



*shaping your dreams*

E I N L A D U N G

**iNTEC**

*Internationale Fachmesse für Werkzeugmaschinen,  
Fertigungs- und Automatisierungstechnik*

**05.-08.02.2019**

## MESSE HIGHLIGHTS

Durch eine enge Kommunikation mit unseren Kunden entwickeln wir Werkzeuge, die sich an Ihren Kundenwünschen orientieren.

Unser Fokus liegt darauf, Ihre Ziele Wirklichkeit werden zu lassen.

Wir streben danach, produzierende Betriebe weltweit beim Wachstum zu unterstützen, indem wir Ihnen durch unser hohes technologisches Know-How, hochpräzise und effiziente Produkte zur Verfügung stellen.



**EPS-SERIE**

Fräser ideal zur Vorbearbeitung für Härten von 55-65HRC  
Hohe Schleifqualität ( $R \pm 0,005\text{mm}$ )



**WH-EM-PNC**

Innengewindefräsen in gehärtetem Stahl ohne Vorbohrung



**ADO SERIE**

Vollhartmetallbohrer:  
Spiralisierte Tieflochbohrer für Bohrtiefen bis 30xD

## OSG- WIR SIND IHRE EXPERTEN

OSG setzt auf die eigenen Stärken: Von der Entwicklung bis zum fertigen Produkt findet die komplette Wertschöpfung im Haus statt. Die Beherrschung verschiedener Prozessketten und Technologien ist für uns der Erfolgsgarant und sorgt für kontinuierlichen Wissens- und Erfahrungszuwachs.

### GEOMETRIE

**Entscheidend für Stabilität und Leistung**

Im OSG Design Center & Global Technologiecenter werden die optimale Geometrie und Schleiftechnologie erforscht und festgelegt.

### SCHNEIDSTOFF

**Entscheidend für Härte & Zähigkeit**

OSG entwickelt und produziert seine eigenen Rohmaterialien in Zusammenarbeit mit der OSG Tochter Nihon Hard Material.

## ZERSPANUNGS- WERKZEUGE

für höchste Ansprüche

### BESCHICHTUNG

**Entscheidend für Hitze- und Verschleißfestigkeit**

OSG Beschichtungsservice (OCS) entwickelt und verwendet eigene Beschichtungen.



Gerne möchten wir Sie auf der Intec in Leipzig von der Leistungsfähigkeit des weltweit größten Herstellers von Schaftwerkzeugen überzeugen.

Entdecken Sie auf unserem **Stand G08 / H07 in Halle 3** Highlights und Innovationen für die zukunftsorientierte Zerspanung.

Wir freuen uns, Sie auf unserem Stand begrüßen zu dürfen.

Mit besten Grüßen

Yasushi Suzuki  
Geschäftsführer

## 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.

Bereits 2013 wurde in Göppingen ein neues Produktions- und Verwaltungsgebäude gebaut. Im Dezember 2016 folgte ein neues Technologiezentrum, die OSG-Academy, für Workshops und Schulungen, sowie Forschung und Entwicklung. Ein Treffpunkt für die Praxis, der mit der Multi-Media-Anlage und Hörsaal auf technisch aktuellstem Stand ist. Das 5-Achs Bearbeitungszentrum und die 5-Achs HSC-Maschine runden die OSG-Academy als Basis für optimale Trainingsbedingungen ab.



## Neue Werkzeugkonzepte in der modernen Fertigung

Die Bestimmung des richtigen Werkzeuges und der optimalen Einsatzparameter beruhen nicht auf Formeln, sondern auf Wissen und Erfahrung sowie dem optimalen Einsatz von Maschine und Werkzeug. Bei diesen Workshops zeigen wir Ihnen auf, welche Zeit- und Kosteneinsparungen sowie Qualitätssteigerungen mit Werkzeugen von OSG sowie unseren Neuentwicklungen möglich sind.

### Die Schwerpunkte sind u.a.

- Spiralisiertes Tieflochbohren
- Gewinden mit hohen Schnittgeschwindigkeiten
- Gewindefräsen bis zu 65 HRC ohne Vorbohren
- Gewindefräsen mit neuem Werkzeugkonzept
- „Cost per Hole“-Betrachtung
- HPC-Fräsen
- Bohren mit hohen Vorschüben
- Bohren auf unebenen Flächen

**Anmeldung:** 14 Tage vor Workshop-Beginn unter [marketing@osg-germany.de](mailto:marketing@osg-germany.de)  
Sie erhalten für die Teilnahme an dem Workshop ein Zertifikat.

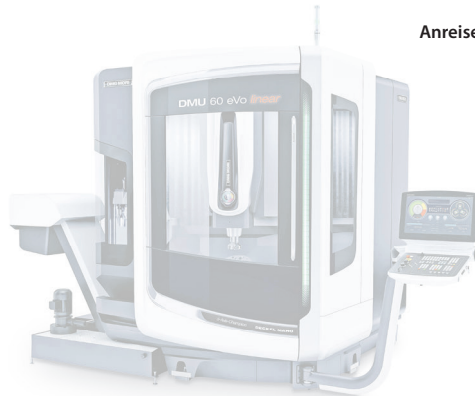
## DMG MORI

DMG MORI Berlin Hamburg GmbH  
Auer Straße 48  
D-09366 Stollberg

**Beginn/Ende:** 9.00 bis 15.30 Uhr

**Leistungen:** Workshop-Unterlagen  
Verpflegung und Getränke

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





*shaping your dreams*

**OSG GmbH**

Karl-Ehmann-Str. 25

D-73037 Göppingen

Deutschland

Tel: +49 7161 6064-0

[de.osgeurope.com](http://de.osgeurope.com)

[info@osg-germany.de](mailto:info@osg-germany.de)

KOSG2019013•01/2019-V1•1000

**iNTEC**

*Internationale Fachmesse für Werkzeugmaschinen,  
Fertigungs- und Automatisierungstechnik*

**05.-08.02.2019**