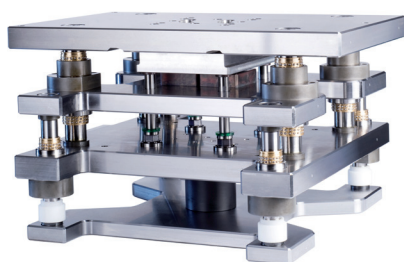


HOCHLEISTUNGSWERKZEUGE

Die besten und genauesten Werkzeuge des Marktes



Mit Werkzeugen von Gruber haben Sie immer die effektivste auf Ihre Bedürfnisse angepasste Lösung.

- ➔ Ein Hochleistungswerkzeug aus Gruber steht für eine Hochleistungsproduktion. Wir sichern eine sehr hohe Standzeit und eine sehr hohe Ausbringungsmenge zu.
- ➔ Hochleistungswerkzeuge aus Gruber haben eine extra lange Lebenszeit. Produktberührende Teile werden gerne in Hartmetall ausgeführt. Ausserdem haben unsere Hochleistungswerkzeuge eine Zwangssteuerung und einen sehr präzisen Säulenaufbau.
- ➔ Alle Hochleistungswerkzeuge werden mit einer sehr hohen Genauigkeit koordinatengeschliffen. Der Schnittspalt beträgt bei dünner Folie von unter 1 bis 2 μm .

- ➔ Sie bekommen ein Werkzeug mit einer verschleissfesten Oberfläche. Alle Hochleistungswerkzeuge aus Gruber sind ihrer Anwendung entsprechend gehärtet und mit geschliffenen Oberflächen. Gerne lassen wir die Werkzeugteile nach Ihren Angaben oder unseren Vorschlägen oberflächenbeschichten.
- ➔ Die gut durchdachten Konstruktionslösungen unserer Hochleistungswerkzeuge halten die Kosten für Wartungsarbeiten gering.



Rufen Sie bitte Poul Bek von Gruber unter +45 2687 2200 an, wenn Sie die besten und genauesten Werkzeuge in Ihrer Produktion wünschen.



GRUBER

GRUBER
Ole Rømersvej 32
DK-6100 Haderslev

+45 - 7452 9392
info@gruber.dk
www.gruber.dk