

gama olimpica

chapeadoras automáticas para la industria del mueble



OLIMPIC, SIEMPRE A SU LADO



AYER, HOY Y MAÑANA



CHAPEADO,
DESDE SUS INICIOS:
PROFESIONAL, FIABLE,
ACCESIBLE.

SIMPLE



Máxima operatividad y facilidad de uso con todas las HMI. Maestro Active Edge, un operador experto para una producción óptima.

SMART



Utilización de cola EVA y Poliuretánica, cambio rápido y fácil con el tanque de cola SGP.

Corte y radio realizados en una sola operación automáticamente y sin errores con el sistema de doble sierra del retestador K-2.

Un solo operario para gestionar todo el proceso de chapeado gracias a los dispositivos de retorno panel.

VERSATILITY



Refilado de distintos espesores de canto con un set up simple y rápido gracias a las herramientas multiperfiles.

Productividad con la posibilidad de redondear y refilar en una sola operación con el grupo redondeador Round X.

Trabajo de paneles con agujeros procedentes del ciclo nesting.

TOP QUALITY



Línea de unión perfecta con un rectificado del canto del panel y una aplicación óptima de la cola.

Limpieza y calidad del panel obtenido con el uso de líquidos específicos en combinación con cepillos y rasca cola.

Línea de encolado y encolado sin juntas
“CERO” línea de unión y encolado sin cola con la tecnología Airfusion+ E

AUTOMATIC



Cambio rápido de trabajo entre dos cantos diferentes con radio, canto fino y macizo realizado automáticamente con los ejes CN de los grupos multiedge.

Dosificación automática de cola con eje CN en el cambio de trabajo, disponible con el tanque de cola SGP.

DURABILITY



Duradero en el tiempo gracias a soluciones técnicas consolidadas y fiables como guías prismáticas, correas de grandes dimensiones y estructura sin vibraciones.

VISION GENERAL DE LAS CARACTERÍST

VENTAJAS TECNOLÓGICAS

Version HP



*Grupo retilador
R-HP Multiedge 2R.*

Grupos multiedge

*cambio rápido de trabajo entre 2
radios diferentes, canto fino y madera.*



*Grupo rascacanto
RAS-HP Multiedge 2R.*



*Grupo redondeador
ROUND X-MULTIEDGE
de 2 motores con ejes CN
para el set up automatico.*

MAESTRO active edge:

*Un experto operador te guía
para producir sin errores.*

Pantalla táctil 21.5"

eye-M



PREFUSOR QMS-P

*La mejor calidad de
cola disponible.*



*Línea de unión perfecta
y uso de cola eva y
pur gracias al tanque
cola "SGP".*



*Sorprendente calidad
de acabado con
AirFusion**

VISION GENERAL DE LAS CARACTERÍSTICAS

VENTAJAS TECNOLÓGICAS



Grupo refilador R-K: cambio automático rápido de trabajo entre canto fino, de espesor y madera maciza.



Grupo redondeador ROUND X de 2 motores: Excelente calidad del panel con contemporáneo redondeado y refilado del canto.



Grupo rascacola RC-N: Elimina los excesos de cola en la unión entre tablero y canto. Trabajo Nesting.



Grupo rascacanto RAS/K: Elimina de los cantos en plástico las marcas dejadas por las herramientas.



Grupo retestador K/SEL: óptimo acabado gracias a la inclinación automática de las sierras.



HMI Startouch:

Un "toque" para el uso de la máquina.



Grupo rectificador RT-V: línea de unión perfecta.



PREFUSOR QMS-P
La mejor calidad de cola disponible.



Sorprendente calidad de acabado con AirFusion⁺

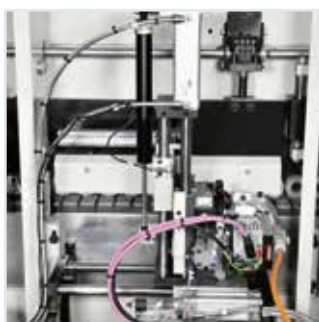


Línea de unión perfecta y uso de cola EVA y PUR gracias al tanque cola "SGP".

VISION GENERAL DE LAS CARACTERÍST

VENTAJAS TECNOLÓGICAS

Version HP



Grupo redondeador de 1 motor:
eje CN para el set up automático de los espesores diferentes del canto.



Grupo rascacanto RAS-HP Multiedge 2R.

Grupos multiedge: cambio rápido de trabajo entre 2 radios diferentes, infinitos finos y madera maciza.



Grupo refilador R-HP Multiedge 2R.



Rodillos de presión con posicionamiento desde eje CN y intervención temporizada

MAESTRO active edge:

Un experto operario te guía
para producir sin errores.
Pantalla táctil 21.5"
eye-M



Easy size:

Guía con eje CN
para la regulación
de la remoción
del material por
el rectificador.



Tanque cola SGP-E:
Aplicación homogénea
de la cola en todos los
materiales.

VISIÓN GENERAL DE LAS CARACTERÍSTICAS

VENTAJAS TECNOLÓGICAS



Grupo refillador R-K:
cambio rápido de trabajo entre
canto fino, de espesor y macizo.



Grupo retestador K-2 Radius:
corte y radio en una sola
operación.



Grupo rascacola RC-N:
elimina los excesos de cola
en la unión entre tablero y
canto.
Trabajo Nesting



Grupo rascacanto RAS-V:
radio perfecto con cantos
plásticos.



**Grupo redondeador
ROUND 1:**
acabado de los ángulos
en paneles rectos y
perfilados.



Control Touch 7:
Un "toque" para el uso
de la máquina.



**Grupo antiadherente
AAR:** óptima limpieza
del tablero con el
líquido antiadhesivo
nebulizado.



Tanque cola SGP-E:
aplicación homogénea
de la cola en todos los
materiales.



**Grupo rectificador
RT-V1:**
línea de unión
perfecta.

VISION GENERAL DE LAS CARACTERÍST

VENTAJAS TECNOLÓGICAS



Grupo retestador K-2
Radius: corte y radio en una sola operación.



Grupo rasacola RC-N:
Elimina los excesos de cola en la unión entre tablero y canto. Trabajo Nesting.



Grupo rasacanto RAS-V: radio perfecto con cantos plasticos.



Grupo redondeador ROUND 1: acabado de los ángulos en paneles rectos y perfilados.



Grupo refilador R-K: cambio rápido de trabajo entre canto fino, de espesor y macizo.



ICAS TÉCNICAS

evo

gama olimpica
chapeadoras automáticas



Control "Orion One Plus":
sencillo e intuitivo para
un uso de la máquina y
sin errores.



**Grupo antiadherente
AAR:** óptima limpieza
del tablero con el
líquido antiadhesivo
nebulizado.

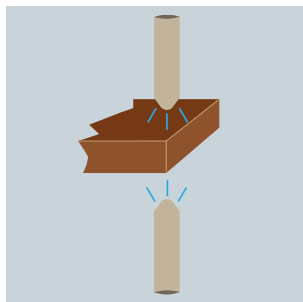


**Grupo rectificador
RT-V1:**
línea de unión
perfecta.



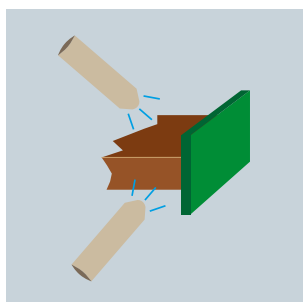
Tanque cola SGP-E:
aplicación homogénea de
la cola en todos
los materiales.

LÍQUIDOS PARA EL ACABADO DEL PANEL



Dispositivo antiadherente AAR

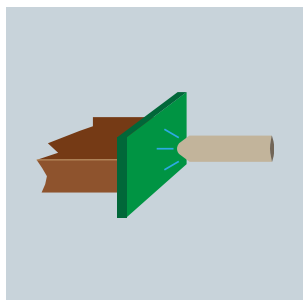
Evita que los restos de cola se peguen a los tableros



Dispositivo de pulverización para el enfriamiento de la cola

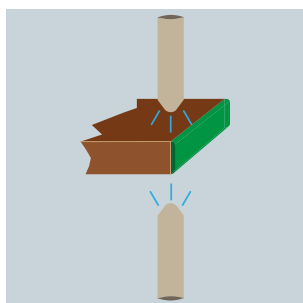
Enfría la cola, impide la adhesión a las herramientas y mejora el acabado del panel

k 560



Dispositivo nebulizador para cantos delicados

Facilita el trabajo de tableros con cantos delicados o revestidos con film de protección



Dispositivo nebulizador para acabado del canto

Facilita el acabado del canto de plástico y reaviva los colores junto con el grupo de cepillos



LA ENERGÍA SÓLO CUANDO ES NECESARIA

SavEnergy permite el funcionamiento de los dispositivos sólo cuando es realmente necesario. La máquina entra automáticamente en modo stand-by cuando no hay paneles para trabajar.

GRUPOS OPERADORES RECTIFICADORES

gama olimpica
chapeadoras automáticas

LÍNEA DE UNIÓN DEL CANTO PERFECTA

La óptima superficie para el encolado del canto se logra mediante 2 herramientas a diamante de gran diámetro (100 mm) y rotación contrapuesta de los 2 motores de alta frecuencia. Consumo optimizado de la herramienta con regulación de la posición de corte.



