

# Rundzellengreifer

Kundenspezifische Lösung

**SCHUNK**

Hand in hand for tomorrow



## Rundzellengreifer

Magnetgreifer mit pneumatischer Ansteuerung für das Handling von Rundzellen mit 46 mm Durchmesser

### Vorteile – Ihr Nutzen

- **Handhabung** einzelner Rundzellen mit beliebiger Höhe
- **Mehrfachgreifeinheiten** lassen sich aus der prozessspezifischen Kombination mehrerer Rundzellengreifer konfigurieren
- **Prozesssicherheit** durch sensorische Werkstück- und Zustandserkennung
- **Kompakte Außenabmessung** des Einzelgreifers ermöglicht die maximale Packdichte der Batteriezellen
- **Skalierbare Lösung**, sodass die Applikation projektspezifisch angepasst werden kann

### Technische Daten

- |                           |           |
|---------------------------|-----------|
| • Haltekraft              | 60 N      |
| • Greifkraftherhaltung    | Ja        |
| • Werkstückerkennung      | Ja        |
| • Kolbenhubabfrage        | Ja        |
| • min./max. Betriebsdruck | 2 / 8 bar |

Sprechen Sie mit uns über Ihre individuelle Anforderung.  
Sie erreichen das E-Mobility-Team per:

Hotline E-Mobility +49-7133-103-3014  
E-Mobility@de.schunk.com