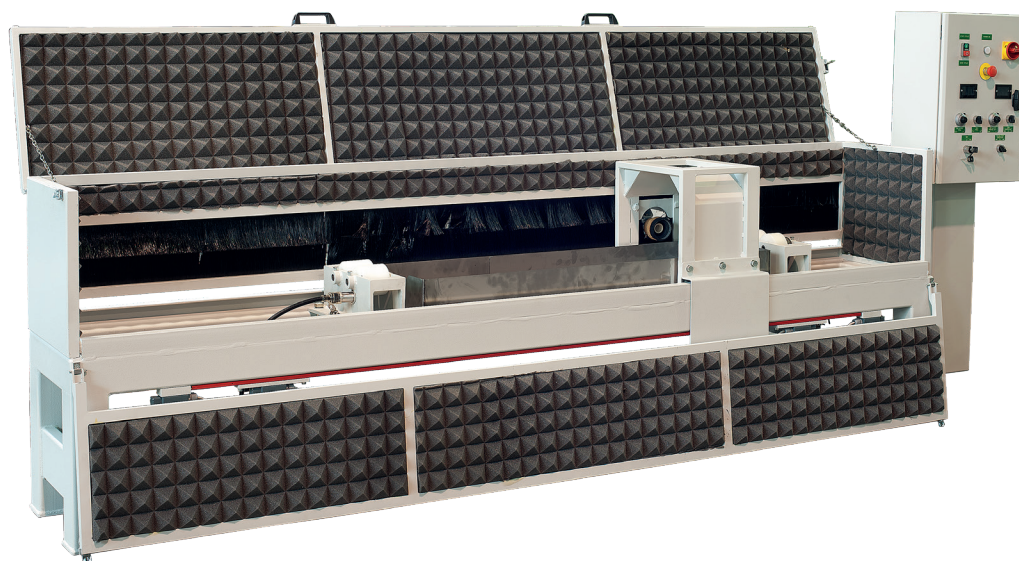


SBM

CHORREADORA



Una máquina herramienta que permite, junto con una chorreadora neumática, obtener una rugosidad superficial óptima de los cilindros de molienda lisos, utilizados en sistemas de molienda.

Este sistema automático garantiza un chorreado uniforme que no puede conseguirse con un funcionamiento manual y, además, asegura que no se altere la geometría del cilindro, que se rectifica y aboveda en la estriadora GFI.

Las superficies de los ejes del cilindro están protegidas por tubos de acero para evitar que se dañen.

El cilindro se pone en rotación mediante un motorreductor, cuya velocidad puede ajustarse con un convertidor de frecuencia.

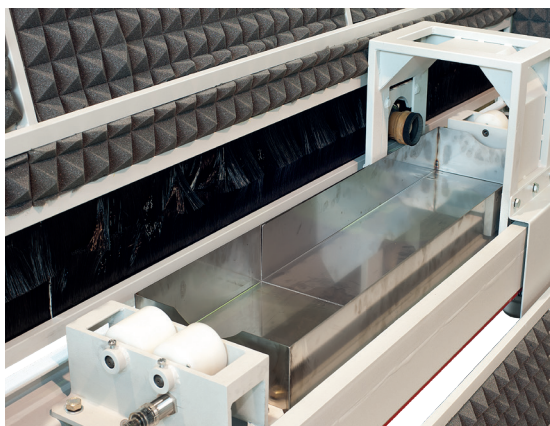
La velocidad de desplazamiento de la carretilla con la pistola de chorreado también se puede ajustar con un convertidor de frecuencia.

La operación de tratamiento es totalmente automática. Cuando se pone en marcha el sistema, el cilindro comienza a girar, la carretilla de la pistola empieza a moverse y se abre la electroválvula que alimenta la chorreadora. Al final del chorreado, un final de carrera detiene el cilindro, la carretilla y cierra la electroválvula que alimenta la chorreadora. El abrasivo se proyecta contra la superficie del cilindro con el empuje del aire comprimido, a través de una boquilla de carburo metálico extremadamente dura y resistente a la abrasión.