RT-V
k 560



RT-V1
k 230 evo **k 360**

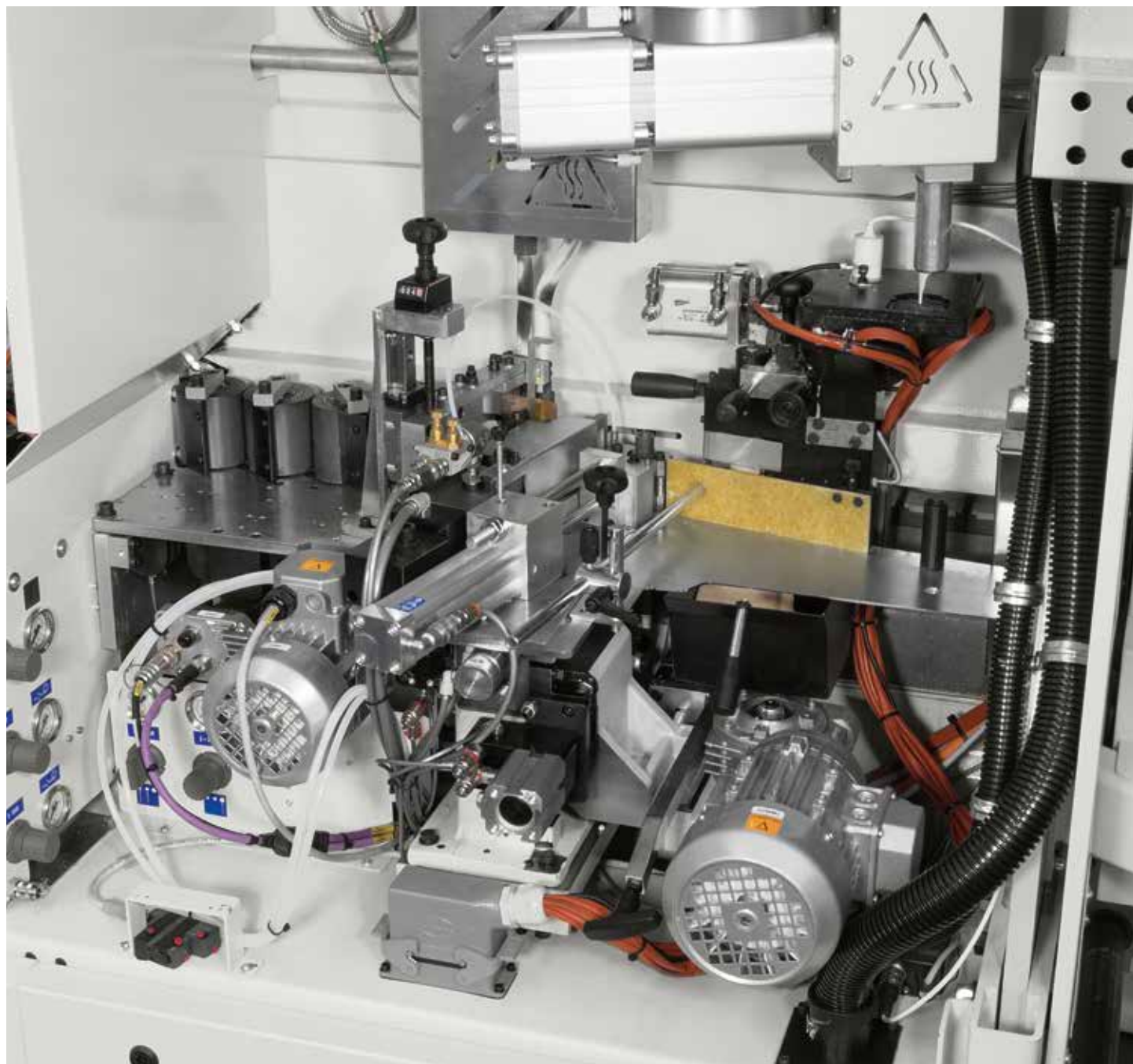
GRUPOS OPERADORES ENCOLADORES

TODO LO QUE NECESITA PARA CANTEAR CON CALIDAD

con una serie completa de soluciones tecnológicamente avanzadas.

PREFUSOR COLA QMS-P

La mejor calidad de cola disponible en cada circunstancia, gracias al prefusor para cola EVA que permite tener siempre disponible cola nueva fundida en el interior del tanque.



VC - S4.1

k 560



TANQUE COLA SGP (SMART GLUE POT)

Hilo cola perfecto gracias a la precisa regulación de la dosificación y al especial rodillo fresado con paso variable. La utilización de cola EVA y Poliuretánica es posible mediante el particular tratamiento antiadherente del depósito y por un sencillo y rápido cambio cola. Regulación automática de la dosificación de la cola con eje CN (opc.)

k 560



AirFusion⁺

by **scm**

DISPOSITIVO AIRFUSION⁺ E

“CERO” línea de unión gracias a la tecnología Airfusion⁺, que permite el canteado sin la utilización de cola haciendo de esta manera invisible el punto de unión entre el canto y panel.



k 560

Tanque cola SGP-E:

versatilidad y calidad al alcance.

Siempre la mejor línea de unión con una dosificación precisa de cola y una aplicación homogénea. Trabajo sin compromiso con cola EVA y PU gracias a un cambio cola simple y rápido.



k 230
evo

k 360

GRUPOS OPERADORES RETESTADORES

Óptimo corte de la parte sobrante en la parte delantera y trasera del panel garantizado por una cinemática precisa y fiable en cualquier condición de trabajo.



K/SEL

Óptimo acabado gracias a la inclinación de las sierras y el deslizamiento del grupo sobre guías prismáticas sin juegos.

k 560



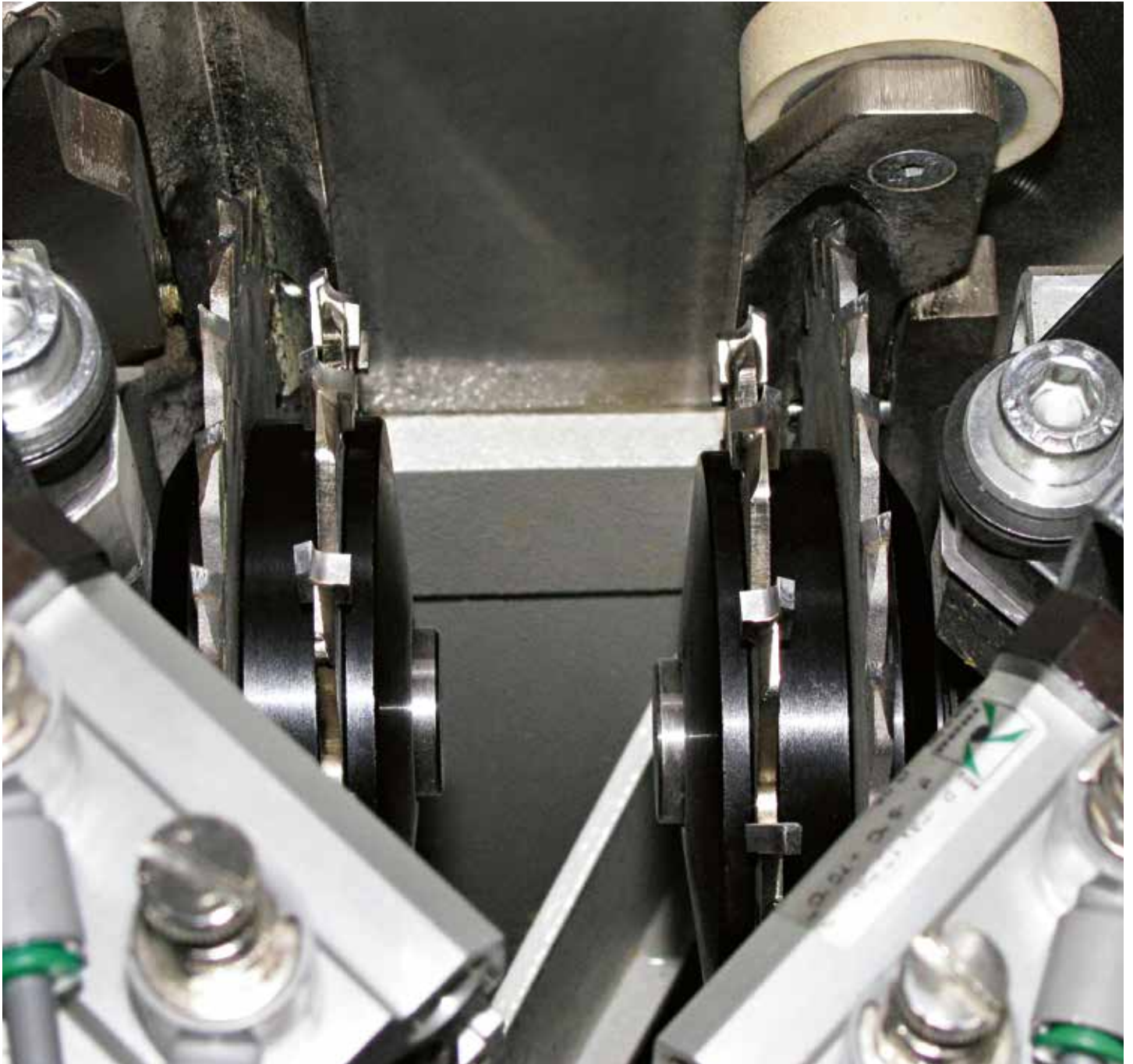
K-1

Grupo con doble sierra y copiadores independientes.

k 230
evo

K-2 RADIUS: CORTE Y RADIO EN UNA SOLA OPERACIÓN

El corte con radio del canto de espesor se realiza automáticamente y sin errores, gracias al particular sistema con doble sierra.



k 230
evo

k 360

GRUPOS OPERADORES

REFILADORES

Para el refilado del canto excedente en los lados superiores e inferiores del tablero con cambio rápido de trabajo entre canto fino, de espesor y macizo.



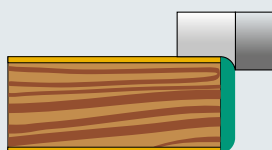
R-K

Set up manual o automático para el cambio de trabajo. Copiadores vertical y frontal giratorios.

