

Soportes de tolvas magnéticos estándar

Los NEO integran los únicos imanes de *tierra rara de compensación de temperatura de esta categoría para un funcionamiento superior en altas temperaturas.

Los aparatos se construyen con alojamientos de acero inoxidable soldado para facilitar su limpieza e incrementar su resistencia.

La junta de EPDM resiste el desgaste por calor y el endurecimiento por compresión.

Las perillas de nylon de alta torsión resisten a las roturas.

La puerta deslizante patentada No-Spill™ dispone de un cierre magnético de seguridad para evitar cualquier cierre accidental en aplicaciones de vibración elevada.

La guía de acero inoxidable para el cajón central acelera y facilita la extracción y colocación del imán de cajón para su limpieza y mantenimiento.

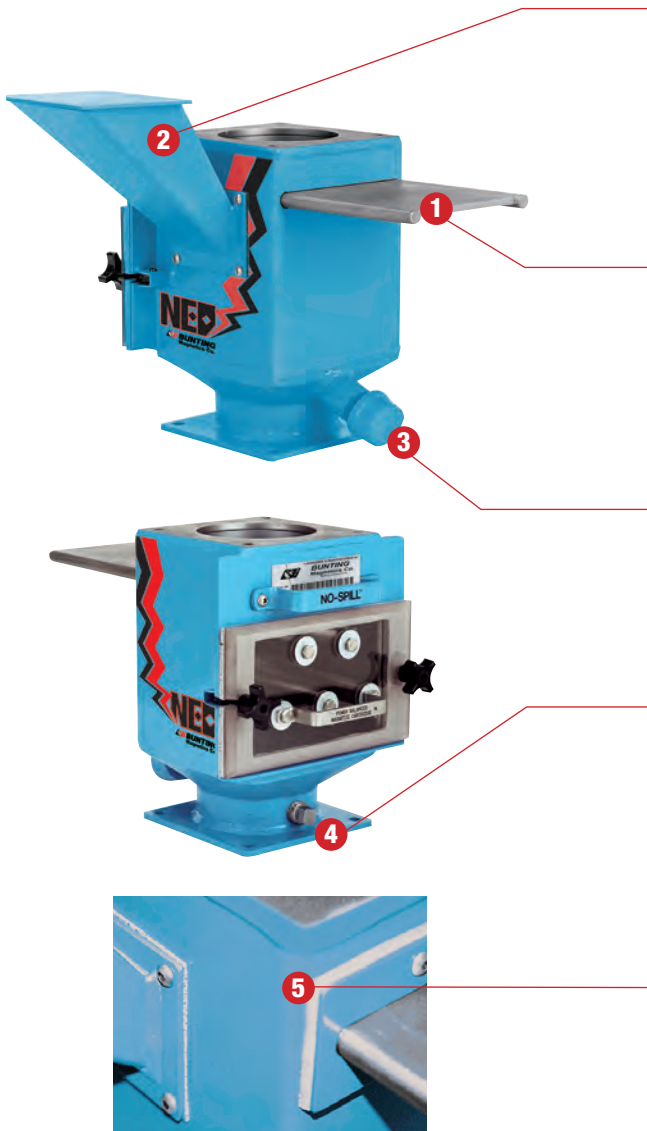
La mayoría de colorantes y resinas en polvo se deslizan sin pegarse.

La geometría superior del cartucho incrementa la extensión y la fuerza de sujeción.

La construcción robusta prolonga la vida útil del cartucho.



Opciones



2 La tolva de purga acelera la limpieza de su equipo cuando hay un cambio de color o compuesto, sin perjudicar la protección magnética y sin tener que vaciar la tolva.

