



Maquinaria-Herramienta- Servicios

Líderes innovadores en tecnología térmica



Calentamiento controlado 4.0

Dependiendo de los materiales que se sueldan, la fragilidad, el agrietamiento, la porosidad y/o la tensión residual son factores con los que los fabricantes de equipos tienen que lidiar, a menos que apliquen el precalentamiento correcto y el tratamiento térmico posterior a la soldadura (PWHT) correcto.

Hacer esto bien ayuda en gran medida a mejorar la longevidad del equipo y, por lo tanto, evita paradas no planificadas e inseguras.

Con el afán de mejorar, esta nueva industria del [Tratamiento Térmico 4.0](#) ha permitido **evolucionar y optimizar los procesos de tratamiento térmico** de la empresa e **invertir en tecnologías de vanguardia** que no sólo son respetuosas con el medio ambiente, sino que también **mejoran la productividad y la eficiencia**.



El innovador Cooper8

Es una unidad combinada de programador/controlador de tratamiento térmico y registrador digital que está diseñada para trabajar conjuntamente con equipos estándar de tratamiento térmico.



Espíritu digital 100%

El innovador Cooper8 de Stork Cooperheat es una unidad combinada de programador/controlador de tratamiento térmico y registrador digital que está diseñada para funcionar junto con equipos de tratamiento térmico estándar. El Cooper8 puede utilizarse como unidad modular independiente o puede integrarse en una unidad de tratamiento térmico a medida. El Cooper8, la unidad de tratamiento térmico más versátil del mercado, puede utilizarse como módulo programador de seis canales compatible con cualquier fuente de alimentación de tratamiento térmico estándar con entradas para el control de contactores. Además, también puede utilizarse como un sofisticado programador con capacidad para descargar datos destinados al análisis e imprimir gráficos de temperatura.

Los controles del Cooper8 son extremadamente intuitivos y el operario puede manejarlos y supervisarlos localmente o mediante control remoto y monitorización telemática de datos. Para satisfacer requisitos de tratamiento térmico específicos o a medida, el Cooper8 puede personalizarse teniendo en cuenta sus necesidades.

M.I.E.S.A.



© 2025– Montajes Industriales EOS S.A. | [Política de privacidad](#)

PRESTACIÓN DE SERVICIOS IN SITU | VENTA Y ALQUILER DE EQUIPOS

Precalentamiento y Tratamiento térmico de soldaduras | Mecanizado | Apriete y Tensionado de pernos |
Mantenimiento, reparación y comprobación de válvulas | Extracción y limpieza de haces tubulares |
Mantenimiento y reparación de haces tubulares | Cilindros hidráulicos y otras herramientas

¿Quieres cambiar la forma en que recibes estos correos electrónicos?

Puede [actualizar sus preferencias](#) o [darse de baja de esta lista](#).