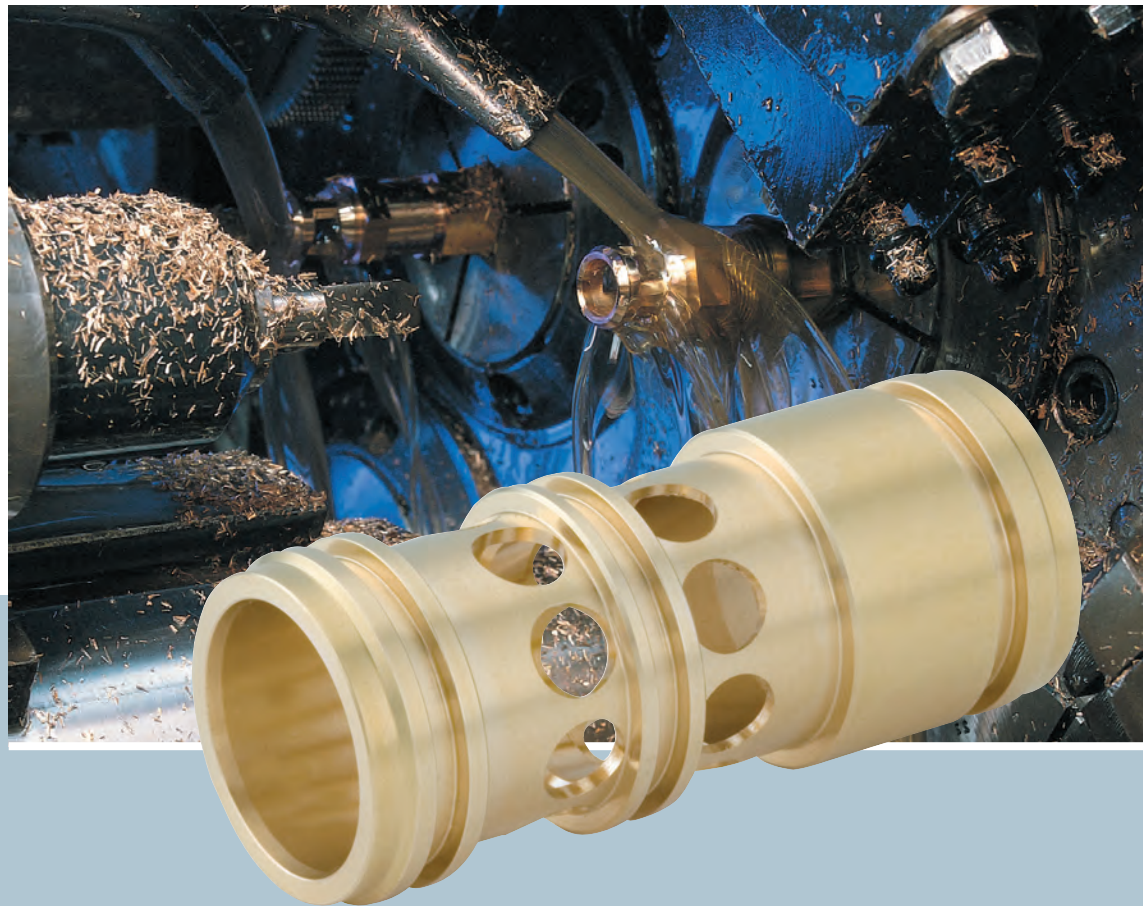


DREH- UND FRÄSTEILE



PRÄZISE FERTIGUNG VON HÖCHSTER QUALITÄT

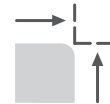
Zuverlässig und kompetent

Die HUMMEL AG ist ein renommierter Hersteller von elektromechanischen Komponenten wie Kabelverschraubungen, Steckverbinder oder Kabelschutzsystemen für die Bereiche Elektrotechnik sowie Heizungszubehör. Seit mehr als 70 Jahren steht das mittelständische Familienunternehmen für Qualität, Präzision, Zuverlässigkeit und ein ausgeprägtes Servicebewusstsein. Die hohe Fertigungstiefe mit Entwicklung, Konstruktion, Werkzeugbau, Fertigung, Galvanik und Montage aus einer Hand bietet beste Voraussetzungen für eine hohe Kundenorientierung bei der Umsetzung individueller Lösungen.