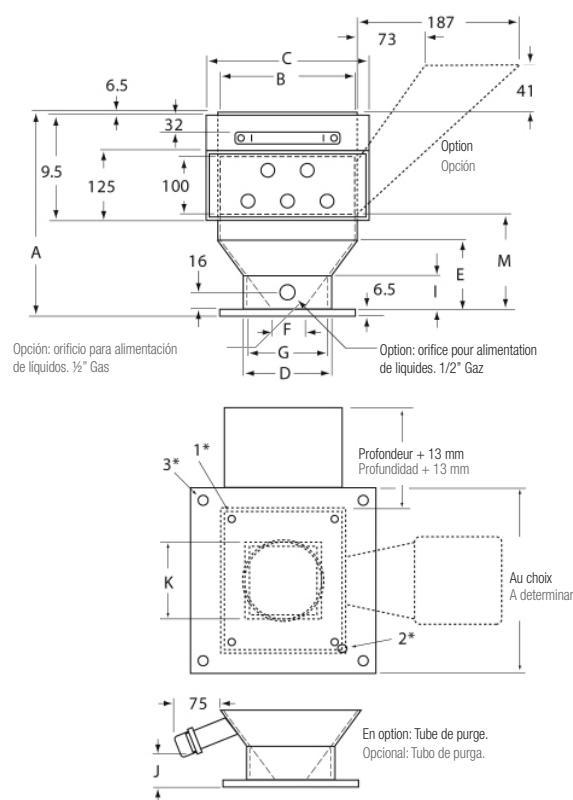
1 La puerta deslizante patentada **No-Spill™** corta completamente el flujo de producto para que no deba preocuparse por que la pérdida de producto ensucie o se convierta en un riesgo de seguridad al extraer el cajón para su limpieza.

3 El tubo de vaciado permite vaciar todo el plástico del alojamiento del cajón y la tolva al final de la producción..

4 El puerto de líquido permite inyectar aditivo de color líquido a la resina. El puerto también se puede usar para sostener una sonda de temperatura.

5 El kit de sellado de polvo suministra un sello de compresión alrededor de la puerta deslizante para evitar cualquier fuga de material en polvo. Solicite como equipo original o adapte en el lugar.

Soportes de tolvas magnéticas estándar



Modelos estándar : si le urge una parrilla magnética, disponemos de unidades con sección de apertura de alimentación estándar y sin perforado. Pueden realizarse las perforaciones de sujeción directamente en el taller.

Modelos a medida : El imán se fabricará según las especificaciones para adaptarse perfectamente a la máquina, sobre todo respecto a los tornillos de sujeción, pernos, diámetro de apertura, etc. Se requiere esta información dado el número y variedad de máquinas presentes actualmente en el mercado. Si existe una diferencia importante en su máquina, como por ejemplo, distancia concreta entre ejes de fijación o una apertura de alimentación ovalada, le recomendamos que nos lo indique en el pedido.

Opciones

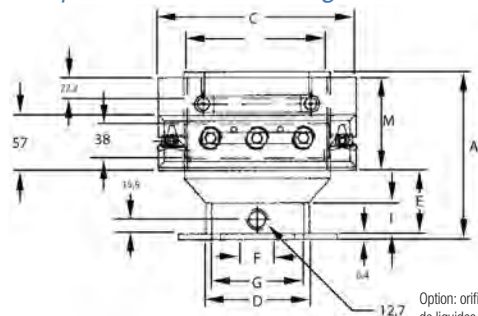
Trampilla de obturación

Tubo de evacuación

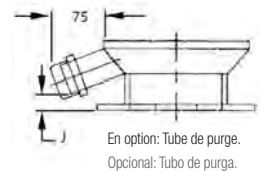
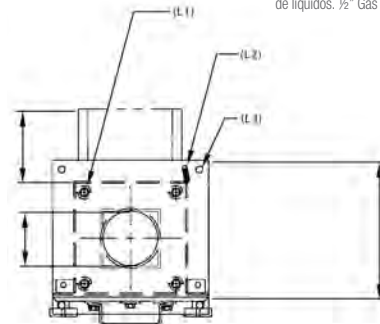
Boca de purga - Orificio lat. supl.

Modèle Modelo	BFF4400 (mm)	BFF4600 (mm)	BFF4800 (mm)
A	267	270	276
B	100 x 100	150 x 150	200 x 200
C	165	215	270
D	67	111	162
E	67	70	76
F	22	44	79
G	54	98	152
H	38	70	108
I	34	33	34
J	10	11	19
K	76	127	171
L	Selon spécifications client / Según especificaciones del cliente		
M	162	165	171

Soportes de tolvas magnéticas compactos



Option: orifice pour alimentation de liquides. 1/2" Gaz
Opción: orificio de alimentación de líquidos. 1/2" Gas



En option: Tube de purge.
Opcional: Tubo de purga.

