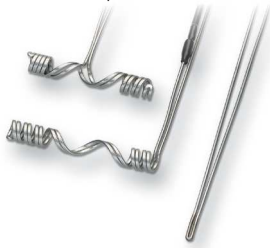


Produktübersicht

hotspring® Wendelrohrpatronen



Zur Beheizung von:

- Heißkanal-Düsen mit und ohne Leistungsverteilung
- Kleineren Heißkanal-Verteilerbalken
- Schweißlinealen und Siegelköpfen von Verpackungsmaschinen

hotslot® Düsenheizelement



- Heißkanal-Düsen mit präziser Leistungsverteilung, geringen Wandstärken oder hohen Leistungsdichten

hotflex® Flexibler Rohrheizkörper



Zur Beheizung von:

- Heißkanal-Verteilerbalken mit beliebigem Nutverlauf für Heizleistung nahe am Massekanal. Von Hand biegsam, dadurch gestreckte Lagerung für geringeren Platzbedarf. Keine Konstruktionsdaten der Nut nötig.

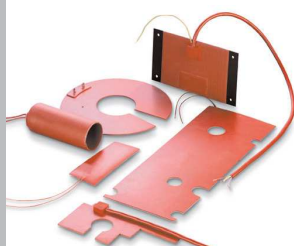
hotrod® Heizpatronen (LHT und HHP)



Zur Beheizung von:

- Extrudern
- Schweißbalken
- Siegelbacken
- Klebstoffmaschinen
- Gießhälsen beim Warmkammer-Druckguss
- Spezialanwendungen

hotform® Silikonheizelemente



Zur Beheizung von:

- Alterungs- und witterungsbeständige Flächenbeheizungen
- Frostschutz
- Beheizung von zylindrischen Flächen, Satellitenschüsseln o. ä.

Anwendungsbeispiele



Anwendungsbeispiele



hotcast® Angussdüse



Anwendungsbereich

- Eliminierung des Angusskegels beim Zink-Druckguss
- Verbesserung von Zykluszeit, Teilequalität, Materialeinsatz

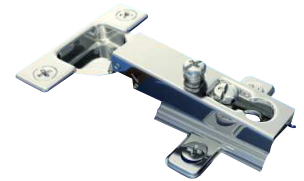
Anwendungsbeispiele



hotcast® Mundstückheizungen (GMH und OMH)



- Beheizte Maschinendüse für den Schmelzetransport vom Gießhals bis zur Angussdüse beim Zink-Druckguss



hotcontrol Thermoelemente und Widerstandsthermometer



Anwendungsbereich

- Temperaturmessung an Heizelementen und Werkzeugen
- Temperaturerfassung zur Regelung der Heizleistung

hotcontrol Regelgeräte



Anwendungsbereich

- Regelung der Heizleistung zur Einhaltung vorgegebener Werkzeugtemperaturen

Isolite Keramikschmiermittel Spray oder Suspension



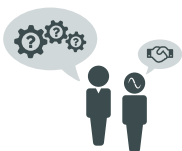
Anwendungsbereich

- Ein- und Ausbauhilfe für Heizpatronen, wärmeleitend, elektrisch isolierend

Projekte

Anwendungsbereich

- Entwicklung beheizter Maschinenkomponenten
- Systemlösungen für Prozesswärme
- Ingenieurs- und Konstruktionsleistungen



Analyse



Konzeption



Muster



Erprobung



Lösung

