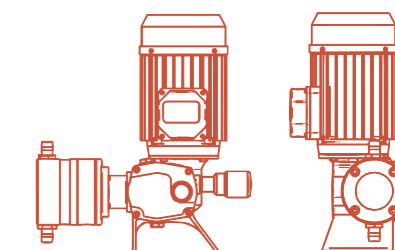




# DOSTEC

ДОЗАТОРНЫЙ НАСОС  
DOSING PUMP

Дозаторный насос с поршнем и мембраной  
Diaphragm and piston dosing pump



		<p><b>РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОЗИРУЮЩЕЙ СТРУИ ОТ 0% ДО 100%</b></p> <p>Dosing flow is adjustable from 0% to 100%</p>
	<p><b>ВЫСОКАЯ ХИМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ</b></p> <p>High chemical resistance</p>	
<p><b>ПОТОК ВПРЫСКИВАНИЯ ОТ 25 л/ч (7,5 ГАЛЛОНОВ В ЧАС) ДО 500 л/ч (132 ГАЛЛОНА В ЧАС)</b></p> <p>Injection flow from 25 l/h (7.5GPH) up 500 l/h (132GPH)</p>		

ЛЕГКОЕ В УСТАНОВЛЕНИИ

EASY INSTALLATION

03 - 2014



ITC S.L / Mar Adriàtic 1 - P.I. Torre del Rector / P.O. Box 60 / Sta. Perpètua de Mda. / Barcelona, Spain / Tel (+34) 93 544 30 40 / Fax (+34) 93 544 31 61 / e-mail: itc@itc.es / http://www.itc.es  
ITC - Sevilla / P.I. Pibo / Avda. Mairena de Aljarafe s.n. / 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla) / Tel. 955 692 249 Fax. 955 776 889  
INJECTION TECHNICAL CONTROL Inc. / 7695 N.Palme Ave. Ste. 115 / P.O.Box: 27991 FRESNO (CA) 93729-7991 / Phone: 1 800 555 8013 / Fax: 559 261 4026 / e-mail: fertic@fertic.com / http://www.fertic.com



## DOSTEC

ПОРШЕНЬ

ДОЗАТОРНЫЙ НАСОС С ПОРШНЕМ  
PISTON DOSING PUMP

### ОПИСАНИЕ DESCRIPTION

Поршневые насосы дозаторы с позитивным смещением и с высокой производительностью и точностью для дозирования химических продуктов. Изготовлены из материалов, которые совместимы с большинством процессов при которых продукт должен дозироваться в гидравлическую сеть или депозит, такой как пищевой, текстильный, химическая промышленность, для водной обработки, сельского хозяйства и т.д.

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 products must be dosed into a hydraulic network or into a deposit, as for the alimentary, textile, chemical industries, for water treatments, agriculture, etc.

### ГАБАРИТЫ SIZES

DOSTEC 40		mm				
P24-P61 P77	A	B	C	D	E	
	320	154	195	370	150	
		in				
P24-P61 P77	A	B	C	D	E	
	12.6	6	7.6	14.5	6.1	
P24-P61 P77	A	B	C	D	E	
	12.6	6.9	8	14.5	6.1	

DOSTEC 50		mm				
P24-P61 P77	A	B	C	D	E	
	415	230	204	440	241	
		in				
P24-P61 P77	A	B	C	D	E	
	16.3	9	8	17.3	9.5	

## DOSTEC

МЕМБРАНА

ДОЗАТОРНЫЙ НАСОС С МЕМБРАНОЙ  
DIAPHRAGM DOSING PUMP

### ОПИСАНИЕ DESCRIPTION

Мембранные насосы дозаторы с позитивным смещением и с высокой производительностью и точностью для дозирования химических продуктов. Изготовлены из материалов, которые совместимы с большинством процессов, при которых продукт должен дозироваться в гидравлическую сеть или депозит, такой как пищевой, текстильный, химическая промышленность, для водной обработки, сельского хозяйства и т.д.

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 products must be dosed into a hydraulic network or into a deposit, as for the alimentary, textile, chemical industries, for water treatments, agriculture, etc.