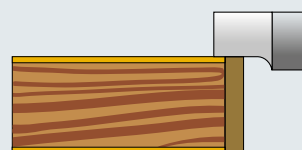
HERRAMIENTA “COMBI”



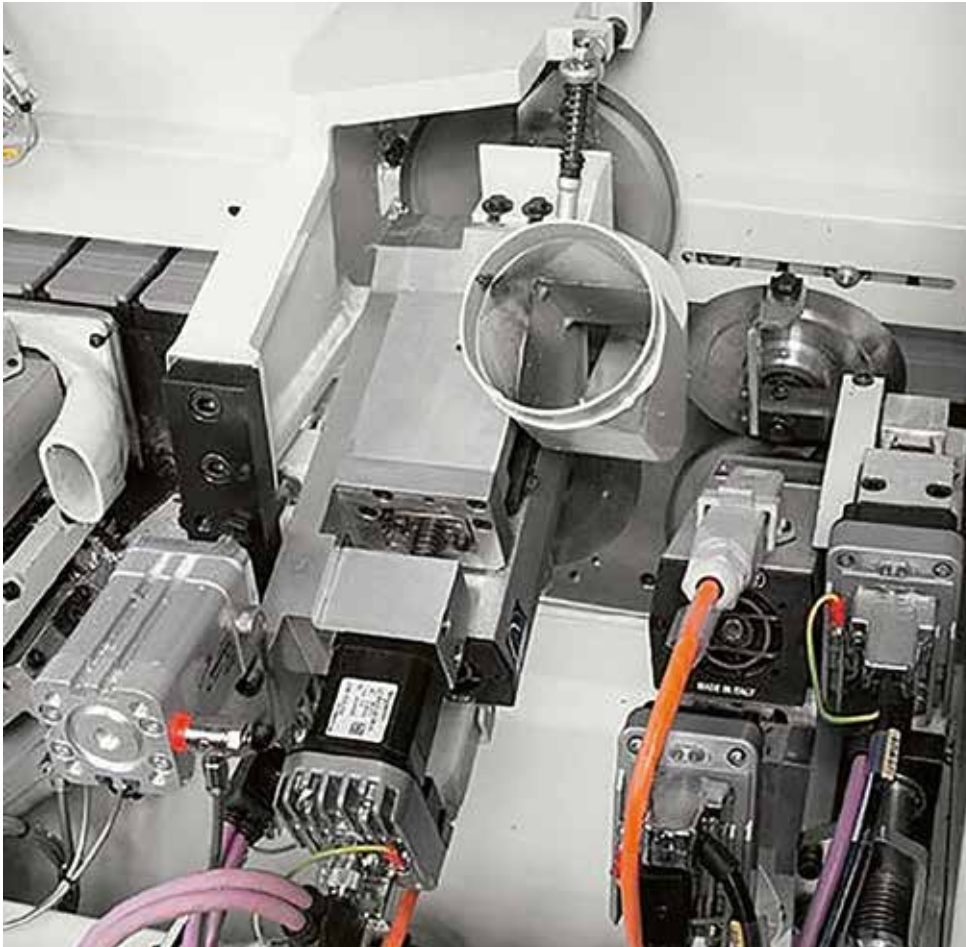
Canto fino



Canto de espesor



Madera maciza

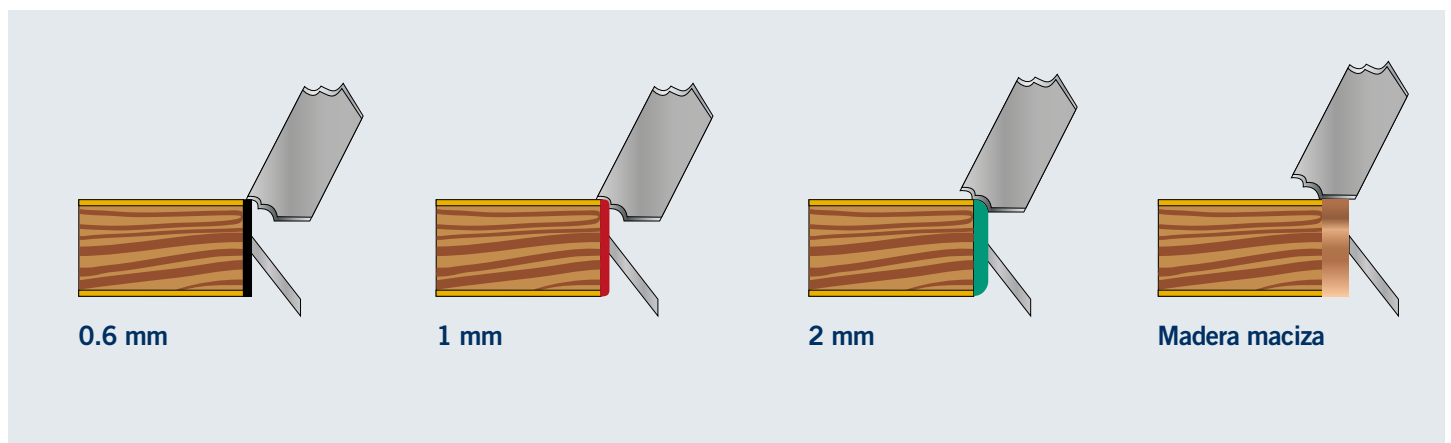


R-HP Multiedge 2R

Cambio rápido de trabajo entre dos distintos cantos con radio, finos y macizo, realiza automáticamente con 4 ejes CN.

Disponibles para las versiones hp

HERRAMIENTA "MULTIEDGE"



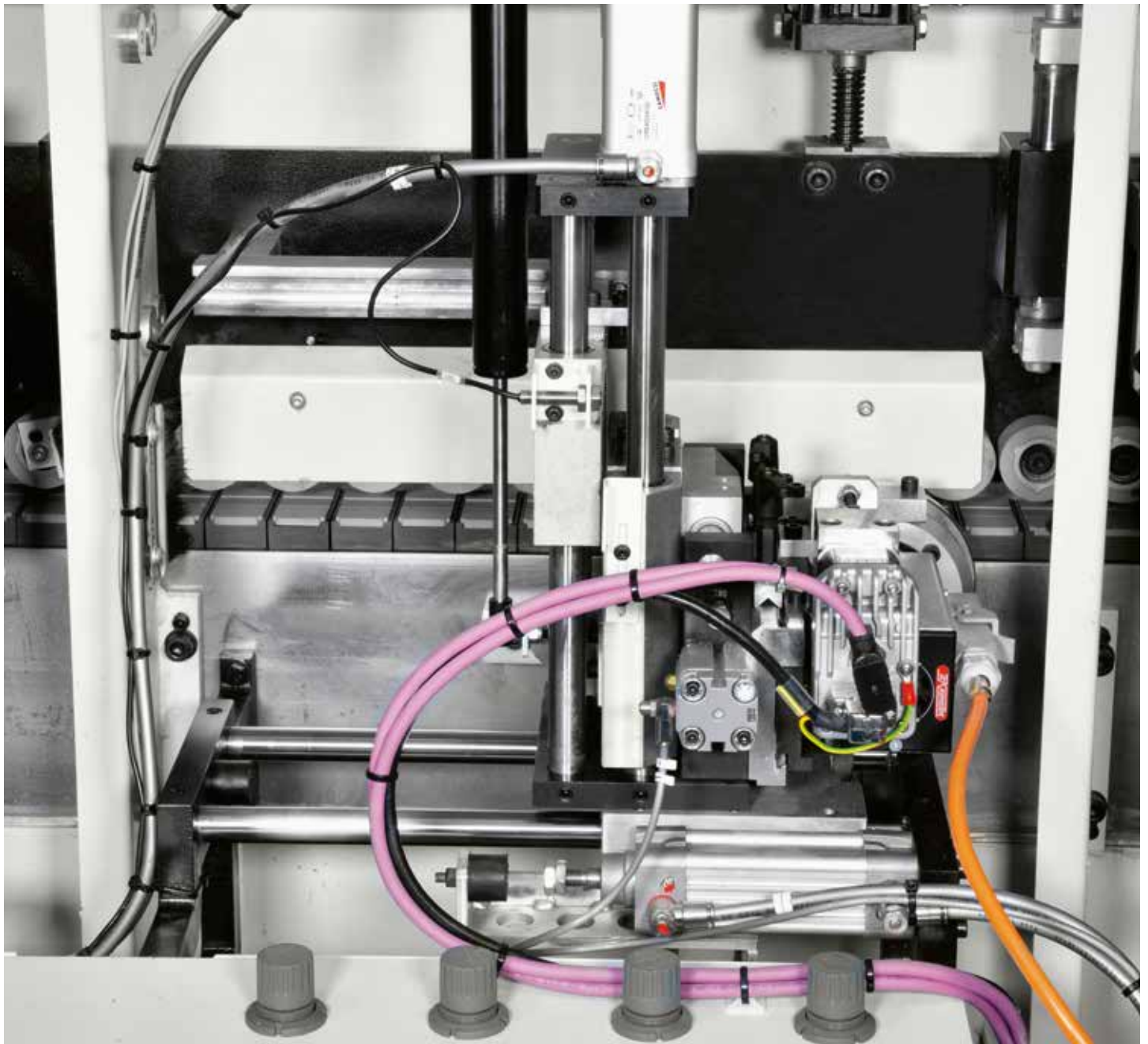
GRUPOS OPERADORES REDONDEADORES

Para el acabado automático de los ángulos en paneles rectos y perfilados.

ROUND 1:

Redondeo del ángulo anterior y posterior en tableros rectos, inclinados y postformados. La operación, realizada automáticamente, garantiza un óptimo acabado, sin necesidad de trabajos posteriores.

Eje CN para el set up automático de los espesores diferentes del canto. Sólo para las versiones HP.



k 230
evo

k 360

ROUND X: PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD CON LA TECNOLOGÍA DE 2 MOTORES

Las características del grupo permiten redondear y refilar el canto al mismo tiempo. Las dos operaciones juntas en un único grupo, con una distancia de trabajo entre los tableros de 600 mm, permiten cantear los tableros en menos espacio y en menor tiempo.