Eine breite Produktpalette, ein ausgeprägtes Branchen-Know-how und viel Erfahrung kennzeichnen das südbadische Familienunternehmen.

Das Produktspektrum:

- // Kabelverschraubungen für die Industrie und für explosionsgefährdete Bereiche
- // Rundsteckverbinder und Kabelkonfektionen für Automation und Antriebstechnik
- // Heizungszubehör für Großhandel und Handwerk
- // Kundenspezifische Teile aus Metall und Kunststoff
- // Werkzeugformenbau



Eigene Entwicklung- und CAD-Abteilung



Prototypenbau



erfahrenes Projekt- und Prozessmanagement



Lager- und Logistikmanagement



Qualitätsmanagement mit Zertifizierungen



KUNDENSPEZIFISCHE SONDERLÖSUNGEN

Präzise Fertigung von höchster Qualität

Der Bereich Metall- und Kunststofftechnik innerhalb unseres Produktsegmentes Customized Projects (CP) hat sich auf kundenspezifische Sonderlösungen spezialisiert. Der moderne Maschinenpark und das langjährige Know-how in der Metall- und Kunststoffverarbeitung sind hierfür die ideale Voraussetzung. Produziert wird nach ISO 9001:2000 für zahlreiche namhafte Hersteller aus den Branchen Elektronik, Automotive, Optoelektronik, Maschinen- und Anlagenbau und sogar für den Musikinstrumentenbau.

Maschinenpark Zerspanung / Spritzguss:

- // Ringdreher (Material vom Ring) \varnothing 0,5 mm – 5 mm
- // Einspindler CNC \varnothing 5 mm – 90 mm
- // Mehrspindler kurvengesteuert \varnothing 5 mm – 52 mm
- // Mehrspindler CNC \varnothing 8 mm – 52 mm
- // CNC-Drehmaschine für Futterbearbeitung bis \varnothing 160 mm
- // Bearbeitungszentren
- // Zinkdruckguss
- // Kunststoffspritzgussmaschine (Schließkraft + Teilgewicht)
- // Vertikalspritzgussmaschine für Umspritzen von Teilen (Einlegteile)



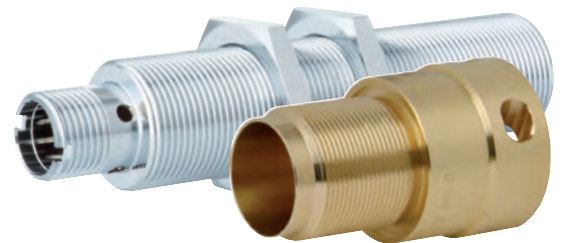
Metallbearbeitung



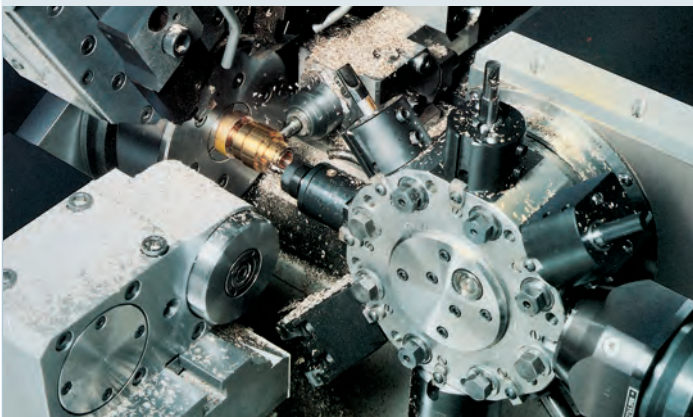
Kunststoffbearbeitung



moderner
Maschinenpark



Metallbearbeitung (Drehen und Fräsen)



