

## 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

