



CEHISA

**DYNAMIC
SERIES**

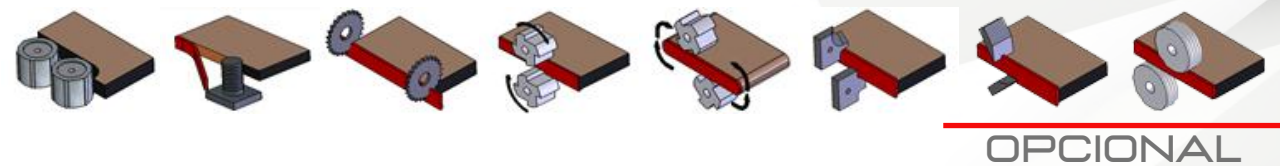
C-Motion Tech. equipped

DYNAMIC SERIES

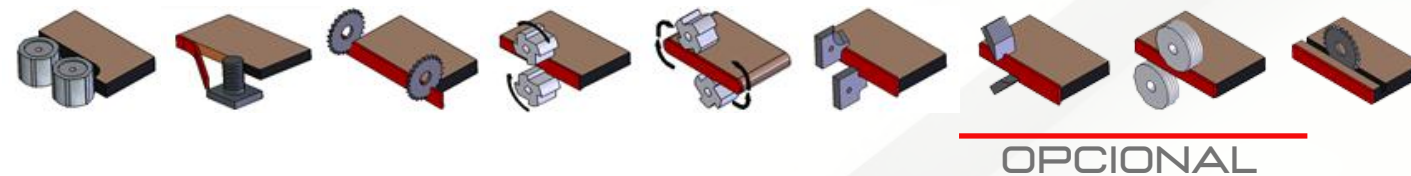
C-Motion Tech. equipped

COMPOSICIONES

DYNAMIC 9



DYNAMIC 9R



Espesor del canto (rollos / listón en tiras) :
0,4 - 3 / 5 mm

Espesor del panel: 10 - 60 mm

Velocidad de trabajo: Hasta 14m/min

Ejes motorizados: Hasta 18

Ribeteador: 2 motores HF

Herramientas multiperfil: Sí / combinadas Sistema de ventilación centralizado: Sí Conexión de aire comprimido:

6 - 7 BAR Potencia instalada: 11 kW

Dimensiones (instalada): 5150 x 680 x 1640 mm.

Peso: 1.500 kg

18 ejes controlados con C-motion Tech.

Pisador motorizado con encoder y guías prismáticas

Herramienta multiperfil

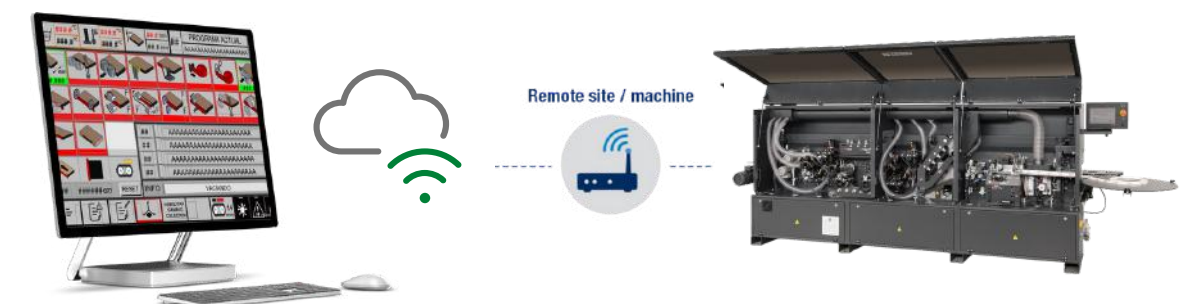
Ribeteador con cambio rápido de motores HF

Kit de conectividad remota

Sistema de aspiración centralizada


Adhesivos EVA/PUR/PO y juntas invisibles con **AirFlow System**

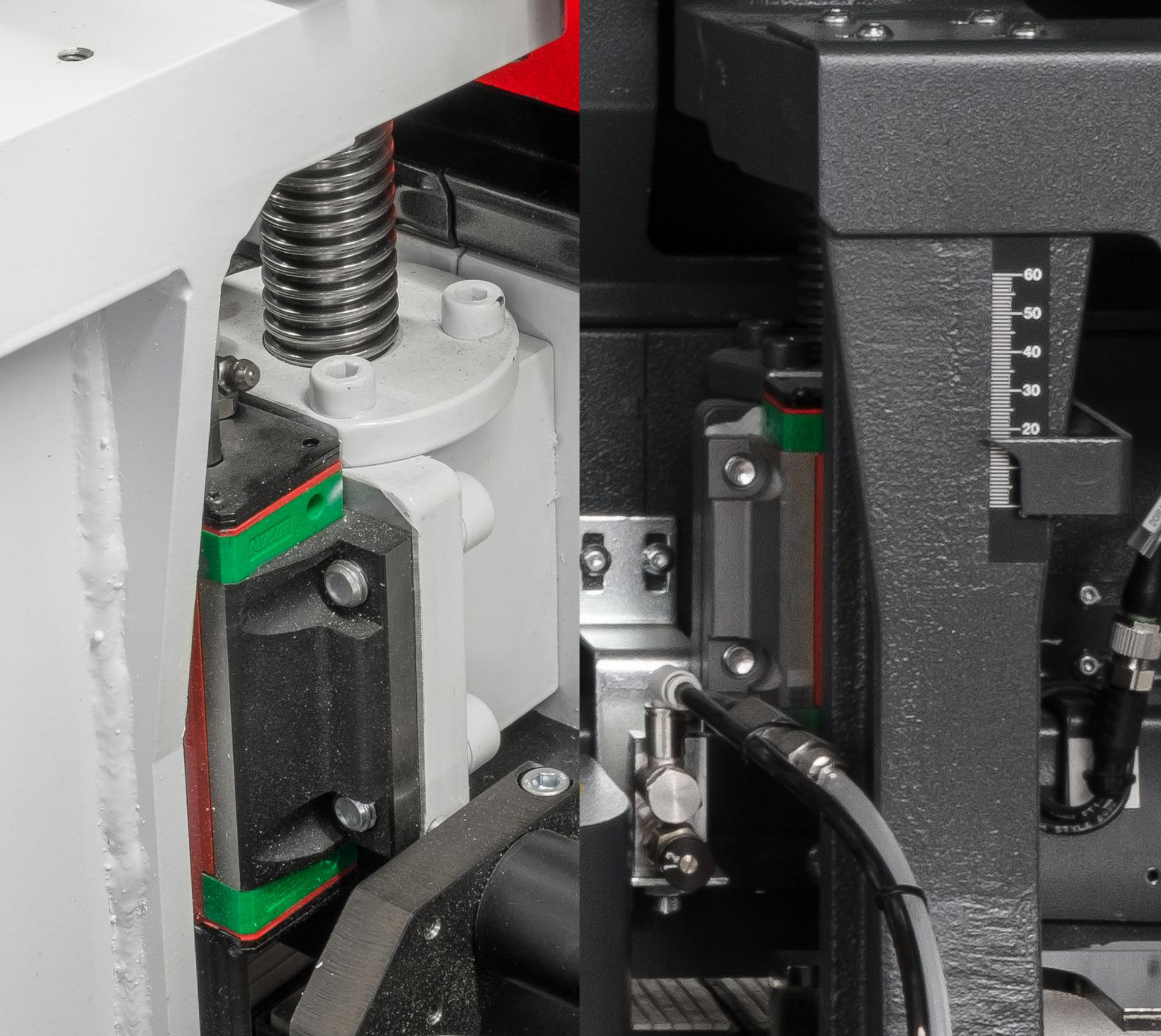
Sistema automático de alimentación de canto de listón en tiras





