

# NF-Generator EG2422K

## Mobile Entmagnetisierungsstation mit flexibler Kabelspule

### BESCHREIBUNG

Der EG2422K ist eine mobile Entmagnetisierungsstation und ist insbesondere geeignet für die Entmagnetisierung von ortsfesten Maschinenkomponenten oder eingebauten Werkzeugen.

Die entsprechenden Maschinenkomponenten werden an Ort und Stelle mit einem flexiblen Kabel umwickelt und in kürzester Zeit sofort entmagnetisiert.

Der eingebaute Niederfrequenzgenerator versorgt die Kabelspule mit einem in der Stärke einstellbaren abklingenden Impulsstrom. Um größere Baugruppen zu entmagnetisieren sind mehrere Entmagnetisierungen durch Versetzen der Kabelspule erforderlich. Eine sichere Anwendung wird durch die dauerhafte Temperaturüberwachung der Kabelspule gewährleistet.

Durch sehr kurze Rüstzeiten ist der EG2422K ideal für gelegentliche Entmagnetisierungen an verschiedenen Einsatzorten geeignet.

### ANSCHLUSS

- 400 V/32 A, 50/60 Hz (Weitere Netzspannungen auf Anfrage)

### MERKMALE

- Mobile Entmagnetisierungsstation
- Betriebsmodus: Pulsentmagnetisierung
- Kabelspulensatz 5 m lang mit Adapterkabelsatz und Temperaturüberwachung
- Menüsprachen: DE, EN (weitere auf Anfrage)
- Symmetrie: einstellbar
- Stromstärke: einstellbar
- Einsatzdauer mit einem Kabelsatz bei maximaler Leistung: ca. 3-4 Entmagnetisierungen
- Frequenz 16,7 Hz oder 50 Hz einstellbar

### OPTIONEN

- Kabelspulensätze in anderen Längen
- Mehrere Kabelspulensätze für eine längere Einsatzzeit
- Sonderausführungen mit anderer Versorgungsspannung und Frequenz z. B. 440 V, 460 V, 480 V an 50/60 Hz
- Weitere Menüsprachen



*Customizing with Excellence*