



## SCHMIEDEOFEN

Auf dem Foto dargestellter Ofen:	Zweikammer-Glühofen für Schmieden
----------------------------------	-----------------------------------

Wichtigste technische Daten des auf dem Foto ersichtlichen Produkts
---

Beheizungsart:	Direkte Erdgas-Befuerung mit regelbarem Gravitations-Rauchgasabzug.
Leistung [kW]:	2 x 500 kW
Arbeitsraum-Abmessungen(mm):	1100 x 900 x 1500
Max. Betriebstemperatur:	1250 °C
Chargengewicht:	2 x 300 kg
Wärmeisolierung:	Feuerfest, gemauertes Schamott-Gewölbe, verschleißfeste Herdmauerung
Steuerung:	Programmierbare HAGA-Temperaturregler, Kromschroder Brenner und Flammenwächter sowie Befuerungs-Regelung
Angewandte Technologie:	Glühen der Kupferlegierungs-Brammen vor dem Schmieden
Kiválasztási szempontok:	Daruval és speciális szerszámmal való rakodás, több hőmérséklet program, egyszerű és gyors kezelhetőség.
Kurzbeschreibung des Produkts:	Die Anlage ist eine ästhetische und gleichzeitig robust ausgeführte Stahlkonstruktion, die nach Konzept des Kunden geplant und ausgeführt wurde. Das Befuerungssystem ist vollautomatisch, es kann von der Bedienfläche durch Knopfdruck gestartet werden, danach werden Lüftung, Zünden und Temperaturregelung automatisch durchgeführt. Die Türen werden mechanisch bewegt. Das Aufheizprogramm kann einfach, durch Eingabe der Programm-Nummer ausgewählt werden.
Anwendung:	Die zuvor im Vakuum-Schmelzofen hergestellten Spezial-legierten Grundmaterialien der Kupferbrammen werden während der Weiterverarbeitung zu Blöcken von kleinerem Durchmesser geschmiedet. Vor dem Schmieden werden die Brammen auf die von der jeweiligen Legierung erforderliche Temperatur vorgewärmt.
Auswahlkriterien:	Beschickung mit Kran und Spezialwerkzeug, mehrere Temperaturprogramme, einfache und schnelle Bedienbarkeit.