### ГАБАРИТЫ SIZES

DOSTEC 40		mm				
D69 D95 D115	A	B	C	D	E	
	280	154	195	370	150	
	285	184	195	370	150	
		in				
D69 D95 D115	A	B	C	D	E	
	11	6	7.6	14.5	6.1	
	11.2	7.2	7.6	14.5	6.1	
D69 D95 D115	A	B	C	D	E	
	11.2	8	8.1	14.5	6.1	

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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TECHNICAL FEATURES

МОДЕЛЬ MODEL	ПОТОК FLOW		ДАВЛЕНИЕ PRESSURE	
	L/H	GPH	BAR	PSI
ПОРШЕНЬ	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	238	6	87
71-LP44-P95_X	750	194	7.5	108
*60-AP54-P77_M	600	158	4	58
71-LP54-P77_X	600	159	9	131
71-LP44-P77_X	500	132	11	160
60-AP44-P77_M	500	132	4.5	65
*60-AP54-P61_M	360	95	7	100
71-LP43-P77_M	330	87	12	175
60-AP44-P61_M	300	79	7	100
*60-AP54-P49_M	240	63.4	11	160
60-AP44-P49_M	200	52.8	11	160
*60-AP53-P49_M	144	38.7	11	160
*60-AP54-P34_M	120	31.7	15	217
60-AP44-P34_M	100	26.4	15	120
*60-AP53-P34_M	72	19	15	217
60-AP44-P24_M	50	13.2	15	217
*60-AP53-P24_L	36	9.5	15	217
60-AP34-P24_L	25	6.6	15	217
60-AP33-P24_L	15	4	15	217
60-AP14-P24_L	9	2.4	15	217
60-AP13-P24_L	5	1.3	15	217
60-AP11-P24_L	2.5	0.6	15	217

\*макс. 60Гц

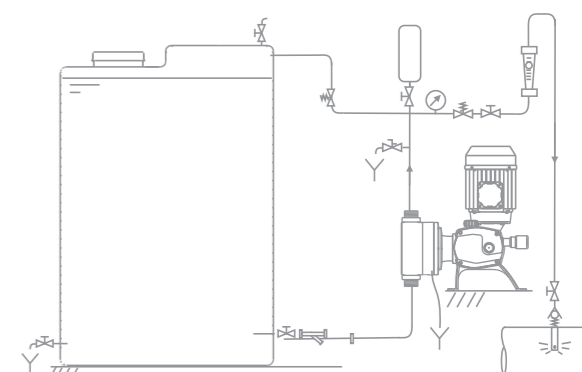
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК ELECTRIC CURRENT

ТРЕХФАЗНЫЙ THREE-PHASE	230/400 V 50Hz 230/460 V 60Hz
ОДНОФАЗНЫЙ SINGLE PHASE	230 V 50Hz 115/230 V 60Hz
МОЩНОСТЬ POWER	0.37 KW (0.5 Hp) 0.75 KW (1 Hp)
ПОРШЕНЬ PISTON	Р.Е.У.А.Р.М. / КЕРАМИКА / AISI 316 P E U A P M / CERAMIC / AISI 316
МЕМБРАНА DIAPHRAGM	Р.Т.Ф.Е P.T.F.E
ЦИЛИНДР CYLINDER	Р.Р / PVDF / AISI 316 P.P / PVDF / AISI 316
КЛАПАНЫ (КОРПУС) VALVES (BODY)	Р.Р / PVDF / AISI 316 P.P / PVDF / AISI 316
КЛАПАНЫ (ШАРЫ) VALVES (BALL)	СТЕКЛО/БОРОСИЛИКАТНОЕ СТЕКЛО GLASS/ BOROSILICATE GLASS

МОДЕЛЬ MODEL	ПОТОК FLOW		ДАВЛЕНИЕ PRESSURE	
	L/H	GPH	BAR	PSI
МЕМБРАНА	L/H	GPH	BAR	PSI
71-LD54-D163_X	1080	285	4	58
71-LD44-D163_M	870	137	5	72
71-LD53-D163_X	648	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
*60-AD53-D115_M	301	79.5	5	72
71-LD51-D142_X	249	66	10	145
60-AD43-D115_M	251	66.3	5	72
60-AD42-D115_M	209	55.2	5	72
71-LD33-D142_X	207	55	10	145
*60-AD53-D95_M	173	45.7	8	116
60-AD43-D95_M	144	38	8	116
60-AD42-D95_M	120	31.7	8	116
*60-AD51-D95_M	86	22.7	8	116
60-AD43-D69_M	69	18.2	10	145
60-AD42-D69_M	57	15	10	145
*60-AD51-D69_L	38	10	15	217
60-AD41-D69_L	32	8.4	15	217
60-AD31-D69_L	16	4.2	15	217
60-AD21-D69_L	9.5	2.5	15	217
60-AD11-D69_L	5.5	1.4	15	217

\*макс. 60Гц

### СХЕМА УСТАНОВЛЕНИЯ INSTALLATION DIAGRAM



### ГАБАРИТЫ SIZES

