



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

mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

INFORMACION TECNICA RELATIVA: LINEA DE CORTE

MAQUINA:MODELO STC 3300X9000



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

mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)



## MODELO STC LINEA DE CORTE

Línea formada por :

- Cargador automático a dos lados(incluye 1 caballete para cada lado)
- Mesa de corte
- Mesa tronzadora

## DESCRIPCION



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

mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

-Mesa de corte para vidrio monolítico. Fabricada con tubos estructurales de gran resistencia. Guías de precisión para garantizar la precisión del posicionamiento.



-Engranajes helicoidales y guías lineales para asegurar la precisión.



-Los servo

motores son



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

mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

Yaskawa.



-Cabezal y puente de aluminio.



-Colchón de aire y transporte del vidrio por correas.



- Desbaste de low e.
- Estructura resistente
- Puente de aleación de aluminio
- Cabezal tipo integral.
- Detección automática de vidrios antes del corte.
- Cabezal de corte y carro para rectos y formas.
- Rotación del cabezal de corte a 360 °.
- Control automático proporcional neumático de la presión de corte.
- Tablero de aleación de aluminio pesado
- Módulo independiente de control de válvula de aceite.

- El optimizador es de Optima.
- Ajuste de los parámetros de corte.
- Inspeccionar condiciones de trabajo
- Registro diario
- registro de alarma
- Sistema de etiquetado
- Sistema de TV



## DATOS TECNICOS



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

mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)  
web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

Transporte dl vidrio	Correas
Posicionamiento	Fibra óptica
Medidas máximas del vidrio	9000X3300 mm.
Medidas mínimas del vidrio con cargador automático	6000X3300 mm.
Velocidad máxima	170m/min.
Aceleración	3500mm/s <sup>2</sup>
Precisión de corte	+0.25mm/2000mm.
Tolerancia diagonal	<0.25mm.
Precisión en formas	<0.20mm.
Potencia instalada	12 Kw.
Presión de aire	0.6 MPa seco y continuo
Altura de trabajo	940 mm+-30 mm.
Velocidad de transporte	30 mtrs./min.
Espesor de vidrio	De 3mm a 19mm.
Peso máximo del vidrio	1500 Kg.
Velocidad de transporte	30-40 mtrs./min.

## PRINCIPALES COMPONENTES

Partes electricas	Siemens-Omron
Servo motor	Yaskawa
Guias y patines	KHK Japon
Neumatica	SMC
Monitor	TECNOS (Italia)
Optimizador	Optima

## MESA TRONZADORA

Tronzadores	2+1
Potencia instalada	8Kw
Medidas máximas del vidrio	9000X3300 mm.
Colchón de aire	2 ventiladorres
Altura de trabajo	940 mm +/-30mm.



Pol.Ind."Les Eres" c/La Nahora,6 46180 Benaguasil (Valencia) aptdo.correso/mail box 146

tel.+34962737460

mail. [info@sistemassitec.com](mailto:info@sistemassitec.com)

web [www.sistemassitec.com](http://www.sistemassitec.com)

