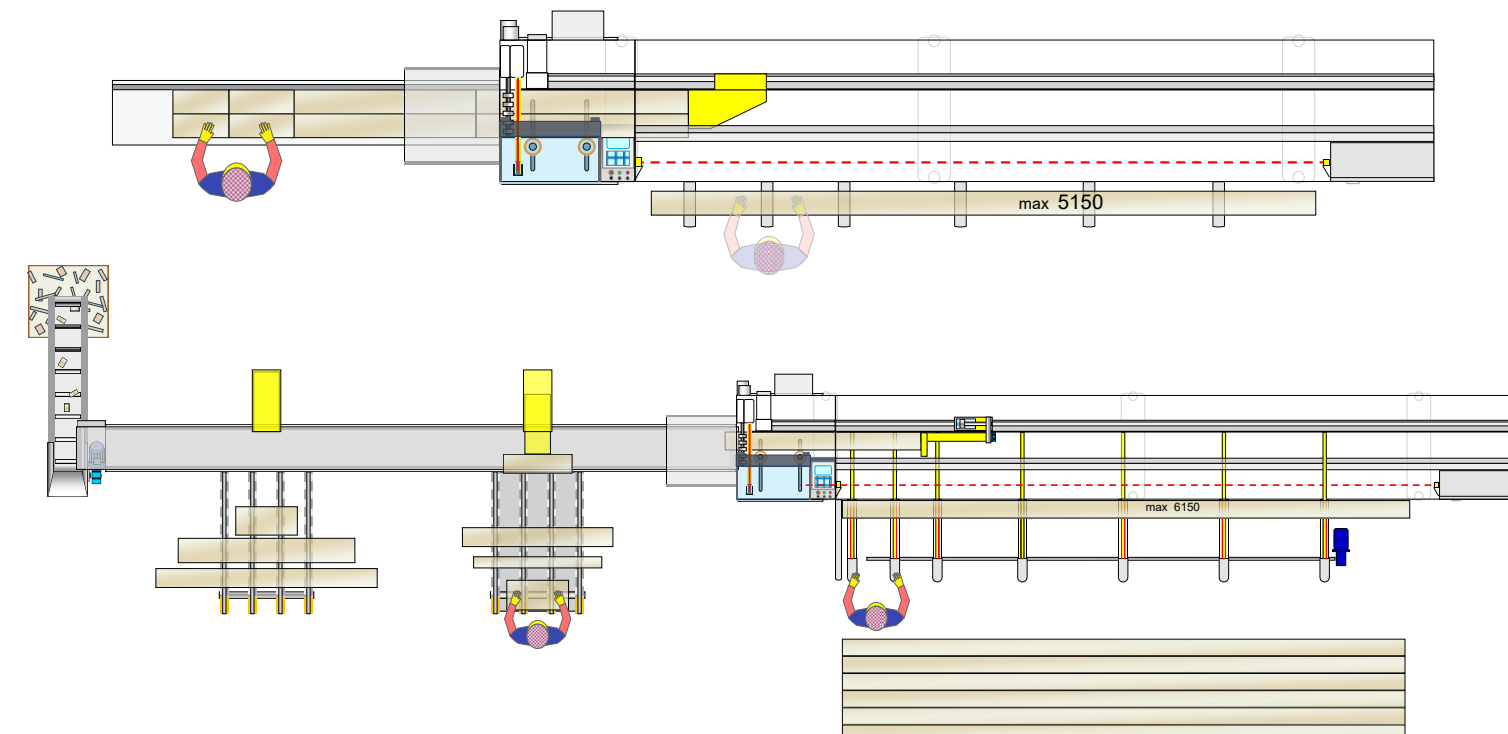


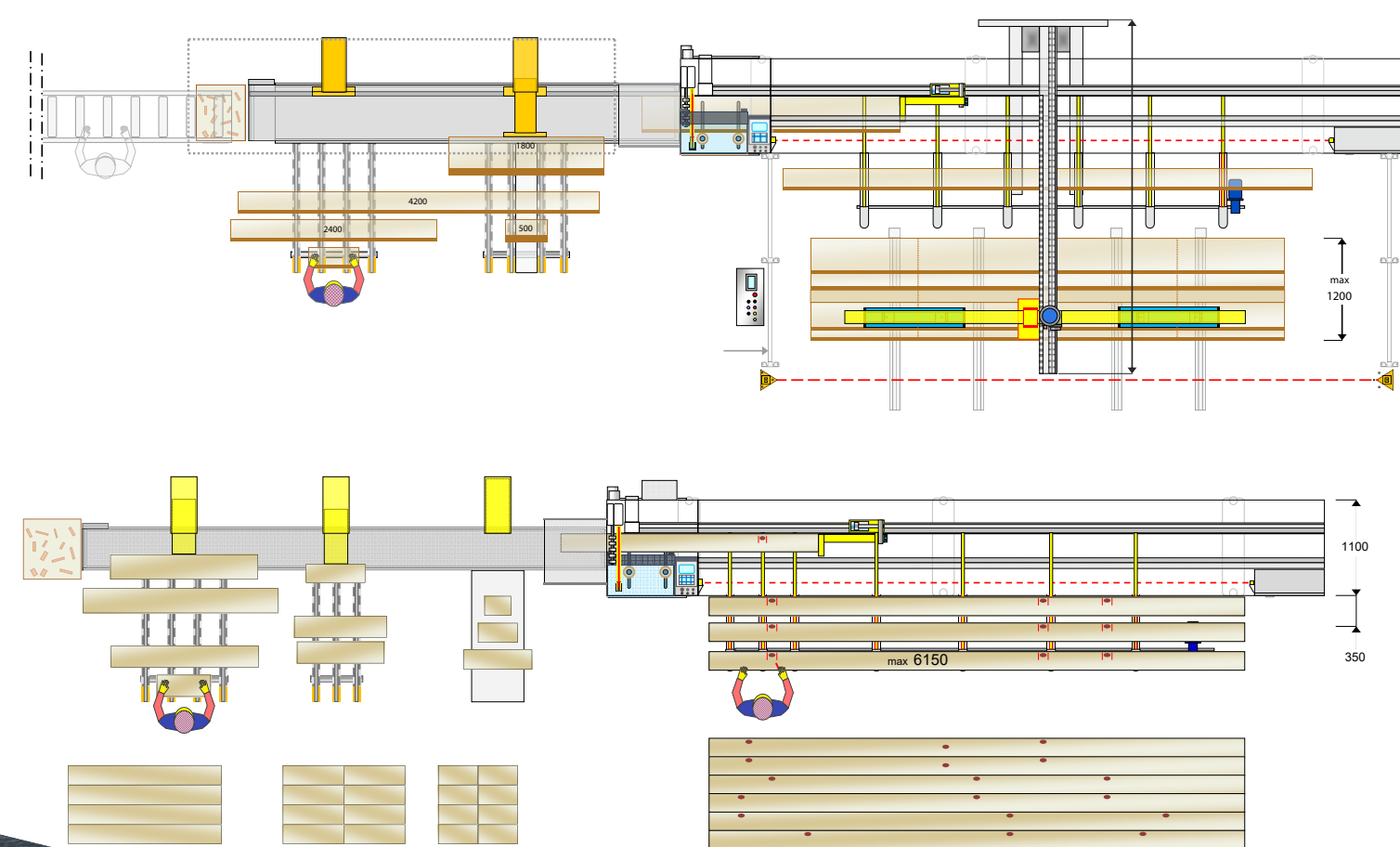
COBERTURA ÓPTIMA DE TODOS LOS SECTORES, DESDE EL EMBALAJE A LAS PUERTAS Y VENTANAS

Añade un cargador a ventosa Cursal para una producción continua.
Meno estrés y más rendimiento!

Versión para corte automático TRSI / TRSI AP 600 - 700

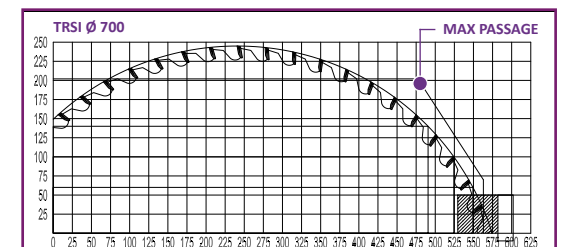
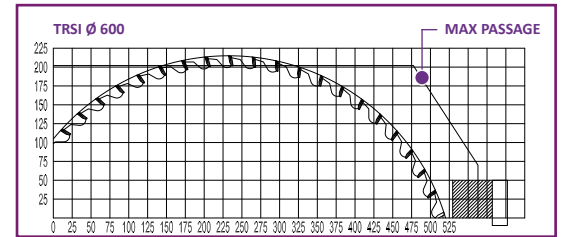


Versión para corte optimizado TRSI OL / TRSI E 600 - 700



Características técnicas estándar

Modelo	Potencia nominal (KW)	Sierra (mm.)	Altura del plano de trabajo (mm.)	Ø Tubo de aspiración (mm.)	Consumo de aire comprimido (l/min.*)	Ruido medio para el operador (DBA)	Velocidad máx. de avance (mt./min.)	Altura de corte sobre la guía (H mm.)
TRSI Ø 600	7,5 / 9,2 / 11	Ø 600 Ø 35 Z/96	900 ±20	140 + 120	280	< 80	100 ÷ 200	100
TRSI Ø 700	7,5 / 9,2 / 11	Ø 700 Ø 40 Z/80	900 ±20	140 + 120	260	< 80	100 ÷ 200	140



El fabricante se reserva la facultad de introducir modificaciones sin obligación de aviso previo. El presente catálogo anula y sustituye a los anteriores.

