

MÁQUINA DE LIMPIEZA DE CHATARRA



La creciente presencia de materiales no férricos en la chatarra (tierra, piedras, plástico, metales no férricos, etc.) pone de manifiesto la necesidad de limpiar esta chatarra antes de que sea introducida en el horno.

Con la máquina de limpieza de chatarra LABESCRAP buscamos principalmente reducir el consumo de energía de nuestros clientes así como mejorar la calidad de su acero.

La máquina de limpieza de chatarra LABESCRAP se trata de una máquina fiable y diseñada de manera robusta y segura para el duro cometido que le corresponde, ocupando además el mínimo espacio.



Las Características del sistema son:

- Productividad: 60-100 ton/hora dependiendo de la densidad de chatarra, medios de manipulación de chatarra alrededor, etc.
- Grado de separación: 6-12%, basado en experiencias de usuarios de la máquina.
- Válido para chatarras HMS y Shredder.

Ventajas:

- Consumo de energía: reducción de 30-35 kwh/ton acero.
- Tiempo power on: reducción de 2-3 minutos/colada.
- Mejor calidad del acero debido a la menor presencia de metales (cu, sn, zn).
- Consumo de cal: reducción de 8-10 kg/ton acero.
- Período de amortización: inferior a un año.



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