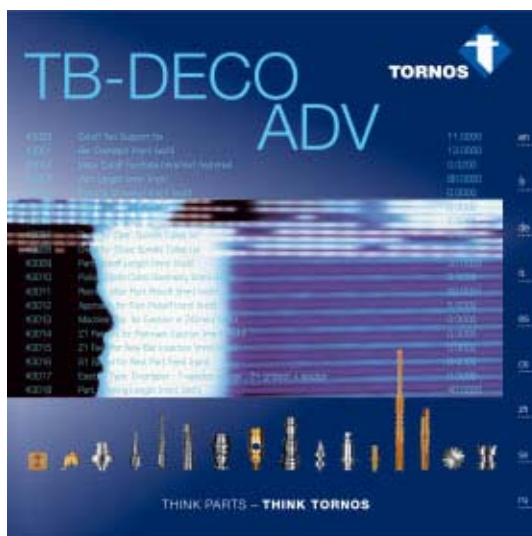


TB-DECO, IMMER MIT NEUERUNGEN!

Im Rahmen der Strategie «Software-Optimierung» enthüllt Tornos seine neueste Software-Entwicklung von TB-DECO: TB-DECO ADV 2007.

DECO Sigma

Die neue Software TB-DECO ADV 2007 ermöglicht nicht nur die Programmierung aller Tornos-Maschinen, die auf der Technologie PNC-DECO (DECO [a-line], MULTIDECO und MULTIAlpha) beruhen, sondern auch der neuen DECO Sigma, die mit Standard-ISO programmierbar sind. Um die Vorteile der Programmierung mit TB-DECO ADV auf DECO Sigma 8 oder DECO Sigma 20 nutzen zu können, müssen keine speziellen Anpassungen der numerischen Steuerung vorgenommen werden. TB-DECO ADV erzeugt direkt ein mit der CNC kompatibles ISO-Programm.



Mit der Einführung dieser neuen Software setzt Tornos neue Maßstäbe in der Anwendung der Software TB-DECO. Etliche auf anderen numerischen Steuerungen erworbene Programmiergewohnheiten können mit TB-DECO beibehalten werden. Die folgenden Programmiermöglichkeiten stehen nun zur Verfügung:

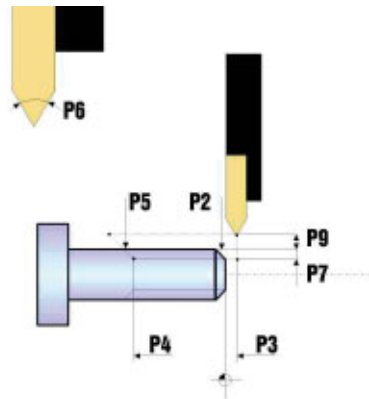
- G0 für linearen Eilgang,
- G17, G18 und G19 für Ebenenwechsel auf (XY)_p, (ZX)_p bzw. (YZ)_p,
- G98 und G99 für die Vorschubarten anstatt der europäischen ISO-Standardcodes G94 und G95,
- usw...

Diese Erweiterung der Programmiermöglichkeiten erstreckt sich ebenfalls auf die Spindelsteuerung wie zum Beispiel die Funktion Transmit (Fräsen in Polarkoordinaten) oder die Zylinderinterpolation.



Neuer Gewindedrehzyklus

Nach der Einführung der Funktion der konstanten Schnittgeschwindigkeit G96 bietet Tornos nun einen neuen Zyklus Gewindestrehlen mit Drehmeisseln G978 an. Entdecken Sie die Vorteile im Artikel «Tipps und Tricks».



TB-DECO ADV 2007 wird an der IMTS in Chicago und an der AMB in Stuttgart im September sowie an der BIMU in Mailand anfangs Oktober vorgestellt. Besuchen Sie uns an unseren Messeständen.

Kontaktaufnahme

Hotline EN +41 (0)32 494 46 98 / 99
Hotline FR +41 (0)32 494 46 99
Hotline DE +41 (0)32 494 46 98
Hotline E-Mail Software@tornos.ch
Wyss.m@tornos.ch

IMTS – Chicago, vom 6. bis 13. September.
Stand A-8140, Halle A

AMB – Stuttgart, vom 19. bis 23. September.
Stand 4.0.110, Halle 4.0

BIMU – Mailand, vom 5. bis 10. Oktober.
Stand G11, Halle 22