

CRS

Máquinas e Equipamentos

● Seccionadoras

● Furadeiras Múltiplas

● Furadeiras CNC

● Furadeiras Ponto a Ponto

● Mesas Elevatórias



SECCIONADORA AUTOMÁTICA COM PINÇA ELETRÔNICA

GALAX 105/3600 P



DADOS TÉCNICOS

- ALTURA MÁXIMA DE CORTE 105mm
- CAPACIDADE DE CORTE (COMPRIMENTO) 3600mm
- POTÊNCIA DO MOTOR DA SERRA 25cv.
- VELOCIDADE DE CORTE 0 A 42 mts/min.
- VELOCIDADE DE RETORNO 75mts/min.
- VELOCIDADE DE AVANÇO DO EMPURRADOR 0 A 50mts/min.
- VELOCIDADE DE RETORNO DO EMPURRADOR 50 mts/min.
- POSICIONAMENTO DO EMPURRADOR C/ MOVIDRIVE
- MOVIMENTO DO CARRO EMPURRADOR ATRAVÉS DE GUIAS LINEARES
- MESAS DE SAÍDA COM COLCHÃO DE AR
- MESA ELEVATÓRIA COM CAPACIDADE PARA 3000Kg
- CARRO EMPURRADOR COMPOSTO POR 08 PINÇAS
- SUPERVISÓRIO (OPCIONAL)



SECCIONADORA GALAX 105/2200 P

DADOS TÉCNICOS

- ALTURA MÁXIMA DE CORTE 105mm
- CAPACIDADE DE CORTE (COMPRIMENTO) 2200mm
- POTÊNCIA DO MOTOR DA SERRA 20cv
- VELOCIDADE DE CORTE 0 a 42 mts/min.
- VELOCIDADE DE RETORNO 70 mts/min.
- VELOCIDADE DE AVANÇO DO EMPURRADOR 0 a 50 mts/min.
- VELOCIDADE DE RETORNO DO EMPURRADOR 50 mts/min.
- POSICIONAMENTO DO EMPURRADOR C/ MOVIDRIVE
- MOVIMENTO DO CARRO EMPURRADOR ATRAVÉS DE GUIAS LINEARES
- CARRO EMPURRADOR COMPOSTO POR 22 PINÇAS EQUIDISTANTES 100mm
- SUPERVISÓRIO (OPCIONAL)



