

HOIL 50

Este cabeçote é baseado no modelo de cabeçote HUI 50 porém com uma construção mais compacta e é usado nos modelos de mandrilhadoras Tos Varnsdorf WHN(Q) 13 CNC, WHR 13 Q, WHN 130 (Q, MC), Maxima I e II, WRD 13/130/150/160/170, WHT 110 , WHT 130, Grata e nos modelos com guias hidrostáticos WRD 180 H e 200 H. É um cabeçote ortogonal composto de 3 partes com ajuste angular automático de 1 ° onde a divisão é comandada pelo controle numérico da máquina e possui 2 planos que proporcionam varias combinações angulares para usinagem. Estes planos podem ser movimentados simultaneamente buscando a melhor combinação para alcançar o angulo desejado e em seguida bloqueados hidraulicamente na posição desejada através de um sistema de coroas Hirth. Seu acoplamento na máquina é totalmente automático.



- Número de eixos: 2
- Rotação (rpm): 3.000
- Potencia (kW): 25
- Torque (Nm): 1.000
- Posicionamento: Automático a cada 1° nos planos A e C
- Peso (kg): 450