Ejes CN para el set up automático de con los diferentes espesores de canto. Sólo para las versiones HP.



k 560

GRUPOS OPERADORES

RASCACANTO



RAS-K
k 560

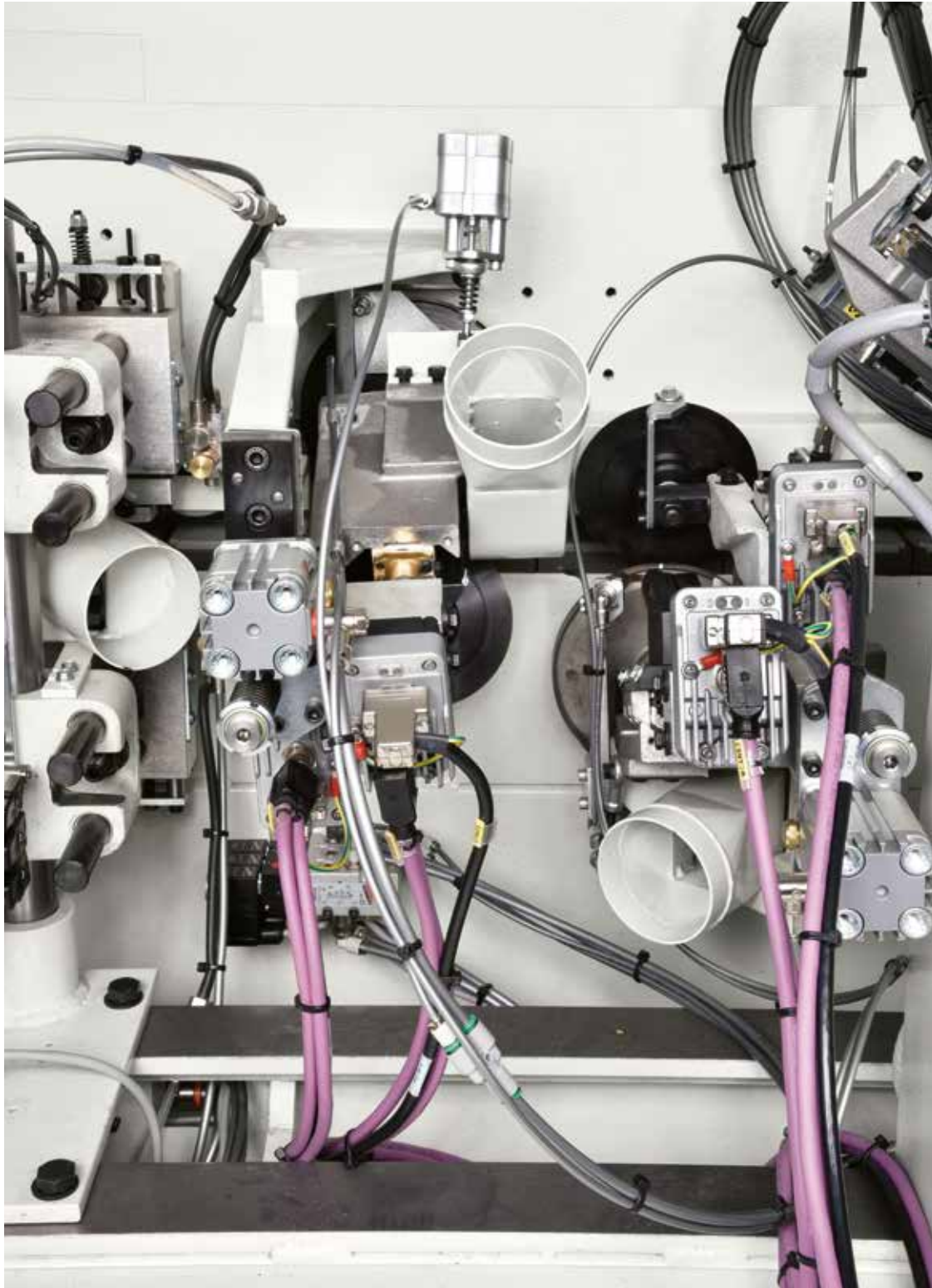
Radio perfecto con los cantos plásticos gracias a la eliminación de las manchas dejadas por las herramientas del refilador

RAS-V
k 230
evo k 360



RAS-HP Multiedge 2R: 2 radios diferentes con los cantos de plástico.

Posibilidad de trabajar con 2 diferentes radios con regulación automática realizado por medio de 4 ejes CN.

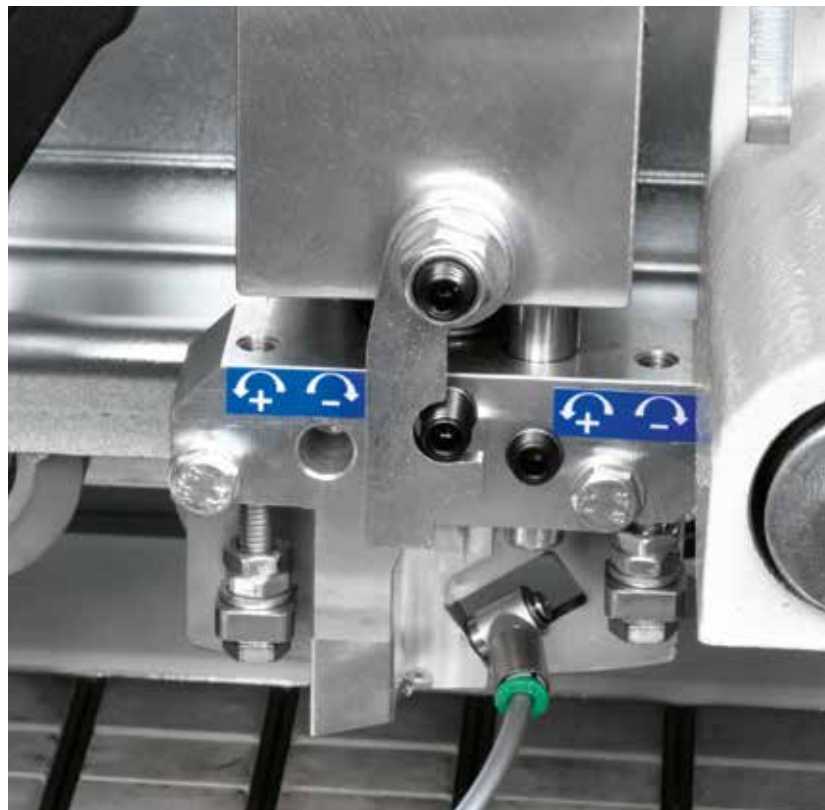


Disponible para las versiones HP

GRUPOS OPERADORES RASCACOLA

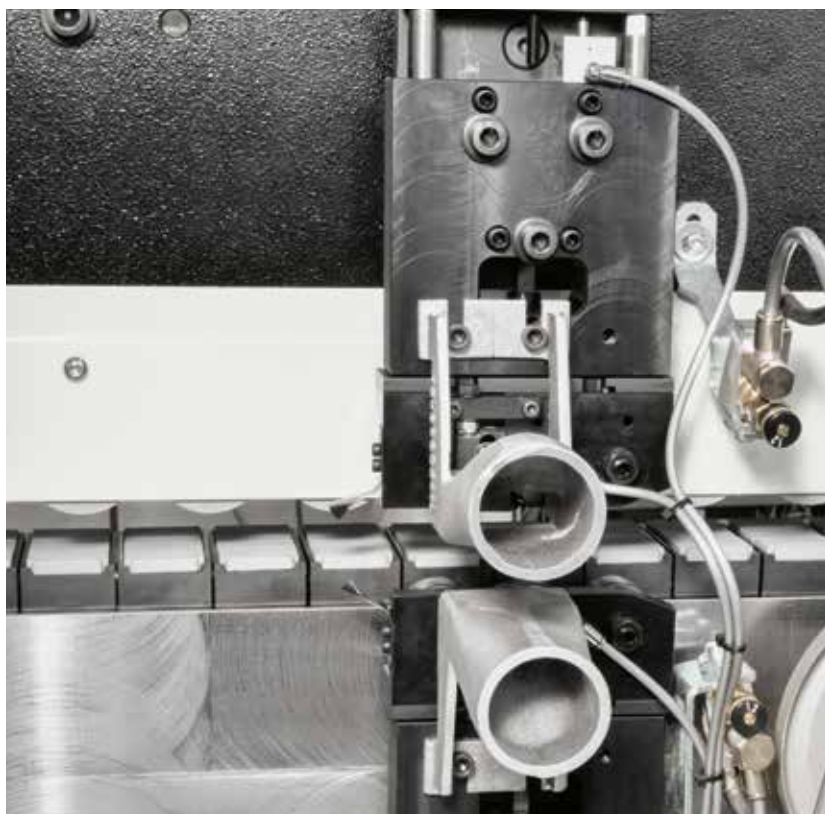
LINEA DE UNION PERFECTA

Elimina los excesos de cola en la unión entre tablero y canto.



RC-M

k 230
evo



RC-N

Trabajo de tableros nesting.

GRUPOS OPERADORES CEPILLOS

gama olimpica
chapeadoras automáticas

Para la limpieza del panel y abrillantado del canto.



SP-M

k 230
evo



SP-V

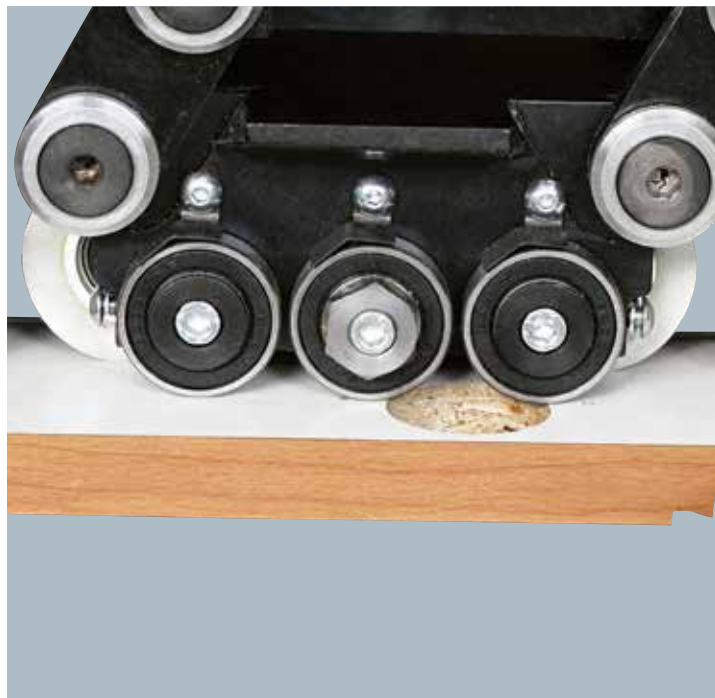
k 360 **k 560**

DISPOSITIVOS



Mesa con colchón de aire

Para una fácil introducción del panel en la máquina.



Copiadores Nesting

Óptimo acabado de tableros con agujeros para bisagras en el lado superior, gracias al copiador con 3 puntos de apoyo giratorios. Disponibles para los grupos refilador y rasca canto.



