



Heinrich-Lanz-Strasse 10
Laudenbach, Baden-Württemberg 69514
Deutschland

Telefon: +49 (0)6201 47870

Die TRANSCERAM GmbH ist Ihr innovativer und diversifizierter Spezialist für Werkstoffe und steht für hochpräzise Qualitätsproduktion. Dank unserer fast 40-jährigen Firmengeschichte, bieten wir Ihnen neben umfassendem Know-how zu Verschleiß- und Korrosionsschutz auch eine vielseitige, moderne Produkt- und Werkstoffpalette.

Unser Unternehmen ist in den Bereichen Chemie, Petrochemie, Mechanik, Werkzeugbau, Lebensmittel und Medizintechnik international und industrieübergreifend präsent. Wir überzeugen mit unserem konventionellen sowie CNC-gesteuerten Maschinenpark! Hier werden Serienteile, Einzelstücke und Prototypen realisiert. Vom Rund- und Flachsleifen, Honen, Drehen, Bohren und Läppen bis hin zum Polieren im μm - oder mm -Bereich: wir sind Ihr Betrieb, der

termin- und preisgerecht effiziente Lösungen für die härtesten Materialien schafft.

Speziell zu erwähnen ist, dass unsere exakten Leistungen anhand einer 3-D-Messmaschine geprüft und mit einer Laser-Gravur gekennzeichnet werden. So ist eine Rückverfolgung möglich.

Leistungen

Auf uns ist immer Verlass!

Durch unsere internationale Industrieerfahrung (seit der Firmengründung 1979) haben wir ein verlässliches Prozessverständnis entwickelt und können Ihnen speziell auf Sie zugeschnittene Lösungen bieten. Unser Leistungsspektrum umfasst die Herstellung von Siliziumkarbid- und Hartmetallkomponenten für die chemische Industrie, die Lebensmitteltechnik und den Maschinen- und Anlagenbau. Unsere Stärken zeigen wir mit unserem modernen, flexiblen Maschinenpark in Verbindung mit Qualitätswerkstoffen, hoch qualifizierten Mitarbeitern, kürzesten Durchlaufzeiten und einer Fügetechnik auf höchstem Niveau. Dabei arbeiten wir auch im Mikrometer und Zehntelmillimeter-Bereich.

Unser Leistungsspektrum im Überblick

Automobilindustrie: Umformwerkzeuge, Gleitringe, Gleitlager, Kolben und Ventile

Dichtungstechnik: Gleit- und Gegenringe,

Wellenschutzhülsen

Halbleiterindustrie: Isolatoren, Präzisionsaufnahmen

Isolatoren

Nahrungsmitteltechnik: Extrudierwerkzeuge, Gleitringe und Isolatoren

Pumpindustrie: Gleitlager, Axiallager, Ventile und Kolben

Stanz- und Umformtechnik: Hartmetallwerkzeuge

Solarindustrie: Präzisions- und Verschleißteile aus Siliziumcarbid

Werkzeugbau: Stempel und Matrizen, Mess- und Prüfmittel

Zerspanung: Grundkörper aus Hartmetall

Der TRANSCERAM-Rundumservice

Unsere Mitarbeiter wählen die Werkstoffe anhand Ihrer vorgegebenen Parameter aus. Die Einzelkomponenten modifiziert.

Schließlich erhalten Sie Hightechprodukte, die mit modernster Technik hergestellt wurden. Neben der Fertigung von Bauteilen nach Zeichnung bieten wir Ihnen

darüber hinaus folgende Leistungen an: Revision von rotierenden Einheiten wie

Demontieren, Überholen und Montieren
Überholen von Gleitlagern aus
Hartwerkstoffen
Schleifen, Läppen und Polieren von Gleit- und
Gegenringen
Schleifbearbeitung von Hartwerkstoffen
Erneuern von
Beschichtungen
Überholung von
Homogenisierungskomponenten
Präzisionsschleifbearbeitung
Reengineering, 3-D-
Messen, Laser-Gravur Produkte
Wir produzieren in Deutschland

Produkte aus der Fertigung der TRANSCERAM GmbH sind grundsätzlich made in Germany. Das hat sowohl ökonomische als auch ökologische Gründe. Unser Engineering steht für ressourcenschonende und wirtschaftliche Optimierung Ihrer Produktionsprozesse und unsere Produkte für höchste Präzision und Qualität. Unsere Produktpalette im Überblick
Lagerteile: Lagerbuchsen, Wellenhülsen, Magnetlager, Axiallagerscheiben, Komplettlagerungen und Achsen
Pumpen und Ventilkomponenten: Homogenisierungsventile, Plunger/Kolben, Ventilstößel, Ventilsitze und Kugeln
Gleitringdichtungen: Gleit- und Gegenringe, Einsätze zum Schrumpfen
Rotierende Systeme: Hochdruckdrehdurchführungen, rotierende Siebe, Lagerungen für Permanentmagnetsysteme
Sonderprüflehren
Werkstoffe
Unsere Aufgabenstellung im Bereich Fertigungs- und Werkstofftechnik ist die Entwicklung und Optimierung dieser Prozesskette unter Einschluss der fertigungsbedingten Bauteileigenschaften. In Zusammenarbeit mit der Industrie entwickeln wir genau diese Fertigungsprozesse weiter und verbessern die Qualität. Denn in der heutigen Zeit des permanent rasanten technischen Fortschritts gilt es am Ball zu bleiben und die Anforderungen an Werkstoffe stetig den steigenden Anforderungen anzupassen. Für unsere Kunden und deren unterschiedliche Anforderungen arbeiten wir mit rund 50 verschiedenen Hartmetallsorten und über 15 verschiedenen Keramikwerkstoffen.

Die TRANSCERAM GmbH bietet Ihnen Lösungen im Bereich
der Chemie
Elektrotechnik
Thermik
Mechanik
Tribiologie
Lebensmittel
Pharma-Industrie

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)