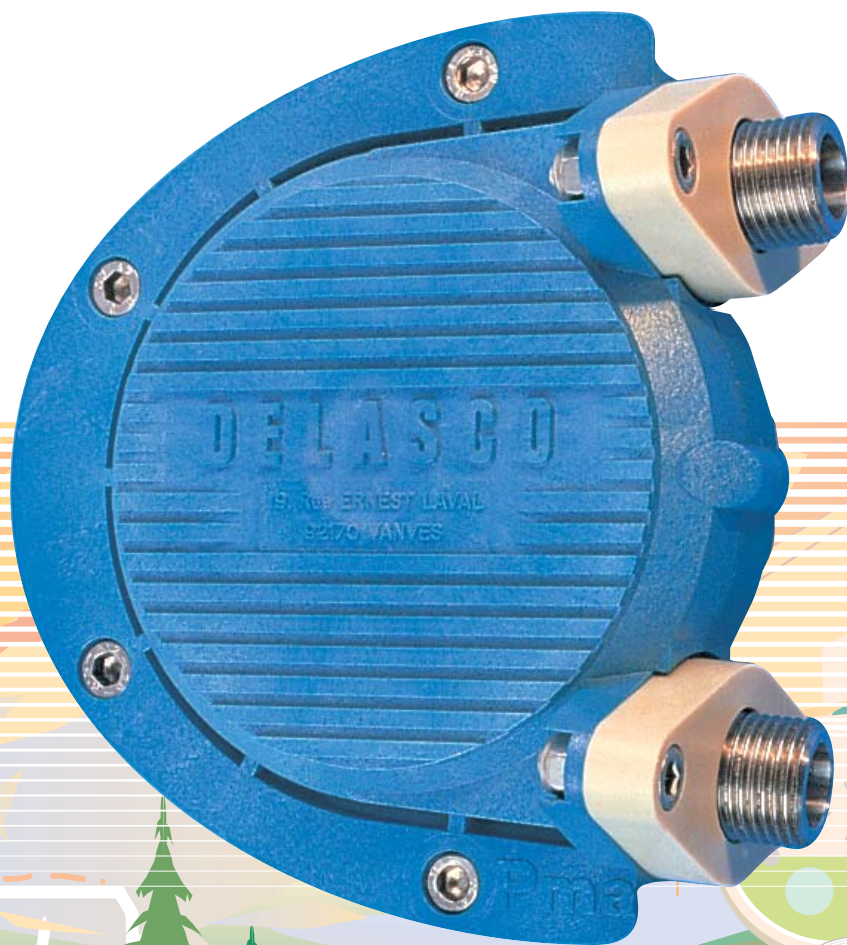


PCM DELASCO

Série PMA

La solution simple pour le transfert
et le dosage en industrie



Des pompes au process

Série PMA de PCM Pompes :

Le principe de la pompe à tube repose sur la capacité que possède ce dernier à se déformer puis à reprendre sa forme initiale.

▶ Avantages

Du principe péristaltique :

- Fonctionnement à sec
- Auto-amorçage
- Pompe sans étanchéité
- Réversibilité

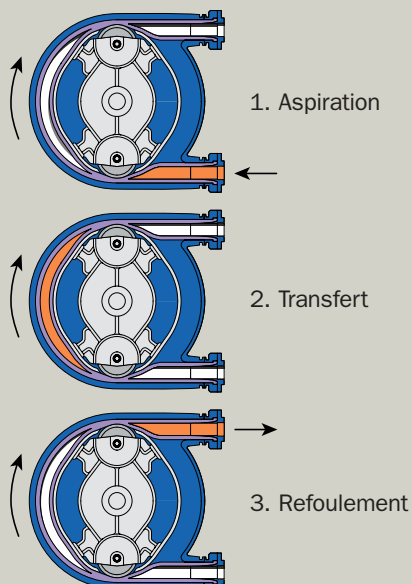
De la Série PMA :

- Entretien simple et rapide
- Rapport qualité/ prix
- Pompe compacte
- Corps de pompe en plastique donc tenue à la corrosion
- Disponible en stock

▶ Caractéristiques

- Débit minimum : 14 l/h
- Débit maximum : 200 l/h
- Pression maximale : 1.5 bars
- Température maximale en service discontinu : 100°C
- Densité maximale : 2
- Taille maximale de particules : 3 mm
- Viscosité maximale : 1800 cP
- Cylindrée : 0.009 l
- Auto-amorçage : 5 mce maximum
- Vitesse : 0 à 195 tr/min
- Pompe réversible

