

Manual de Instrucciones

18/38

Unilab-5-TJ

Cliente: Medinsa
Localidad: Madrid/Spain
Proyecto Nº.: H00224
Construcción: 2002

Fecha: 08.10.02
Autor: R. Arnold
Revision: 00

5.4.2 Carga / Descarga

El UNILAB dispone de una conexión para la carga y descarga.

Carga:

Al cargar, se introduce el producto al equipo con ayuda neumática del aire de proceso.

- Retirar el tapón de la conexión de carga / descarga e insertar la tolva.
- Con ayuda del aire de proceso, aspirar el producto.

Descarga:

Al descargar, el producto se lleva al contenedor de descarga con ayuda neumática del aire de proceso. El aire de vaciado se conduce al canal de aire de salida a través de un filtro.

- Retirar el tapón de la conexión de Carga / Descarga y montar el depósito de vaciado. Conectar la manguera a la conexión lateral de la estructura del Unilab.
- Con ayuda del aire de proceso, vaciar el contenedor de producto al depósito de descarga



Al cargar y descargar el equipo es necesario conectar una toma de tierra a la tolva o bien al depósito de vaciado para desviar las cargas electrostáticas.



Antes del vaciado, se debe asegurar que el filtro de vaciado esté suficientemente limpio, sin daños y estancamente montado.

Si se usa el utillaje reductor, la carga y descarga se realiza de la misma forma. Debido a las pequeñas dimensiones de la conexión de carga y descarga, se debe utilizar el correspondiente accesorio adaptador.



**Al aspirar el producto al equipo, se debe ajustar el caudal de aire de manera que las partículas más pequeñas no sean arrastradas hacia arriba y no cargar innecesariamente el sistema de filtros.
Al cargar y descargar, el Aire de pulverización y de Microclima deben estar conectados para evitar un bloqueo de las toberas!**

Al finalizar el proceso de carga o descarga, se debe volver a tapar la conexión.

Manual de Instrucciones

19/38

Unilab-5-TJ

Cliente: Medinsa
Localidad: Madrid/Spain
Proyecto N°.: H00224
Construcción: 2002

Fecha: 08.10.02
Autor: R. Arnold
Revision: 00

Carga de comprimidos

Para un proceso de recubrimiento de comprimidos, es recomendable realizar una carga manual con el contenedor de producto abierto, para asegurar un tratamiento cuidadoso. Durante una carga neumática de comprimidos, se pueden producir daños en los mismos según las condiciones mecánicas.

5.4.3 Pulverizado

Antes de iniciar el proceso de pulverizado, se debería asegurar que el líquido haya sido tamizado o filtrado. En el depósito de alimentación, el producto debería ser agitado constantemente, para que no se produjeran depósitos.

Depósitos que fueran aspirados por la bomba, podrían conducir a un bloqueo de las toberas.

Utilización de las boquillas de líquido:

Para la salida del líquido en la tobera, existen disponibles diferentes diámetros de boquillas (0,6 / 0,8 / 1,0 / 1,2 mm).

Viscosidad Líquido	0,6 mm	0,8 mm	1,0 mm	1,2 mm
Baja viscosidad		x	x	
Alta viscosidad	x		x	x