El abrasivo utilizado no se dispersa, sino que se aspira directamente de la zona del cilindro y se recupera mediante un ciclón que separa la parte pesada. Esta separación garantiza una rugosidad uniforme de la superficie del cilindro en toda su longitud.

El aire de descarga pasa por un filtro de cartucho y un silenciador.

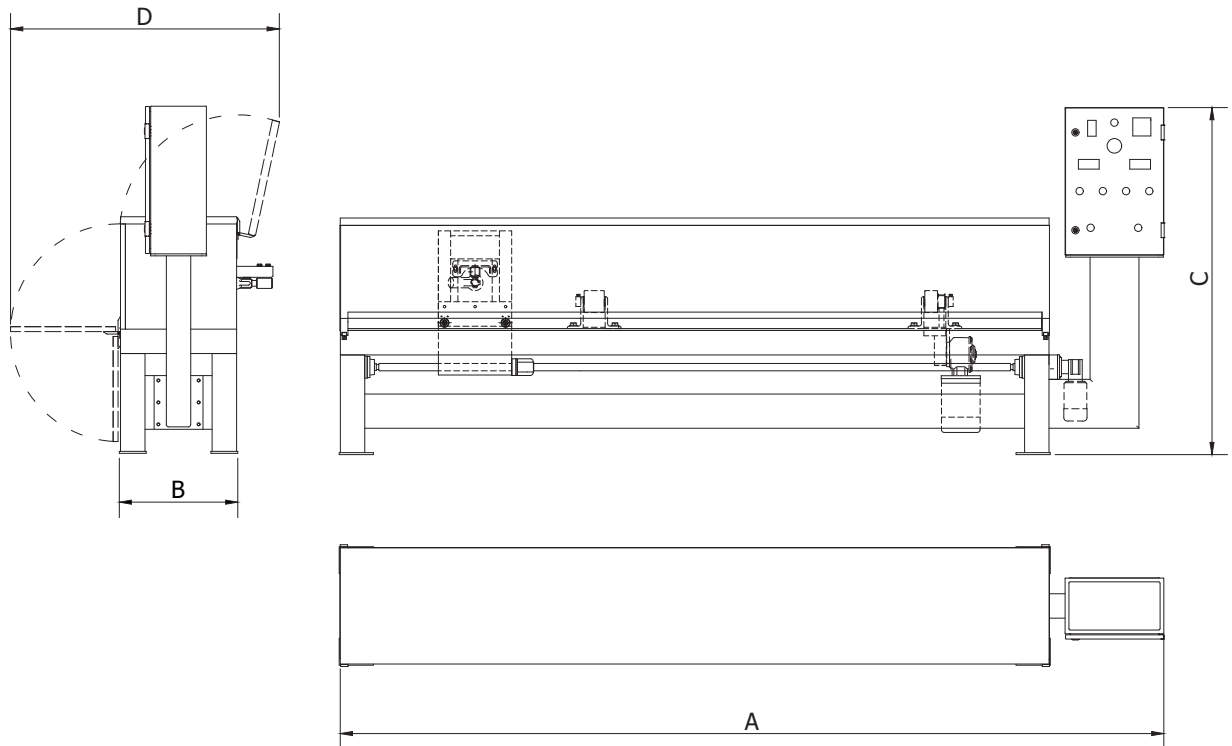
La máquina no requiere ningún mantenimiento especial y es fácil de usar.



Información Técnica

Modelo	Medidas (mm)				Dimensiones del rodillo (mm)		Velocidad de avance de la carretilla (rpm)	Potencia total instalada (KW)	Pesoneto (Kg)	Volumen total (m ³)
	A	B	C	D	Diámetro	Longitud				
SBM	3370	485	1420	1100	Ø220 ÷ Ø300	600 ÷ 1500	45 ÷ 300	1	480	9

Las especificaciones técnicas de las máquinas están sujetas a cambios sin previo aviso. Los datos pueden no coincidir totalmente con las versiones comercializadas.



OCRIM



OCRIM S.p.A. - Via Massarotti, 76 - 26100 Cremona (Italia)



www.ocrim.com