PL : Sans trappe latérale / Sin trampilla lateral
PLS : Avec trappe latérale / Con trampilla lateral
Standard : Version acier peint / Estándar: Versión acero pintado
Option : Version Inox / Opción: versión acero inoxidable

Protección continua cuando el espacio es limitado

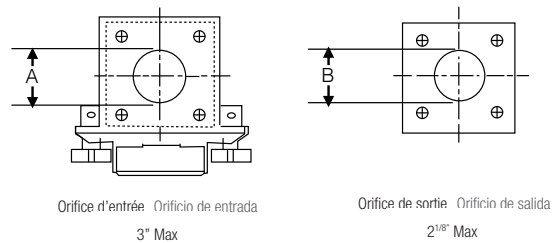
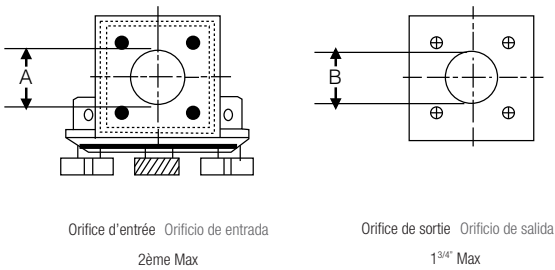
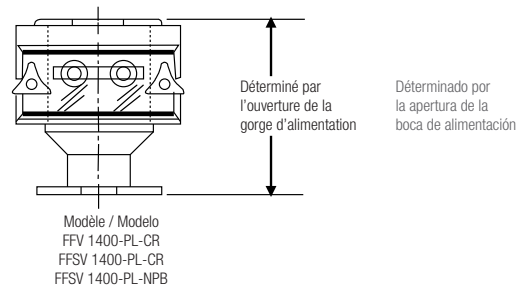
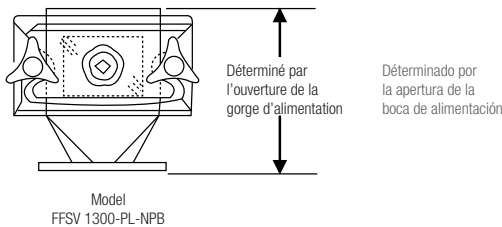
Cuando el espacio es limitado, se requiere un imán de cajón extra plano, con una altura total reducida de 14,45 cm. Las características estándar incluyen una fila única de nuestros exclusivos cartuchos magnéticos NEO, un frente de cajón de policarbonato transparente y una construcción rígida de acero blando de 3,3 mm. Puede adquirir estas unidades en acero inoxidable y con la opción de la puerta deslizante No-Spill™ original. Preperforaremos sin cargo adicional las robustas bridas de 6,4 mm según sus especificaciones.

Opciones

Versión acero inoxidable
Distribuidor deslizante No-Spill™
(facilita la limpieza de los tubos)

Modèle Modelo	BLP 1600PL (mm)	BLP 1600PLS (mm)	BLP 1800PL (mm)	BLP 1800PLS (mm)
A	145	185	151	190
B	150X150	150X150	200X200	255X255
C	216	216	267	267
D	110	110	162	162
E	70	70	76	76
F	44,5	44,5	80	80
G	98,5	98,5	152	152
H	70	70	108	108
I	33	33	34	34
J	11	11	19	19
K	127	127	171	171
L1, 2, 3	Selon spécifications client / Según especificaciones del cliente			
M	62	101	171	101

Imanes de cajón FFV - Cargador JIT



Los imanes de cajón FFV están específicamente diseñados para sistemas Just in Time de bajo volumen y de bucle cerrado. Se montan en los canales de las máquinas de moldeo de plástico y están equipados con una junta tórica en el frente del cajón para prevenir fugas de aire. Los potentes cartuchos magnéticos se pueden extraer del alojamiento para facilitar su limpieza. Las bridas superiores e inferiores se fabrican según sus exigencias.

- El alojamiento más compacto mide solamente 7,62 cm (3") x 7,62 cm (3") y tiene un diámetro de entrada máximo de 5,08 cm (2") con un diámetro de salida máximo de 4,44 cm (1 3/4").
- También están disponibles unidades más grandes de 10,16 cm (4") x 10,16 cm (4").
- Los alojamientos pueden ser de acero bajo en carbono o de acero inoxidable 304 de 2 mm.
- Se pueden solicitar unidades con cartuchos magnéticos de tierras raras de alta potencia simples o dobles.
- Los modelos con dos cartuchos magnéticos de tierra rara de alta potencia son adecuados para aplicaciones donde se enfrentan partículas finas extremadamente pequeñas o contaminantes débilmente magnéticos.