

 Heute im Fokus


Das praxisnahe HSC-Seminar



Interview @ HSC live mit Rene Baumann, Vertriebsleiter DMG Schweiz



Herr Baumann, wie blicken Sie auf die vergangenen zwei Seminartage zurück?

„Ich bin sehr erfreut, besonders von der grossen Besucherzahl waren wir überwältigt.“

Woran lag Ihrer Meinung nach das grosse Interesse?

„Wir haben zum einen im Vorfeld bereits aktiv auf den Event aufmerksam gemacht, zum anderen konnten wir dank SFS unimarket und der x-data ein sehr breites Publikum ansprechen. Aber vielleicht trifft es auch die Aussage eines Besucher: *„Wenn diese drei führenden Unternehmen einladen, muss man einfach dabei sein...“*“

Was hat sie beim Seminar am meisten überrascht?

„Ganz sicher die Teilnehmer. Diese erwiesen sich als äusserst sachkundig und kompetent – es war wirklich toll! Auch unseren Präsentatoren und Partnern hat es Spass gemacht, ein Seminar auf diesem anspruchsvollen und hohen Niveau zu führen.“

Wie geht es jetzt weiter mit HSC live?

„Da die Veranstaltung einen durchwegs positiven Anklang fand, hoffen wir natürlich, dass die Teilnehmer dies nach aussen tragen, und wir somit in einem Jahr dem Bedürfnis nach einem weiteren Technologie-Seminar nachkommen dürfen.“

27. + 28.Mai 2010, Showroom DMG (Schweiz) AG, Dübendorf **HSC-live Seminar begeisterte**

Impressionen



Mit DMG (Schweiz) AG, SFS unimarket und x-data Mastercam luden zum ersten Mal drei führende Schweizer Unternehmen aus den Bereichen Werkzeugmaschinen, Werkzeuge und CAM-Systeme zu einer Präsentation neuester Technologien ein.

Unter dem Motto „HSC live“ wurde eindrücklich gezeigt, wo die Vorteile des zeitgemässen High-Speed-Cutting liegen. Dabei gab es mehr zu sehen als nur Powerpoint-Folien. Die Teilnehmer konnten hautnah miterleben, wie Fräsprogramme erstellt und Werkzeuge richtig ausgewählt wurden, so dass schlussendlich die Späne flogen. Und dies bei atemraubenden Arbeitsvorschüben von bis zu 20 Metern pro Minute! Innerhalb von nur 10 Minuten trennte sich ein flügelrippenartiger Stifthalter aus Aluminium durch 2D-HSC-Strategien vom überschüssigen Rohmaterial.

Damit auch jeder Teilnehmer über einen handfesten Beweis der fortschrittlichen Technologie verfügte, erhielten alle einen solchen exklusiven HSC-live Stifthalter mit auf den Heimweg.

Anhand eines weiteren Werkstücks aus Stahl wurde mit einer Gegenüberstellung der signifikante Unterschied der Strategiewahl verdeutlicht. Auf der einen Seite kamen konventionelle Frässtrategien zum Einsatz und auf der anderen die neusten 3D-HSC-Strategien. Das Ergebnis war eindeutig und jegliche Berührungsängste verschwanden, da die kürzere Fertigungszeit und markant verbesserte Oberflächengüte überzeugten.

Nebst der praktischen Anwendung wurde aber auch technologisches Fachwissen vermittelt. Die Seminarbesucher erfuhren, was heute im HSC-Bereich möglich ist, und welche wissenschaftlichen Meisterleistungen dazu nötig waren.

So präsentierte der Produkte manager des Herstellerwerks Deckel Maho, was sich hinter dem stilvollen Design der neuen DMG HSC linear Baureihe verbirgt: Die neue thermosymmetrische Portalbauweise, beispielsweise, oder die innovativen DMG- Linearantriebe.

Die Spezialisten von SFS unimarket konnten ihrerseits einiges über die neusten Zerspanungswerkzeuge berichten wie etwa der moderne Hartmetall-Messerkopf mit vorstehender Schneide, welcher eine einwandfreie, spiegelglatte Bauteiloberfläche erzeugt.

Um HSC aber konsequent und verlässlich auf der Maschine umzusetzen, bedarf es entsprechender Werkzeugwege. Diese wurden mittels der aktuellsten Mastercam Version X4 erstellt und anschliessend direkt am Demonstrationsteil visualisiert.

Die Veranstaltung war ein voller Erfolg. Die Teilnehmer äusserten sich jeweils begeistert über den informativen und abwechslungsreichen Seminartag. Der Mix zwischen theoretischem Wissen und Praxisbezug überzeugte; dies nicht zuletzt dank der Kompetenz der Referenten und der professionellen Durchführung des Seminars. (Thomas Frei)

Für die zahlreiche Teilnahme und das Engagement unserer Mitarbeiter bedanken sich:

DMG

Rene Baumann
DMG (Schweiz) AG

SFS unimarket
PARTNER OF THE
Hoffmann Group

Robert Schnyder
SFS unimarket

X-data
MANUFACTURING SOLUTIONS

Jonas Arheit
x-data gmbh

Weitere Fotos finden Sie unter:
=> www.x-data.ch