

Recibidores Compactos Para Pellets Y Remolido

El compacto modelo TLR logra transferir materiales sin complicaciones en un sistema de vacío central. El exclusivo cuerpo del tubo de 4.5 pulgadas de diámetro significa que los materiales siempre fluirán fácilmente desde el receptor sin puentes. La tapa con bisagras está equipada con una válvula de secuencia de vacío compacta que permite un mantenimiento sencillo y sin herramientas del filtro de malla de acero inoxidable calibre 20.

Cualquier TLR puede equiparse fácilmente para cargar dos materiales mediante la incorporación de una válvula ratio en la entrada de material.



TLR Alimentación Directa
con UTB

Cargador de Tolva TLR
con control ELC-16 opcional

Recibidores Modulares, Económicos, en Acero Inoxidable

TLR disponible en dos tipos de configuración. La versión de carga de tolva encaja directamente en la parte superior de la tolva de secado, o cualquier otro tipo de contenedor. Su amplia válvula de descarga incorpora un interruptor de demanda, que permite al TLR mantener los contenedores llenos automáticamente (sensor de demanda remoto disponible).

La versión de alimentación directa cuenta con una tolva de cristal de 1 o 2 libras que se acopla fácilmente a la garganta de una máquina de procesamiento. Si la garganta de la máquina no es hermética, es posible agregar una válvula de aislamiento. El sensor de demanda puede ajustarse al tamaño de disparo, hacia arriba y abajo de la tolva de cristal.

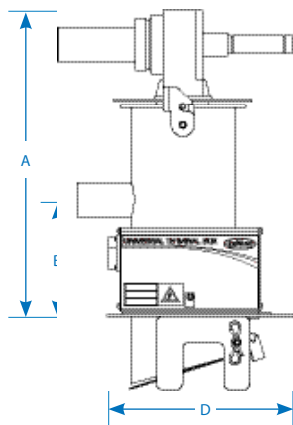
El módulo de filtro desplegable provee más de 70 pulgadas cuadradas de área de filtro de malla 20 para una separación eficiente de aire/material.

- ▶ **Limpieza sencilla, modular**
Todas las cámaras se separan sin herramientas para facilitar el acceso, los cambios de material y la limpieza.
- ▶ **Compacto, atractivo**
El recibidor de 4.5 pulgadas de diámetro tiene un acabado de acero inoxidable electro-pulido que complementará cualquier instalación y casi no requerirá mantenimiento.
- ▶ **Uso versátil**
Disponible para las versiones de carga de tolva y alimentación a garganta, el TLR puede equiparse con una compacta válvula ratio.
- ▶ **Cubierta con Bisagra de Fácil Acceso**
Sin herramientas, la cerradura giratoria se abre fácilmente para su mantenimiento.
- ▶ **Control de primera calidad**
La Caja de Terminales Universal se instala sobre el recibidor. La caja funciona con el FLX-128 Plus. El control ELC opcional es un control de carga independiente basado en una red CAN abierta integrada en el recibidor.

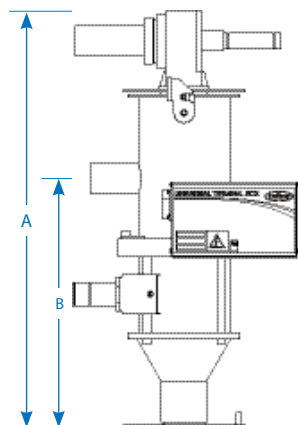


Especificaciones

Carga a tolva



Alimentación Directa



Modelo de cargador	TLR
Diámetro de cargador pulgadas {mm}	4.5 {114}
Volumen de cargador ft ³ {litros}	0.1 {4.0}
Tamaño de línea de material pulg {mm} OD	1.5 {38.1}
Tamaño de línea de vacío pulg {mm} OD	1.5 - 2.0 {38.1 - 50.8}
Voltajes disponibles, 50/60 Hz	120/24 VAC/24VDC
Requerimientos de aire comprimido	90 máximo psi, 1.4 CFM
Temperatura máxima de cargador °F {°C}	180 {82}
Entrada NPT	1/4 pulg
Tipo de filtro in ² {cm ² }	36.0 {232.3}
Tipo de filtro	20 malla de acero inoxidable

Modelo de carga de tolva	
Modelo de cargador	TLR
Dimensiones pulgadas {mm}	
A - Altura sobre plato de montaje	13.5 {343}
B - Altura al centro de entrada de material	5.0 {127}
C - Profundidad debajo de plato de montaje	4.0 {102}
D - Diámetro de orificio de separación	6-5/8 {168}
Detalles de montaje	Vea Fig. 1
Peso aproximado lb {kg}	
Instalado	12 {5.4}
Envío	24 {10.9}

Modelo de Alimentación Directa (tolva de cristal)		
Modelo de cargador	TLR	
Modelo de cámara de visualización	1 lb	2 lb
Capacidad cámara de visualización lb {kg}	1 {0.45}	2 {0.91}
Dimensiones pulgadas {mm}		
A - Altura sobre plato de montaje	20.5 {521}	25.75 {654}
B - Altura al centro de entrada de material	12.25 {311}	17.50 {445}
Detalles de montaje	Vea Fig. 2	
Peso aproximado lb {kg}		
Instalado	15 {6.8}	17 {7.7}
Envío	24 {10.9}	26 {11.8}

Notas de especificación

* La válvula de aislamiento agrega 1.625 pulgadas {41.3mm} a la altura.

Las especificaciones podrían cambiar sin aviso. Consulte con un representante de Conair para obtener la información más actualizada.

