

Hightech meets/needs Hightech

1. Formenbau Workshop 2010

bei Firma STM Stahl-Vertriebs GmbH in Gräfelfing

AGENDA

08. + 09. Juli 2010

- 8:30 **Eintreffen** und Anmeldung bei der Firma STM Stahl-Vertriebs GmbH in Gräfelfing
- 9:00 **Begrüßung** durch Herrn Hau (Geschäftsführer STM)
- 9:15 **Vortrag:** „Perfekte Zerspanung bei hohen Härten“
Referent: Herr Hau, STM Stahl-Vertriebs GmbH
- 9:45 **Kaffeepause**
- 10:15 **Vortrag:** „**Pokolm - Voha** Hochleistungsfräsen mit Standzeit + SPINWORX,
neue Lösungen, die rund laufen.
DOF Tools Profit BOHREN, Neuigkeiten aus der Zukunft“
Referent: Herr Krebs, Krebs Werkzeugtechnik GmbH
- 10:45 **Vortrag:** „Die patentierte Frässtrategie TRUEMill.® in SURFCAM V5“
Referent: Herr Menholz, 3D Concepts GmbH
- 11:15 **Livebearbeitung:** „Kniegelenk mit der TRUEMill.®- Technologie und Voha Tosec
Fräsern in den Werkstoffen 1.2738 und SP400 im Vergleich“
Parallel: Erläuterungen zur Software und den Werkzeugen durch die jeweiligen
Techniker direkt an der Maschine.
- 12:00 **Mittagessen**
- 12:45 **Besichtigung** der Firma STM-Stahl und Informationen zum Unternehmen
durch Herrn Hau
- 13:15 **Vortrag:** „SURFCAM V5 als komplette CAD/CAM-Lösung für die 2,5- bis 5-Achsen
Bearbeitung sowie das Dreh/Fräsen und Drahtschneiden“
Referent: Herr Özisik, 3D Concepts GmbH
- 13:45 **Vortrag:** „Hochwärmeleitfähigkeits-Stähle von bis zu 66 W/m x K bei Härten bis zu
58 HRC für den Formenbau“
Referent: Herr Hau, STM Stahl-Vertriebs GmbH
- 14:15 **Livebearbeitung:** „2D Taschen mit der TRUEMill.®- Technologie und Voha Tosec
Fräsern in den Werkstoffen 1.2343 und HTCS130 im Vergleich und anschließendem
Einsatz von DOF Bohrern in denselben Werkstoffen“
Parallel: Erläuterungen zur Software und den Werkzeugen durch die jeweiligen
Techniker direkt an der Maschine.
- 15:00 **Offene Diskussionsrunde**, in der Ihnen unsere Experten Rede und Antwort stehen.
- 15:30 **Offizielles Veranstaltungsende**
Unsere Referenten stehen Ihnen im Anschluss noch für persönliche Gespräche zur
Verfügung.