T2020NC
T2030NC

TRONZADORAS AUTOMÁTICAS PROGRAMABLES

WOOD be nice.

OMGA



T2020NC
T2030NC

TRONZADORAS AUTOMÁTICAS PROGRAMABLES

Tronzadora automática programable para la optimización y el seccionado de la madera **T2020**. El avance se realiza a través de 7 rodillos acanalados, con velocidad máxima de 180 m/minuto que garantizan una precisión de corte de +/- 1 mm. Los rodillos prensores, sobre cilindros neumáticos, dejan pasar material de variado espesor. Control numérico, con sistema Windows XP, completo y de fácil utilización. Bajo petición la línea puede equiparse: con un sensor para la lectura del ancho del material, una segunda fotocámara que permite aumentar el numero de calidades gerenciadas simultáneamente hasta 5 (ya que con la cámara estandard son 3 calidades), una impresora a chorro de tinta y por diferentes sistemas de descarga del material.

Tronzadora automática programable para la optimización y el seccionado de la madera **T2030**. El avance se realiza a través de 11 rodillos acanalados, con velocidad máxima de 240 m/minuto que garantizan una precisión de corte de +/- 1 mm. Los rodillos prensores, sobre cilindros neumáticos, dejan pasar material de variado espesor. La distancia de 2 metros entre la fotocámara y la hoja de corte asegura una perfecta optimización manteniendo una estructura unida. Control numérico, con sistema Windows XP, completo y de fácil utilización. Bajo petición la línea puede equiparse: con un sensor para la lectura del ancho del material, una segunda fotocámara que permite aumentar el numero de calidades gerenciadas simultáneamente hasta 5 (ya que con la cámara estandard son 3 calidades), una impresora a chorro de tinta y por diferentes sistemas de descarga del material.



T 2020 NC - T 2030 NC
Advanced S500 System on P.C. basis



Para una optimización total y perfecta...
La camara, posicionada a más de 1 metro de la sierra, permite una optimización calitativamente altisíma y, al mismo tiempo, mantiene una estructura compacta con medidas limitadas.

OPTIONAL



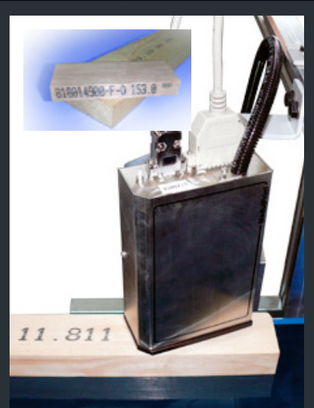
Unidad de marcadura bifrontal



Seleccionador neumatico monofrontal:
4000 - 6000 - 8000 mm



Tapete a la salida



Estampadora ink-jet

PROGRAMAS DE CORTE T 2020 - T 2030



Corte con secuencia predeterminada.



Corte optimizado con 6 criterios diferentes de optimización.



Corte optimizado y detección de los defectos.



Detección de defectos con empalme inicial y final.



Corte optimizado y detección de defectos con recuperación del desecho para empalmadora (•).



Corte optimizado y detección de defectos con fragmentación del desecho (X).



Corte optimizado sobre tres calidades distintas como máx. con marcado sobre un solo lado.



CON 2^ CAMARA LECTURA HORIZONTAL CON LETTORE LARGHEZZA:
Corte optimizado sobre cinco calidades distintas como máx. - con marcado distinto de los defectos sobre dos lados.

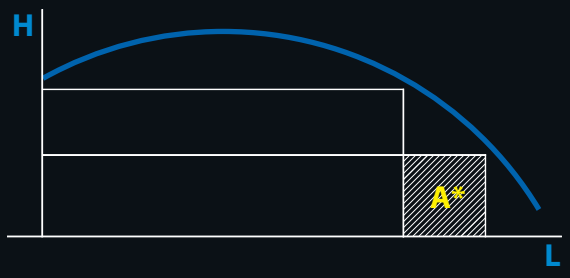


CON LECTOR DE ANCHO:
Corte optimizado y detección de defectos en varios anchos con cambio automático de lista.



