

Planta de fundición y dosificación de magnesio Rauch MSD

O1813, usada

**Fabricante :** Rauch**Número de producto:**
O1813

Description

Planta de fundición y dosificación de magnesio

Fabricante	Rauch
Modelo	
Capacidad	
Calefacción	eléctrico
Año de fabricación	2012
Comentarios	

Descripción funcional de la instalación

La pila de lingotes se transporta a la zona de trabajo del sistema de desapilado mediante un transportador de cadena.

- Utilizando tecnología de vacío, el lingote se aspira en la pinza y se transporta mediante un pórtico a uno de los cuatro puntos de recogida de la línea de suministro de MVE y se deposita.
- El dispositivo de precalentamiento y se utiliza para alimentar y precalentar la MDO650E con lingotes de magnesio de 8-12 kg.

- El sistema Ecojet XXL se utiliza para la carga y fusión automáticas y óptimas de lingotes de magnesio y material de retorno. -El MSO650E se utiliza para fundir lingotes de magnesio y material de retorno.
- El material líquido cargado por el MSO se introduce a través de una tolva de alimentación en el crisol, donde se mezcla con el magnesio presente.
- Tras una liberación adecuada por parte de la máquina de fundición a presión, la cantidad de dosificación exacta se alimenta a la cámara de llenado de la máquina de fundición a presión.

Designación de los componentes de la planta

Desapilado de lingotes

Fabricante	Reis
Modelo	MRDS
Potencia	
Calefacción	eléctrico
Año de fabricación	2012
Comentarios	

Unidad de precalentamiento

Fabricante	Rauch
Modelo	MVE 750E
Potencia	65 kW
Calefacción	eléctrico
Año de fabricación	2012
Comentarios	

Alimentación

Fabricante	
Modelo	Lingote Ecojet XXL
Potencia	
Calentamiento	eléctrica

Alimentación

Año de fabricación 2012

Comentarios

Reciclaje del bebedero

Fabricante

Modelo Ecojet XXL

Potencia

Calefacción eléctrico

Año de fabricación 2012

Comentarios

Horno de fusión

Fabricante Rauch

Modelo MSO650E

Potencia 345 kW

Capacidad de fusión 650 kg/h

Calentamiento eléctrico

Año de fabricación 2012

Comentarios

Horno dosificador

Fabricante Rauch

Modelo MDO200E

Potencia 98 kW

Calefacción eléctrico

Año de fabricación 2012

Horno dosificador**Comentarios****Plazo de entrega**

inmediatamente

Precio

a petición