Easy size

Guía con eje CN para la regulación de la remoción del material por el rectificador.

k 360 k 560



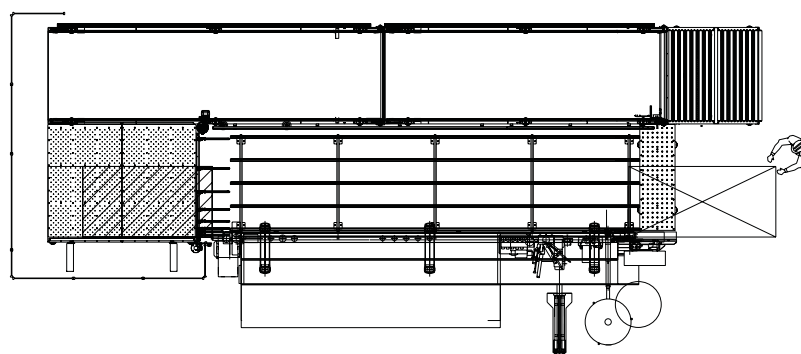
Dispositivo distanciador tableros.

k 560



FASTBACK 21

El dispositivo para el retorno de panel al operario permiten de modo simple y fiable el aumento de la productividad diaria con un solo operario, por medio del retorno automático del panel desde la zona de carga de la chapeadora.



DATOS TECNICOS

	PASAJE LONGITUDINAL		PASAJE TRANSVERSAL			
	Longitud mínima	Longitud máxima	Ancho mínimo	Ancho máximo	Espesor panel	Peso máximo del panel
olimpic k 360	250 mm	2100 mm	200 mm	800 mm	8 - 60 mm	40 Kg
olimpic k 560	140 mm	2100 mm	120 mm	800 mm	8 - 60 mm	40 Kg

M Maestro Digital Systems

SOFTWARE INTELIGENTES Y SERVICIOS DIGITALES PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA INDUSTRIA DE LA MADERA Y DEL MUEBLE.

> programación
y generación
de los datos

Maestro office

Oficina

Fábrica

Maestro active

> conteado

SOFTWARE

Fáciles, inteligentes e integrables.

Los software Maestro han sido personalizados según la tecnología de la máquina y del proceso en su totalidad. Todos los software Maestro comparten el mismo objetivo:

fácil de usar, para que cada operario pueda aprender y utilizar el software de forma fácil y segura

inteligente, con algoritmos y módulos de cálculo para obtener rápidamente el mejor resultado posible

abierto e integrable con los software ya presentes en la empresa, cubren el proceso completo del cliente.



SCM acompaña a las empresas que trabajan la madera en todo su proceso de producción, integrando las máquinas a soluciones software y servicios digitales, con un enfoque constante en la mejora de las prestaciones para optimizar la productividad empresarial.

Las soluciones software SCM han sido desarrolladas para permitir la integración con los software ya presentes en la empresa, con el fin de optimizar el uso de la máquina y del proceso completo.

SERVICIOS DIGITALES

A través de la plataforma IoT que recoge y analiza los datos procedentes de las máquinas. **SCM ha creado un mundo de servicios digitales, habilitados por Maestro connect.**

Conectando una máquina SCM a través de Maestro connect, cada cliente podrá suscribirse a una amplia variedad de servicios de valor añadido, que lo acompañarán durante todo el ciclo de vida de la máquina, mejorando la productividad y la eficiencia.

Maestro connect Plataforma IoT

1

Monitorización máquina, indicador clave de desempeño (KPIs), notificaciones instantáneas

2

Soporte para el mantenimiento

3

Mantenimiento predictivo, machine learning (máquinas que aprenden)

4

Exportación de informes y datos históricos

5

Extensión de la garantía

6

Soporte remoto aumentado

7

Aprendizaje inteligente, vídeo y tutorial

8

Gestión de los recursos con la tienda virtual de SCM Spare Parts





Maestro edge

En la fase de preparación de la producción es posible programar y generar los programas de canteado directamente desde la oficina.



SOFTWARE

Oficina

Maestro edge

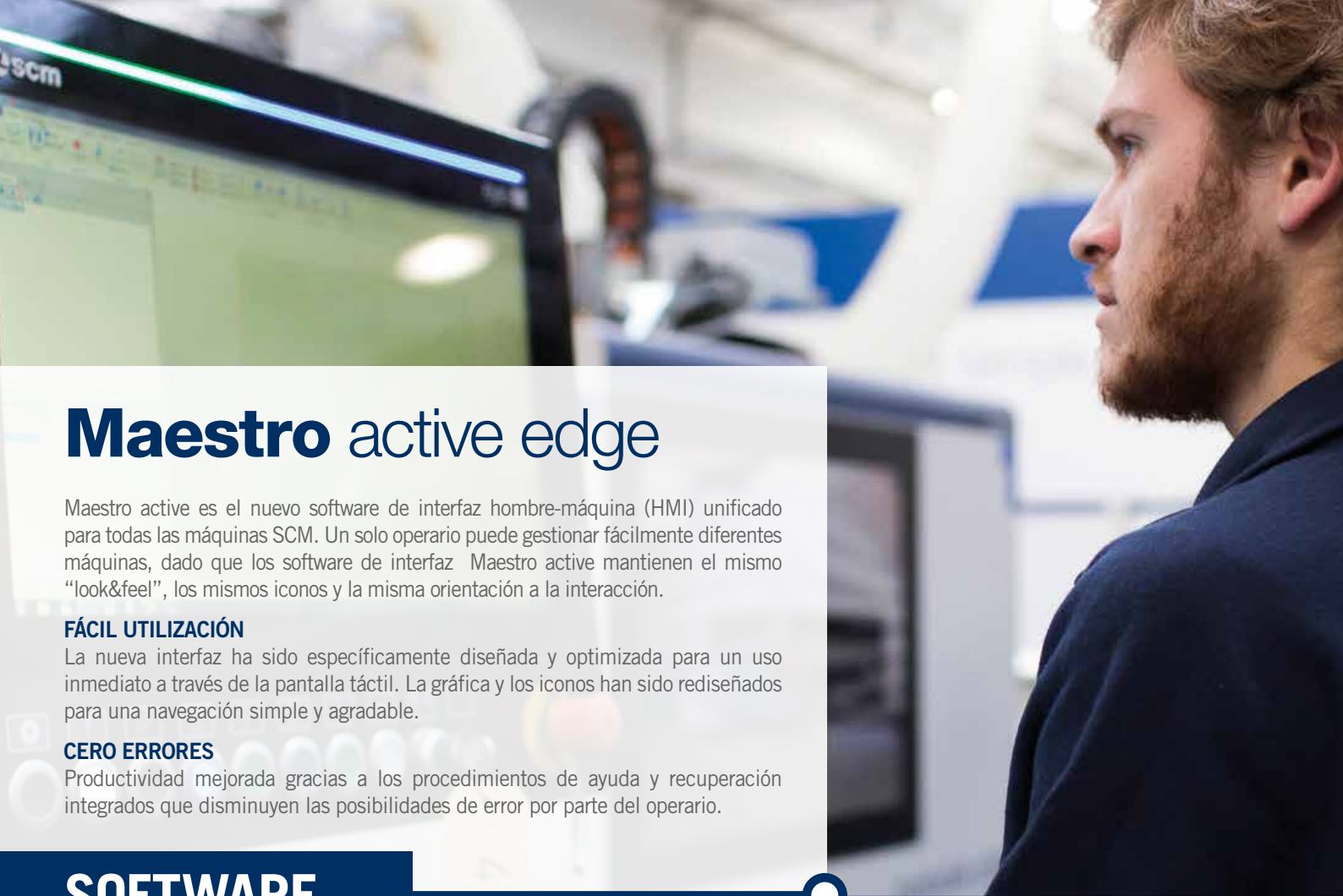
PROGRAMACIÓN DE LA CANTEADORA DIRECTAMENTE DESDE LA OFICINA

FUNCIONES

- Visualización de toda la información presente en Maestro active edge
- Recepción del report de producción de la máquina generado por Maestro active edge
- Programación remota con creación de nuevos cantos y herramientas

A partir del mismo interfaz de Maestro active edge, el software de oficina Maestro edge permite:

- generar los programas de la máquina directamente desde la oficina
- llamar, visualizar y modificar programas existentes en la máquina.



Maestro active edge

Maestro active es el nuevo software de interfaz hombre-máquina (HMI) unificado para todas las máquinas SCM. Un solo operario puede gestionar fácilmente diferentes máquinas, dado que los software de interfaz Maestro active mantienen el mismo “look&feel”, los mismos iconos y la misma orientación a la interacción.

FÁCIL UTILIZACIÓN

La nueva interfaz ha sido específicamente diseñada y optimizada para un uso inmediato a través de la pantalla táctil. La gráfica y los iconos han sido rediseñados para una navegación simple y agradable.

CERO ERRORES

Productividad mejorada gracias a los procedimientos de ayuda y recuperación integrados que disminuyen las posibilidades de error por parte del operario.

SOFTWARE

Fábrica

Maestro active edge

UNA INTERACCIÓN REVOLUCIONARIA CON SU PROPIA MÁQUINA SCM

CONTROL TOTAL DE LAS PRESTACIONES DE PRODUCCIÓN

La generación de informes personalizados por operario, turno, programa, horizonte temporal (y mucho más) permite monitorizar, optimizar y mejorar los rendimientos de producción.

TOTAL CONOCIMIENTO DE LOS EVENTOS MÁQUINA Y COMPARTICIÓN DE LA EXPERIENCIA DEL OPERARIO

Maestro active permite registrar el mantenimiento, la formación y otros eventos marcando todas las actividades en el interior de una base de datos. El “know-how” del operario queda guardado y puesto a disposición de la empresa gracias a la posibilidad de comentar todos los eventos o notificaciones de producción.

ORGANIZACIÓN AVANZADA DE LA PRODUCCIÓN

Maestro active permite configurar diferentes usuarios con roles y responsabilidades diferentes según el uso de la máquina (ej.: operario, técnico de mantenimiento, administrador...). Además, es posible planificar los turnos de trabajo en la máquina y detectar las actividades, la productividad y los eventos ocurridos en cada turno.

UN MUNDO DE SERVICIOS PARA UNA MAYOR EFICIENCIA

Maestro connect

CONECTE SU MÁQUINA SCM Y ACCEDA A UN MUNDO DE SERVICIOS

Si usted conecta su máquina a la tecnología IoT Maestro connect podrá acceder a un amplio programa de servicios. Podrá disfrutar de una serie de programas exclusivos que le ayudarán durante todo el ciclo de vida de la máquina.

SOPORTE MÁS RÁPIDO POR PARTE DEL SERVICIO SCM

Gracias a la información y a los datos proporcionados por Maestro connect al Servicio SCM, usted recibirá una asistencia más rápida y oportuna. El “historial médico” de su máquina estará siempre disponible para su consulta por parte del Servicio SCM, reduciendo drásticamente los tiempos de diagnóstico y resolución de problemas.

