

CATÁLOGO TÉCNICO

DT13HP

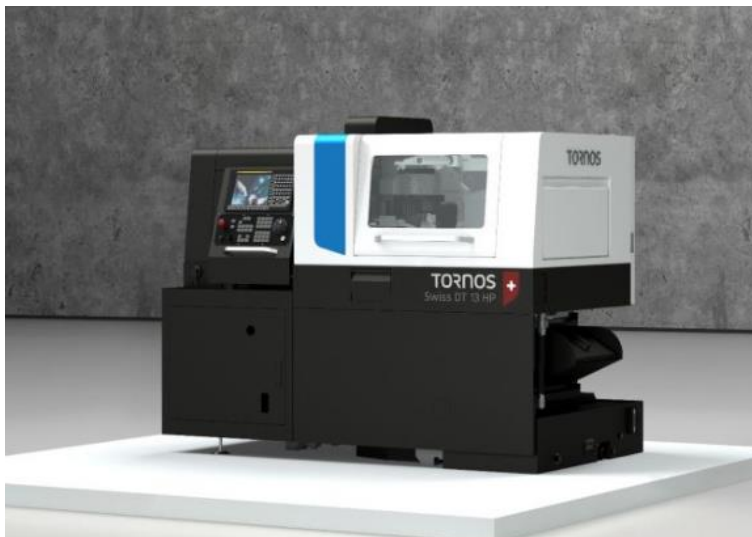
Marca: TORNOS

Descrição:

Tornos horizontais de comando numérico computadorizado (CNC) monofusos, com cabeçote principal móvel, do tipo "swiss type" para alimentação simultânea de peças com carro superior porta ferramentas múltiplo, para ferramentas acionadas ou não, tipo 'gang', com fuso traseiro, com transportador de cavacos; sem bomba de alta pressão; com exaustor de névoas; com turbilhonador de rosca externa; sem "presseter" de ferramentas; com turbina; sem ferramentas especiais.

Aplicação:

Os tornos serão utilizados para usinagem de implantes ortopédicos, por exemplo: Haste intramedular e parafusos de diversos modelos.



Modelo: DT13HP

Especificações:

- ◇ Diâmetro máximo da haste Ø13mm
- ◇ Comprimento máximo da peça em uma passagem 180 mm
- ◇ Máx. velocidade do fuso principal 15.000 rpm
- ◇ Velocidades máximas do subfuso 15.000 rpm
- ◇ Número máximo de ferramentas para montagem 29 peças.
- ◇ Número máximo de ferramentas acionadas 18 pcs.
- ◇ Número máximo de ferramentas de torneamento 6 (Ø12 x 12 mm) unid.
- ◇ Número máximo de ferramentas axiais fixas (dianteira/traseira intercambiáveis) 4/4 unid.
- ◇ Número de ferramentas acionadas transversalmente 6 x (ER20/ER11)
- ◇ Velocidade máxima dos implementos com acionamento transversal 8.000 rpm

- ◇ Potência do motor do fuso S1/S6 4,0/5,0 kW
- ◇ Número de ferramentas axiais/ou rotativas fixas 5/ou 4 peças.
- ◇ Velocidade das ferramentas rotativas 7.200 rpm
- ◇ Dimensões da máquina (comprimento x largura x altura) 2.230 x 1.250 x 1.730 mm

--