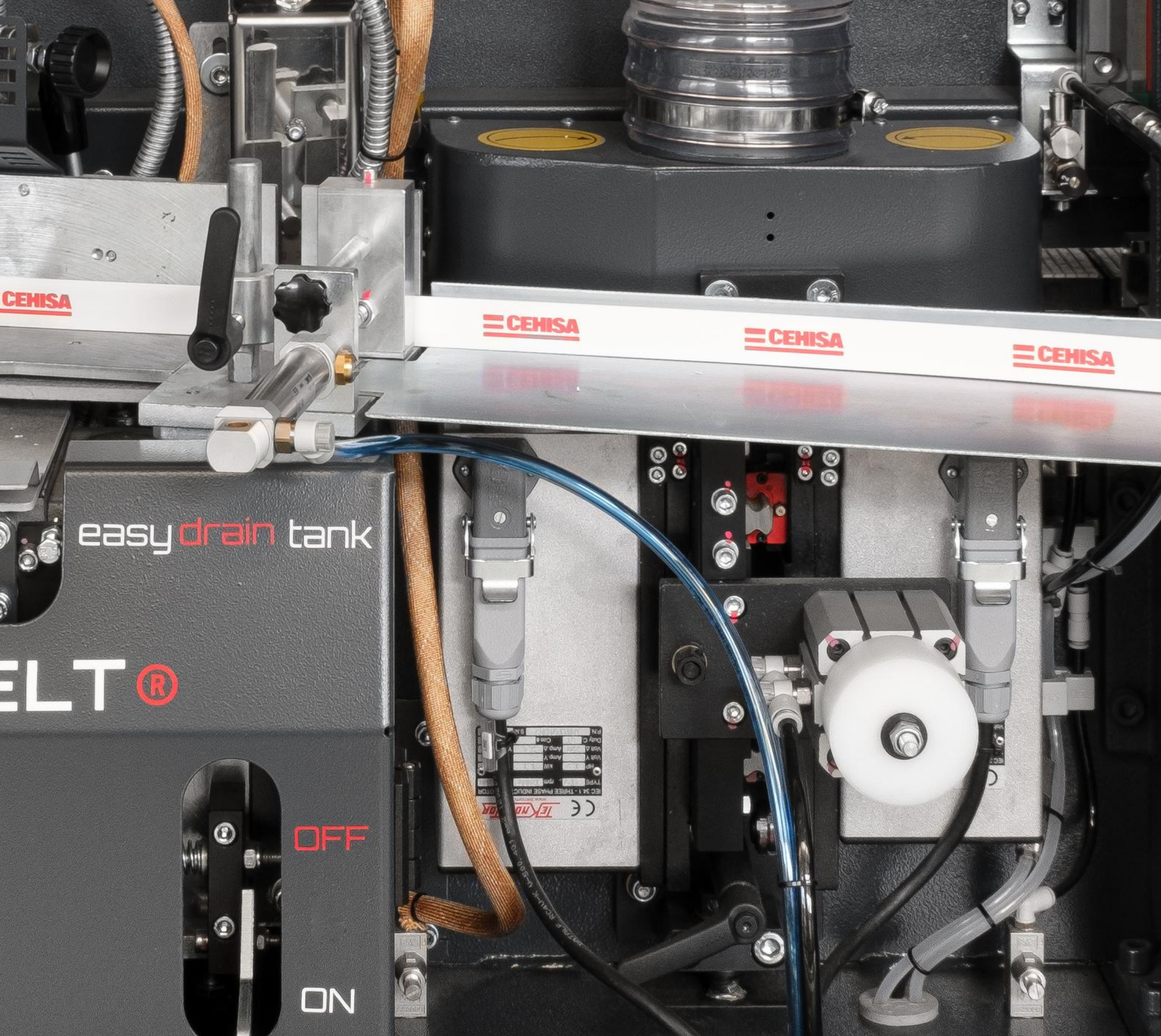
ZONA DE ALIMENTACIÓN

- Bandeja para el rollo de canto
- Alimentación automática controlada por temporizador que permite el ajuste preciso del excedente de alimentación y minimiza el desperdicio de canto
- Bandeja de alimentación automática de tiras de hasta 5 mm de espesor 
- Cilindro cortador neumático (para cantos de PVC/ABS de hasta 3 mm de espesor)
- Regle de entrada reforzado y más largo
- Bandeja de alimentación con sistema antiretorno
- OPCIONAL: C-MOTION TECH PACK: Regle de entrada controlado con C-Motion Tech



PISADOR MOTORIZADO CON GUÍAS PRISMÁTICAS

- Ajuste motorizado del pisador llevado a cabo mediante guías prismáticas para una precisión máxima



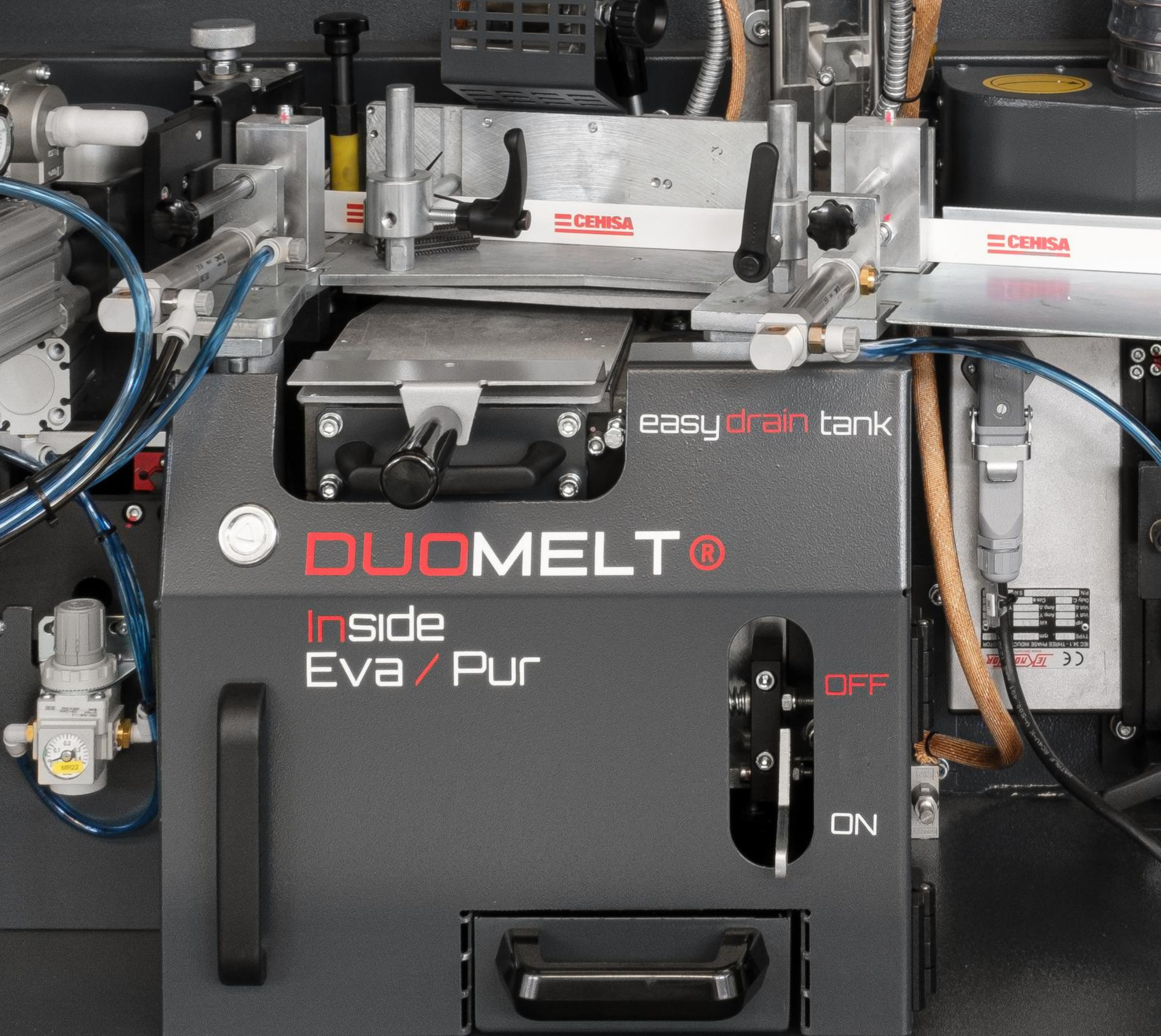
GRUPO PRE-FRESADOR PF-2

- 2 motores HF – el primero de 1,1 kW con rotación en sentido antihorario y control de presión neumática y el segundo de 0,75 kW con rotación en sentido horario, proporcionando así un acabado óptimo
- Nueva boquilla sopladora para limpieza del polvo
- Cabezales de corte de aluminio con cuchillas intercambiables
- Herramientas estándar: $\varnothing 60 \varnothing 20$ H30 Z6
Herramientas OPCIONALES: $\varnothing 60 \varnothing 20$ H65 Z6



