

# T40 DIGIT COOL 2 ASSI CNC

Prensa dobradeira hidráulica horizontal  
"MULTIFUNÇÃO" com CN



Foi a **SIMASV®** que, em 1957,  
inventou e projetou a  
**1ª prensa horizontal no mundo**

- 2 anos de garantia
- Assistência técnica no Brasil (SP)

## CARACTERÍSTICAS GERAIS

A programação nos modelos de controle digital é simples e funcional através do CN eletrônico SIMplylogik, que oferece a possibilidade de programar diferentes dobras de forma contínua. Graças a este sistema, a máquina pode ser utilizada para produção de protótipos ou de produções seriadas.

O controle numérico é composto da seguinte forma:

- Teclado touch screen de 35 teclas integrado na máquina, com led de 16 x 2 caracteres, um eixo "x" de curso de trabalho (punção), um eixo "y" de curso do posicionador do batente lateral;
- 550 programas memorizáveis no eixo "x" e no eixo "y" (opcional), cada um dos dois eixos tem um programa com 15 diferentes linhas (podendo ser repetidas por 999 vezes);
- Função DOBRA (com matriz e punção): programação em graus do ângulo de dobra diretamente pelo CN, com a inserção dos dados do punção e da matriz e da espessura do material, com possibilidade de se imputar o coeficiente de regulagem do retorno elástico para cada diferente ângulo;
- Função CURVA TUBOS: programação em graus do ângulo de curvatura diretamente pelo CN com a possibilidade de se imputar o coeficiente de regulagem do retorno elástico;
- regulagem da velocidade de avanço através de válvula de regulagem de fluxo por acionamento elétrico e pelo comando CN.
- monitor de cristais líquidos de alta resolução;
- programa multilingual com 5 idiomas;
- conversão metros/polegadas;
- porta USB para descarregar programas por pen-drive para salvar ou introduzir dados (opcional)

- seletor de modo de produção: manual, semiautomática, automática;
- régua linear de medição para "CN" de alta resolução e de uso ilimitado;
- precisão de posicionamento  $\pm 0,1$  mm;

Diretrizes de segurança: prensa predisposta para as normas brasileiras NR12.



## DADOS TÉCNICOS

Dimensões mesa de trabalho	mm	<b>625x1100</b>
Pressão máxima de exercício	ton	<b>40</b>
Curso máximo do punção móvel	mm	<b>250</b>
Velocidade avanço/retorno punção	mm/min	<b>1750/1980</b>
Velocidade trabalho punção	mm/min	<b>470</b>
Distância mín./máx. perno fixo /móvel	mm	<b>120/370</b>
Capacidade de dobra	mm	<b>120 x 25</b>
Perno porta ferramenta - Altura	mm	<b>120</b>
Perno porta ferramenta - Diâmetro	mm	<b>55 (63-0pc.)</b>
Perno móvel e Perno fixo - Altura	mm	<b>120</b>
Perno móvel e Perno fixo - Diâmetro	mm	<b>55 (63-0pc.)</b>
Potência máxima necessária	kW	<b>3</b>
Dimensões - Largura	mm	<b>2365</b>
- Comprimento	mm	<b>1150</b>
- Altura	mm	<b>950</b>
Peso	Kg	<b>1000</b>
Regulagem do curso do punção móvel		
Dispositivo de seleção de velocidade		
Lubrificação automática das guias de corrimento		
2 apoios laterais para armazenar ferramentas		

Consulte a ampla gama de opcionais deste modelo



**CASORIETTI**

www.casoretti.com.br  
+55 11 3333.6955 - 3333.1846  
+55 11 99996.5989 - 99312-0753

casoretti@casoretti.com.br  
casoretti@uol.com.br