



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Kiln improvements

SISTEMAS 4.0

SACMI for easiness real time info

Industry 4.0 ofrece la oportunidad perfecta para sacar el máximo partido a los sistemas de gestión y control de datos.

Nuestros sistemas 4.0 son modernos, compatibles con las plataformas de datos más usadas y garantizan que las máquinas se puedan utilizar con flexibilidad. También garantizan un aprovechamiento excelente de los datos recogidos.



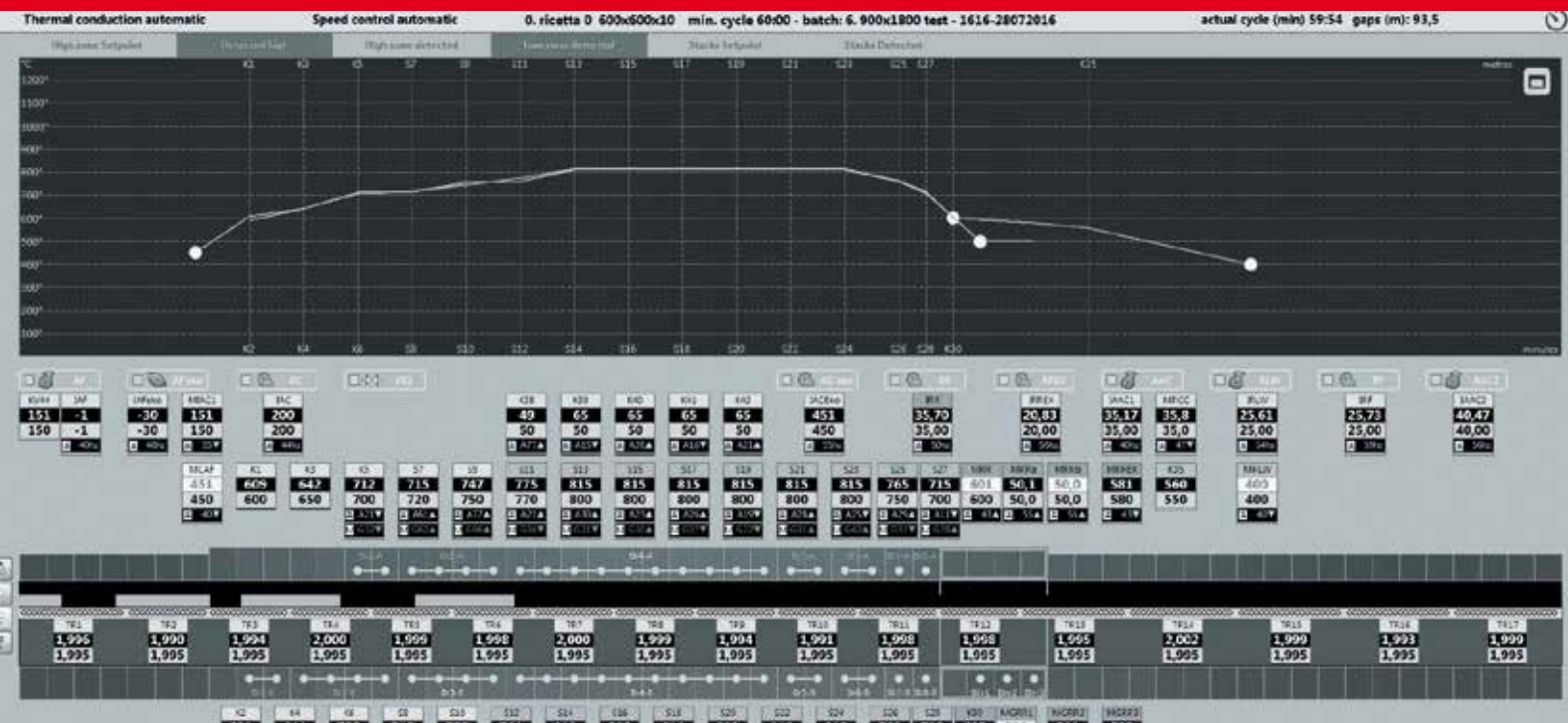
SUS VENTAJAS

- Profunda modernización de la planta gracias a los sistemas integrados de control y recogida de datos
- Los datos de producción y consumo se pueden compartir con los sistemas de gestión de la empresa
- Automatización coordinada para planificar la producción
- Sistemas remotos/de teleasistencia
- Análisis de productividad y de problemas de la planta



REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Kiln improvements



SISTEMAS 4.0

Características técnicas

Nuestros sistemas 4.0 ofrecen:

- Sistemas PLC conectados a la red para la automatización y la seguridad trabajador/máquina
- Una interfaz hombre-máquina fácil de usar que pueden utilizar los trabajadores en cualquier situación (incluso cuando se deben llevar equipos de protección individual)
- Monitorización continua de las condiciones de trabajo y los parámetros de proceso a través de sensores de datos adecuados
- Control de sistema con adaptabilidad de comportamiento en caso de cualquier desviación del proceso
- Servicio de teleasistencia remota (automática o supervisada por el trabajador), que permite la modificación de parámetros de proceso y la actualización del software de control
- Sistema PC/SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition - Supervisión, Control y Adquisición de Datos) que permite el control, la monitorización y la supervisión de la máquina a través de una red de conexión
- Bases de datos de producción y consumo completas y exhaustivas disponibles para la red de la empresa y para el software de gestión a través de protocolos Modnet o Database SQL.