CALDERÍN ENCOLADOR M2-NS

- Nuevo diseño con termodinámica mejorada que reduce el tiempo de calentamiento con un menor consumo de energía (2,5kW)
- Recubrimiento completo de TEFLON de todo el conjunto
- Inyección del pegamento fundido en los puntos superior e inferior del rodillo de aplicación que incluye resistencias para mantener una temperatura de trabajo óptima.
- Control automático de la temperatura mediante un termostato electrónico que impide la abrasión del pegamento cuando la máquina está inactiva.
- Depósito de cola de 1,5 kg. de capacidad
- Nueva trampilla de Regulación de cola



OPCIONAL

CALDERÍN DUOMELT® EVA/PUR

- Paquete de actualización DUOMELT® que permite el uso del grupo con adhesivos EVA y PUR
- El paquete incluye un sistema simple y eficiente para el drenaje del pegamento residual y el software necesario para cumplir esta función



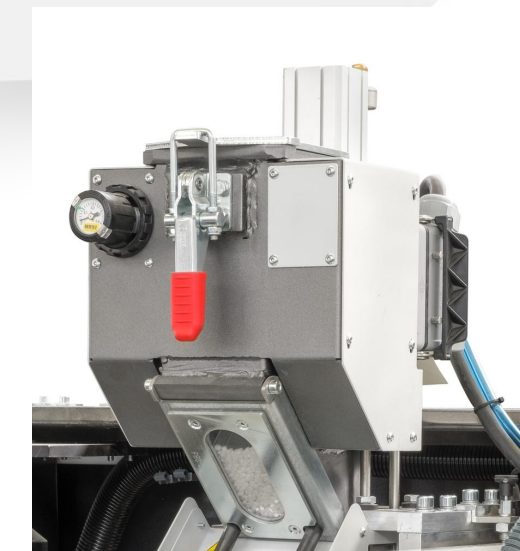
Video



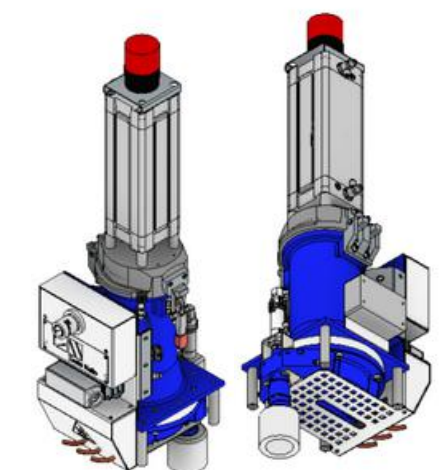
OPCIONAL

CALDERÍN M22 EVA/PUR/PO

- El calderín de cola tiene la capacidad de trabajar colas EVA/PUR/PO como estándar.
- Está equipado con un sistema de limpieza neumático tanto para el depósito de cola como para el rodillo de cola y además permite un cambio de cola fácil y rápido
- **OPCIONAL:** Pre-fusor con una capacidad de carga de 1 Kg de cola granulada y una capacidad de trabajo de hasta 4kgs por hora. El Pre-fundidor mezcla la cola EVA/PUR/PO en el momento adecuado para evitar la degradación de la cola.
- **OPCIONAL:** Nuevo Pre-fusor para cartuchos de adhesivo PUR de 2 kg



Pre-fusor cola granulada



Pre-fusor cartucho cola
PUR 2kg

OPCIONAL

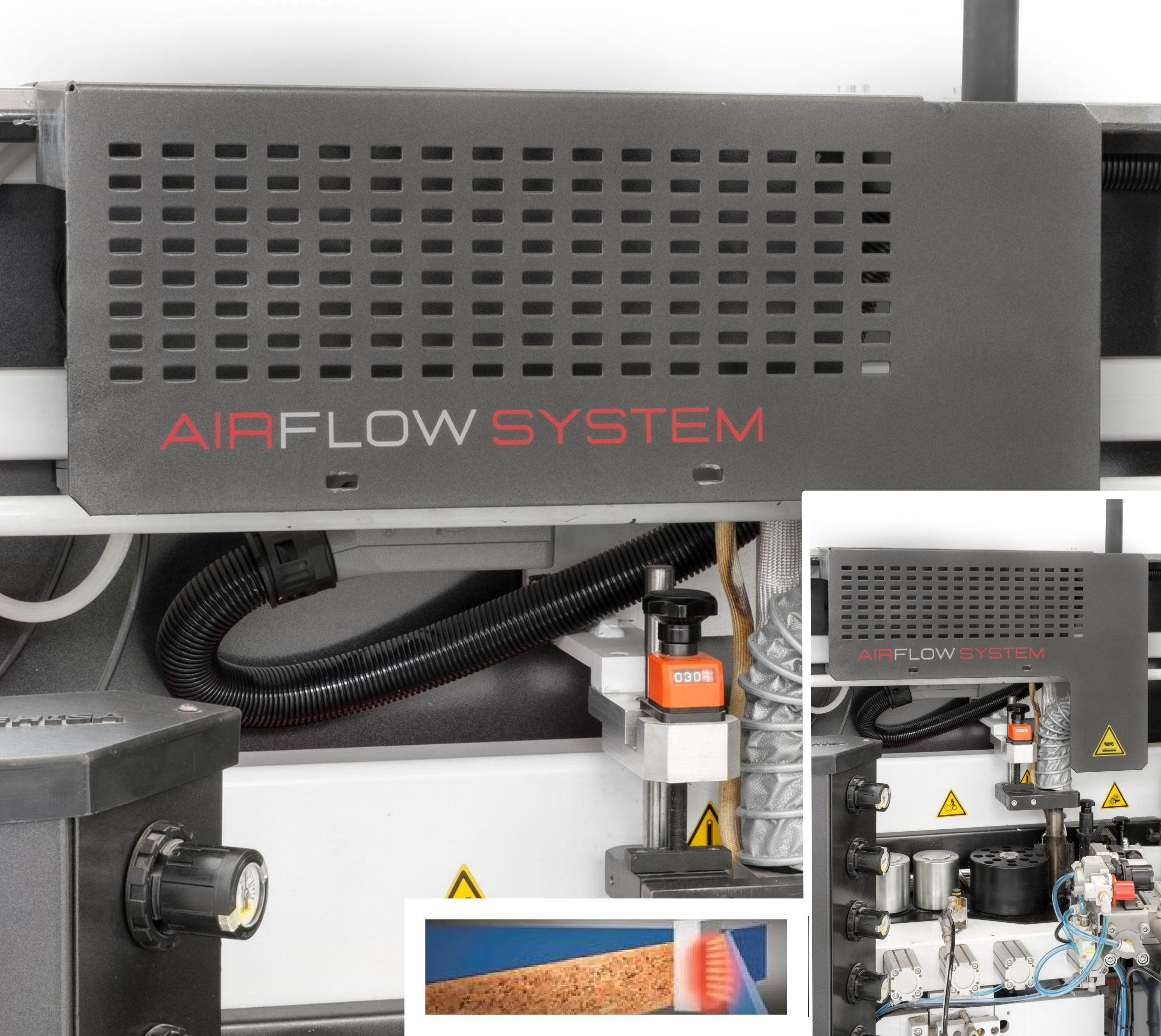
SISTEMA AIRFLOW

El Sistema AirFlow ofrece un acabado perfecto basado en la fusión directa del canto con el panel. Consigue una sólida unión mediante una línea imperceptible de increíble resistencia al agua, la humedad y la descamación del canto.

Este sistema requiere el uso de un canto especial fabricado mediante la coextrusión de diferentes polímeros.

Además tiene la ventaja que se puede instalar en toda la gama CEHISA y permite cambiar fácilmente de AirFlow a cola EVA o PUR.

