



BLAST

# Máquinas de chorreado Continuos - CNTNS

mpa



## Chorro en continuo

Equipos de chorreado en continuo para sistemas automáticos. Flujo de abrasivo continuo y uniforme, sin tiempos de parada para rellenado.

Configuración para 1 ó 2 boquillas.

**Control preciso de la presión (de 0,5 a 10 bar)**

**Bajo consumo de abrasivo (desde 25 kg/hora)**

*Adecuado para trabajos de **chorreado automático** o para **trabajos de chorreado intensivo y continuo.***

## Modelos disponibles

BlastMate	BM-100 CNTNS
	BM-140 CNTNS
	BM-200 CNTNS
MicroStrip	MM-100 CNTNS
	MM-140 CNTNS
	MM-200 CNTNS

## Configuración en serie

Funcionamiento

Para conseguir un chorreado continuo, habitualmente se utilizan máquinas de presión de doble cámara. Este tipo de máquinas suelen tener problemas relativos a su excesiva altura, la accesibilidad a las válvulas de llenado y la inestabilidad de la presión durante las operaciones de llenado del depósito superior hacia el inferior.

La serie BlastMate Continuous ha sido diseñada para conseguir un chorreado de forma continua, basada en dos unidades estándar de presión colocadas en serie.

Así, podemos tener 2 x 100, 2 x 140 o incluso, 2 x 200 litros.

Con la BlastMate Continuous, la regulación de abrasivo se efectúa mediante válvulas Thompson, con camisas estándar en poliuretano (opcionalmente, en Carburo de Tungsteno). Este tipo de válvulas son capaces de cerrar contra la presión del depósito.

Ambas máquinas se manejan mediante un panel de control electroneumático controlado por un mini PLC programable, para un chorreado continuo.



## Equipamiento estándar

Equipamiento

### BlastMate Continuous

- 2 máquinas completas de 100, 140 ó 200 litros.
- Set de conexiones para los tubos de mezcla.
- Set de conexiones para las válvulas de aire.
- Set de conexiones para el panel de control.
- 1 ó 2 salidas de abrasivo para 1 ó 2 boquillas
- Panel de control electroneumático con mini PLC.

### MicroStrip Continuous

además de lo anterior:

- Tamices
- Regulador de presión
- Válvula unidireccional
- Vibradores de bola neumáticos
- Panel de control de presiones.

Consulte con nuestro departamento técnico las posibles configuraciones y opciones de los sistemas Continuous.

