

Produktionstechnik/ Werkzeugmaschinen, 04-2011, Kennziffer: 176

Einstechwerkzeug: Richtig große Stechbreiten

Schlagworte: Zerspanen



sind mit den VS Tools der Vogtland Schleiftechnik möglich, nämlich bis 60 Millimeter bzw. verschiedene Einstiche, die sich auf 60 Millimeter am Bauteil befinden. Die Werkzeuge haben einen geschliffenen Schaft, der für exakte Positionierung sorgt, eine hohe Wechselgenauigkeit von unter 0,02 Millimeter, sind leicht von links und rechts zu bedienen und behindern den Spanfluss nicht. Außerdem verleiht ihre Spannkraft dem Werkzeug hohe Stabilität und Prozesssicherheit.

Für die, die in der zerspanenden Industrie große und kleine Chargen günstiger und qualitativ besser fertigen wollen, ist das Unternehmen aus Plauen ein guter Ansprechpartner. Mit hochgenauen Profil- und Sonderwerkzeugen verschaffen die Plauerer ihren Kunden technologische Vorteile, die sie in Produktivität und Qualität ummünzen. Mathias Engel, Geschäftsführer: „Wir betrachten grundsätzlich das komplette Maschinenumfeld inklusive der gesamten Zerspanungsaufgabe. Darin machen die Werkzeugkosten im Verhältnis nur ein Bruchteil der Gesamtkosten in der Fertigung aus. Da wo es richtig ins Geld geht, das sind beispielsweise Maschinenstillstände oder Arbeitsvorgänge, die einfach nicht mehr zeitgemäß sind und in vielen Fällen durch wesentlich schnellere Lösungen ersetzt werden können. So entwickeln wir zusammen mit dem Kunden das produktive Werkzeug, ohne großartig in bestehende Prozesse einzugreifen. Damit erreichen wir auch eine kostengünstige Umsetzung. Und unterm Strich bringen unsere Werkzeuge immer die gewünschten Qualitätsverbesserungen und Kostenreduzierungen.“

Anzeige

[Laserbeschriftung](#)

Laserbeschriften- und Gravur für
Industrie und Werbemittelbranche
www.marcatiss.de

[Sigma Transfersystem](#)

Produktivitätssteigerung in der
Montage. Modular aufgebaut.
Sigma.ch/Transfersysteme

Ads by Google

Weitere Beiträge zu Zerspanen

Übrigens: Um dem Kunden ein möglichst komplettes Produktportfolio an Sonderwerkzeugen aus einer Hand anzubieten, kooperiert die VST mit der WK-Werkzeugservice GmbH aus Waibstadt und mit der Iserlohner Ochel Werkzeugproduktions GmbH (Spezialwerkzeuge für die Aluminium verarbeitende Fahrzeugindustrie). Unter der Dachmarke <http://sonderwerkzeug24.de> erhält der Kunde einen einzigen Problemlöser für die verschiedensten Applikationen in seiner Fertigung. ee

Alle Beiträge aus der Kategorie Produktionstechnik + Werkzeugmaschinen