



Drehöfen DRF bis zu 1300°C

Rotary Furnaces DRF up to 1300°C

Arbeitsschritte:

- Einstellen der Verarbeitungstemperatur
- Einstellen des Betriebswinkels und der Drehung
- Anpassen des Materialvolumens für die Wärmebehandlung
- Behandlung unter Luft oder Schutzgas
- Transportbehälter für den Transport unter Schutzgas sind verfügbar
- Dauerbetrieb

Process steps:

- Adjusting the processing temperature
- Adjusting the operating angle and rotation
- Adjusting the material volume for heat treatment
- Treating under air or protective gas
- Transport vessels for transport under protective gas are available
- Continuous operation



Dosierschnecke und Behälter:

- Separat einstellbares Dosiersystem mit Dosierschnecke und Rütteltopf
- Abdichtsysteme für den Betrieb in definierter Atmosphäre

Dosing screw and vessel:

- Separate adjusting dosing system with dosing screw and vibration vessel
- Sealing system for operating in defined atmospheres



Material Auslasseite:

Entleerung in Schutzgasbehälter oder direkt in die Luft

Material discharge side:

Discharging side with protective gas vessel or directly in air

Technische Daten / Technical data:

	DRF 100-750/13	DRF 100-1000/13
Arbeitsdurchmesser Operating diameter	100 mm	100 mm
Beheizte Länge / Heated length	750 mm	1000 mm
Maximale Temperatur / Max. Temperature	1300°C	1300°C
Drehung / Rotation	0-10 rpm	0-10 rpm
Betriebswinkel / Operation angle	1-15°	1-15°
Einsatz unter Schutzgas / Operating under protective gas	Ja / Yes	Ja /Yes
Leistung / Power	15 kW	25 kW
Spannung / Voltage	400 V	400 V

GERO Hochtemperaturöfen GmbH & Co.KG

Hesselbachstraße 15
D-75242 Neuhausen
Telefon +49 (0)7234 9522-0
Telefax +49 (0)7234 9522-99
e-Mail info@gero-gmbh.com
www.gero-gmbh.de