

La cuchara cribadora MB-LS170s valoriza residuos de aluminio

El uso de residuos derivados de procesos industriales y su valorización y reutilización en la aplicación de nuevos proyectos es ahora una práctica seguida en muchos países, sobre todo en vista (y necesidad) de realizar un modelo de desarrollo sostenible, basado en la reducción del consumo de recursos naturales y minimización de la producción de residuos.

Un importante testimonio en relación a la valorización de los residuos nos viene de una empresa alemana especializada en el reciclaje de metales y escorias de alto horno, que para trabajar ha elegido precisamente uno de los más recientes productos MB Crusher, la cuchara cribadora MB-LS170. La extrema



versatilidad de la cuchara cribadora con matrícula MB Crusher permite a la empresa seleccionar las escorias de acero que provienen de la limpieza periódica del alto horno. Los residuos de diferentes tamaños, entonces, son de esta manera limpiados nuevamente de los polvos residuales y se encuentran listos

para la venta como acero de buena calidad.

Reciclar el aluminio

Pero el trabajo de la cuchara cribadora MB-LS170 no se limita sólo a esto, también se utiliza para reciclar el aluminio. El tamaño del polvo de aluminio de menos de 30 mm que la empresa obtiene des-

pués de que el cribado de los residuos se funde posteriormente a alta temperatura en un horno específico, del que se obtienen bloques de aluminio listos para ser revendidos.

Los residuos que tiempo atrás sólo se consideraban materiales de eliminar, ahora se convierten en un recurso de valorización, con importantes ventajas desde el punto de vista ambiental y económico. La elección del equipo MB Crusher de parte de una empresa, hoy en día no es sólo una exigencia de trabajo, sino una clara señal de innovación "y una búsqueda constante de mejora y desarrollo de la propia flota de máquinas, así como una mayor calidad del trabajo y respeto por el medio ambiente.

ATIK Istanium LED, una nueva luminaria para exteriores de Simon

La luminaria ATIK Istanium LED, desarrollada con tecnología LED, es una solución decorativa de larga duración para exteriores. Tanto en viales urbanos, parques o jardines privados ATIK Istanium LED cuenta con una colección de diferentes ópticas y grupos lumínicos que se adaptan a cualquier espacio público.

Además, como singularidad, SIMON ha desarrollado para esta luminaria un diseño inteligente, que permite la sustitución completa del motor lumínico sin el uso de herramientas. Otras luminarias LED requieren invertir en la compra de otra luminaria a medio plazo, el sistema de ATIK Istanium LED garantiza la actualización de una manera muy sencilla permitiendo una reducción de los costes al reutilizar el cuerpo de la luminaria.

La robustez de la luminaria, con un IK-10 y el sistema de cierre de vidrio plano, evitan la contaminación lumínica y garantizan una larga vida al producto, en línea con la filosofía del grupo Simon por desarrollar productos sostenibles y respetuosos con el medio ambiente.



Nuevo calentador a gas Top Sealed i D

Top Sealed i D es un calentador termostático, con control electrónico monomando tipo joystick que garantiza una máxima precisión a la hora de elegir la temperatura del agua (desde 37º a 60º, grado a grado). De este modo no sólo se adapta perfectamente a las necesidades del usuario, sino que además asegura un elevado nivel de ahorro en la factura del gas. Gracias a su pantalla con Display digital, el usuario puede consultar fácilmente y en todo momento la temperatura seleccionada o cualquier otro ajuste llevado a cabo. Incorpora también un sistema de encendido electrónico por ionización de llama que facilita una óptima combustión, garantizando ahorros de energía.

