

AINDA MAIS PRÓXIMO DOS CLIENTES

Os usuários de máquinas destinadas à execução de peças simples encontraram uma solução para a relação possibilidades-qualidade-preço mais interessante. Após três anos de comercialização, a Tornos propõe novas versões destas máquinas, as Delta 12 e 20 II, que trazem melhorias no reforço da eficácia destas últimas.



Serge Villard, o responsável pelo produto explica: *“As máquinas Delta comprovaram amplamente sua qualidade e representam um lugar importante no nosso sortimento. Como sempre, o mercado pretende fazer mais com as máquinas simples sem que o preço destas últimas aumente. Hoje apresentamos as novas versões que caminham nesta direção.”* Questionado sobre os riscos que estas máquinas Delta II possam oferecer aos produtos EvoDeco, o Sr. Villard é muito claro: *“Embora as máquinas Delta ofereçam mais, elas não podem em nenhuma circunstância substituir máquinas também completas e avançadas como as máquinas EvoDeco. Elas permitem, no entanto, que os clientes façam peças simples, ampliando um pouco o espectro de suas atividades”.*

Veja as melhorias em detalhes

Rigidez aumentada do contrafuso

O novo contrafuso permite as usinagens mais exigentes em contra-operação. Os usuários confrontaram esta problemática a que a nova versão Delta 20 foi apresentada destacando o valor desta importante melhoria. Isto é nitidamente um aumento de possibilidades de usinagem que aqui é oferecido.

Rigidez aumentada do fuso de 20 mm

Modelo com 20 mm a mais de contrafuso reforçado - um novo fuso com rigidez também reforçada. Isto permite que a máquina efetue as mais importantes usinagens axiais e radiais. Consequentemente, a

força de aperto foi adaptada e a velocidade máxima do fuso foi otimizada para 10.000 t/min, a fim de responder eficazmente às necessidades dos clientes.

Novas ferramentas rotativas radiais

Seguindo esta ótica de melhorias, os engenheiros da Tornos aumentaram a velocidade de rotação das ferramentas rotativas radiais a fim de melhorar os desempenhos de usinagem. Doravante, será possível alcançar a velocidade de 8.000 t/min. Até o momento, a Delta e as máquinas da mesma categoria limitavam a velocidade de suas unidades a 5.000 t/min. Graças a esta nova unidade, a Delta oferece os desempenhos de usinagem normalmente reservados aos produtos de categoria superior.

Muitas outras melhorias

A fim de explorar melhor estes diferentes desenvolvimentos e ampliar o painel de peças que podem ser executadas com o produto, o curso do ejetor passa de 40 mm para 75 mm.

Além destas melhorias mecânicas, o conforto da utilização da máquina também tem sido tratado em especial. Por exemplo, em termos de conectividade, a máquina recebe um conector Ethernet e também

uma porta USB. A Delta II conserva as vantagens dos modelos anteriores, ou seja, uma excelente acessibilidade à área de usinagem e uma importante autonomia.

Sem dúvida, a Delta II encontrará rapidamente seu lugar no mercado e continuará a satisfazer uma clientela que procura uma máquina simples, capaz de produzir eficientemente peças de precisão.



Tornos do Brasil, Ltda
Av. Dr. Cardoso de Melo,
1470 Conj. 606
CEP - 04548-004 Vila Olímpia
São Paulo - Brasil
Tel. +55 11 3045 6695
brazil.contact@tornos.com
www.tornos.com

