



POWDRYER™ PD08

Trocknet Pulver für beste Druckergebnisse.

- Für alle anorganischen Pulver geeignet
- Speziell für Produkte mit höchster Festigkeit
- Für Aluminium-, Titan-, Werkzeugstahllegierungen u. a.
- Korrigiert schwankende Pulverqualität
- Verbessert die Fließfähigkeit des Pulvers
- Sichere Bedienung
- Vollautomatischer Betrieb
- Einfache, schnelle Reinigung

Technische Daten PD08

Technische Merkmale

Anschlussfertige Maschine in Industriestandard:

- Behälteranschluss DN40 ISO KF
- Füllmenge 10 Liter \pm 70 kg bei Stahl
- Rührwerk mit variabler Drehzahl
- Vakuumeinheit
- Kälteeinheit mit Verflüssigungssatz und Solekreis
- Integrierter Feuchtigkeits- und Temperaturfühler
- Integrierter Sicherheitskreislauf (Betrieb nur bei geschlossenem Behälter)
- Vakuumkammer mit dichtem Verschluss des Pulvers zum Bediener
- Argoneinheit (optional)

Gehäuse

- Robuste Konstruktion
- Gestell grundiert und pulverbeschichtet RAL 7005
- Türen grundiert und pulverbeschichtet RAL 7005

Einsatzgrenzen

- Max. zulässige Umgebungstemperatur: 43 °C

Maße und Gewicht

- Abmessungen:
L: 1.410 mm / B: 610 mm / H: 1.990 mm
- Gewicht ca. 450 kg

Betriebsspannung

- 3 ph / 400 V / 50 Hz
- Max. zulässige Spannungsschwankungen \pm 10 % gemäß EN 60555, Teil 3
- Weitere Betriebsspannungen auf Anfrage

Schutzart

- IP54

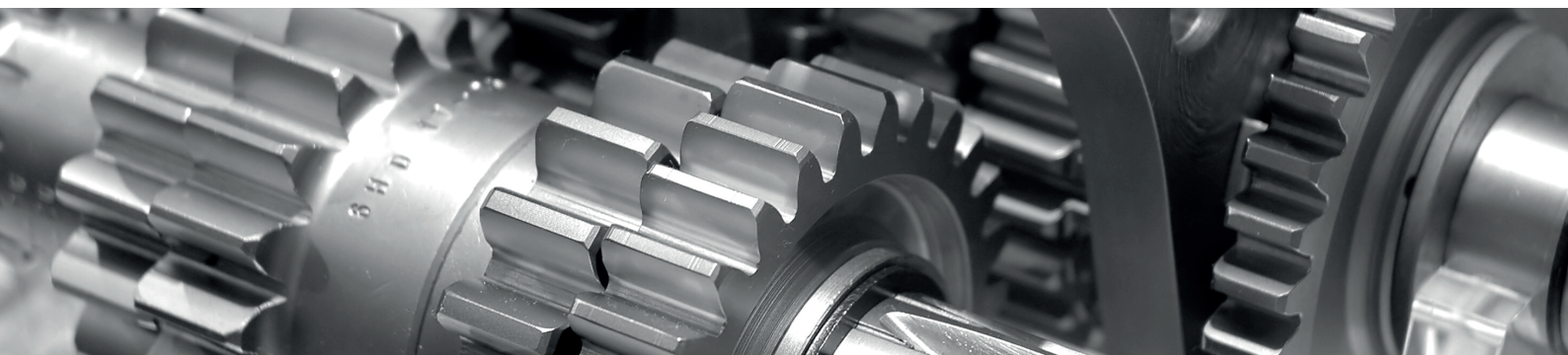
Netzform

- TN-S nach IEC 364-3

Kältemittel

- R513A
- GWP (global warming potential) 631
- Füllmenge / CO₂-Äquivalent 0,6 kg / 378,6

Die Leistungsbeschreibung ist eine Beschaffenheit im Sinne der § 434 bzw. § 633 BGB.
Technische Änderungen vorbehalten.



Getreidekühlgeräte
GRANIFRIGOR™

Kranklimageräte
CRANEFRIOR™

Standardkühlgeräte
STANDARDFRIGOR

FrigorTec
SERVICES

Wärmeentwesung
DEBUGGER

Heutrocknung
AGRIFRIGOR™

FRIGOR  **TEC**
Technology to the point

FrigorTec GmbH • Hummelau 1
88279 Amtzell / Germany
Tel.: +497520914820
Tel. Service: +4975209148280
info@frigortec.de
www.frigortec.com
www.frigortec-shop.com