

FORTSETZUNG DER INNOVATIONSOFFENSIVE

Nach der Weltpremiere der DECO 8sp und der MULTIDECO 32/6c auf der Hausausstellung im April in Moutier, stellte TORNOS im Juni mit der MULTIDECO 20/6be und der DECO 20s bereits zwei weitere Neuheiten vor, die vor allem für die Fertigung einfacherer Teile konzipiert worden sind.

Auf der vom 14. bis 21. September in Hannover stattfindenden EMO wird Tornos diese Innovationsoffensive fortsetzen und zusätzlich zu diesen beiden Maschinen mit der 20/8d eine neue MULTIDECO präsentieren. Damit sind es dann 5 Neuheiten, die das Unternehmen in den letzten 7 Monaten auf den Markt gebracht hat.

Moutier, den 28. Juni 2005 :

Tornos, der traditionsreiche Schweizer Maschinenbauer erbringt den eindrucksvollen Beweis, dass die 2003 eingeleitete Innovationsoffensive Früchte trägt.

Alle Neuvorstellungen ergänzen in bemerkenswerter Weise die vorhandenen Modellreihen, ohne diese zu ersetzen. Tornos zielt mit diesen Entwicklungen auf eine exaktere Anpassung an die Marktbedürfnisse, in dem diese feiner auf die Komplexitätsprofile bestimmter Teilespektren abgestimmt sind. Der zunehmende Wettbewerb zwingt die Drehteileindustrie immer stärker, teileorientiert zu investieren. Sprich: mit möglichst geringen Investitionskosten eine Maschine zu beschaffen, die für das jeweilige Aufgabengebiet optimale Lösungen bietet.

So stehen denn auch mit der [s-line] und MULTIDECO 20/6be fein abgestimmte Produkte für das Segment der einfacheren Teile zur Verfügung. Am anderen Ende entwickeln sich die Modellreihen mit MULTIDECO 32/6c und 20/8d in Richtung umfangreicherer Möglichkeiten zur Fertigung von immer komplexeren Werkstücken.

Von Tornos auf der EMO vorgestellte Produkte :

Einspindelmaschinen :

- DECO 8sp : Mit $\pm 1\mu$ (!) die genaueste, speziell für Mini-Festplatten und andere hochpräzise Anwendungen ausgelegte Maschine auf dem Markt !
- DECO 13a : Eine für die Fertigung eines hochkomplexen medizintechnischen Werkstücks ausgerüstete Maschine. Diese Maschine ist speziell für dieses Anwendungsgebiet konzipiert und kann hier ihre Stärken voll demonstrieren.

DECO 20a : Auf dieser Maschine wird ebenfalls an einem medizintechnisches Werkstück das gesamte Leistungsspektrum der Tornos Einspindel-Drehautomaten demonstriert.

DECO 20s : Weltpremiere ! Die zweite Maschine der [s-line], für einfache Werkstücke mit einem unschlagbaren Preis-/Leistungsverhältnis

Mehrspindelmaschinen :

MULTIDECO 20/6be : Eine MULTIDECO für die Fertigung von einfachen Teilen, die im Vergleich zu einer herkömmlichen MultiDECO bis zu 30 Prozent kostengünstiger produziert.

MULTIDECO 32/6c : Für die Komplettbearbeitung komplexer Teile durch ein Mehrfach-Gegenbearbeitungs-System ! Mit dieser Maschine wird ebenfalls ein integriertes Werkstückmanipulations- und Palettensystem angeboten!

MULTIDECO 20/8d : Weltpremiere ! Erstmals bei Tornos bietet die MULTIDECO 20/8d eine Motorspindel. Tornos stand dieser Technologie bisher wegen mangelnder Leistungsfähigkeit zwar skeptisch gegenüber, hat nun aber eine Lösung gefunden, die eine auf dem Markt bisher unerreichte Antriebsleistung bietet. Durch das Doppelgegenspindel-System der MULTIDECO 20/8d ist eine signifikante Reduzierung der Produktionszeiten möglich.

TB-DECO : Die Programmiersoftware, deren Vorteile mittlerweile unbestritten sind, wurde ebenfalls weiterentwickelt. Diese neue Version bietet Module (ADV, CAM-Schnittstelle), die einen auf die gewünschten Funktionsfamilien beschränkten Kauf gestatten.

Alle Mitarbeiter der weltweit tätigen Unternehmensgruppe freuen sich darauf, den Besuchern der EMO diese Neuheiten auf dem Stand D08, in Halle 17 zu präsentieren.

Kontaktperson : Pierre-Yves Kohler TORNOS SA, 111, Rue Industrielle, CH-2740 Moutier
Tel. +41 32 494 44 34, Fax +41 32 494 49 03, www.tornos.ch