



REFRESH, UPGRADE, PERFORM
Kiln improvements

MACHINE DE RECTIFICATION ET NETTOYAGE DE ROULEAUX POUR FOURS CÉRAMIQUES

SACMI for a longer equipment lifetime

La nueva RSGN/2 regenera todo tipo de rodillos cilíndricos refractarios con flexibilidad, velocidad y precisión. Realiza la operación de limpieza de forma automática eliminando cualquier tipo de depósito. De esta manera, los rodillos regenerados recuperan sus características geométricas originales, garantizando el correcto flujo de materiales en el horno.

EXTENDED
PERFORMANCE



Continued production

SUS VENTAJAS

- Protege los rodillos contra daños mediante la eliminación de residuos de material en la superficie
- El ajuste automático de la velocidad mediante inversor reduce la posibilidad de que los rodillos se dañen o se rompan
- Regenera todo tipo de rodillos cilíndricos refractarios con precisión, velocidad y flexibilidad
- Las operaciones de limpieza se simplifican y se realizan en menos tiempo



REFRESH, UPGRADE, PERFORM
Kiln improvements



MACHINE DE RECTIFICATION ET NETTOYAGE DE ROULEAUX POUR FOURS CÉRAMIQUES

Características técnicas

La máquina está provista de un equipo electrónico que simplifica y reduce los tiempos de limpieza automatizando la velocidad y el avance del rodillo. Por lo tanto, el rodillo puede avanzar a la velocidad máxima de rotación, que se reduce automáticamente si es necesario para un tratamiento correcto. Con la nueva RSGN/2 se elimina el problema del impacto de la fresa sobre los residuos de material presentes en el rodillo, protegiéndolo ante posibles daños y reduciendo la posibilidad de rotura.

Principio de funcionamiento: la máquina realiza el rectificado y limpieza de los rodillos, y está equipada con un cabezal de fresado con herramientas diamantadas controladas por un sistema de copiado.

Un sistema de sensores y fotocélulas permite centrar y colocar la fresa con respecto al rodillo.

Características técnicas: el RSGN / 2 se suministra, en configuración estándar, con un cable eléctrico trifásico y un cable de conexión a tierra (voltaje 380 V / 50 Hz) y se suministra completo con el panel eléctrico y los botones de control. La máquina puede ser configurada de acuerdo a los requisitos específicos del cliente.

Rango de trabajo: la RSGN/2 puede trabajar con rodillos de \varnothing 31 a \varnothing 60. Longitud de 1,5 m a 4 m.