

Hitachi **GUTE CAM IST DIE HALBE MIETE**

Optimierte Fräsoperationen und gezielter Einsatz hochwertiger Werkzeuge reduzieren auf Dauer Zeit und Kosten – das war die Quintessenz auf dem Stand von Hitachi Tool auf der EuroMold 2006. Erstmals wurde an einem eigens eingerichteten CAD/CAM-Arbeitsplatz gezeigt, was Hitachi Tool als Service anbietet: Hilfe zur Selbsthilfe beim Optimieren vorhandener Bearbeitungsstrategien, gezielte Auswahl der Werkzeuge und Nutzung aller Möglichkeiten der verwendeten Software. Hier arbeitet Hitachi Tool zwar eng mit Visi zusammen, erstellt aber in Zusammenarbeit mit dem Kunden das eigentliche Fräsprogramm direkt auf eigener Software. Dabei profitiert der Mitarbeiter beim Blick über die Schulter von der Erfahrung des speziell geschulten Profis.

Ziel ist es, keine fertigen Lösungen vorgesetzt zu bekommen, sondern vom Wissen des Fräserherstellers auf Dauer zu profitieren. So lassen sich gut und gerne

bis zur Hälfte der Zeit und Kosten gegenüber dem, zum Beispiel aus Fräsen und Erodieren kombiniertem Verfahren, sparen.

www.hitachitool-eu.com



SolidCAM

NEUE GESCHÄFTSSTELLEN

SolidCAM voraussichtlich auch 2006 gemessen am Umsatz weltweit der wachstumsstärkste CAM-Anbieter. Auch im deutschen Raum befindet sich SolidCAM weiter auf Erfolgskurs und investiert in den Ausbau des Vertriebs- und Service-netzes. So wurden beispielsweise neue Geschäftsstellen in Vaterstetten bei München und in Zella-Mehlis eröffnet. Zusammen mit den etablierten Standorten in Schramberg und Worms wurde damit die Schulungskapazität praktisch verdoppelt.

Bereits an den Eröffnungstagen informierten sich zahlreiche Besucher in den neuen Geschäftsstellen über die zeit- und kostensparende Arbeitsweise, die sich aus dem gleichermaßen praxisorientierten wie professionellen Funktionsumfang sowie der nahtlosen Integration von SolidCAM in das marktführende 3D Mainstream CAD-System SolidWorks ergibt. Die jüngste Version SolidCAM 2007 R11 mit neuem HSM-Modul empfiehlt sich mehr denn je für das effiziente Fräsen von Werkzeugen und Formen mit anspruchsvollen Oberflächen. Für die Zukunft sind in Vaterstetten und Zella-Mehlis regelmäßige Kundenveranstaltungen geplant.

www.solidcam.de

Dr. Emil Somekh,
Geschäftsführer der
SolidCAM GmbH

Leica Geosystems

VERTRAG MIT CESSNA

Bereits Ende letzten Jahres hat die Cessna Aircraft Company, weltgrößter Hersteller von Flugzeugen für die allgemeine Luftfahrt, einen Liefervertrag über acht mobile KMG-Systeme von Leica Geosystems, die für industrielle Mess- und Prüfaufgaben eingesetzt werden, unterzeichnet. Dabei handelt es sich um vier Leica LTD840 Laser Tracker und vier Leica LTD640 Laser Tracker. Die 3D-Koordinatenmesssysteme werden von Unternehmen aus der Luft- und Raumfahrt, dem Automobilsektor und dem Schiffsbau weltweit verwendet.

Mit dem Erwerb dieser Laser Tracker kann nun auch Cessna unmittelbar bei der Fertigung mobil großvolumige Messungen vornehmen. Cessna stellt von Businessjets über Fracht- und Passagiermaschinen bis hin zu einmotorigen Maschinen für kleine Unternehmen oder den Privatgebrauch eine breite Palette von Flugzeugen her.

„Wir freuen uns sehr, dass Cessna sich zur Durchführung seiner komplexen Qualitätsprüfungsaufgaben in Nordamerika für unsere Laser Tracker Systeme entschieden hat“, so Paul Evans, Marketingleiter von Leica Geosystems Nordamerika. „Unsere mobilen KMG setzen den Branchenstandard in Bezug auf die Präzisionsdatenerfassung und sind für mögliche zukünftige Anforderungen ausbaufähig. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Flugzeugherstellern weltweit eine Qualitätssicherung in Echtzeit zu ermöglichen.“

Leica Geosystems Laser Tracker Systeme werden vor allem für die Herstellung von Werkzeugen im Flugzeugbau, die präzise Ausrichtung großer Bauteile, zur Prüfung von Flugzeugkomponenten, für den Teilezusammenbau und mehr eingesetzt. Der vielseitige Leica LTD840 Laser Tracker kann zur Messung eines kompletten Flugzeugs oder zur Prüfung einer bestimmten Komponente eines größeren Bauteils genutzt werden.

Das Leica LTD6840 Laser Tracker System lässt sich durch die Leica T-Probe, einen armlosen und drahtlosen Taster zur Durchführung von Inspektionen ergänzen. Zudem ist der Laser Tracker voll kompatibel mit dem Leica T-Scan, einem handgeführten Hochgeschwindigkeits-Handscanner, der zur Erfassung der komplexen Oberflächen und Konturen von Flugzeugen und Kraftfahrzeugen dient.

www.leica-geosystems.com

