

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

Telefon: +49 (0)6201 47870 Telefax: +49 (0)6201 478720

Die TRANSCERAM GmbH ist Ihr innovativer und diversifizierter Experte für Werkstoffe / Materialien 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 Flachschleifen, Honen, Drehen, Bohren und

Läppen bis hin zum Polieren im qm- 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 zuverlässiges 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.

auch im Mikrometer und Zehntelmillimeter-Bereich.
Unser Leistungsspektrum im ÜberblickAutomobilindustrie:

UmformwerkzeugeChemische Industrie: Gleitringe, Gleitlager, Kolben und VentileDichtungstechnik: Gleit- und Gegenringe,

WellenschutzhülsenHalbleiterindustrie: Isolatoren.

PräzisionsaufnahmenIsolatorenNahrungsmitteltechnik: Extrudierwerkzeuge,
Gleitringe und IsolatorenPumpindustrie: Gleitlager, Axiallager, Ventile und
KolbenStanz- und Umformtechnik: HartmetallwerkzeugeSolarindustrie: Präzisionsund Verschleißteile aus SiliziumcarbidWerkzeugbau: Stempel und Matrizen, Messund PrüfmittelZerspanung: Grundkörper aus Hartmetall
Der TRANSCERAM-RundumserviceUnsere Mitarbeiter wählen die Werkstoffe /

Materialien 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 MontierenÜberholen von Gleitlagern aus HartwerkstoffenSchleifen, Läppen und Polieren von Gleit- und GegenringenSchleifbearbeitung von HartwerkstoffenErneuern von BeschichtungenÜberholung von

HomogenisierungskomponentenPräzisionsschleifbearbeitungReengineering, 3-D-

Messen, Laser-Gravur Produkte Wir erzeugen 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 Oualität. Unsere Produktpalette im ÜberblickLagerteile: Lagerbuchsen, Wellenhülsen, Magnetlager, Axiallagerscheiben, Komplettlagerungen und AchsenPumpen und Ventilkomponenten: Homogenisierungsventile, Plunger/Kolben, Ventilstößel, Ventilsitze und KugelnGleitringdichtungen: Gleit- und Gegenringe, Einsätze zum SchrumpfenRotierende Systeme: Hochdruckdrehdurchführungen, rotierende Siebe, Lagerungen für PermanentmagnetsystemeSonderprüflehren Werkstoffe / MaterialienUnsere 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 / Materialien 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 Elektrote chnik Thermik Mechanik Tribiologie Lebens mittel Pharma-Industrie
Website besuchen Anfrage senden Eintrag weiterleiten