

Overview

FX-R750

FX-R Permanent Lifting Magnets for Round material Handling

Product number 11010751



Description

FX-R is the series for round material handling. The deep shallow-angled prism ensures safe positioning on the load and guides the magnetic field deep into the material. The magnet system can be switched well in the entire diameter bandwidth and does not recoil, shearing of the load due to twisting is prevented by the overlapping prism.

Flat material, even with low material thickness, is no problem for the FX-R. With hot workpieces, the deep prism protects the magnet core from overheating.

The lifting magnet for shafts and bars.

Product information

Diameter round:	Ø 70-370 mm
Dimensions (mm):	361x170x142
Flat material:	8mm
Product:	FX-R
Temperature (°C):	80
max. load flat (kg):	750
max. load from flat material:	20mm
max. load round (kg):	750

Vorteile

Exklusive Vorteile der FX-Serie

Wirtschaftliche Vorteile

- Made in Germany
- Normkonform und geprüft CE/EN 13155/MRL 2006/42 EWG
- Produkthaftungsversichert bei einem deutschen Versicherer
- Mehrsprachige Dokumentation
- Umweltfreundlich und zukunftssicher durch höhere Leistung bei weniger SE-Magnetverbrauch
- 5 Jahre Garantie
- Sicherheitsfaktor 3,5
- Ersatzteilversorgung auf 10 Jahre garantiert
- CAD Daten verfügbar

Technische Vorteile

- 100% vernickelt
- Hochenergie-Halbschalenmagnete
- Schaltweg von nur 90°
- große geschmiedete Kranöse (SF5)
- große Leistung bei kompaktem Design
- kurze Aufnahme- und Abladezeiten
- keine mechanische Beeinträchtigung des Werkstücks
- sehr massive Schaltwelle
- rückschlagfreie Einhandbedienung
- für flache und runde Materialien geeignet
- erhöhte Sicherheit durch einfachste Bedienung