

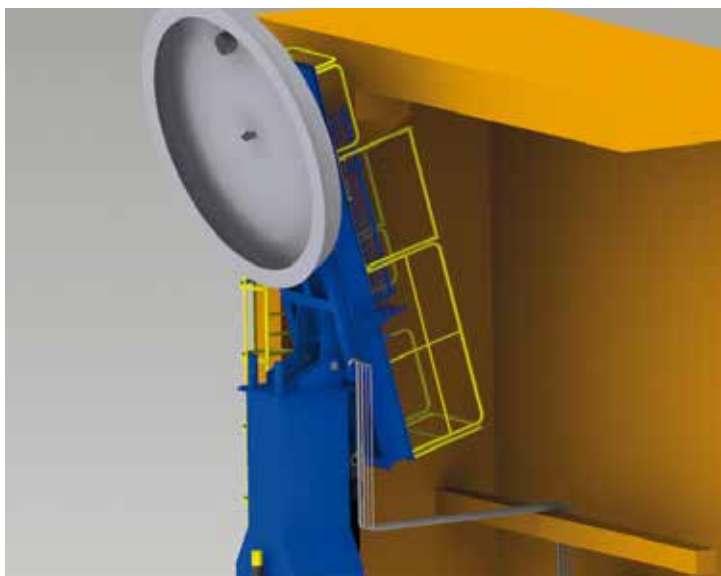
Ante el aumento del coste del combustible, así como el gasto de las emisiones de éstos LABEA ha desarrollado sus calentadores LABEHEATER utilizando la combustión con oxígeno, permitiendo ahorros del 40% en consumo de combustible y por lo tanto reducciones de un 40% en sus emisiones. Por este motivo además de calentadores completos LABEA ha adaptado la combustión de multitud de calentadores para que funcionen con oxígeno-gas.

Las Características del sistema son:

- Calentadores horizontales normalmente usados en el calentamiento de cucharas.
- Calentadores verticales para calentamiento o secado con diferentes movimientos en función de las necesidades del cliente (vertical, giratorio...)
- Potencias de hasta 2MW.
- Unión libre entre brazo y tapa para un mejor acople de la tapa en la cuchara.
- Fácil manejo gracias a una pantalla desde la que se controla la máquina.
- Regulación de la potencia por etapas para un correcto secado.

Ventajas:

- Ahorro de combustible del 40%.
- Reducción de emisiones de CO₂ de 40%.
- Menor generación de dioxinas (NOx)
- No son necesarios ventiladores.
- Se pueden alcanzar temperaturas más altas de cuchara gracias a la temperatura más alta de la llama de oxígeno.
- Sencillez, fiabilidad, ausencia de mantenimiento



QUIÉNES SOMOS

LABEA es un equipo de ingenieros muy cualificados especializados en el mundo de la acería. LABEA aúna la experiencia de su fundador, Mikel Mendiola con más de 25 años de experiencia en puestos de responsabilidad técnica en el mundo de la acería; con la ilusión y el saber hacer de un equipo de ingenieros joven pero, asimismo, muy experimentado.

Un equipo humano excepcional, que se completa con la tecnología más puntera del mercado y que, además, dispone de un taller exclusivo para control y desarrollo de productos propios.

QUÉ HACEMOS

Buscar soluciones a los problemas generados en el mundo de las acerías, en base a 4 premisas fundamentales:



LA SEGURIDAD
DE LAS PERSONAS
QUE PRODUCEN ACERO.



EL AHORRO,
ESPECIALMENTE
ENERGÉTICO.



LA EFICIENCIA DE SUS
PROCESOS.



EL CUIDADO
DEL MEDIO
AMBIENTE.

CÓMO LO HACEMOS

A través de la creación de equipos nuevos completos, o de la modernización parcial de los ya existentes (REVAMPINGS).

Equipos sencillos, fáciles de usar.

Que sean fiables y no requieran apenas mantenimiento.

En definitiva, equipos diseñados a la medida de las necesidades de cada cliente.



SIMPLIFYING THINGS MEANS PROGRESS