SERVICIOS DIGITALES

SMART MAINTENANCE: REDUCCIÓN DE LOS TIEMPOS DE MANTENIMIENTO

Maestro connect reduce el tiempo de mantenimiento gracias a:

- Una planificación automática de todas las operaciones de mantenimiento para evitar averías y trabajar en las mejores condiciones de uso
- Una conexión directa con el Servicio SCM gracias a una función que permite abrir automáticamente una solicitud

SMART MACHINE: SU MÁQUINA SCM SIEMPRE CON USTED, EN CUALQUIER LUGAR Y EN CUALQUIER MOMENTO

Tener una máquina SCM conectada significa poder siempre tenerla “al alcance de la mano”.

Maestro connect permite ver la información de la máquina en tiempo real desde cualquier posición y envía notificaciones instantáneas a los dispositivos conectados (ordenadores, tablets, móviles) cuando se producen alarmas o paradas, permitiendo verificar que las acciones de recuperación son inmediatas y sin retrasos.

SMART MANAGEMENT: OPTIMIZACIÓN DEL RENDIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN

Los informes históricos y KPI de Maestro connect permiten un análisis exhaustivo de eventos y tiempos de producción, aumentando el conocimiento del cliente sobre su rendimiento y resultados.

SMART PARTS: SUSTITUCIÓN INMEDIATA DE LOS RECAMBIOS

Maestro connect ofrece un servicio inteligente de los recambios necesarios para la máquina, dando al cliente la oportunidad de ver el presupuesto, los plazos de entrega y pedir el recambio. Todo eso, desde la comodidad de su propio hogar, aprovechando los servicios que ofrece el sitio “e-commerce” Spare Parts de SCM.

SMART LEARNING: SOPORTE EN LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO

Maestro connect ofrece un sistema de videos y documentos para ayudar al operario a resolver sus problemas y las operaciones de mantenimiento de forma autónoma y rápida..

SMARTTECH: UN TÉCNICO SCM SIEMPRE A SU LADO

Maestro connect permite recibir soporte remoto a través de los dispositivos inalámbricos de realidad aumentada de Smarttech (verdaderos ordenadores para poner): gracias a Smarttech, el servicio SCM es capaz de ayudar al cliente en tiempo real y desde cualquier lugar para encontrar la solución de un problema, como si estuviera a su lado.

SMART WARRANTY: SU MÁQUINA SIEMPRE EN PERFECTAS CONDICIONES

Además de los contratos de mantenimiento programados, usted puede cuidar de su recurso duplicando su garantía de 1 año a 2 años*, ¡para su completa tranquilidad!

** por favor lea el contrato completo para entender los términos y condiciones.*



UN "TOQUE" PARA USAR LA MÁQUINA

HMI intuitiva y simple de utilizar por la gráfica personalizada y la modalidad touch

- **Startouch** display 12"
- **Touch 7** display 7"

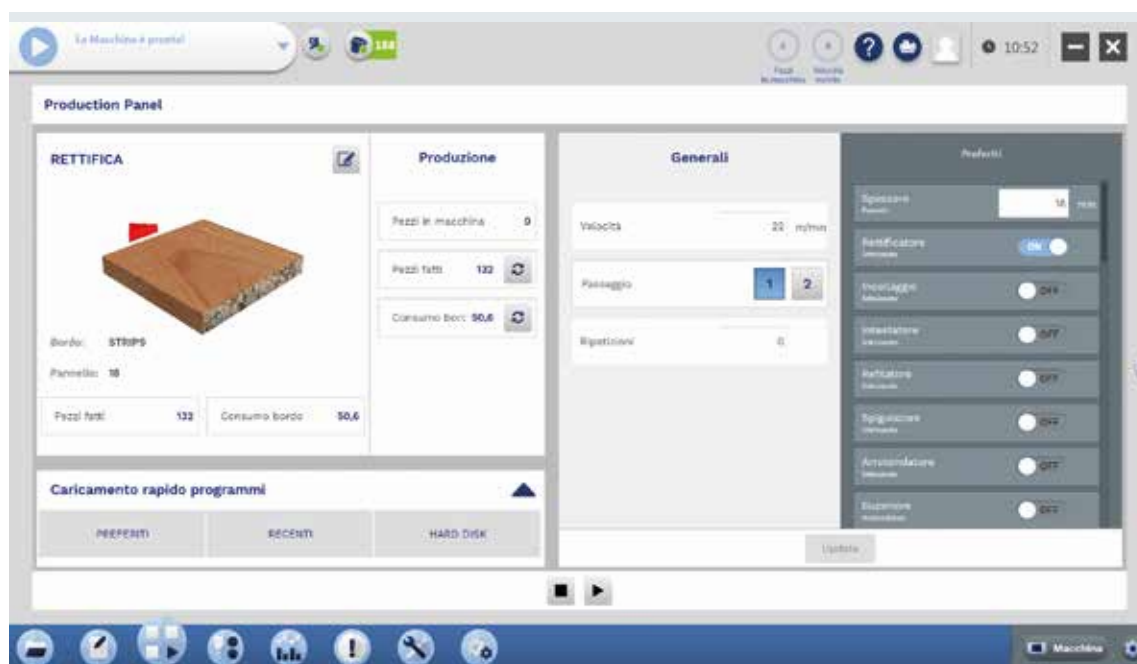
k 360 k 560



CONTROL "ORION ONE PLUS" SENCILLO E INTUITIVO

El terminal con los teclados de la gráfica personalizada permiten un uso de la máquina fácil y sin errores.

k 230 evo k 360



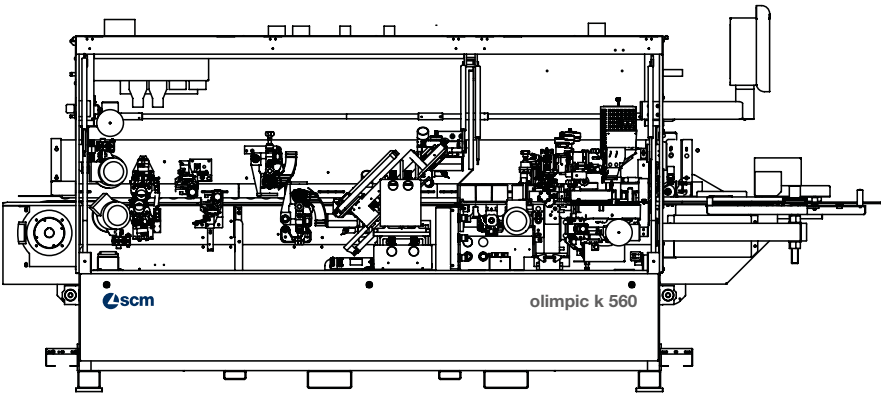
MAESTRO ACTIVE EDGE - MAESTRO CONNECT: PRODUCIR EN MODO SMART

Interfaz operador con programación panel inmediata e intuitiva gracias al design 3D adaptable con vista previa en tiempo real del trabajo. Conexión de la máquina a un mundo de servicios (opc. para las versiones HP)

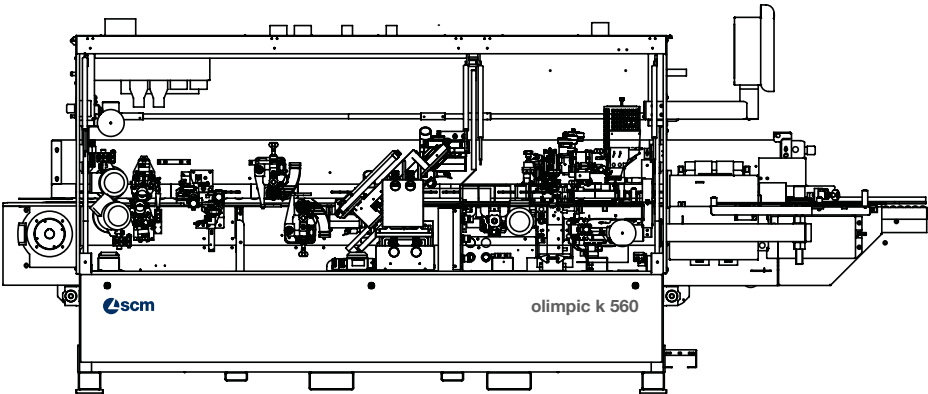
k 360 k 560

COMPOSICIONES

OLIMPIC K 560



olimpic k 560 E

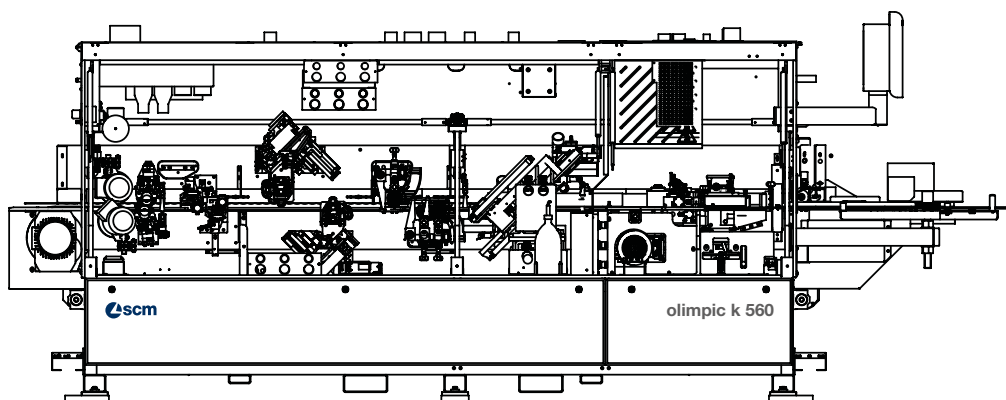


olimpic k 560 T-E

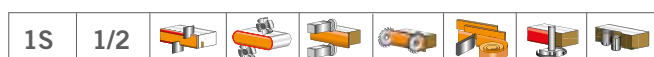
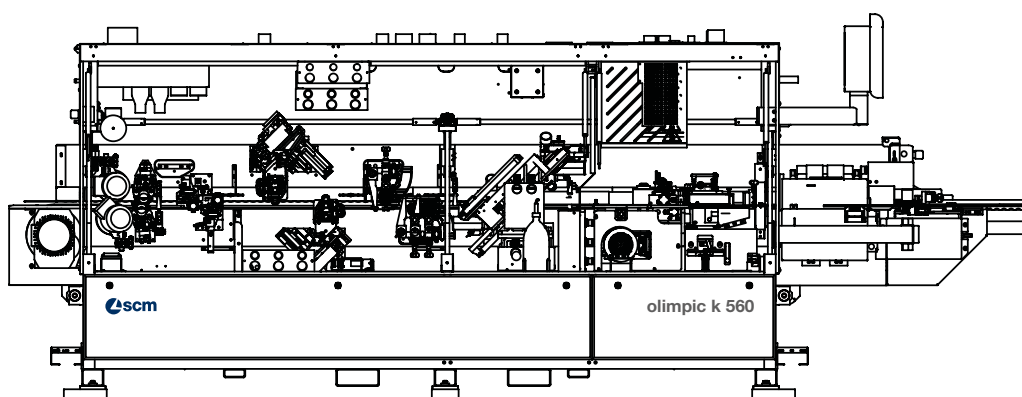
Grupos opcionales olimpik k 560



