

Bomba de Plato Seguidor DA35

Bomba de Plato Seguidor DA35

Novedad

Bomba peristáltica PPD-130

Novedad

DB815 Dosificador

DD305 Dosificador

Depósitos Presurizados

DK118 Dosificador digital

Novedad

Dosificador Autotubo

Dosificador de Tubo

Dosificador desde Bidones o Barriles

DSPE501A Dosificador

DSPE501A-4 Dosificador

DSPE501A-TILL Dosificador

I&J123-S mechanical dispensing

New Product

JB1113 Dosificador

Lápices dosificadores

Lápices y Botellas de caudal controlado

Llenado de Jeringas

Mango dosificador – Interruptor Dactilar Alimentación por Gravedad

Pistola Calafateadora

PP300-A Dosificador

PPD119 Dosificador

PPD-120 Dosificador

Sistemas de vacío

SMDE602A-CE



Bomba de extrusión automática de doble columna DA35

La bomba DA35 extrusiona productos de alta viscosidad directamente desde su contenedor original. Es ideal para aplicaciones de dosificación controlada automática o semi-automáticamente en la que se precise de un caudal constante sin aire. Utilizando el DA35 se previenen las burbujas de aire y los huecos ocasionados en la manipulación del producto.

El recipiente cilíndrico se prepara cortando el nervio superior, el cuerpo de la bomba sube y se posiciona el depósito justo debajo. Este cuerpo de la bomba lleva acoplado un plato seguidor que sella y limpia las paredes del depósito mientras va bajando. El producto sale a presión por tubos reforzados hacia una válvula pilotada neumáticamente y que puede ir montada sobre un robot o sujeta por un operario desde un mango y gatillo.

Novedad



Características de la DA35

Producto bombeado sin burbujas de aire
 Limpieza paredes internas del contenedor
 Doble columna para ayudar al bombeo del producto
 Plato seguidor para depósitos de 1 Kg y cambia para los de 3 Kg
 Presión ajustable
 Bomba neumática silenciosa
 Sensor de nivel eléctrico
 Mecanismo de carga sencillo que facilita la

Accesorios

DSP501A dosificador 110V
 DSPE501A dosificador 220V CE
 VC-1195A controlador válvula de 4 vías 110V
 VCE-1195A controlador válvula de 4 vías 220V CE
 790HPNM válvula de alta presión con rechupe
 790HPSSNM válvula de alta presión Inox. con rechupe
 562037 2,44 metros de tubo trenzado de

Dosificador	limpieza	diámetro int.: 8 mm
Soportes de dosificación	Juntas de Teflón, Vitón y PEEK para las partes en contacto con el producto	560565 soporte pistola con interruptor eléctrico
VSE215A-II-CE D Dosificador	Evita residuos y mermas	
	No se necesita trasvasar el producto	
	Fácil adaptación a sistemas automáticos	

Modelo

DA35-110 bomba de extrusión 110V
 DA35-220 bomba de extrusión 220V CE
 DA35-1Kg plato seguidor para depósito de 1 Kg
 DA35-3Kg plato seguidor para depósito de 3 Kg

Especificaciones

Tamaño de la base:	215 x 440 mm
Ajuste de altura:	550 mín. – 720 mm máx.
Peso:	12,73 Kg
Tensión de subida de la bomba:	DA35-110 110V 50-60Hz. DA35-220 220V 50-60Hz
Presión de entrada de aire:	2,4 – 7,0 Bar
Presión máxima de salida:	60 Bar
Viscosidad:	10.000 – 600.000 cps
Volumen por pistonada	
(solo dosifica de bajada):	5,0 cc
Velocidad recomendada para	
operación continua:	40 ciclos por min.
Velocidad máxima de la bomba:	60 ciclos por min.
Longitud carrera del pistón:	19 mm (3/4")
Temperatura máxima de operación:	50°C
Dimensión toma de aire:	1/4 NPT
Dimensión salida de producto:	1/4 NPT
Partes en contacto con producto:	Acero Inox. 304 y 17-4PH, Teflón, Vitón, PEEK
Sonoridad presión aire @ 100 psi:	64,12 dB (A) @ 40 cpm
Sonoridad movimiento pistón @ 100 psi:	70,84 dB (A) @ 40 cpm