CONJUNTO ANGULAR

GALAX 105/3600P

GALAX 105/2200P



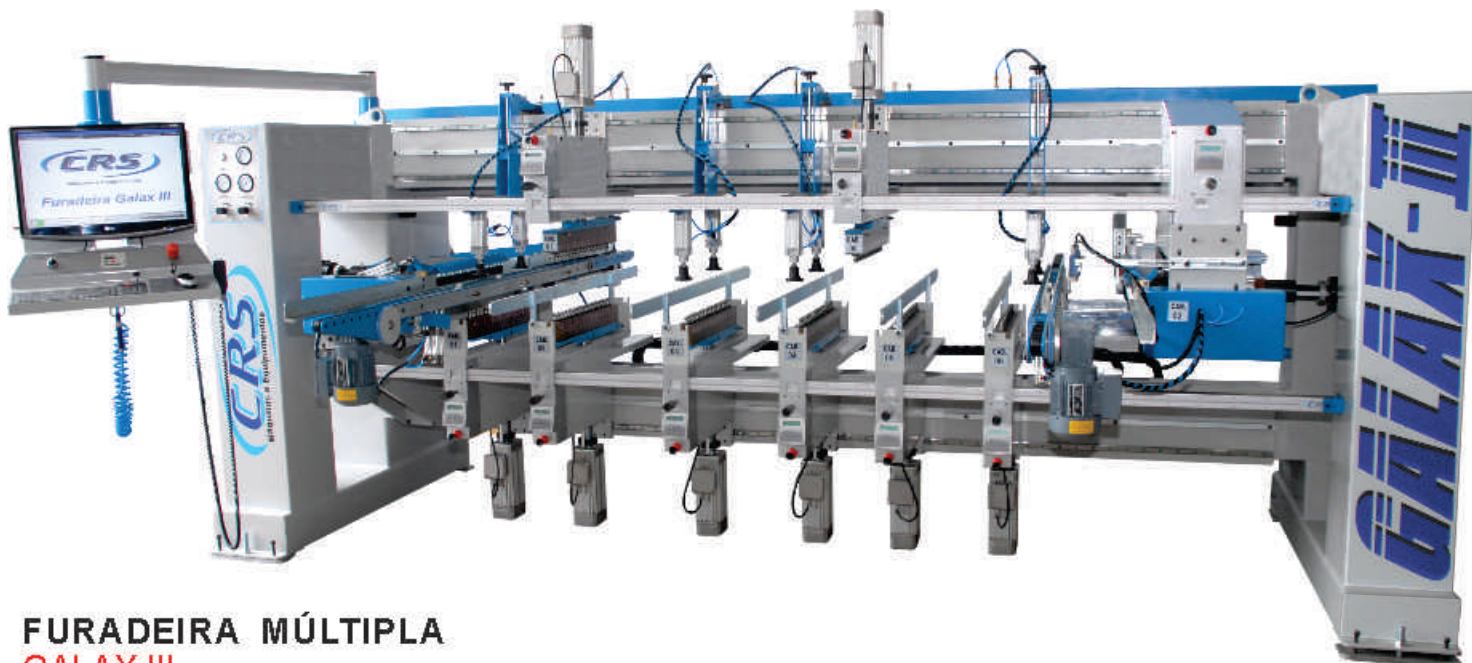
FURADEIRA MÚLTIPLA **CNC** LOGIC II ABSOLUTE

Série Gold

DADOS TÉCNICOS

- SETUP: CABEÇOTES COM DESLOCAMENTO LONGITUDINAL ATRAVÉS DE SERVO MOTOR
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO: 40m/min.
- PROFUNDIDADE DOS CABEÇOTES COM REGULAGEM ELETRÔNICA ATRAVÉS DE SERVO MOTOR
- ALTURA DOS CABEÇOTES DE TOPO COM REGULAGEM ELETRÔNICA ATRAVÉS DE SERVO MOTOR
- PROFUNDIDADE DO TOP COM REGULAGEM ELETRÔNICA ATRAVÉS DE SERVO MOTOR
- BARRAMENTO SUPERIOR E INFERIOR COM GUIAS LINEARES

- CABEÇOTES (QUANTIDADE OPCIONAL)
- FURAÇÃO NA POSIÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
- SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO POR ESTEIRA E PRÉ ESTEIRA
- MOTOR DE 2cv E 3450rpm
- FURAÇÃO MÍNIMA ENTRE TOPO 200mm
- FURAÇÃO MÁXIMA ENTRE TOPO 2750mm
- APROXIMAÇÃO MÍNIMA DOS CABEÇOTES INFERIORES 96
- ESTEIRA COLETORA DE CAVACO



FURADEIRA MÚLTIPLA GALAX III

DADOS TÉCNICOS

- BARRAMENTO SUPERIOR E INFERIOR COM GUIAS LINEARES
- CABEÇOTES (QUANTIDADE OPCIONAL)
- TRAVAMENTO PNEUMÁTICO DOS CABEÇOTES
- FURAÇÃO NA POSIÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
- SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO POR ESTEIRA E MAGAZINE
- MOTOR DE 2cv E 3450rpm
- PROFUNDIDADE MÁXIMA DE FURAÇÃO 80mm
- FURAÇÃO MÍNIMA ENTRE TOPO 200mm
- FURAÇÃO MÁXIMA ENTRE TOPO 2750mm
- ESCALA FRONTAL EM PERFIL DE ALUMÍNIO
- ESTRUTURA PREPARADA PARA RECEBER CARREGADOR / DESCARREGADOR
- APROXIMAÇÃO MÍNIMA DOS CABEÇOTES INFERIORES 96 OU 128mm (OPCIONAL)
- INDICADOR DIGITAL DE MEDIDAS NOS CABEÇOTES (OPCIONAL)
- COMANDO ATRAVÉS DE CLP (OPCIONAL)
- PAINEL FLEXÍVEL PARA MAIOR FACILIDADE OPERACIONAL
- SUPERVISÓRIO (OPCIONAL)



FURADEIRA PONTO A PONTO EXATA *Série Gold*

DADOS TÉCNICOS

- CABEÇOTE INFERIOR COM 24 PINOS VERTICAIS INDIVIDUAIS
- 04 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO DIREITO
- 04 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO ESQUERDO
- 02 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO FRONTAL
- 02 CONJUNTO DE PINÇA COM ACIONAMENTO INDIVIDUAL
- BARRAMENTO DA PINÇA COM 2m A DIREITA E 2m A ESQUERDA
- CONJUNTO DE PINÇA TRASEIRO, POSSIBILITANDO QUALQUER DIMENSÃO DO PAINEL
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO "X" 120m/min.
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO "Y" 80m/min.
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO "Z" 50m/min.
- LARGURA MÁXIMA DO PAINEL 1000mm
- ALTURA MÁXIMA DE FURAÇÃO 45mm
- COMPRIMENTO MÁXIMO SEM DESLOCAMENTO DA PINÇA 3000mm
- MESA DE ENTRADA E SAÍDA COM COLCHÃO DE AR

DADOS DO COMANDO NUMÉRICO

- COMANDO COM INTERFACE GRÁFICA VISUALIZANDO MODO DE FURAÇÃO
- LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO "ISO"(G)
- PROGRAMAÇÃO DA PEÇA LOCAL OU REMOTO
- INTERFACE HOMEM-MÁQUINA COM 17"
- COLETOR DE DADOS ATRAVÉS DE CÓDIGO DE BARRA