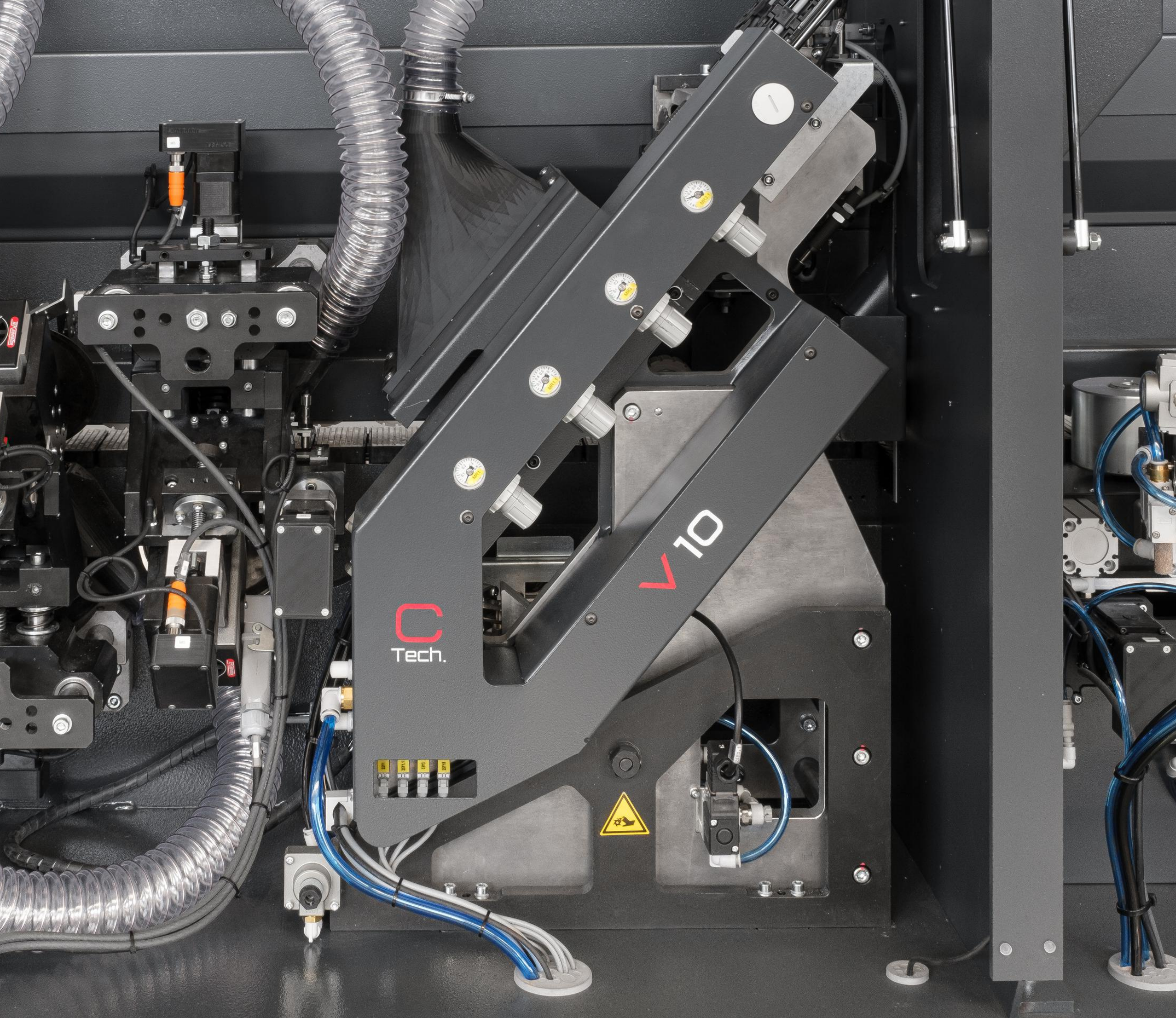
- El sistema AirFlow permite un acabado perfecto utilizando tecnología de encolado por aire caliente
- Solución eficiente y compacta
- Se puede integrar en todas nuestras enchapadoras
- Respuesta de alta velocidad
- Potencia eléctrica instalada: 9 kW
- Fácil mantenimiento
- Tiempo de arranque corto (3 - 5 min)
- Cambio rápido entre el sistema Airflow y el calderín de cola EVA/PUR
- Presión de aire: 8 BAR
- Dimensiones, mm: 400 x 190 x 150
- Peso, kg: 26,5





GRUPO RODILLOS DE PRESIÓN

- 3 rodillos neumáticos que presionan el canto para pegarlo al borde del panel
- El primer rodillo gira automáticamente y el segundo y el tercero son más pequeños y están inactivos
- OPCIONAL: **C-MOTION TECH PACK**: Base de rodillos rodillos controlados con **C-Motion Tech**.



RETESTADOR

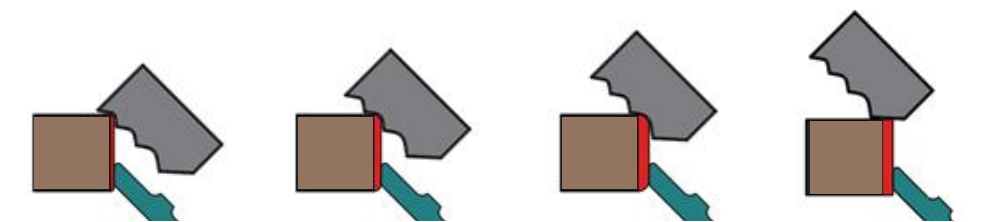
V-10N

- 2 motores HF independientes (0,55 kW / 12000 RPM). Uno ejecuta el corte frontal y el otro el corte trasero
- Movimiento suave y preciso del carro sobre dos cojinetes lineales a lo largo de guías cilíndricas reforzadas
- Las sierras se pueden inclinar neumáticamente en un ángulo de 0-10° para un mejor acabado

