

## Übersicht

---

# EHRF 24170

## Elektro Rundmagnete

Artikelnummer 4017 24170



## Beschreibung

---

Elektro-Permanent Rundmagnete bestehen aus einem Permanent-magnetischen Haftsystm und aus einer Erregerwicklung die im eingeschalteten Zustand das Magnetfeld an den Haftflächen neutralisiert und somit das Abnehmen bzw. Absetzen des Werkstücks ermöglicht. Aufgrund des Permanent-magnetischen Charakters der Rundmagnete werden diese vorzugsweise da eingesetzt, wo lange Haftzeiten erforderlich sind und die Haltekraft nur für kurze Zeit oder gelegentlich unterdrückt werden muss. Rundmagnete eignen sich besonders gut als Sicherheitsmagnete und wo hohe Ausfallsicherheit gefragt ist. Rundmagnete haben eine komplett vergossene Spule, sind vernickelt und abgedichtet nach IP 65. Der Anschluss erfolgt am rückseitig ausgeführten Kabel.

## Produktinformationen

---

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| <b>Abmessung Durchmesser (mm):</b> | 170  |
| <b>Haltekraft (N):</b>             | 5000 |
| <b>Haltekraft ab (mm):</b>         | 10   |
| <b>Innendurchmesser (mm):</b>      | 6,6  |
| <b>Leistung (W):</b>               | 32   |
| <b>Spannung (V DC):</b>            | 24   |
| <b>ED:</b>                         | 100% |
| <b>Abmessung Höhe (mm):</b>        | 29   |
| <b>Schutzart:</b>                  | IP65 |
| <b>Gewicht (kg):</b>               | 3    |