▶ Fonctionnement



Performances

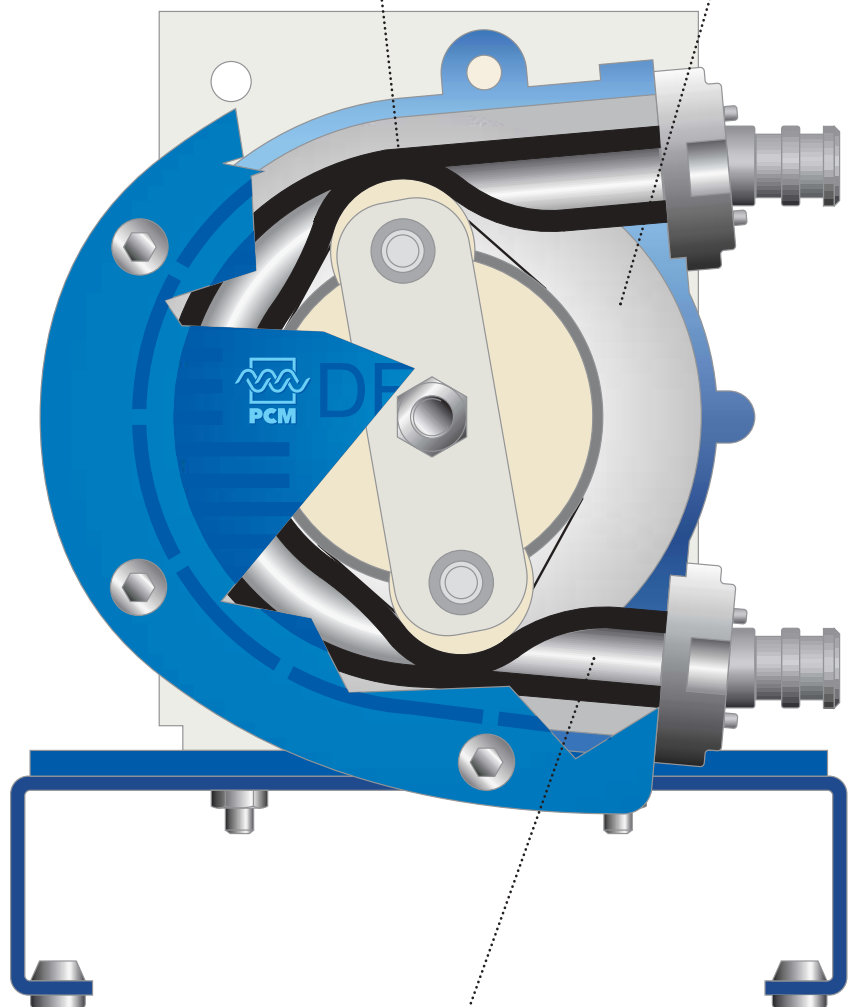
La PMA 10 peut être équipée d'un moto-réducteur ou d'un moto-variateur de puissance 90 W, IP55, 220/400 volts triphasé.

La pompe peut aussi être asservie à un variateur de fréquence monophasé ou triphasé (Nous consulter).

Vitesse en tr/min	Débit en l/h	Pression en bar
14	14	1.5
70	70	1.5
195	200	1
16 à 160	16 à 160	1

▶ Technologie d'écrasement par galets pour une meilleure occlusion du tube. Non-étirement du tube donc durée de vie optimisée

▶ Stator plastique (PFV) pour une meilleure résistance à la corrosion



▶ Tube souple facile à changer

Applications



Série PMA utilisée en échantillonnage (auto surveillance) dans une station d'épuration.

Série PMA pour le transfert de blanc d'oeuf dans l'industrie alimentaire



Secteur d'activité	Applications avec des pompes PCM Delasco Série PMA
Traitement des eaux	Dosage de chlorure ferrique, de lait de chaux, d'acides Prise d'échantillons
Traitement de surface	Dosage de produits chimiques pour la régénération des bains ou le traitement des effluents
Papeterie	Dosage et circulation de colles, d'encres, d'additifs divers
Chimie	Unités pilotes, pompe de laboratoire, échantillonnage
Agroalimentaire	Dosage de produits pour NEP Dosage d'arômes, de colorants, de ferments
Matériaux	Dosage de résines ou de catalyseurs en fonderie Dosage et circulation d'émail ou d'additifs en tuileries
Autres secteurs	Dosage de produits vers un mélangeur Relevage d'échantillons d'eau pour analyse



Des pompes au process

**SIÈGE SOCIAL
HEAD OFFICE**

PCM POMPES, S.A.
17 rue Ernest Laval - BP 35
92173 VANVES Cedex
FRANCE

Tél : +33 (0)1 41 08 15 15
Fax : +33 (0)1 41 08 15 00
pcm@pcmpompes.com
www.pcmpompes.com

PCM EN FRANCE

NORD	EST	OUEST	SUD EST	SUD OUEST	ILE DE FRANCE
Tél: +33 (0)3 20 84 23 93 Fax: +33 (0)3 20 84 23 73 pcm.nord@pcmpompes.com	Tél: +33 (0)3 83 49 50 25 Fax: +33 (0)3 83 24 31 99 pcm.est@pcmpompes.com	Tél: +33 (0)2 51 79 42 50 Fax: +33 (0)2 51 79 42 59 pcm.ouest@pcmpompes.com	Tél: +33 (0)4 90 44 70 60 Fax: +33 (0)4 90 44 70 65 pcm.sudest@pcmpompes.com	Tél: +33 (0)5 62 48 80 52 Fax: +33 (0)5 62 48 21 00 pcm.sudouest@pcmpompes.com	Tél: +33 (0)1 41 08 16 16 Fax: +33 (0)1 41 08 12 18 pcm.idf@pcmpompes.com