

# Specialized Systems

Ideal para aumentar la productividad y mantener el flujo de abrasivo constante

## Tolva de Doble Cámara



*Double Chamber 10 ft<sup>3</sup>*

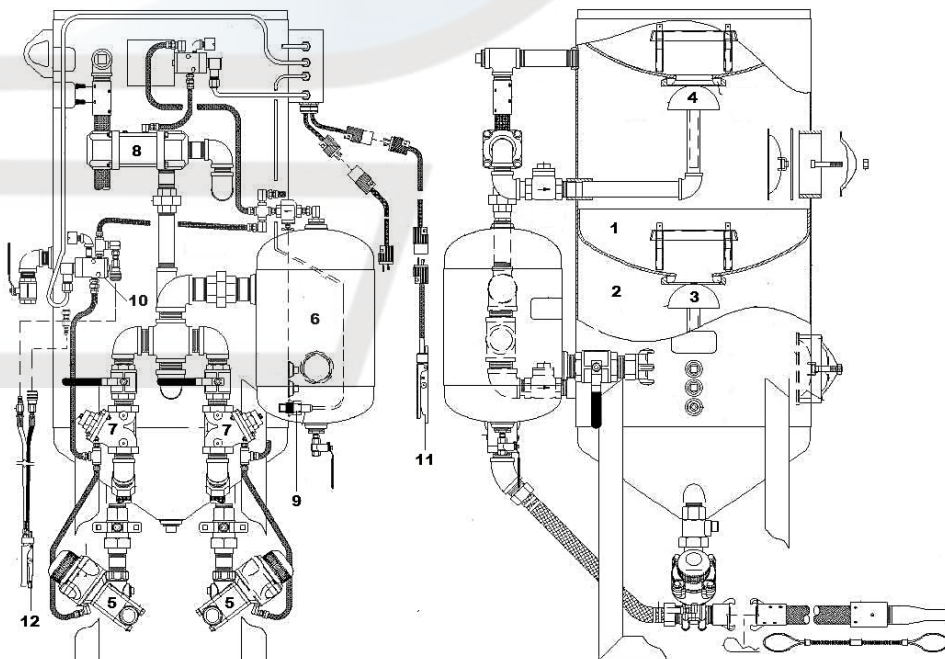
Equipo especializado que permite al operario mantener un chorreado de abrasivo continuo, aumentando considerablemente los niveles de producción en comparación con otros equipos disponibles en la industria de limpieza y preparación de superficies. Disponible en tamaños de 8, 10 y 20 ft<sup>3</sup>.

La tolva de doble cámara permite al operario un chorreado de abrasivo continuo. Cuando la cámara superior de la tolva se despresuriza, el popup 1 de conexión dispuesto entre las dos cámaras se cierra automáticamente, luego la popup 2 se abre para el llenado de esta cámara con abrasivo. Una vez concluida esta operación, se cierra la popup 1, presuriza la cámara superior y se abre el popup 2 para dar paso al abrasivo de una cámara a la otra, manteniendo el suministro constante de este en la operación de chorreado. El ciclo de despresurización y presurización de la cámara superior lo realiza la Combo Valve.

Al accionar el Deadman neumático o eléctrico la válvula de control se activa, enviando una señal de aire comprimido a la válvula automática de aire y Thomson II para su apertura, permitiendo al operario iniciar el proceso de chorreado de abrasivo. Es importante resaltar que el aire suministrado por el compresor debe estar libre de humedad, aceites e impurezas.

## Componentes Principales

1. Cámara Superior
2. Cámara Inferior
3. Popup 1
4. Popup 2
5. Válvula Thompson
6. Separador de Humedad (opcional)
7. Válvula Automática de Aire
8. Combo Valve
9. Sensor de Nivel
10. Válvula de Control
11. Deadman Eléctrico
12. Deadman Neumático



**Blasting Experts**



[www.blastingexperts.com](http://www.blastingexperts.com)

**Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe**

Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.

Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel. +1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

[comercial@blastingexperts.com](mailto:comercial@blastingexperts.com) - [ingenieria@blastingexperts.com](mailto:ingenieria@blastingexperts.com)



Traducción al Español - Blasting Experts