CENTRO DE FURAÇÃO EXATA IV

DADOS TÉCNICOS

- CABEÇOTE INFERIOR COM 28 PINOS VERTICAIS INDIVIDUAIS;
- CABEÇOTE SUPERIOR COM 28 PINOS VERTICAIS INDIVIDUAIS;
- 12 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO DIREITO;
- 12 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO ESQUERDO;
- 03 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO LATERAL DIREITO;
- 01 CABEÇOTES PORTA SERRA;
- 01 CABEÇOTE FRESADOR;
- 02 CONJUNTOS DE PINÇA COM ACIONAMENTO INDIVIDUAL;
- BARRAMENTO DA PINÇA COM 03 METROS A DIREITA E 03 A ESQUERDA;
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO " X " 140 metros por minuto;
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO " Y " 80 metros por minuto;
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO " Z " 50 metros por minuto;
- ALTURA MÁXIMA DE FURAÇÃO 80mm;
- LARGURA MÁXIMA DA PEÇA 1000mm;
- LARGURA MÍNIMA DA PEÇA 40mm;
- COMPRIMENTO MÁXIMO DA PEÇA 3000mm;
- COMPRIMENTO MÍNIMO DA PEÇA 220mm;
- MESA DE SAÍDA COM ESTEIRA NO SENTIDO TRANSVERSAL;
- MAGAZINE ALIMENTADOR NA ENTRADA
- PROGRAMAÇÃO DE PEÇAS LOCAL OU REMOTO;
- INTERFACE HOMEM-MÁQUINA COM 21";
- COLETOR DE DADOS ATRAVÉS DE CÓDIGO DE BARRA

CENTRO DE FURAÇÃO EXATA VERTICAL

DADOS TÉCNICOS

- CABEÇOTE INFERIOR COM 13 PINOS VERTICAIS INDIVIDUAIS;
- 03 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO DIREITO;
- 03 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO ESQUERDO;
- 02 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO LATERAL SUPERIOR;
- 02 CABEÇOTES HORIZONTAIS TOPO LATERAL INFERIOR;
- 01 CABEÇOTE PARA SERRA
- 01 CABEÇOTE FRESADOR (ELETRO MADRIL)
- 01 CONJUNTOS DE PINÇA COM ACIONAMENTO INDIVIDUAL;
- CONJUNTO DE PINÇA INFERIOR, POSSIBILITANDO QUALQUER DIMENSÃO DO
- PAINEL (COM REPOSICIONAMENTO DA PINÇA);
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO " X " 120 metros por minuto;
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO " Y " 80 metros por minuto;
- VELOCIDADE DE POSICIONAMENTO " Z " 50 metros por minuto;
- LARGURA MÁXIMA DO PAINEL 800mm;
- ALTURA MÁXIMA DE FURAÇÃO 50mm
- MESA DE APOIO INFERIOR ROLETADA;
- MESA DE APOIO LATERAL COM SERDAS;
- PROGRAMAÇÃO DE PEÇAS LOCAL OU REMOTO;
- INTERFACE HOMEM-MÁQUINA COM 21";
- COLETOR DE DADOS ATRAVÉS DE CÓDIGO DE BARRA



FURADEIRA MÚLTIPLA FLEX

DADOS TÉCNICOS

- FURAÇÃO NA POSIÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
- CABEÇOTE COM ATÉ 21 MANDRIS
- CABEÇOTE ESCAMOTEÁVEL PARA FURAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
- 02 AMORTECEDORES DE GÁS PARA FACILITAR O ESCAMOTEAMENTO
- MOTOR DE 2cv E 3450rpm
- PROFUNDIDADE MÁXIMA DE FURAÇÃO DE 0 A 80mm;
- GUIA DE ALUMÍNIO COM ESCALA DE POSICIONAMENTO;
- 02 CONJUNTOS PRENSORES;
- 05 CONJUNTO DE TOP'S
- PINO ENGATE RÁPIDO TEMPERADO E RETIFICADO;
- 05 PORTA BROCA ENGATE RÁPIDO;
- ALTURA DE TRABALHO 950mm;



MESA ELEVATÓRIA H/T/1

DADOS TÉCNICOS

- CAPACIDADE 1000Kg
- DIMENSÕES 2000 x 520mm
- ALTURA MIN. 280mm
- ALTURA MÁX. 1000mm
- ROLETES COM Ø2.1/2" GALVANIZADOS
- BUCHAS DOS ROLETES EM TECNYL USINADO COM ROLAMENTOS
- SISTEMA DE ELEVAÇÃO AUTOMÁTICO / MANUAL

RETIRA PEÇA : A MESA SOBE AUTOMATICAMENTE
ABASTECE PEÇA : A MESA DESCE AUTOMATICAMENTE

- TRAVAMENTO DOS ROLETES ACIONADO ASSIM QUE ELE SAI DA POSIÇÃO DE REPOUSO (280mm)



CRS AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA.

FONE/FAX: (17) 3243-8600

e-mail: contato@crsmaquinas.com.br

site: www.crsmaquinas.com.br

Av. Modesto José Moreira Jr., 3621 - B. Portal - CEP 15130-000 - Mirassol - SP.