REFILADOR

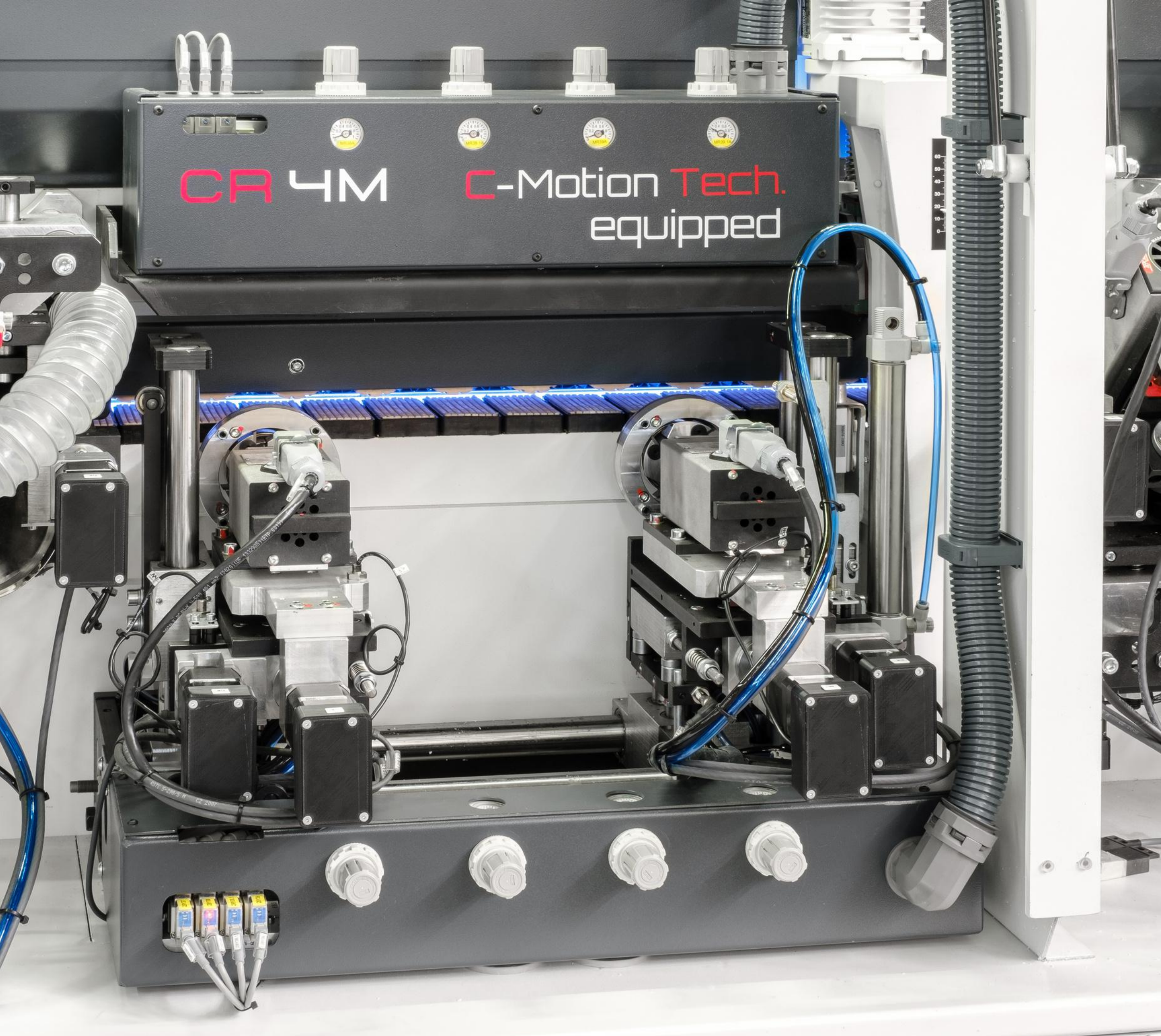
BC-6M

- Unidades superior e inferior separadas para recortar el exceso de canto a lo largo de los bordes superior e inferior del panel. Copiadores para alto brillo con lecturas digitales SIKO para un ajuste fácil y preciso. 2 unidades independientes alimentadas con motores HF de 0,55kW / 12000 RPM, equipadas con cabezales de fresado para recortar el sobrante del listón de hasta 5 mm. Copiadores de alto brillo para trabajar con paneles y cantos con efecto 3D
- Herramientas: cabezales con cuchillas TC D70 / D20 x H20 Z4
- Herramientas multiperfil (hasta 4 perfiles)
- OPCIONAL: C-MOTION TECH PACK: BC-6M C-Motion Tech, con hasta 6 ejes controlados



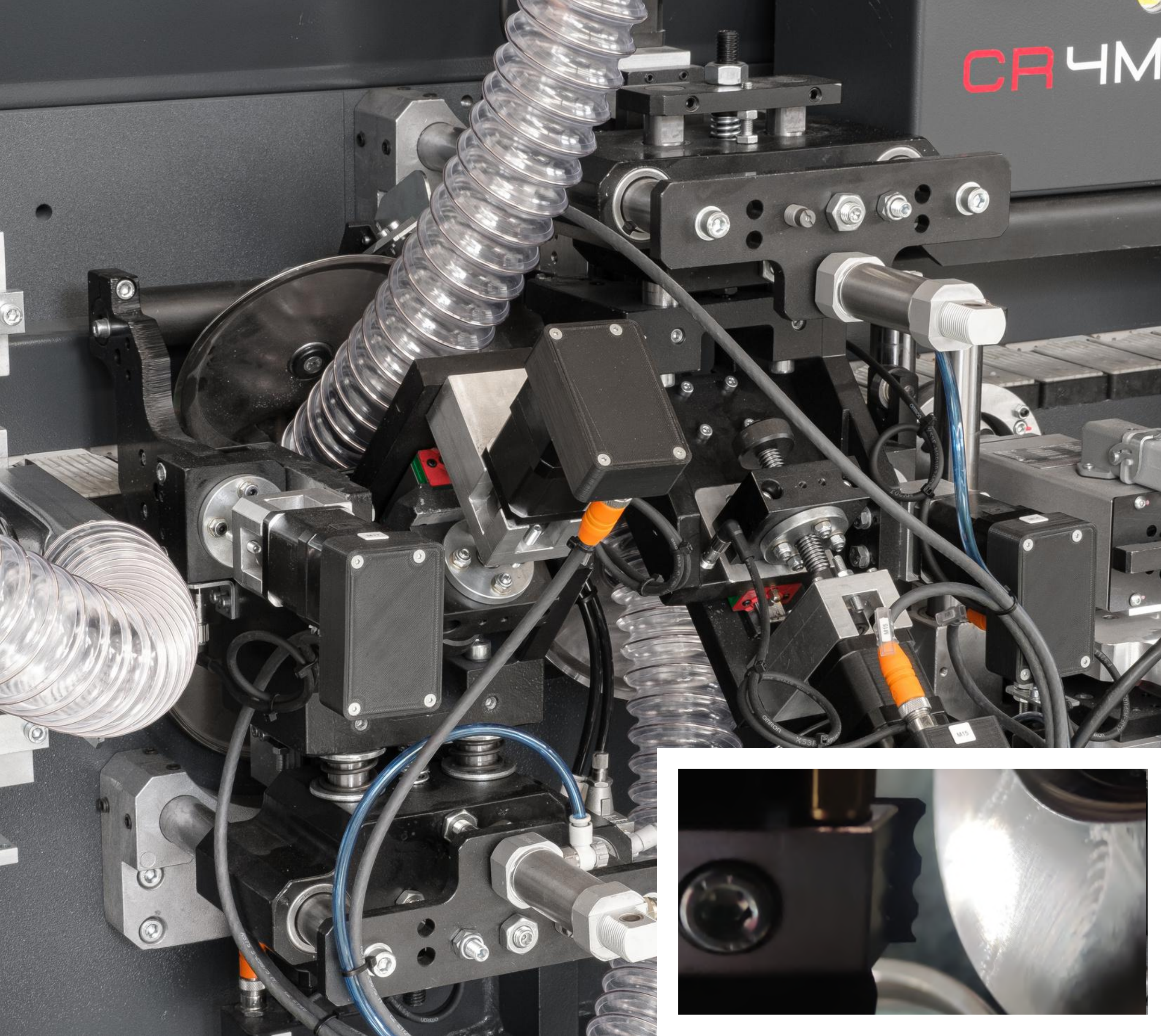
Herramienta Multi-radio hasta 4 perfiles





RIBETEADOR CR-4M

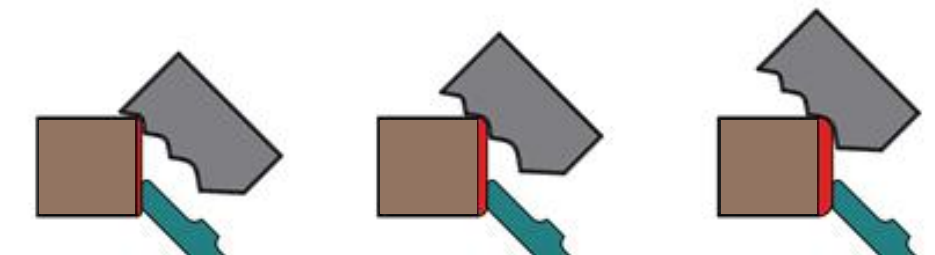
- Diseñado para redondear las 4 esquinas del panel enchapado con canto PVC/ABS y conseguir un acabado completo. El copiador vertical está equipado con doble regulación independiente para un mecanizado perfecto del panel
- Alimentado con dos motores HF DE 0,27 Kw y equipado con dispositivos de copiado vertical y horizontal
- OPCIONAL: C-MOTION TECH PACK: CR-4M C-Motion Tech, con hasta 4 ejes controlados y motor HF cambio rápido



RASACADOR DE RADIO

RB-9M

- Diseñado para dar el acabado al radio del canto de PVC/ABS después del refilado.
- Copiadores de alto brillo para trabajar con paneles y cantos con efecto 3D
- Ajuste y limpieza precisos y fáciles mediante boquillas sopladoras de aire. Sistema de extracción con colector de residuos de PVC/ABS
- Herramientas multiperfil (hasta 3 perfiles)
- C-MOTION TECH PACK: RB-9M C-Motion Tech, con hasta 6 ejes controlados
- Herramientas multiperfil (hasta 3 perfiles)



