

BOMBAS INYECTORAS ELÉCTRICAS ITC

Bomba dosificadora 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. Cilindro de polipropileno y pistón de polietileno de alta densidad (PEAPM).



Código	Modelo	Caudal máx. inyectado l/h	Presión máx. Kg/cm ²	Potencia HP motor trifásico	€
Pistón					
IT60AP44P24PBL	60-AP44-P24PBL	50	15,0	0,50	852,00
IT60AP54P34PBM	60-AP54-P34PBM	120	15,0	0,50	967,00
IT60AP44P49PBM	60-AP44-P49PBM	200	11,0	0,50	1.023,00
IT60AP54P49PBM	60-AP54-P49PBM	240	11,0	0,50	1.054,00
IT60AP44P61PBM	60-AP44-P61PBM	300	7,0	0,50	1.095,00
IT60AP54P61PBM	60-AP54-P61PBM	360	7,0	0,50	1.286,00
IT71LP44P77PBX	71-LP44-P77PBX	500	11,0	1,00	1.585,00
IT71LP44P95PBX	71-LP44-P95PBX	750	7,5	1,00	1.687,00
IT71LP44P110PBX	71-LP44-P110PBX	1000	5,5	1,00	1.819,00
Membrana					
IT60AD42D69PBM	60-AD42-D69PBM	77 / 57	10,0	0,50	932,00
IT60AD42D95PBM	60-AD42-D95PBM	144 / 120	8,0	0,50	1.072,00
IT60AD53D95PBM	60-AD53-D95PBM	209 / 173	8,0	0,50	1.163,00

Existen otros modelos que pueden suministrarse bajo pedido.

También disponibles para motores monofásicos de 0,5 HP y 1,0 HP.

Disponibles sobre demanda con pistón cerámico y cilindro de PVDF o acero inoxidable 316.

BOMBAS INYECTORAS HIDRÁULICAS ITC

Bombas dosificadoras hidráulicas de inyección de abonos líquidos o solubles en disolución en agua de riego. Totalmente compacta, sin otros elementos exteriores que las mangueras de conexión. No produce pérdida de carga en la tubería de agua de riego. Bajo consumo de agua. Alta capacidad de inyección. Funciona a presiones entre 1 y 12 Kg/cm².



Código	Modelo	Caudal inyectado l/h	Peso Kg	€
IT65000	Ecofertic 65-000	25 - 250	2,5	500,00
IT66000	Fertic 66-000	25 - 500	3,0	850,00

BOMBAS DOSIFICADORAS ELECTROMAGNÉTICAS ITC

Bomba dosificadora electromagnética con regulación pH / REDOX: relé on/off, intervalo de medición: 0-14 / 1400mV +1400mV. Señal de salida 4/20mA. Interruptor de nivel. Cuerpo fabricado en PP, PVDF, PTFE y acero inoxidable AISI316.



Código	Modelo	Caudal máx. inyectado l/h	Presión máx. Kg/cm ²	Potencia HP motor trifásico	€
IT59033	59-033	2,5	10,0	0,50	664,00
IT59034	59-034	6,0	7,0	0,50	716,00
IT59035	59-035	9,0	10,0	0,77	777,00

BOMBAS DOSIFICADORAS CON MOTOR PASO A PASO ITC

Bomba dosificadora de membrana con control de dosificación avanzado para automatizar su regulación de manera precisa y eficiente. DOSmart AC se caracteriza por una elevada precisión, amplia posibilidad de regulación y gran capacidad de aspiración incluso con productos viscosos. Las bombas dosificadoras DOSmart AC disponen de una aplicación móvil que permite monitorizar y controlar de una manera sencilla y en remoto la bomba dosificadora. La aplicación ITC Cloud Manager permite recibir notificaciones de las alarmas generadas vía SMS y email. La versión standard dispone del cilindro y el cuerpo de las válvulas fabricados de polipropileno, opcionalmente disponible de PVDF o acero inoxidable 316.



Código	Modelo	Caudal máximo inyectado l/h	Presión máxima Kg/cm ²	€
ITSTAS50D50	55-STAS50-D50PBL	1,5	16,0	1.203,00
ITSTAF50D50	55-STAF50-D50PBL	4,0	12,0	1.203,00
ITSTAF30D50	55-STAF30-D50PBL	8,0	8,0	1.203,00
ITSTAF51D50	55-STAF51-D50PBL	13,0	7,0	1.203,00
ITSTAF31D50	55-STAF31-D50PBL	25,0	5,0	1.203,00
ITSTAF41D69	55-STAF41-D69PBL	40,0	3,0	1.203,00
ITSTAF31D69	55-STAF31-D69PBL	60,0	2,0	1.203,00

AGITADORES DE TURBINA ITC

Agitador de turbina con brida para depósitos de 100 a 3.000 litros de capacidad. AISI 304.



Código	Modelo	Depósito litros	Ø Agitado m	Longitud del eje	€
IT70JBB1100T09P	70-JB-B1100-T09P	600	0,8	1.100	347,00
IT70ABB1000T13P	70-AB-B1000-T13P	2.300	1,5	1.000	450,00
IT70ABB1300T13P	70-AB-B1300-T13P	2.300	1,5	1.300	475,00
IT70LBA1500T15P	70-LB-A1500-T15P	10.000	2,7	1.500	673,00

VÁLVULAS DE INYECCIÓN ITC

Función de válvula antirretorno y por otro lado tiene un efecto difusor. Recubiertas con elastómero de alta resistencia química para asegurar un cierre perfecto. Inyecta el producto químico directamente en el flujo de fluido lejos de la pared de la tubería, a través de los 9 orificios situados en el extremo.



Código	Modelo	€
IT59806F	Conexión 4x6, Kynar, L-12mm, 5 orificios	52,50
IT18821F	Conexión 6x8, Kynar, L-45mm, 5 orificios	46,70
IT62809F	Conexión ¾", Kynar, L-45mm, 5 orificios	87,90
IT62619F	Conexión ¾", Kynar, L-108mm, 9 orificios	140,00
IT61854F	Conexión 1¼", Kynar, L-120mm, 9 orificios	259,00