CURSAL
Crosscutting Solutions for the Solid Wood Industry

TRONZADORAS CON EMPUJADOR
serie

TRSI Ø 600
Ø 700

- Para **CORTE OPTIMIZADO** con selección de calidades y defectos
- CORTE PROGRAMADO** de medidas constantes - secuencia de medidas para tablas individuales/paquetes



Revendedor

www.cursal.com - info@cursal.com
Cursal s.r.l. via Bradolini, 38/a - 31020 San Fior (TV) Italy
tel. +39 0438 400963 - fax +39 0438 401851

Los expertos del sector madera eligen Cursal

EMPUJADOR INCORPORADO CON ESTRUCTURA EN BLOQUE ÚNICO

Empujador: una elección segura

AUTOMÁTICO, ECONÓMICO, TECNOLOGÍA SIMPLE Y INTUITIVA (no precisa operadores calificados).

Dependiendo de las necesidades, el TRSI puede realizar:

- corte según programa
- corte optimizado

> TRSI Ø 600 LA SOLUCIÓN PARA EL ASERRADERO DE HAYA

Robusta tronadora automática de optimización de empuje con una estructura modular monobloque, equipada con una hoja de Ø 600.

La generosa anchura de corte hace que esta tronadora sea adecuada para cortar tablas de haya normalmente de espesor constante y anchuras variables.

> TRSI Ø 700 IDEAL PARA EL CORTE DE VIGAS Y EMBALAJE

Robusta tronadora automática de optimización de empuje con una estructura modular monobloque, equipada con una hoja de Ø 700.

Por su generosa altura de corte, se utiliza para cortar vigas, para el embalajes en paquetes y en aserradero para cortar madera.

CARACTERÍSTICAS

- Calidad superior de los materiales y de las partes estandarizadas
- Medidas de seguridad específicas
- Accesorios modulares
- Posibilidades de personalización exclusivas para las producciones más específicas
- Estructura compacta, lo que permite una instalación rápida y muy sencilla, sin necesidad de técnicos instaladores en el sitio
- Interfaz con cualquier PC mediante los estándares de red, USB y módem

ACCESORIOS



► ORGANIZAR LA DESCARGA

- **EXPULSOR RÁPIDO DE CNC (2/100 DE SEG).** A cada expulsor se le pueden enviar varios largos cortados, calidades y anchos sin vínculos
- **EXPULSOR SIN CONTACTO DE ALTÍSIMA VELOCIDAD.** Específico para piezas de 100 a 300 mm de largo y elementos ligeros, barnizados o lijados
- **EXPULSOR PARA PAQUETES DE TABLAS.** A cada expulsor se le pueden enviar varios largos cortados

► COMBINAR IMPRESORAS AUTOMÁTICAS

• **IMPRESORA A BASE DE AGUA PARA CLASIFICAR LAS PIEZAS CORTADAS** (impresión caracteres alfanuméricos)



Série: 0845-4-1 N° 0052
 EPICEA NATUREL C: 3-2
 Ouvrant B Long: 1650 x Larg: 98 x Ep: 65

• IMPRESORA A SUBLIMACIÓN

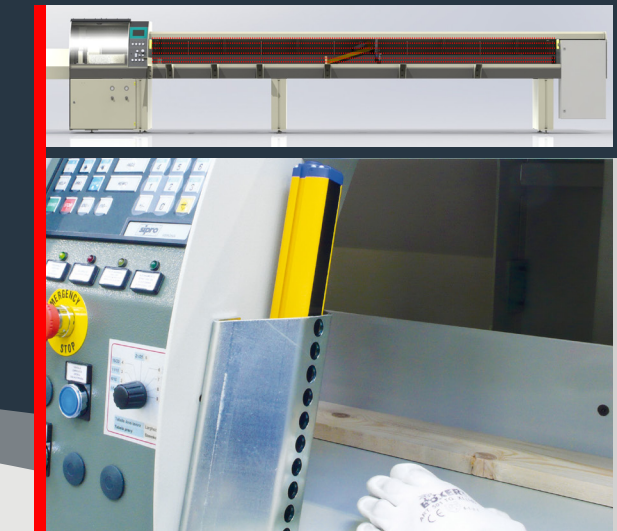
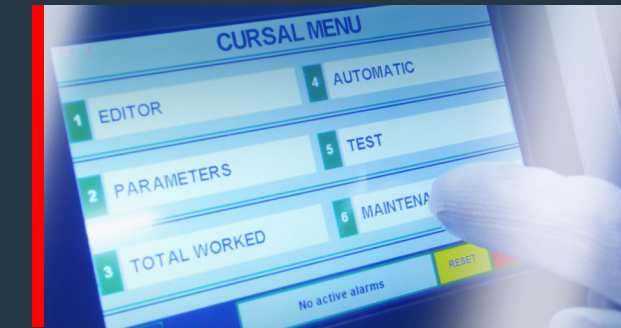
• IMPRESORA A ETIQUETAS para formato de campos fijos y variables

