



shaping your dreams

OSG-Workshops und Messetermine 2024

Technologisches Know-how,
hochpräzise und effiziente Produkte
praxisnah erleben.



www.osg-germany.de

Späne Profiler I

Für einen sicheren Zerspanungsprozess ist die Spanbildung von entscheidender Bedeutung. Nur ein optimaler Span lässt sich kontrollieren, was letztendlich die Grundlage für einen sicheren Prozess ist. In unserem Workshop gehen wir genau darauf ein, welchen Einfluss Material, Geometrie und Schnittdaten beim Gewinden, Bohren und Fräsen auf die Spanbildung haben. Werden Sie mit uns zum "Späne-Profiler".

Die Schwerpunkte des Workshops sind:

- Einflüsse des Materials auf die Spanbildung
- Einflüsse der Geometrien beim Gewinden, Bohren und Fräsen bei der Spanbildung
- Einflüsse der Schnittdaten auf die Spanbildung
- Erkennen von Vibrationen an den Spänen

Veranstaltungsort: OSG Academy, 73037 Göppingen

Beginn/Ende: 09:00 - 15.30 Uhr

Leistungen: Workshop-Unterlagen,
Verpflegung und Getränke

Anreise: Individuell. Auf Wunsch kann eine Übernachtungsmöglichkeit reserviert werden.

Anmeldung: 14 Tage vor Workshop-Beginn
unter marketing@osg-germany.de

Sie erhalten für die Teilnahme an dem Workshop ein Zertifikat.



04.06.2024 / 10:30-11:30 Uhr

Gewindefräsen ins „Volle“ in Aluminium

Durch die E-Mobilität gewinnen Alu-Druckgussteile immer mehr an Bedeutung. Hierbei gestaltet sich die Gewindebearbeitung schwierig da durch das Fertigungsverfahren schräge und unebene Flächen entstehen. Mit unserer neuen Generation von Gewindefräsern zeigen wir Ihnen eine wirtschaftliche Alternative zu den bekannten Fertigungsverfahren.

Anmeldung unter:

<https://rb.gy/r6ub5q>

18.06.2024 / 10:30-11:30 Uhr

Problemlösungen beim Gewindeschneiden

Das Gewinden ist oftmals der letzte Arbeitsgang beim Herstellen eines Bauteils. Deshalb steht hierbei die Prozesssicherheit an erster Stelle. Dennoch kommt es beim Gewindeschneiden oft zu Problemen. Wir zeigen Lösungsansätze!

Anmeldung unter:

<https://rb.gy/cw63eu>

02.07.2024 / 10:30-11:30 Uhr

Zeiteinsparung beim Schruppen in der Hartbearbeitung durch konturnahe Strategien

Die Vorbearbeitung ist beim Hartfräsen von großer Bedeutung um in der Fertigbearbeitung präzise Ergebnisse zu erzielen. Mit den passenden Werkzeug kann bereits in der Vorbearbeitung so nahe an die fertige Kontur gearbeitet werden das unter Umständen auf ganze Arbeitsgänge verzichtet werden kann und somit immense Zeiteinsparungen die Folge sind.

Anmeldung unter:

<https://rb.gy/lp2v47>

Späne Profiler II

Für einen sicheren Zerspanungsprozess ist die Spanbildung von entscheidender Bedeutung. Nur ein optimaler Span lässt sich kontrollieren, was letztendlich die Grundlage für einen sicheren Prozess ist. In unserem Workshop gehen wir genau darauf ein, welchen Einfluss Material, Geometrie und Schnittdaten beim Gewinden, Bohren und Fräsen auf die Spanbildung haben. Werden Sie mit uns zum "Späne-Profiler".

Die Schwerpunkte des Workshops sind:

- Einflüsse des Materials auf die Spanbildung
- Einflüsse der Geometrien beim Gewinden, Bohren und Fräsen bei der Spanbildung
- Einflüsse der Schnittdaten auf die Spanbildung
- Erkennen von Vibrationen an den Spänen

Veranstaltungsort: OSG Academy, 73037 Göppingen

Beginn/Ende: 09:00 - 15.30 Uhr

Leistungen: Workshop-Unterlagen,
Verpflegung und Getränke

Anreise: Individuell. Auf Wunsch kann eine Übernachtungsmöglichkeit reserviert werden.

Anmeldung: 14 Tage vor Workshop-Beginn
unter marketing@osg-germany.de

Sie erhalten für die Teilnahme an dem Workshop ein Zertifikat.



OSG Deutschland



Die OSG GmbH wurde 2003 gegründet und zählt mit einem Produktionsvolumen von über 12.000 Vollhartmetallwerkzeugen pro Monat sowohl in der Automobil- und Zulieferindustrie, der Medizintechnik, dem Werkzeug- und Formenbau sowie in der Luft- und Raumfahrt in Sachen Qualität zur Premium-League.

Nur 10 Jahre später, 2013 wurde in Göppingen bereits ein neues Produktions- und Verwaltungsgebäude, im Dezember 2016 eine neues Technologiecenter und eine Akademie für Vorführungen inklusive Forschung und Entwicklung eingeweiht. Ein Treffpunkt für die Praxis, der mit Multi-Media-Anlagen, einem Auditorium und einem 5-Achs-Bearbeitungszentrum sowie einem High-Speed-Cutting-Zentrum die Basis für optimale Trainingsbedingungen schafft.

Alle Messen auf einen Blick

MAV

16. MAV Innovationsforum
Filderhalle, Leinfelden-Echterdingen
10.04.2024 / 09:00 - 17:00 Uhr



GROB

IN-HOUSE EXHIBITION
GROB-WERKE GmbH & Co. KG
Mindelheim, Deutschland
16. - 19.04.2024



AMB

Internationale Ausstellung
für Metallbearbeitung
Messe Stuttgart, Deutschland
10.09. - 14.09.2024



BILDUNG 2024

Geislingen am 20.04.2024 / 09:00 - 13:00 Uhr
Berufliches Bildungszentrum Geislingen

Göppingen am 09.11.2024 / 09:00 - 16:00 Uhr
Werfthalle Göppingen



[Weitere Informationen:](#)

02/2024•V1• PDF

OSG GmbH

Karl-Ehmann-Str. 25 · 73037 Göppingen

Tel. +49 7161 6064-0 · Fax. +49 7161 6064-444

E-Mail: marketing@osg-germany.de · www.osg-germany.de