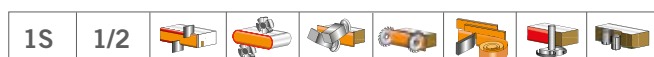
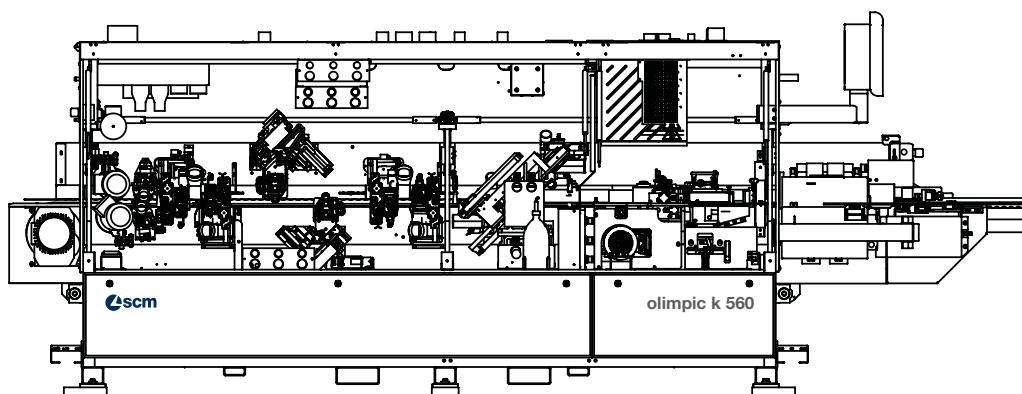
DATOS TÉCNICOS		E	T-E	ER2	T-ER2	HP T-ER2
Velocidad máx	m/min			12 - 18		
Espesor panel	mm			8 - 60		
Ancho mínimo del panel	mm			95 (60)		
Espesor canto	mm	0,4 - 6 (12)	0,4 - 6 (12)	0,4 - 6 (12)	0,4 - 6 (12)	0,4 - 8 (12)
Aire comprimido	bar			6		
Ancho de la máquina	mm	3979	4163	4579	4764	4764
Peso aproximado	Kg	1250	1400	1620	1750	1840



olimpica k 560 ER2

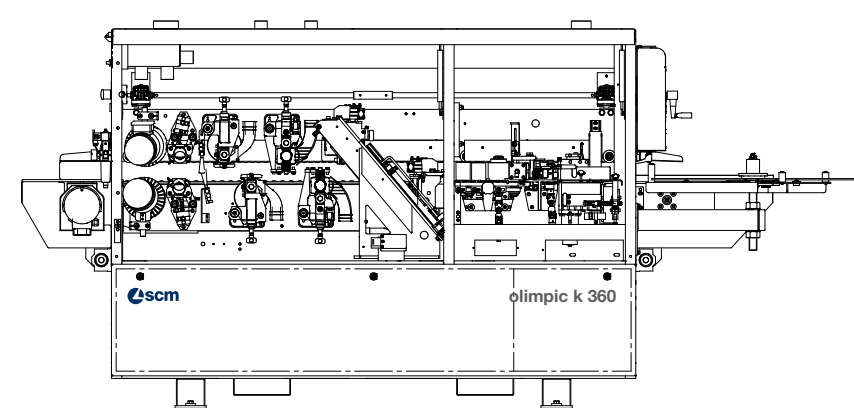


olimpica k 560 T-ER2

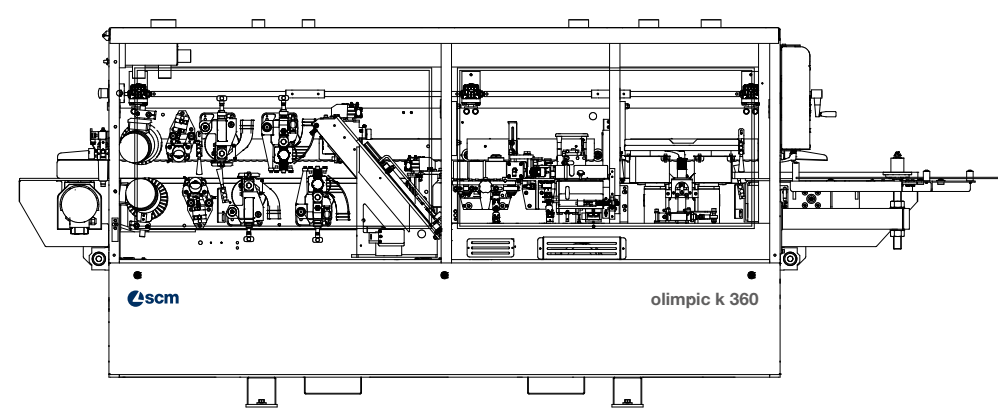


olimpica k 560 HP T-ER2

COMPOSICIONES OLIMPIC K 360



olimpic k 360 E

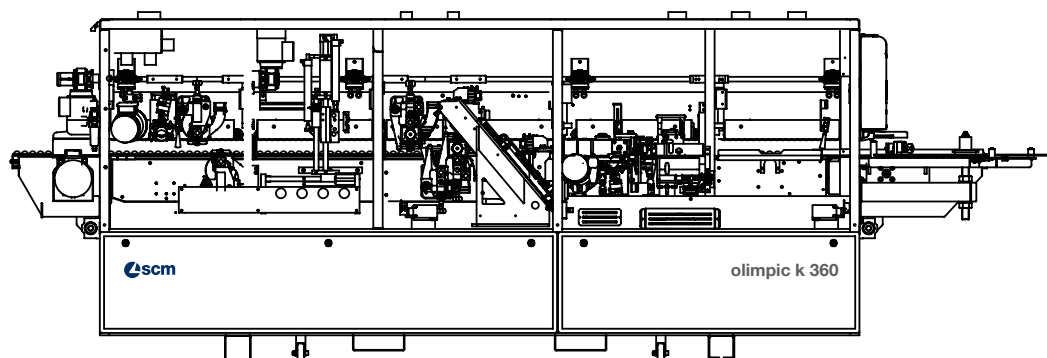


olimpic k 360 T-E

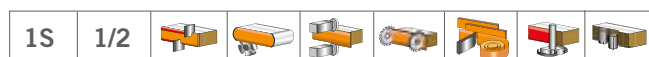
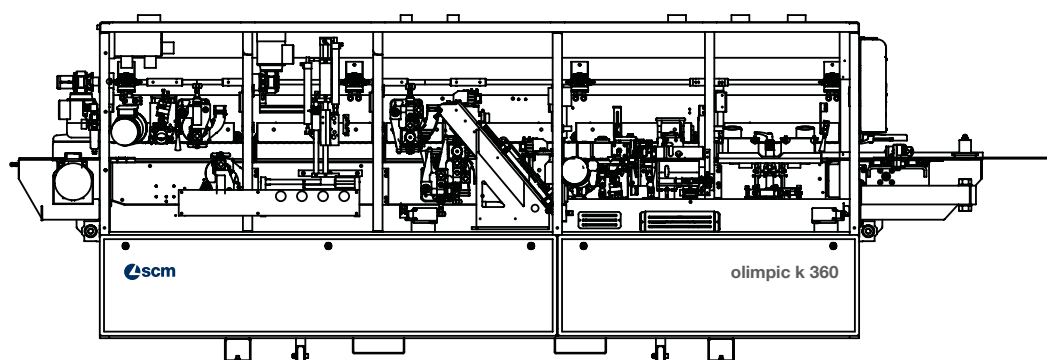
Grupos opcionales olimpik k 360



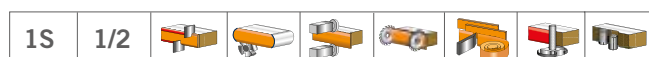
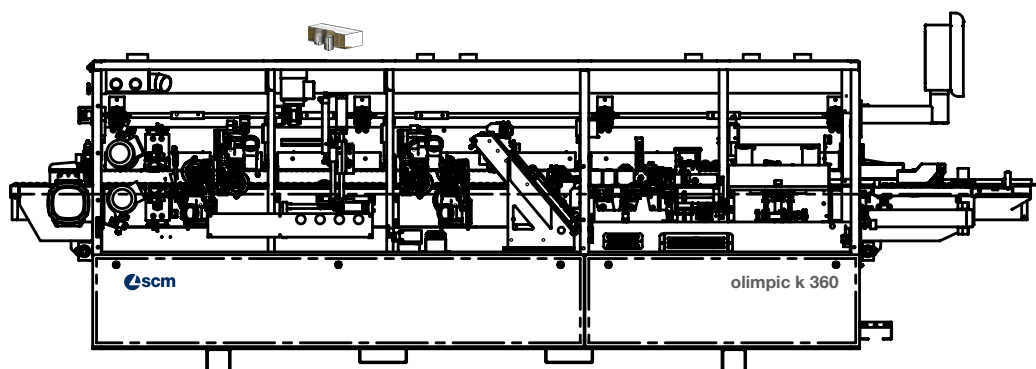
DATOS TÉCNICOS		E	T-E	ER1	T-ER1	HP T-ER1
Velocidad máx	m/min			11		
Espesor panel	mm			8 - 60		
Ancho mínimo del panel	mm			90		
Espesor canto	mm			0,4 - 6		
Aire comprimido	bar			6		
Ancho de la máquina	mm	3206	3774	4109	4109	4468
Peso aproximado	Kg	725	885	1170	1200	1300



