

# Desox-Gießanlage



## Beschreibung

Desox-Tauchkörper werden hauptsächlich in der Stahlindustrie zur Desoxidation eingesetzt. Zur Herstellung wird flüssiges Aluminium über eine Rinne vom Gießofen zur Gießanlage befördert und dort in Kokilleneinheiten aus Hämatitguss vergossen. Nach der Abkühlung durch ein Gebläse werden die Desox-Einteiler entleert und die Kokillen automatisch geschlichtet.

## Technische Daten

- Abmessungen L x B x H: 15.000 mm x 1.800 mm x 4.000 mm
- Gewicht Tauchkörper: 100 gr bis 350 gr
- Kokillenwerkstoff: Hämatitguss
- Anlagenleistung: ca 1 to/h bis 4 to/h je nach Tauchkörpergröße
- Anschlusswerte: ca. 30 kW

## Leistungsübersicht

- Kompakte Bauweise
- Stabile Rahmenkonstruktion
- Langlebige Hämatitkokillen
- Automatisches Schlichten der Kokillen
- Doppelstrangkette mit Kettenspannstation
- Geringer Wartungs- und Instandhaltungsaufwand
- Bevorratung aller Verschleißteile durch Bartz Maschinenbau GmbH