

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

DECO 13e – Nouvelle opportunité de choisir Tornos...

Moutier, le 25 janvier 2008

Lors du Simodec 2008, le fabricant suisse présente en grande première une nouvelle version de son tour monobroche DECO 13a. Ce nouveau tour se nomme DECO 13e. C'est une nouvelle alternative économique dans la gamme du constructeur suisse. Le tour s'adresse à tous les utilisateurs de tours automatiques à la recherche de solutions performantes pour relever les défis de demain et soucieux de leur rentabilité.

Le tour DECO 13a est connu comme étant le tour à hautes performances par excellence. On le trouve dans tous les ateliers des fabricants de pièces de tournage très ouvragées à forte valeur ajoutée, dans des domaines comme le Médical ou le Dentaire ou autres.

Conscient que l'acquisition d'une telle machine est un investissement élevé pour un fabricant de pièces le constructeur Tornos veut désormais rendre cette technologie accessible à d'autres fabricants de pièces qui n'ont pas encore franchi ce saut technologique.

DECO 13e, construit sur la même base, dispose des mêmes avantages que DECO 13a sauf que le 4^{ème} système d'outils indépendant comprenant 4 broches pour les opérations en bout et monté sur 2 axes numérique est supprimé et cette fonctionnalité remplacée par un support d'outils fixes qui se monte sur un des deux chariots croisés utilisés pour le travail à la barre.

Les 8 axes linéaires de travail répartis sur 3 systèmes d'outils offrent d'excellentes possibilités de travail à la barre comme en reprise et permettent toujours autant de simultanéité dans les opérations d'usinage à l'avant et à l'arrière des pièces.

Il va de soi que Tornos a également pensé à ses fidèles clients qui possèdent déjà DECO 13a et qui voudront acquérir ce nouveau tour. Le transfert des programmes de la version « avancée » à la version économique sera donc possible et l'utilisation de tous les équipements, appareils et autres accessoires utilisés actuellement seront adaptables sur la nouvelle version.

DECO 13e sera présenté simultanément au Simodec du 4 au 8 mars (halle YY stand XX) et à la Biemh du 3 au 8 mars (halle A stand C34). Elle est livrable de suite.

Les vendeurs et techniciens de Tornos se réjouissent de pouvoir la présenter aux fabricants de pièces de tournage de précision lors de ces manifestations.

Caractéristiques techniques

Passage de barre : 13 mm (16)
Vitesse broche et contre-broche max. : 10'000 t./min.
Puissance broche et contre-broche : 3.7/5.5 kW
Systèmes d'outils : 3
Nombre d'axes linéaires : 8
Nbre de positions d'outils : 16
Section des outils : 16 x 16

Contact Presse : Pierre-Yves Kohler TORNOS SA, 111, rue Industrielle, CH-2740 Moutier
Tél. +41 32 494 44 44, Fax +41 32 494 49 03, www.tornos.com