Herramienta Multi-Radio hasta 3 perfiles

OPCIONAL

RASCADOR DE COLA **RR-8N**

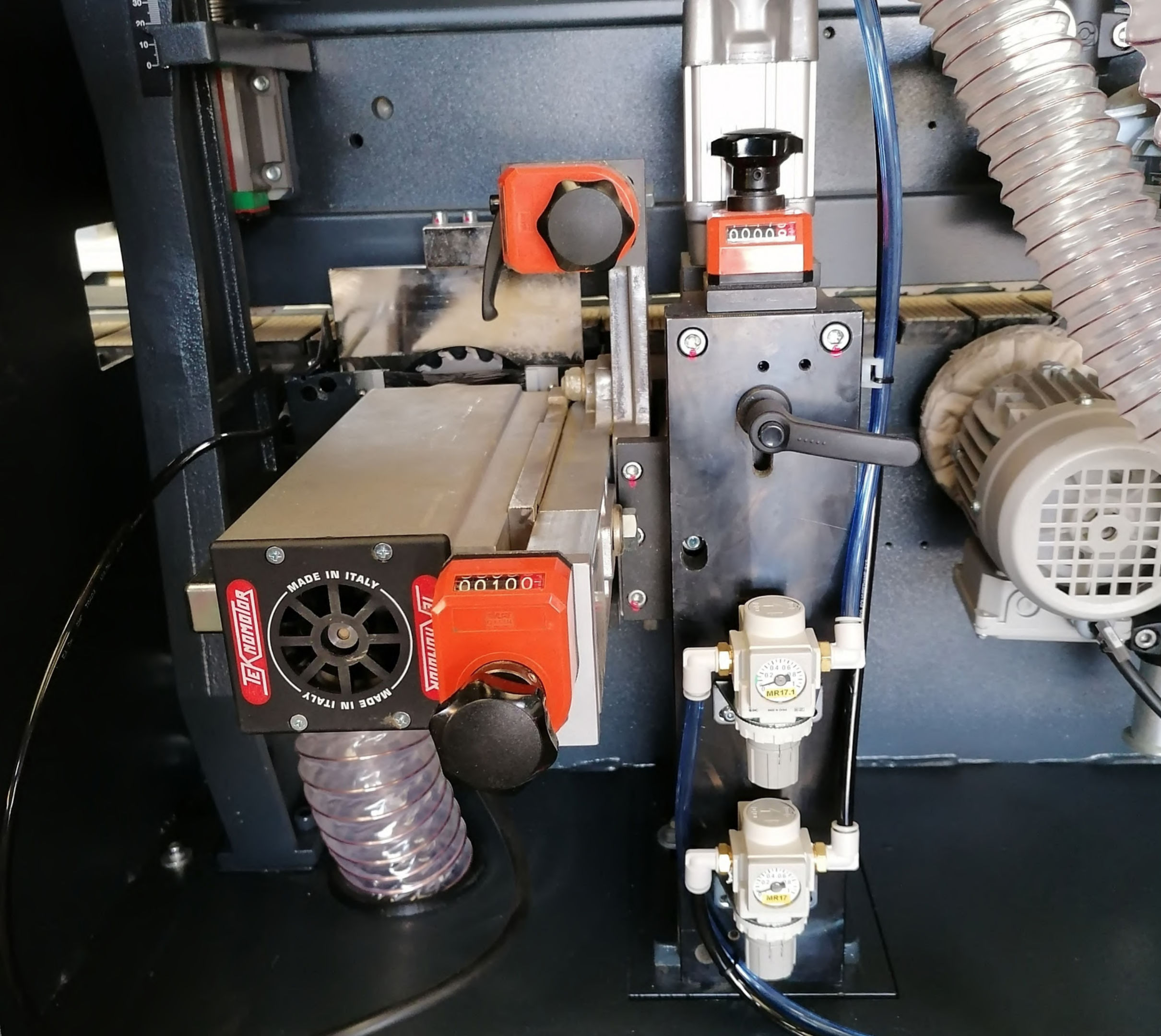
- Diseñado para eliminar los residuos de pegamento en la cara superior e inferior del panel
- Dos soportes flotantes con cuchillas y copiadores verticales con ajuste independiente
- Boquillas sopladoras para la limpieza de los copiadores
- Posicionamiento automático (ON/OFF)

OPCIONAL

GRUPO PULICANTOS PC-S

- Diseñado para eliminar posibles residuos de pegamento, restaurar el color del canto de PVC/ABS y pulirlo después del refileado y rascado
- Dos unidades independientes con motores inclinables (2 x 0,1 kW / 1500 RPM) y discos de algodón duro (Ø120mm)

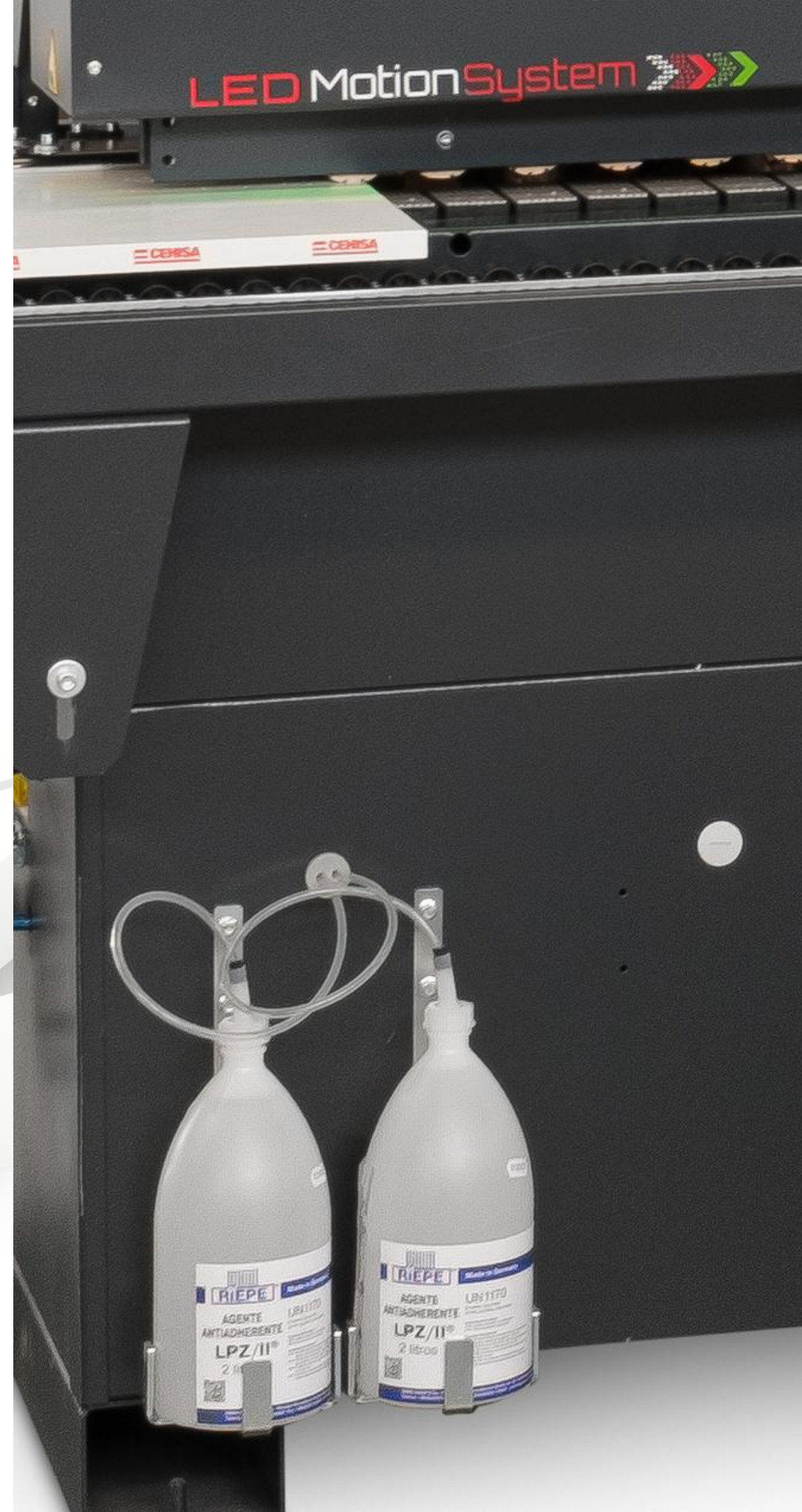
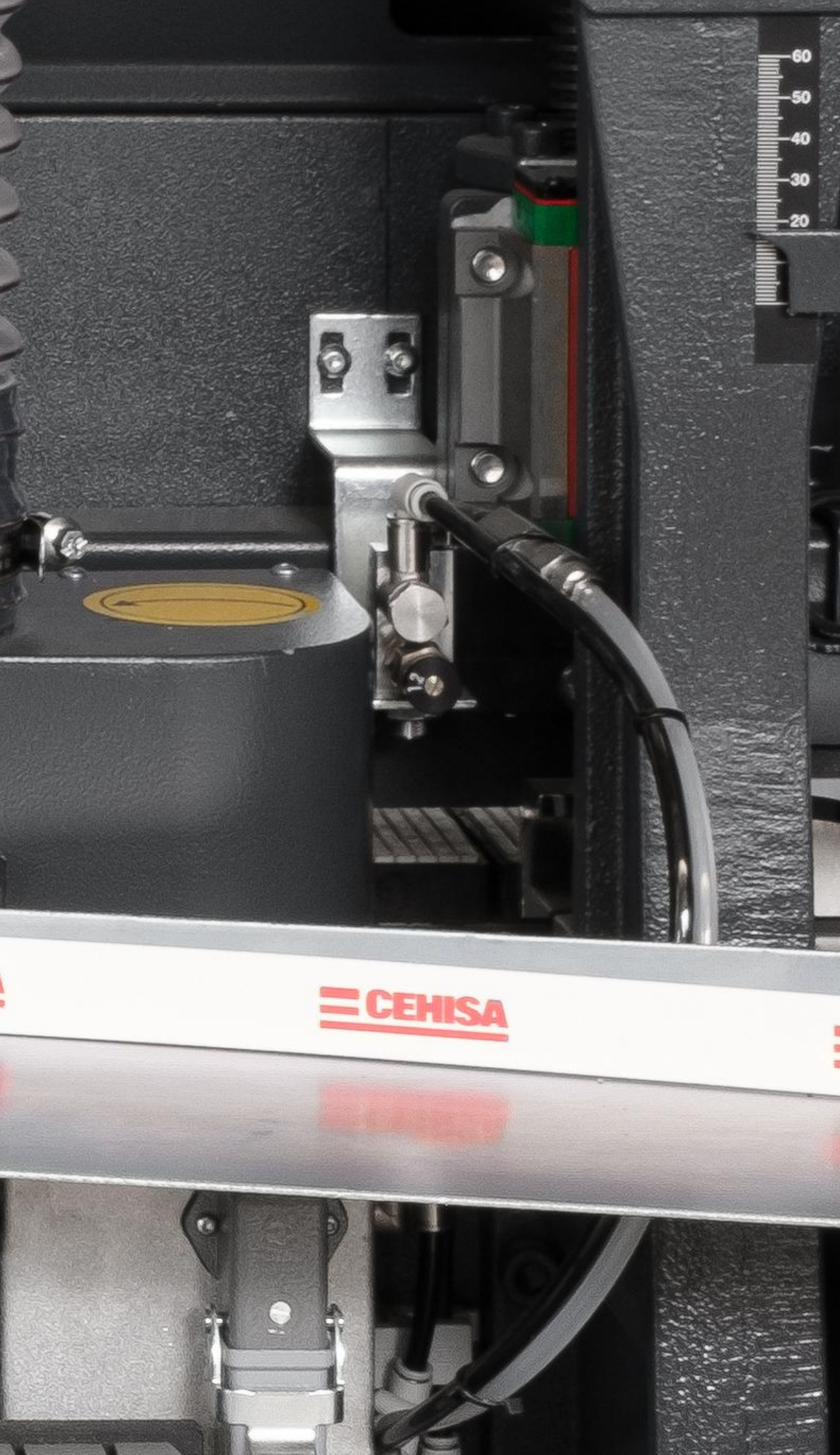




