



Pol.Ind."Les Eres"c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)
aptdo.correso/mail box 146
tel.+34962737460
mail. info@sistemassitec.com
web www.sistemassitec.com

INFORMAÇÕES TÉCNICAS RELATIVAS: MÁQUINA AUTOMÁTICA COM PONTA REDONDA

MÁQUINA:





Pol.Ind."Les Eres"c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)
aptdo.correso/mail box 146
tel.+34962737460
mail. info@sistemassitec.com
web www.sistemassitec.com

1. DESCRIÇÃO

Instalação alinhada com a bilateral, com carregador automático ou manual.

A máquina pode fazer todas as quatro dicas ao mesmo tempo.

Posicionamento automático do vidro, quando é recebido de uma linha de bilaterais.

O diâmetro dos rebolos é de 150 mm. Três rebolos são montados no mesmo eixo. Esses rebolos podem ser instalados dependendo da necessidade de qualidade do cliente. Desta forma, três passes podem ser dados para cada extremidade.

Você pode fazer as pontas no vidro de até 30mm. rádio

Movimento da cabeça usando guias de precisão

Posicionamento por cremalheira com engrenagem de precisão.

Transporte de vidro com correias dentadas para baixo e controlado por servo motor.

Entrada de dados por software, código de barras (opcional), importação de arquivo DXF.

Todas as partes em contato com a água são de alumínio, plástico técnico e aço inoxidável.

Proteção de fole para guias de todos os eixos de movimento.

Todos os eixos são controlados por servo motor

Sensor de alarme de medição incorreto.

Sistema de esquadria de vidro.

Ajuste automático do deslocamento do vidro por posicionamento.

Abertura e fechamento das bancadas comandadas com servomotores.

Velocidade sincronizada de transportes.





Pol.Ind."Les Eres"c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)
 aptdo.correso/mail box 146
 tel.+34962737460
 mail. info@sistemassitec.com
 web www.sistemassitec.com

2. DATOS TECNICOS

Medidas máximas de vidro	2500X3500 mm.
Medidas mínimas de vidro	300 x 500 mm.
Espessura do vidro	4- 15 mm.
Raio da ponta	hasta 30 mm.radio
Altura de trabalho	900+-20 mm.
Poder total	29 Kw.
Peso total	5500 Kg.
Precisao de posicionamento	+-.05
Precisao de repeticao	+-.02/500mm.
Precisao do processo	+-.05
Velocidade de trabalho do eixo X	20 mtrs./min.
Velocidade de trabalho do eixo Y	10mtrs./min.
Velocidade de trabalho do eixo Z	10mtrs./min.
Velocidade de transportes	20-30 mtrs./min.
Productividade por muito tempo	2-4 piezas/min.
Productividade de diferentes comprimentos	1-2 piezas/min.
Velocidade do eixo principal	4000 rpm.
Conexao	380V 50Hz 3 fases + tierra
Poder do mandrino	2.2 Kw.
Comprimento de eixo	55 mm.

3.PRODUCTIVIDAD

Raio 1 a 5 mm.	Vidro 300X500mm. a 1000X2000mm.	3-4 piezas/min.
Raio 1 a 5 mm.	Vidro 1000X2000mm. a 1500X2000mm.	2-3 piezas/min.
Raio 1 a 5 mm.	Vidro 1500X2000mm. a 2500X3500mm.	1-2 piezas/min.



Pol.Ind."Les Eres" c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia)
aptdo.correso/mail box 146
tel.+34962737460
mail. info@sistemassitec.com
web www.sistemassitec.com