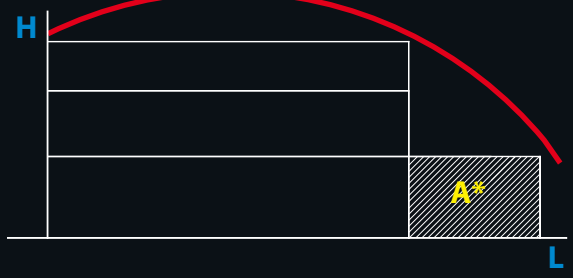
CON LECTOR DE ANCHO:
Corte optimizado y detección de defectos en varias anchuras para composición automatica de los paneles.

T 2020 NC / T 2030 NC



mm (L x H) — 220 X 90

standard Ø 450 — **A*** 270 x 50



mm (L x H) — 220 X 120

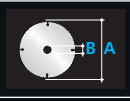
optional Ø 500 — **A*** 300 X 50

A*

Para ancho major que 220 mm convenir la personalización del Seleccionador.

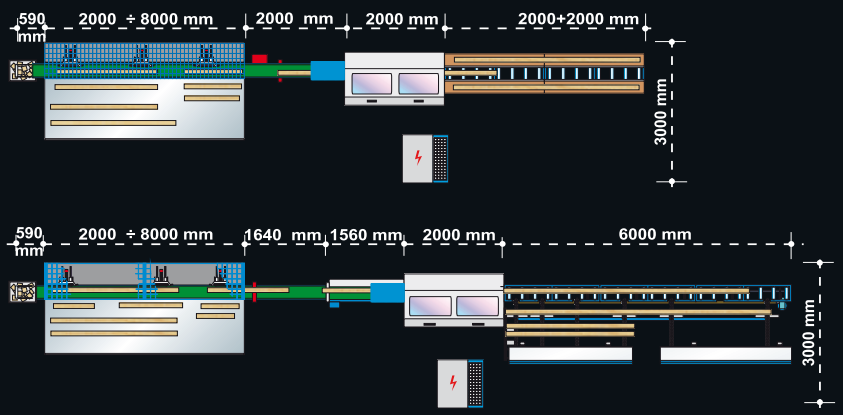
El largo minimo aceptado en la entrada es igual a 600 mm.

Para cortar anchos inferiores a 30 mm y/o alturas inferiores a 20 mm, tienen que ponerse de acuerdo con el constructor.

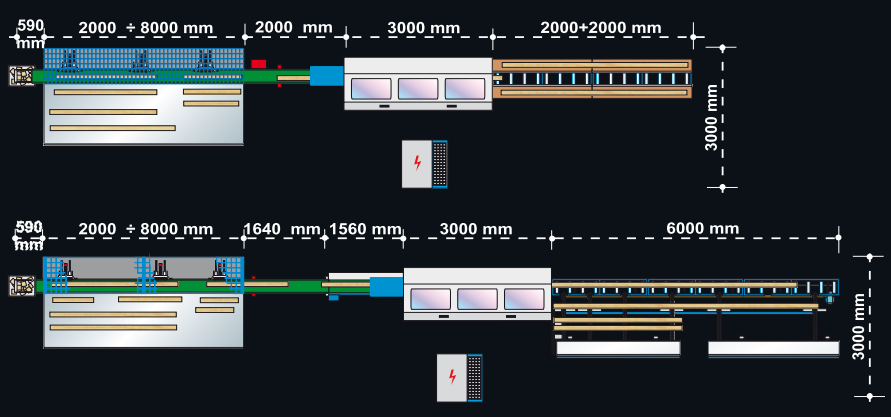
	mm RPM	A = 450 - Optional 500 B = 35 3000	
	kW	5,5 Optional 7,5	Velocidad de avance: Max. 240 m/min - 5,5 kW
	Ø mm	200	

Configuracion tipo

T 2020



T 2030



Toda la información y los datos técnicos están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

2900204575.00

DIERREGI SRL
VIA DELLA SCIENZA 5
41012 CARPI (MO) - ITALY
PHONE: +39.059.803.0103
FAX: +39.059.803.0113
COD. FISCALE E P.IVA:
IT 03601330362
WWW.OMGA.IT

OMGA® *WOOD be nice.*