Kunststoffspritzguss und Zinkdruckguss



Dreh- und Frästeile inklusive Oberflächenbehandlung

Das Leistungsspektrum der HUMMEL AG ist sehr breit gefächert. Kundenspezifische Teile werden für Unternehmen aus den verschiedensten Branchen entwickelt und hergestellt. HUMMEL produziert Dreh- und Frästeile nach Zeichnung oder Muster – auf Wunsch inklusive Oberflächenbehandlung.

Materialien:

- // Buntmetalle (Messing, Aluminium, Neusilber, Rotguss, etc.)
- // Automattendrehstähle, Edelstähle
- // Kunststoff (Spritztechnik, Stangenmaterial)
- // Zinkdruckguss

Montage:

- // komplette Baugruppenmontage (Klein- und Mittelserien)

Beschichtung:

- // galvanische Beschichtung (Trommelvernicklung im Haus)
- // Hängeware (Vernickeln, Verchromen, Vergolden, Verzinnen, Eloxieren, Teflon etc.)
auf Anfrage jederzeit möglich

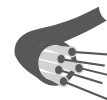
Die Anlieferung kundenspezifischer Sonderteile erfolgt i.d.R. fett-, öl- und spanfrei



Oberflächenbehandlungen, Veredelung



Montage



eigene Kabelkonfektion



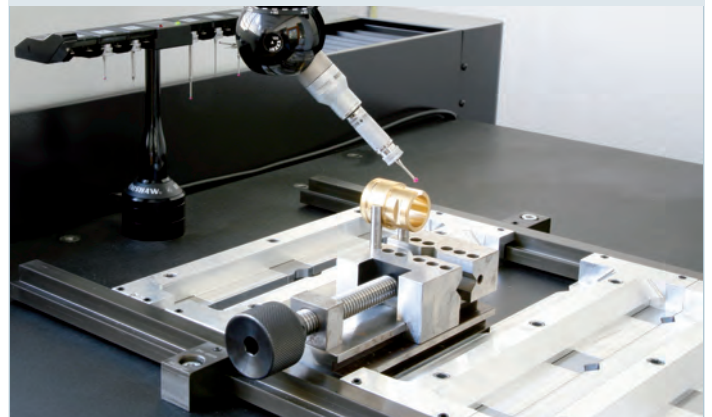
Prüflabor



Oberflächenbehandlung



Qualitätsprüfung



PRODUKTPROGRAMM HUMMEL AG

Kabelverschraubungen

Kunststoff-, Messing- und Edelstahlverschraubungen,
EMV-Anbindungen, Schutzklassen Ex e, Ex d, Ex ta



Rundsteckverbinder

M 8 bis M 40, Edelstahl, TWILOCK, Industrial Ethernet,
Leistung, Signal, Hybrid, umspritzte Lösungen, Kabelkonfektion



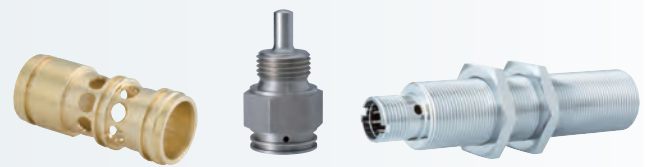
Heizungszubehör

Stahlrohradapter, flexible Anschlüsse,
Entlüftungsventile, Verschraubungen, Armaturen



Kundensonderteile

kundenspezifische Sonderteile, Metall oder Kunststoff, Oberflächenbeschichtung,
Buntmetalle, Edelstahl, Automatendrehstahl



www.hummel.com

HUMMEL AG
Lise-Meitner-Straße 2
79211 Denzlingen
Germany
www.hummel.com

Tel. +49 (0) 76 66 / 9 11 10-0
Fax +49 (0) 76 66 / 9 11 10-20
E-Mail info@hummel.com

