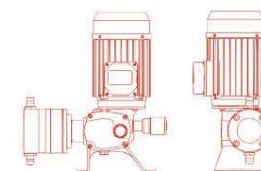




DOSTEC-40

BOMBA DOSIFICADORA
DOSING PUMP
POMPE DOSEUSE

Bomba dosificadora de pistón y membrana
Diaphragm and piston dosing pump
Pompe doseuse à piston et membrane



Caudal de dosificación
regulable de 0 a 100%

Dosing flow is adjustable from
0% to 100%

Le débit de dosage peut être
régulé de 0% à 100%

Alta resistencia química

High chemical resistance

Grande résistance chimique

Caudal de dosificación
desde 25 a 500 l/h

Injection flow from 25 l/h (7.5GPH)
up 500 l/h (132GPH)

Débit d'injection de 25 l/h
jusqu'à 500 l/h

FÁCIL INSTALACIÓN EASY INSTALLATION INSTALLATION FACILE





DOSTEC-40

BOMBA DOSIFICADORA DE PISTÓN
PISTON DOSING PUMP
POMPE DOSEUSE A PISTON

DESCRIPCIÓN
DESCRIPTION
DESCRIPTION

Bombas dosificadoras de pistón de desplazamiento positivo para la dosificación de productos químicos con alto rendimiento y precisión. Están fabricadas en materiales compatibles con la mayoría de procesos donde se tiene que dosificar un producto a una red hidráulica o a un depósito tales como: Industria alimentaria, textil, química, tratamiento de aguas, agricultura, etc.

Piston dosing pumps with positive displacement for dosing chemical products with a high yield rate and precision. They are made with materials which are compatible with most processes where a product must be dosed into a hydraulic network or into a deposit, as for the alimentary, textile, chemical industries, for water treatments, agriculture, etc.

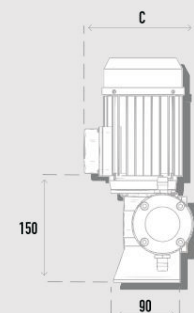
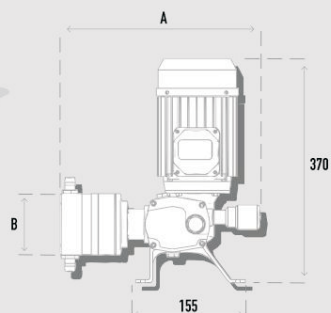
Pompes doseuses à piston à déplacement positif pour le dosage de produits chimiques à rendement et précision élevés. Elles sont fabriquées en matériaux compatibles avec la plupart de procédés où il faut doser un produit pour un réseau hydraulique ou pour un réservoir, dans l'industrie alimentaire, textile, chimique, le traitement des eaux, l'agriculture, etc.



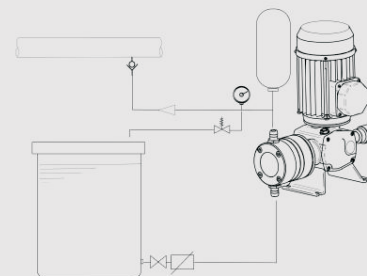
MEDIDAS
SIZES
MESURES

mm	U/h	A	B	C
50-300	320	154	195	
500	320	175	205	

in	U/h	A	B	C
50-300	12.6	6	7.6	
500	12.6	6.9	8	



ESQUEMA DE INSTALACIÓN
INSTALLATION DIAGRAM
SCHEMA D'INSTALLATION



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
TECHNICAL FEATURES
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELO MODEL MODELE	CAUDAL FLOW DEBIT	PRESION PRESSURE PRESSION
PISTÓN	L/H / GPH	BAR / PSI
60-A1-POPR	25 7	15 217
60-A2-POPR	50 13	15 217
60-A2-P1PR	100 26	15 217
60-A2-P2PR	200 53	11 160
60-A2-P3PR	300 79	7 100
60-A2-P4PR	500 132	4,5 65