GRUPO RANURADOR RN2.2

- Cree una ranura ciega en la parte superior del panel
- Motor alimentado con 2,2 kW con dispositivo de copiado horizontal
- Diámetro de la herramienta de $\varnothing 100 \times 4 \times 20$ mm

• SOLO DISPONIBLE EN EL
MODELO DYNAMIC 9R



OPCIONAL

ESTACIONES PULVERIZADORAS DE AGENTE **SPRAY**

- Agente spray anti-adherente en la entrada
- Agente spray anti-estático y refrigerante
- Agente spray abrillantador en la salida





PANEL DE CONTROL 10"

- Pantalla táctil color TFT de 10"
- Control fácil de usar con conexión directa al PLC que proporciona un rápido acceso y monitoreo de todas las funciones de la máquina en tiempo real (marcha/paro, edición de programas, control y edición de parámetros, visualización de alarmas, diagnóstico de entradas y salidas del PLC)
- Soporte multilingüe y 128 Mb de memoria para almacenar datos de la pantalla y programas de trabajo.
- OPCIONAL: C-MOTION TECH PACK: software C-Motion incluido en el kit de conectividad
- OPCIONAL: lector de código de barras



El opcional **Lector código de barras** ofrece un ajuste rápido y fácil de la canteadora



NUEVO **OPCIONAL** PANEL DE CONTROL PC TÁCTIL 19"

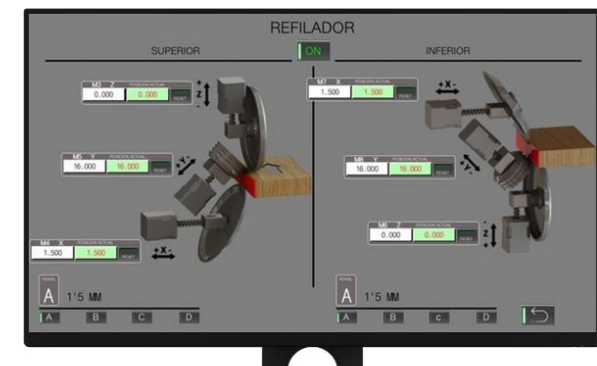
- Nuevo panel de control PC táctil de 19 pulgadas, con teclado y pivotante.
- Incluye Windows 10™
- Incluye el nuevo C-motion Tech Software



Gráficos 3D de las funciones de la máquina



Configuración intuitiva del acabado del panel y grabado fácil de los programas de trabajo



Visualización clara de los parámetros de los grupos de trabajo para un ajuste preciso



DYNAMIC 9

C-Motion Tech. equipped

Remote Connection 

OPCIONAL

CONNECTIVITY KIT

Remote Connection 

- Acceso de SAT para realizar actualizaciones software
- Acceso de SAT para la realización de asistencia técnica remota
- Acceso de SAT para la realización de formación o asesoramiento remoto
- Acceso al estado de la máquina a tiempo real
- Acceso al software de usuario para el manejo de la maquina desde remoto
- Configuración de programas desde remoto
- Visualización contadores desde remoto
- Envío mensajes para notificar alarmas o recordatorios

Remote Connection 



ADVANCED
REMOTE
DIAGNOSTICS 

Connectivity Kit 
Remote Connection

DYNAMIC - Motion





OPCIONAL

AUTOMATIC RETURN

- El Retorno Automático de Paneles CEHISA es una buena solución para aumentar la productividad mejorando la eficiencia del proceso productivo
- El sistema se adapta a toda la gama de enchapadoras CEHISA y es amortizable en poco tiempo.



CEHISA EDGE LINE C-motion powered

- La Serie Dynamic se puede combinar con las Células Automatizadas Cehisa Edge Line Smart Solutions.

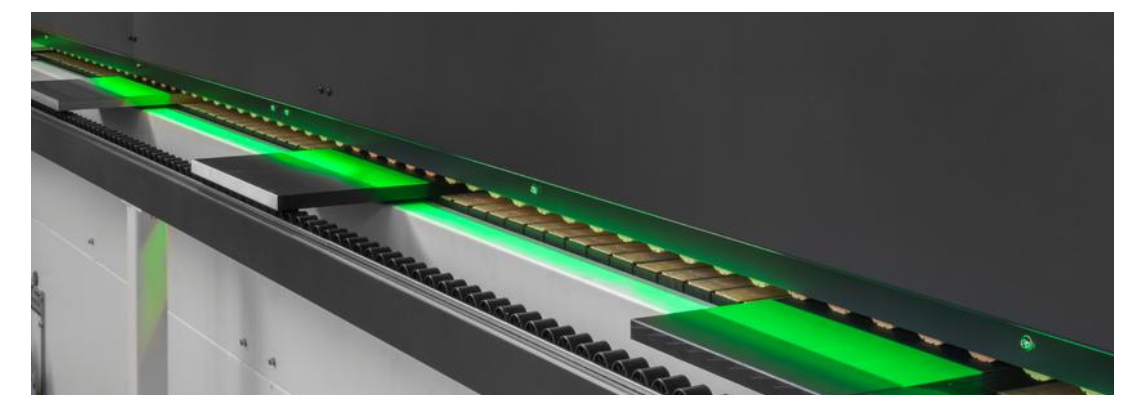
- Más info aquí:



