

ANSPRUCH.

WIR AKZEPTIEREN KEINE GRENZEN.
NUR DIE DER PHYSIK.
WIR GEHEN AN DIE GRENZEN DES MACHBAREN.
WEIL WIR ES KÖNNEN.



VOHA-TOSEC WERKZEUGE GMBH

Schreinerweg 2a/2b
D-51789 Lindlar
Telefon: +49 2266 4781-0
Telefax: +49 2266 4781-40
www.voha-tosec.de
info@voha-tosec.de



PRÄZISION IM GRENZBEREICH

UNSER NAME IST PROGRAMM

Er resultiert aus der Fusion zweier erfolgreicher Einzelunternehmen: voha, Vollhartmetallwerkzeug GmbH und Tosec, Tools, Service und Consulting GmbH.

Die voha-tosec-Fertigung zählt zu den Exaktesten der Welt. Auch darum erbringen unsere Werkzeuge Tag für Tag Höchstleistungen in den Maschinen und Prozessketten unserer Kunden.

EXTREM. GENAU.

Den maximalen wirtschaftlichen Effekt erzielen Sie, je genauer ein Werkzeug arbeitet. Darum schleifen wir unsere Werkzeuge z.B. mit einer Radiusgenauigkeit von bis zu 3μ und schaffen mit Toleranzen von 1μ auch im Bereich des Wirkdurchmessers höchste Präzision.

Physikalisch gesehen befinden sich diese Werte am Rande des Machbaren, denn selbst die hierfür verwendeten Messwerkzeuge stoßen irgendwann an ihre Grenzen.

Aber wenn unsere Kunden uns und unseren Produkten Höchstleistungen abverlangen, gehen wir gerne an Grenzen. Zumindest an die des Machbaren.

Fordern Sie uns heraus!



VF-B-DE-IB147-1509

vohaTosec
CHALLENGING LIMITS



KURZ GESAGT—
WAS SIE UNBEDINGT
WISSEN SOLLTEN.

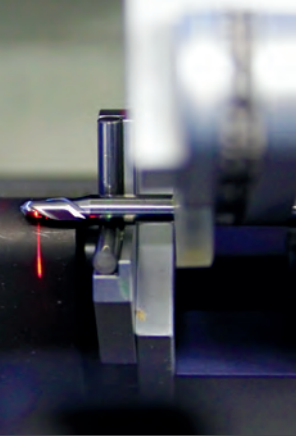
vohaTosec
CHALLENGING LIMITS



UNTERNEHMEN.



VORTEILE.



UNSER SERVICE. IHRE WIRTSCHAFTLICHKEIT.

GEMEINSAM ZUM ERFOLG.

Für uns ist Kundenservice dreiteilig: eine partnerschaftliche, unkomplizierte Zusammenarbeit, ein für den Kunden gewinnorientiertes, komfortables und zielführendes Leistungsangebot und eine komplette Betreuung in allen Belangen rund um das Fräsen. Und deshalb bieten wir:

- Optimale Kundenberatung
- Optimale Prozesslösungen
- Optimale Frässtrategien
- Qualitätskontrolle von der Herstellung bis zur Auslieferung
- Workout
- Workshops

ZU IHREN GUNSTEN.

Unter dem Strich muss vor allem wirtschaftlich produziert werden. Um dieses Ziel zu erreichen, genügt es nicht, einfach nur „gut“ zu sein. Unsere Entwicklung und Fertigung haben wir in den absoluten HighEnd Bereich getrieben, weil wir wissen, dass der alles entscheidende Faktor im Zusammenspiel zwischen unseren Werkzeugen und Ihren Fertigungsprozessen die Gesamtwirtschaftlichkeit ist.

Die Präzision, die Haltbarkeit und die Effizienz unserer Werkzeuge ermöglichen Ihnen innovative Frässtrategien und entscheidend optimierte Herstellungsprozesse. Der Return on Invest wird schneller erreicht und Ihr Ertrag nachhaltig gesteigert.

VOHA-TOSEC. WAS WIR KÖNNEN.

KURZ GESAGT.

Vom kleinsten Vollhartmetallfräser bis zum Wendeplattenwerkzeug, vom Sonderwerkzeug bis zum entsprechenden Zubehör voha-tosec bietet ein differenziertes, systematisches Fertigungs- und Produktprogramm im Hoch- und Höchstleistungsbereich.

UND WIE.

Unsere Fertigung ist eine der modernsten in Europa und befindet sich permanent auf dem allerneuesten Stand. Gleiches gilt für unsere eigene Forschungs- und Entwicklungsabteilung. Hier arbeiten wir eng mit führenden Maschinenherstellern zusammen.

Durch das Austesten von neu entwickelten Beschichtungen und Hartmetallstäben, sind wir in der Lage, den neusten Stand der Technik für die unterschiedlichen Einsatzbereiche zu bieten. Hierbei findet eine enge Zusammenarbeit mit Beschichtern sowie Hartmetallherstellern statt.

WERKZEUGSYSTEME, PROZESSOPTIMIERUNG UND FRÄSSTRATEGIEBERATUNG.

- Formen-, Werkzeug-, Modell-, Gesenk- und Maschinenbau
- Medizin- und Dentaltechnik
- Aeronautic
- Kunststoffverarbeitende Industrie

WORKOUT: AUFBEREITUNG.

- Reproduktion
- Wiederaufbereitung
- Modifikation
- Wiederbeschichtung

IHRE PROJEKTE. UNSERE PRODUKTE. UND DER PLAN FUNKTIONIERT.

UNSERE WERKZEUGE.

Mit den täglich wachsenden prozessualen Herausforderungen steigen auch die Anforderungen an Qualität und Spezifikation an. Gerade beim Werkzeug. Deshalb entspricht unser Produktportfolio nicht nur exakt den Ansprüchen des Marktes und den vielfältigen Wünschen und Anforderungen unserer Kunden. Auch die Weiterentwicklung und die fortschreitende Perfektionierung unserer Hochleistungswerkzeuge treiben wir konsequent voran. Das Ergebnis: Eine große Palette an hochpräzisen Werkzeugen in absoluter Spitzenqualität.

Und für praktisch jedes Projekt das ideale Produkt.