MODELO MODEL MODELE	CAUDAL FLOW DEBIT	PRESION PRESSURE PRESSION
MEMBRANA	L/H / GPH	BAR / PSI
60-A1-DOPR	25 7	15 217
60-A2-DOPR	50 13	15 217
60-A2-D1PR	100 26	10 145
60-A2-D2PR	200 53	8 116
60-A2-D3PR	300 79	5 72

CORRIENTE ELÉCTRICA
ELECTRIC CURRENT
COURANT ÉLECTRIQUE

TRIFÁSICA THREE-PHASE TRIPHASIQUE	230/400 V 230/460 V	50Hz 60Hz
MONOFÁSICA SINGLE PHASE MONOPHASIQUE	230 V 115/230 V	50Hz 60Hz

POTENCIA POWER PUISANCE	0.37 KW (0.5 Hp) 0.37 KW (0.5 Hp) 0.37 KW (0.5 Hp)
-------------------------------	--

PISTÓN PISTON PISTON	P.E.U.A.P.M. / CERÁMICO P.E.U.A.P.M. / CERAMIC P.E.U.A.P.M. / CERAMIQUE
----------------------------	---

MEMBRANA DIAPHRAGM MEMBRANE	P.T.F.E P.T.F.E P.T.F.E
-----------------------------------	-------------------------------

CILINDRO CYLLINDER CYLLINDRE	P.P / PVDF / INOX P.P / PVDF / INOX P.P / PVDF / INOX
------------------------------------	---

VÁLVULAS (Cuerpo) VALVES (BODY) CLAPET	P.P / PVDF / INOX P.P / PVDF / INOX P.P / PVDF / INOX
--	---

VÁLVULAS (Bola) VALVES (BALL) CLAPET (BILLE)	VIDRIO/ VIDRIO BOROSILICATO GLASS/ BOROSILICATE GLASS VERRE / VERRE BOROSILICATE
--	--

RETENCIÓN RETENTION RETENUE	FPM FPM FPM
-----------------------------------	-------------------

DOSTEC-40

BOMBA DOSIFICADORA DE MEMBRANA
DIAPHRAGM DOSING PUMP
POMPE DOSEUSE A MEMBRANE

DESCRIPCIÓN
DESCRIPTION
DESCRIPTION

Bombas dosificadoras de membrana de desplazamiento positivo para la dosificación de productos químicos con alto rendimiento y precisión. Están fabricadas en materiales compatibles con la mayoría de procesos donde se tiene que dosificar un producto a una red hidráulica o a un depósito tales como: Industria alimentaria, textil, química, tratamiento de aguas, agricultura, etc.

Diaphragm dosing pumps with positive displacement for dosing chemical products with a high yield rate and precision. They are made with materials which are compatible with most processes where a product must be dosed into a hydraulic network or into a deposit, as for the alimentary, textile, chemical industries, for water treatments, agriculture, etc.

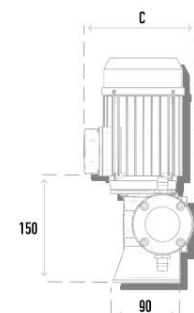
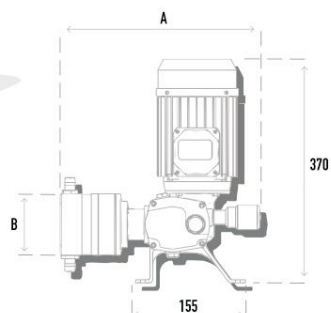
Pompes doseuses à membrane à déplacement positif pour le dosage de produits chimiques à rendement et précision élevés. Elles sont fabriquées en matériaux compatibles avec la plupart de procédés où il faut doser un produit pour un réseau hydraulique ou pour un réservoir, dans l'industrie alimentaire, textile, chimique, le traitement des eaux, l'agriculture, etc.



MEDIDAS
SIZES
MESURES

mm	U/h	A	B	C
50-200	280	154	195	
200	285	184	195	
300	285	204	207	

in	U/h	A	B	C
50-200	11	6	7.6	
200	11.2	7.2	7.6	
300	11.2	8	8.1	



ESQUEMA DE INSTALACIÓN
INSTALLATION DIAGRAM
SCHEMA D'INSTALLATION

