

DOSTEC BOMBA DOSIFICADORA DE PISTÓN

PISTON DOSING PUMP
POMPE DOSEUSE À PISTON

DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION
DESCRIPTION

Bombas dosificadoras de pistón, 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 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 réservoir dans l'industrie alimentaire, textile, chimique, le traitement des eaux, l'agriculture, etc.



MEDIDAS

SIZES
MESURES

		DOSTEC 40 mm				
		A	B	C	D	E
P24-P81	P77	320	154	165	370	150
	P77	320	175	205	370	150
		in				
		A	B	C	D	E
P24-P81	P77	12.6	6	7.8	14.5	6.1
	P77	12.6	6.9	8	14.5	6.1

		DOSTEC 50 mm				
		A	B	C	D	E
		415	230	204	440	241
		in				
		A	B	C	D	E
		16.3	9	8	17.3	9.5

DOSTEC BOMBA DOSIFICADORA DE MEMBRANA

DIAPHRAGM DOSING PUMP
POMPE DOSEUSE À MEMBRANE

DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION
DESCRIPTION

Bombas dosificadoras de membrana, 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 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 réservoir dans l'industrie alimentaire, textile, chimique, le traitement des eaux, l'agriculture, etc.



MEDIDAS

SIZES
MESURES

		DOSTEC 40 mm				
		A	B	C	D	E
D88	D95	280	154	165	370	150
	D95	285	184	165	370	150
	D115	285	204	207	370	150
		in				
		A	B	C	D	E
D88	D95	11	6	7.8	14.5	6.1
	D95	11.2	7.2	7.8	14.5	6.1
	D115	11.2	8	8.1	14.5	6.1

		DOSTEC 50 mm				
		A	B	C	D	E
D163	D142	392	270	224	440	241
	D142	392	250	214	440	241
		in				
		A	B	C	D	E
D163	D142	15.4	10.6	8.8	17.3	9.5
	D142	15.4	9.8	8.4	17.3	9.5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL FEATURES
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELO MODEL MODELE	CAUDAL FLOW DÉBIT	PRESIÓN PRESSURE PRESSION		
PISTÓN	L/H / GPH	BAR / PSI		
*71-LP54-P110_X	1200	317	4,5	65
71-LP44-P110_X	1000	264	5,5	79
71-LP54-P95_X	900	236	6	87
71-LP44-P95_X	750	194	7,5	108
*E0-AP54-P77_M	600	158	4	58
71-LP54-P77_X	800	159	9	131
71-LP44-P77_X	500	132	11	160
E0-AP44-P77_M	500	132	4,5	65
*E0-AP54-P61_M	300	95	7	100
71-LP43-P77_M	330	87	12	175
E0-AP44-P61_M	300	79	7	100
*E0-AP54-P48_M	240	63,4	11	160
E0-AP44-P48_M	200	52,8	11	160
*E0-AP53-P48_M	144	38,7	11	160
E0-AP44-P34_M	120	31,7	15	217
E0-AP44-P24_M	100	26,4	15	120
*E0-AP53-P34_M	72	19	15	217
E0-AP44-P24_M	50	12,2	15	217
*E0-AP53-P24_L	38	9,5	15	217
E0-AP34-P24_L	25	6,6	15	217
E0-AP33-P24_L	15	4	15	217
E0-AP14-P24_L	9	2,4	15	217
E0-AP13-P24_L	5	1,3	15	217
E0-AP11-P24_L	2,5	0,6	15	217

*max. 50 Hz

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 PUISSANCE	0.37 KW (0.5 Hp) 0.75 KW (1 Hp)	

PISTÓN PISTON PISTON	PEUAPM / CERÁMICO PEUAPM / CERAMIC PEUAPM / CÉRAMIQUE
----------------------------	---

MEMBRANA DIAPHRAGM MEMBRANE	PITE PITE PITE
-----------------------------------	----------------------

CILINDRO CYLINDER CYLINDRE	PP / PVDF / INOX PP / PVDF / SS PP / PVDF / INOX
----------------------------------	--

VÁLVULAS (CUERPO) VALVES(BODY) CLAPET(COPIRS)	PP / PVDF / INOX PP / PVDF / SS PP / PVDF / INOX
---	--

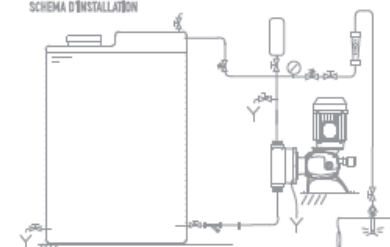
VÁLVULAS (BOLA) VALVES (BALL) CLAPET (BOULE)	VIDRIO/ VIDRIO BORSILICATO GLASS/ BORSILICATE GLASS VERRE / VERRE BORSILICATE
--	---

MODELO MODEL MODELE	CAUDAL FLOW DÉBIT	PRESIÓN PRESSURE PRESSION		
MEMBRANA	L/H / GPH	BAR / PSI		
71-LD54-D163_X	1000	285	4	58
71-LD44-D163_M	870	137	5	72
71-LD53-D163_X	848	171	6	87
71-LD43-D163_M	520	137	7	101
71-LD53-D142_X	510	135	9	131
71-LD43-D142_M	415	110	10	145
71-LD42-D142_X	311	82	10	145
*E0-AD53-D115_M	301	70,5	5	72
71-LD51-D142_X	248	88	10	145
E0-AD43-D115_M	251	68,3	5	72
E0-AD42-D115_M	208	55,2	5	72
71-LD33-D142_X	207	55	10	145
*E0-AD53-D95_M	173	45,7	8	116
E0-AD43-D95_M	144	38	8	116
E0-AD42-D95_M	120	31,7	8	116
*E0-AD51-D95_M	88	22,7	8	116
E0-AD43-D98_M	69	18,2	10	145
E0-AD42-D98_M	57	15	10	145
*E0-AD51-D68_L	38	10	15	217
E0-AD41-D98_L	32	8,4	15	217
E0-AD31-D98_L	18	4,2	15	217
E0-AD21-D98_L	9,5	2,5	15	217
E0-AD11-D98_L	5,5	1,4	15	217

*max. 50 Hz

ESQUEMA DE INSTALACIÓN

INSTALLATION DIAGRAM
SCHEMA D'INSTALLATION



MEDIDAS

SIZES
MESURES