olimpic k 360 ER1



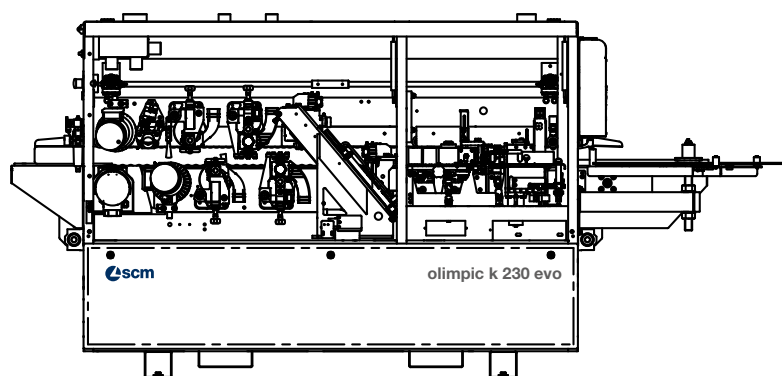
olimpic k 360 T-ER1



olimpic k 360 HP T-ER1

COMPOSICIONES

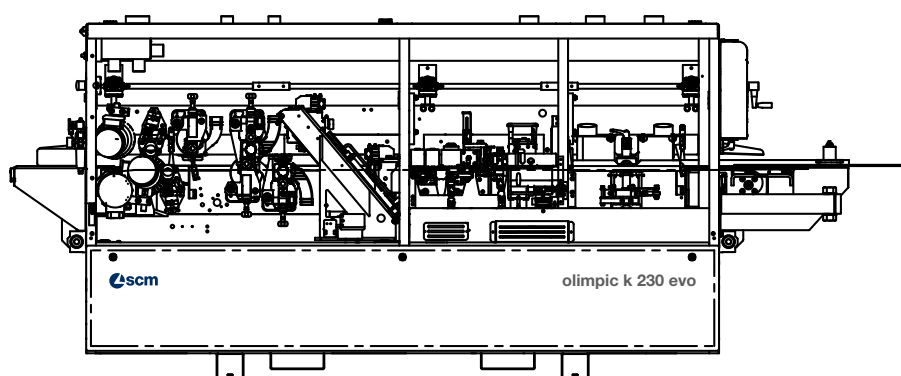
OLIMPIC K 230 EVO



opz.1	1/2	1	
opz.2	1S	RCM	RAS



olimpic k 230 evo A



opz.1	1/2	1	
opz.2	1S	RCM	RAS

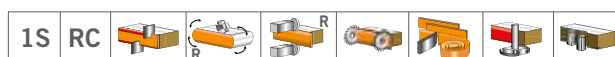
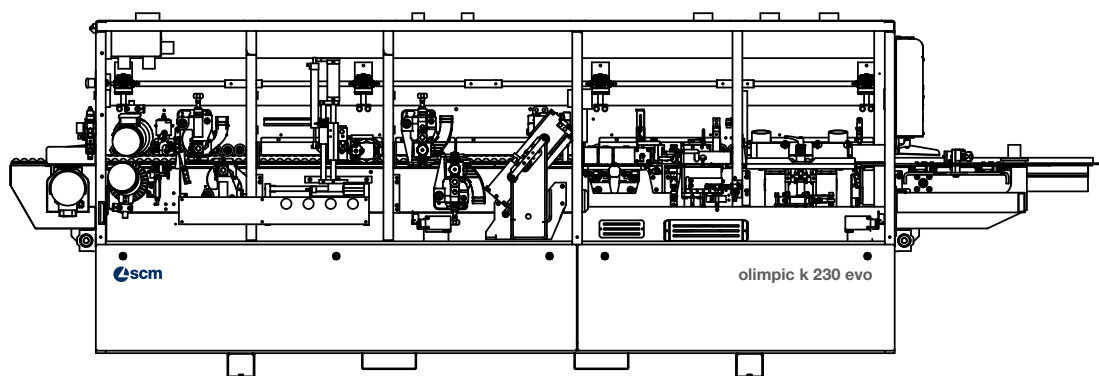


olimpic k 230 evo T

Grupos opcionales olimpik k 230 evo

1		o		1/2		o		RAS		RCM		RC		o		1S	
---	--	---	--	-----	--	---	--	-----	--	-----	--	----	--	---	--	----	--

DATOS TÉCNICOS		A	T	T-ER1
Velocidad máx	m/min		9	
Espesor panel	mm		8 - 60	
Ancho mínimo del panel	mm		90	
Espesor canto	mm		0,4-3	
Aire comprimido	bar		6	
Ancho de la máquina	mm	3157	3723	4457
Peso aproximado	Kg	660	830	1340



olimpica k 230 evo T-ER1

Niveles de emisión de ruidos máximos de acuerdo con las condiciones de funcionamiento establecidas en la norma EN ISO 18217:2015

	olimpica k 230 evo	olimpica k 360	olimpica k 560
Presión acústica en el trabajo (medida según la norma EN ISO 11202-2010, incertidumbre $K \leq 4$ dB)	83 dbA incertidumbre $K \leq 4$ dB	83 dbA incertidumbre $K \leq 4$ dB	84 dbA incertidumbre $K \leq 4$ dB
Potencia acústica en el trabajo (medida según la norma ISO 3746-2010, incertidumbre $K \leq 4$ dB)	98 dbA incertidumbre $K \leq 4$ dB	98 dbA incertidumbre $K \leq 4$ dB	99 dbA incertidumbre $K \leq 4$ dB

Incluso si existe una correlación entre los valores de emisión de sonora “convencional” arriba indicados y los niveles medios de exposición personal sobre las 8 horas de los operarios, estos últimos dependen también de las condiciones reales de funcionamiento, de la duración de la exposición, de las características acústicas del local de trabajo y de la presencia de fuentes adicionales de ruido, es decir, del número de máquinas y otros procesos adyacentes.

**EMPRESA CON EL
SISTEMA DE CALIDAD
CERTIFICADO POR DNV GL
= ISO 9001 =**

*Los datos técnicos pueden variar en función de la composición elegida.
Por exigencias demostrativas algunas fotos reproducen máquinas completas con accesorios.
La empresa se reserva el derecho de modificar los datos y las medidas sin previo aviso
sin influir en la seguridad prevista de la certificación CE.*

UNA RED DE 1.000 TÉCNICOS, 36.000 CÓDIGOS PARA UNA ASISTENCIA SIEMPRE LISTA Y CUALIFICADA.

TÉCNICOS ALTAMENTE ESPECIALIZADOS,
UNA GESTIÓN EFICIENTE Y 6 SEDES DE
SUMINISTRO DE REPUESTOS EN TODO EL MUNDO,
UN APOYO CERCAÑO, SEGURO Y EFICAZ.

SERVICIO

El servicio de SCM Group va más allá de la compra, garantizándole el rendimiento a largo plazo de su sistema de producción tecnológica y una total tranquilidad para su negocio.

UNA OFERTA INTEGRAL DE SERVICIOS POSTVENTA

- instalación y puesta en marcha de máquinas, celdas, líneas y sistemas
- programas de capacitación a medida
- soporte telefónico para reducir tiempos y costes cuando las máquinas no están en funcionamiento
- programas de mantenimiento preventivo para garantizar el rendimiento a largo plazo
- renovación completa de máquinas y plantas para actualizar el valor añadido de las inversiones
- actualizaciones personalizadas para modernizar las máquinas y las instalaciones y cumplir con los nuevos requisitos de producción

SERVICIO DE RECAMBIO

SCM Group cuenta con 140 profesionales de repuestos en todo el mundo para poder responder a cualquier solicitud con envíos en tiempo real.



36,000 PIEZAS DE REPUESTO

Nuestro inventario de repuestos tiene un valor de 12 millones de euros y cubre todas nuestras máquinas.



RECAMBIOS GARANTIZADOS

También garantizamos la disponibilidad de las piezas más difíciles de encontrar, con 3,5 millones de euros invertidos en repuestos "críticos".



DISPONIBILIDAD INMEDIATA

Más del 90 % de los pedidos recibidos se realizan en el mismo día gracias a nuestro abundante inventario.



6 SUCURSALES EN TODO EL MUNDO

El servicio de repuestos cuenta con soporte mundial (Rimini, Singapur, Shenzhen, Moscú, Atlanta, São Bento do Sul).



500 ENVÍOS AL DÍA



LAS MÁS SÓLIDAS TECNOLOGÍAS PARA LA MADERA ESTÁN EN NUESTRO ADN

SCM. EN UNA SOLA MARCA, UN RICO PATRIMONIO DE CONOCIMIENTOS

Con más de sesenta y cinco años batiendo récords, SCM es el principal protagonista de la tecnología de la carpintería, fruto de la integración de los mejores conocimientos sobre máquinas e instalaciones para trabajar la madera, y está presente en todo el mundo gracias a la mayor red de distribución del sector.

65 años

3 principales polos de producción en Italia

300.000 metros cuadrados de centros y fábricas en el mundo

20.000 máquinas producidas anualmente

90% de exportaciones

20 filiales extranjeras

400 agentes y distribuidores

500 técnicos de asistencia

500 patentes registradas



En nuestro ADN también la fuerza de un gran Grupo. SCM forma parte de Scm Group, líder mundial en máquinas y componentes industriales para el trabajo de una amplia gama de materiales.

SCM GROUP, UN EQUIPO DE EXCELENCIA CON LOS MEJORES CONOCIMIENTOS SOBRE MÁQUINAS Y COMPONENTES INDUSTRIALES

INDUSTRIAL MACHINERY

Máquinas estándar, instalaciones integradas y servicios dedicados al proceso de trabajos de una amplia gama de materiales.



TECNOLOGÍAS
PARA TRABAJAR LA MADERA



TECNOLOGÍAS PARA MATERIALES
COMPUESTOS, ALUMINIO, PLÁSTICO,
VIDRIO, PIEDRA Y METAL

INDUSTRIAL COMPONENTS

Componentes tecnológicos para las máquinas y las instalaciones del grupo, de terceros y para la industria mecánica.



CABEZAL FRESADOR
Y COMPONENTES
TECNOLOGICOS



CUADROS ELÉCTRICOS



CARPINTERÍA METÁLICA



FUNDICIONES
DE HIERRO



is more



SCM GROUP SPA

via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674274
scm@scmgroup.com
www.scmwood.com



00L0530737F