

Kupplungssysteme

Unser Kupplungssortiment umfasst ein umfangreiches Angebot an Schnellkupplungen und Kupplungssystemen für alle Medien

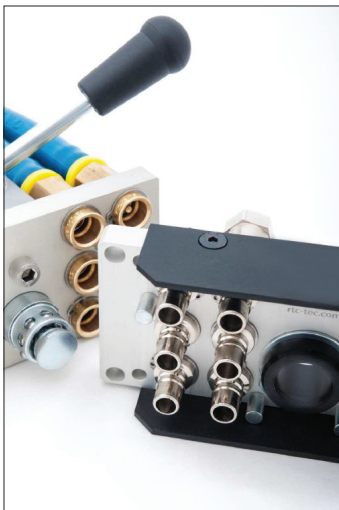
Kupplungen für Temperieranwendungen

Merkmale:

- Hohe Durchflussmenge
- Große Auswahl an Materialien, Nennweiten, Dichtungen und Anschlüssen
- Sehr große Nennweiten auch als tropffreie Varianten
- Druckbereich bis 35 bar
- Temperaturbereich bis 315 °C
- Sicherheitsvarianten
- Einhand- und Knopfbedienung oder Schraubverriegelung
- Ausführung in Messing, Stahl oder Edelstahl

Einsatzbereiche:

Temperierung von Spritzgießwerkzeugen



Multikupplungen

für Flüssigkeiten und für die Hydraulik

Merkmale:

- Automatischer oder manueller Verriegelungsmechanismus
- Automatisches und verwechslungssicheres Verbinden mehrerer Kreisläufe
- Hohe Durchflussmenge
- Große Auswahl an Materialien, Nennweiten, Dichtungen und Anschlüssen
- Im Standard bis zu 24 Anschlüsse pro Einheit, auch leakage- und blasenfrei
- Druckbereich bis 250 bar
- Temperaturbereich bis 315 °C
- Codierung möglich
- Ausführungen in Messing, Stahl oder Edelstahl

Einsatzbereiche:

- Temperierung von Werkzeugen (Spritzgießen, Kokillenguss, Druckgießen)
- Hydraulikkreisläufe
- Kaskadensteuerung
- Werkzeugwechselsysteme
- Verbinden von Leitungen für Dampf, Gase und problematische Medien
- Prüfstände

Kupplungen für Flüssigkeiten

Merkmale:

- Hohe Durchflussmenge
- Große Auswahl an Materialien, Nennweiten, Dichtungen und Anschlüssen
- Sehr große Nennweiten auch als tropffreie Varianten
- Druckbereich bis 35 bar
- Temperaturbereich bis 315 °C
- Sicherheitsvarianten
- Einhand- und Knopfbedienung oder Schraubverriegelung
- Ausführung in Messing, Stahl oder Edelstahl

Einsatzbereiche:

- Temperierung von Werkzeugen
- Verbinden von Leitungen für Hydraulik, Dampf, Gase
- Kernzüge