OPCIONAL

LED Motion System

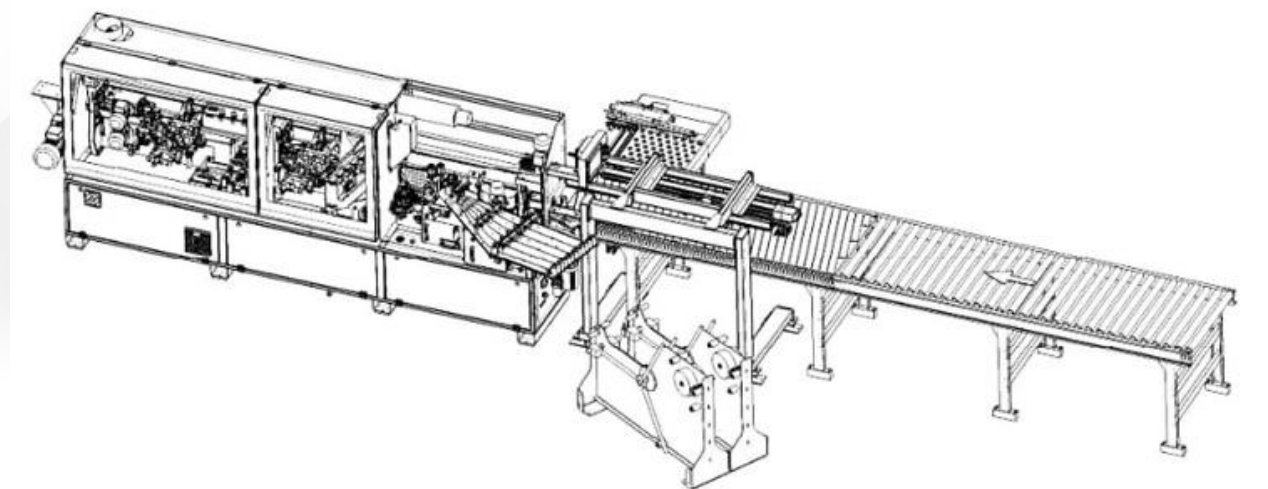
- Para un intervalo de panel más seguro, más intuitivo y optimizado
- Indicador visual de alarma



OPCIONAL

CARGADOR AUTOMÁTICO DE CANTOS MÚLTIPLE

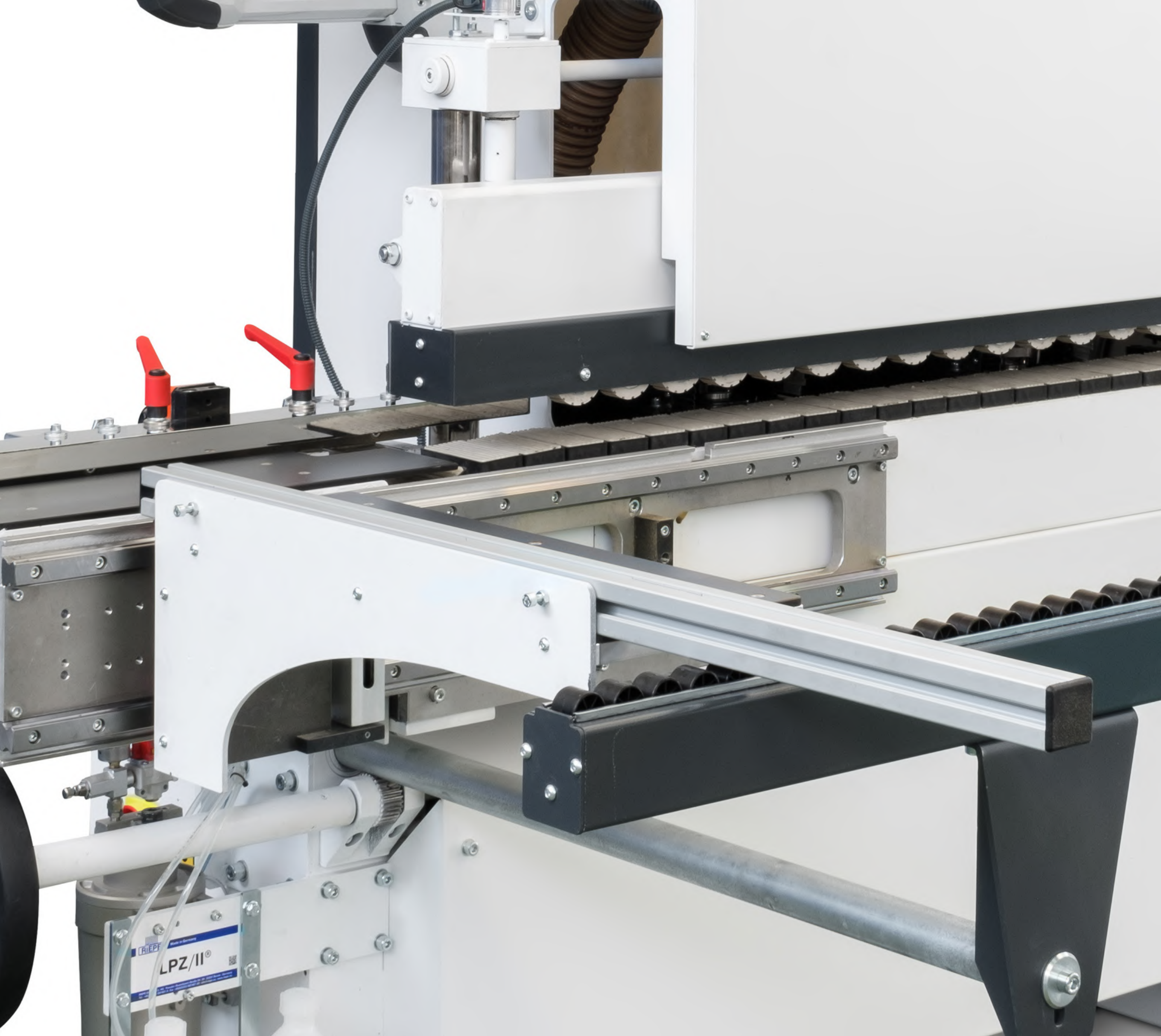
- Cargador automático servo-controlado para alimentación de cantos múltiples (hasta 6 rollos)



OPCIONAL

DISPOSITIVO ESCUADRADOR MANUAL

- Dispositivo de escuadrado manual para piezas estrechas, facilita la alimentación y asegura que la pieza quede perfectamente escuadrada





OPCIONAL

SOPORTE MESA DE AIRE

- Facilita la alimentación y extracción de piezas de trabajo pesadas y/o grandes



DYNAMIC SERIES

C-Motion Tech. equipped

OPCIONES

RR-8N Rascador de cola con posicionamiento neumático (On/Off)

PC-5 Pulicantos

DUOMELT® pack EVA/PUR¹

Pneumatic cylinder for panel interval

Fresas DIA H65 mm

Lámpara infrarroja

Soplador de aire caliente en la salida

Agente spray anti-adherente en la entrada

Agente spray antistático

Agente spray abrillantador en la salida

Luces LED en cabina

LED motion System

Lector código de barras

Botón universal para el ajuste de la rótula

Calderín DUOMELT® extra

Calderín M2-NS extra

Kit de conectividad (conexión remota)

Copiadores tipo "nesting"

Alimentador de canto doble

Bancada inclinable 3°-4°



Sede Central CEHISA:
www.cehisa.es

Filiales CEHISA:
www.cehisamx.com
www.cehisa.fr

¡SÍGUENOS!

 [cehisamachinery](https://www.facebook.com/cehisamachinery)

 [cehisa_group](https://www.instagram.com/cehisa_group)

 [cehisa-group](https://www.linkedin.com/company/cehisa-group)

 [CEHISA GROUP](https://www.youtube.com/CEHISA_GROUP)

CEHISA

C-59, Km. 17,2 · Apartado de Correos 48,
08140, Caldes de Montbui · Barcelona (España)
Tel. +34 93 862 75 20 · info@cehisa.es
www.cehisa.es