

Copia 310 Disco

Pantógrafo manual



Apalpador pneumático 01



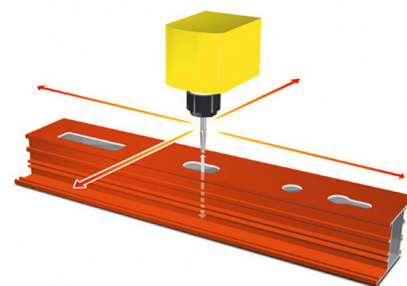
Morsas horizontais 02



03

As tecnologias integrativas desempenham um papel importante na realidade da oficina, enquanto a gama de produtos consta das ferramentas concebidas para oferecer o atendimento de exigências particulares. Para todas as usinagens de fresagem, furação, usinagem de topo, polimento, posicionamento de perfis e calço de medida, a gama Emmegi oferece um amplo espectro de máquinas dedicadas.

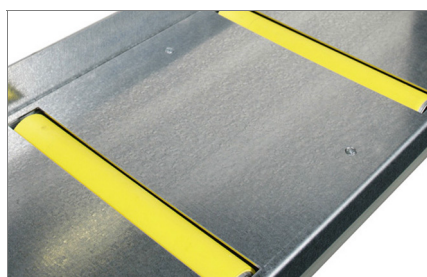
Cópia 310 Disco é um pantógrafo monocabeça de comando manual, com amplo curso em altura e movimento de translação da cabeça com alavanca indireta. Possibilidade de realizar usinagens passantes sem virar a peça. Apalpador pneumático com comando de pedal. Equipado com sistema de gabarito em forma de disco (patenteado), permite posicionar automaticamente todas as figuras no centro do zero da máquina simplesmente virando o gabarito; neste modo torna-se mais rápido qualquer posicionamento.



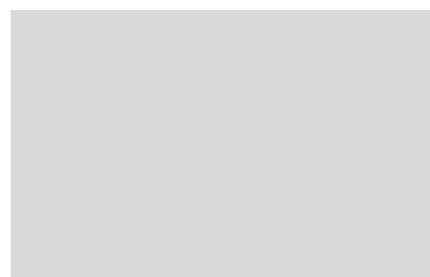
Lubrificação 03



Bancada de rolos 04



Gabarito das usinagens 05



Copia 310 Disco

Pantógrafo manual

01 Apalpador pneumático

O acionamento pneumático permite ao apalpador ser posicionado com segurança e precisão em correspondência do gabarito previamente escolhido.

02 Morsas horizontais

A máquina dispõe de um par de morsas horizontais, de comando pneumático com dispositivo de baixa pressão e ajustáveis manualmente, que garantem o correto bloqueio do perfil na máquina.

03 Lubrificação

A máquina está equipada com sistema de lubrificação por microneblina de água com emulsão de óleo que garante a correta lubrificação da ferramenta em usinagem.

04 Bancada de rolos

A máquina está predisposta para o acolhimento de expressas bancadas de rolos que podem ser posicionadas à direita, à esquerda, ou de ambos os lados, que têm a função de sustentar perfis de comprimentos relevantes e permitir o correto posicionamento da peça na máquina.

05 Gabarito das usinagens

A máquina dispõe de gabarito com figuras padronizadas de forma circular que permite selecionar, com a máxima rapidez, a figura que será necessário copiar.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor: 0,75 kW

Velocidade da ferramenta: 10.000 R.P.M.

Cursos (X-Y-Z): 310, 120, 175 mm.

Capacidade das morsas: 175x230 H mm.

Engate da ferramenta com pinça máxima: 10 mm. de diâmetro

Morsas horizontais e verticais com dispositivo de baixa pressão

Tope de profundidade com revólver de 6 posições

Fresa monocortante de 5 e 10 mm. de diâmetro

Pinça porta-fresa completa de aro de 10 mm. de diâmetro

Ponta do apalpador com 3 diâmetros

Sistema de lubrificação por microneblina de água com emulsão de óleo

Gabarito com figuras padronizadas

Hastes direita e esquerda com 4 topes que podem ser excluídos

Pistola de ar comprimido para limpeza