► ELIMINAR LAS PÉRDIDAS DE TIEMPO CON NUESTROS CARGADORES A MEDIDA

- **CARGADOR:** tablas individuales/paquetes/paquetes dobles. Alimentador horizontal de cadenas automático con o sin singularizador, específico para empujador. Conjunto de cadenas de inter-eje variable para la carga de las tablas con alineado a la guía. Singularizador para la alimentación de tablas canteadas.

COMPARA Y EVALUA LAS VENTAJAS CURSAL

El poderoso optimizador CURSAL vos permite de obtener el **máximo rendimiento de vuestra madera.** La **optimización a 360°**, garantida en todos los contextos productivos, es hecha posible gracias al constante desarrollo del algoritmo de optimización por parte de los programadores Cursal especializados.



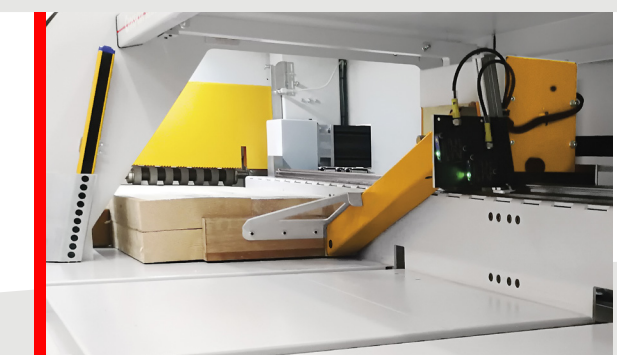
Características del software Cursal:

- **CORTE PROGRAMADO** Secuencias de medidas fijas
- **CORTE OPTIMIZADO** - Versión OL: optimización del largo - Versión E: optimización total con eliminación del defecto. **Diferentes prioridades de optimización** • Por valor comercial • Por desecho • Por cantidad • Por largo • Combinada
- **SOFTWARE PARA EL CONTROL INTEGRADO CON LOS EQUIPOS DEL CLIENTE SIN TENER QUE AÑADIR OTRA INTERFAZ**
- **Asistencia en línea** por internet.
- **PANTALLA TÁCTIL HD - IMPORTACIÓN DATOS TAMBIÉN MEDIANTE USB.**
- **Ordenador industrial CNC:** garantía de funcionamiento sin parar la producción

Estándar de seguridad para toda la gama TRSI

La seguridad en Cursal es a un nivel superior, fruto de la especialización y de una continua investigación

- Protección mecánica con barreras ópticas de nivel 2 (*Véase sobre*)
- Protección total
- Puerta de acceso órganos en movimiento, protegida por micro de seguridad de apertura forzada
- Cilindros con sineblok de goma para amortiguar los ruidos
- Motor de la sierra con freno rápido(inferior a 10 seg.)
- Lubrificador de aire gota, evita la nebulización del aceite en el aire respirable
- Final de carrera de seguridad para proteger la abertura total
- Tubo de aspiración en la parte trasera que impide el acceso a la sierra



Unidad de corte sólida para cortar paquetes y molduras con la máxima rapidez y precisión

- Prensa neumático que se mueve sobre guías y carros lineales de recirculación de bolas
- Ruedas de goma múltiples, amortiguadas y con embrague en baño de aceite, para eliminar el deslizamiento

Movimiento del empujador:

- El empujador se mueve rápidamente sobre una guía de recirculación de bolas hecha de acero con doble carro de deslizamiento por medio de los motores brushless
- **MÁS ROBUSTEZ = DESLIZAMIENTO MÁS PRECISO**
- Empujador de elevación neumática. Recorrido totalmente protegido y ampliamente visible

LA GAMA DE TRONADORAS PROFESIONALES CURSAL CON EMPUJADOR REPRESENTA LA SOLUCIÓN PARA AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA, REDUCIENDO CONSIDERABLEMENTE TIEMPOS Y COSTES.