



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

INFORMAÇÃO TÉCNICA RELATIVA: ARISTADORA HORIZONTAL

MÁQUINA: MODELO STH-3000



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



DESCRIÇÃO

Máquina mandril horizontal

Com base na estrutura soldada, com composto de esmaltagem artificial sem deformação.



Suporte e transporte de vidro com correia dentada com vácuo. Estas correias são feitas de material apropriado para Low-e



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



Filtro para separação de água e ar.





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

Ventosas de sucção para segurar o vidro quando a borda final é processada.



Três cabeçais com rodas duplas. Cada cabeçal tem duas rodas. Transmissão por servomotor: existem 5 servomotores no modelo, com link de 4 eixos. Identificação automática do tamanho, espessura, largura e orientação do vidro.
O controle do cabeçal é com servomotor, atinge grande eficiência, alta precisão, alta automação e economia de energia.





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

O movimento com engrenagens de precisão e guias com patins lineares. A velocidade de trabalho atinge 30 m / min, e a velocidade de abertura e fechamento atinge 15 m / min.



O sistema servo é original da Alemanha Beckhoff, para realizar o controle do servo e a medição automática do tamanho do vidro e o controle do movimento dos fusos, etc.



Rebolos de diamante para bordas, com uma vida útil de 100.000 metros quadrados.



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



O modelo D tem o dispositivo de compressão lateral, sem arranhões no vidro low-e.





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

Sistema operacional de interface de controle homem-máquina.
Identificação automática do tamanho, espessura, largura e orientação do vidro.
Suportes de vidro com rodas wulcollan.
Transporte de vidro com rolos gomados.
Podendo fazer vidro low-e.
Largura máxima do vidro 3000 mm.

VIDRO ACABADO





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

PARÂMETROS DA MÁQUINA

Parâmetros	Modelo STH 3000
Velocidade de transporte	15~30m/min
Espessura	4-12mm
Tamanho minima	750×300 mm
Medição maxima	3000x3600mm
Largura da borda	0.5~2mm
Tolerância da borda	<0.2mm
Número de motores	3
Potência	16KW 380V/50HZ
Ruído	80dB
Pressão do ar	0.6-0.8MPa
Temperatura	-10—50°C
Humidade	20—95%RH
Porcentagem do produto	99.5%
Altura de trabalho	930±30mm
Peso	5T

VELOCIDADES DE TRABALHO

ARISTADO	Largura da arista (mm)	Velocidade (m/min)	Medidas do vidro:1000 X1000 (Peças/h)	Medidas do vidro:2000X 2000 (Peças/h)	Medidas do vidro:1555X 520 (Peças/h)
	0.8~1mm	25	160	140	180
	1~1.5mm	20	140	120	140
	1.5~2.5mm	15	110	80	100



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

PRINCIPAIS COMPONENTES

Guias lineares	Taiwan
Componentes Pn�umaticos	AirTAC.
Sensores �pticos	KEYENCE(Japão)
Interface	MCGS(Beijing,China)
Sensores	(P+F)Alemanha
PLC	BECHOFF Alemanha
Servo motor	Inovance
Contatores	CHINT
Térmicos	Schneider
Transformador	TENGEN
Motor de prote�o	Schneider
Interruptor	Taiwan Meanwell
Rolamentos	NSK Japão

Transporte: Incluído ao destino, sendo por conta do comprador os meios para a descarga e ubica o da maquina.

Montagem e treinamento: inclu do.

Prazo de entrega: 120 dias apartir da data do pagamento do adiantamento

Garantia de 1 ano

A realiza o de todas as instala es de energia,  gua e ar para o funcionamento da m quina   por conta do comprador