

Empowering applicators  
Empowering what matters

**meler** 

# APLICADOR

REGULABLE  
DE CANTOS

by meler



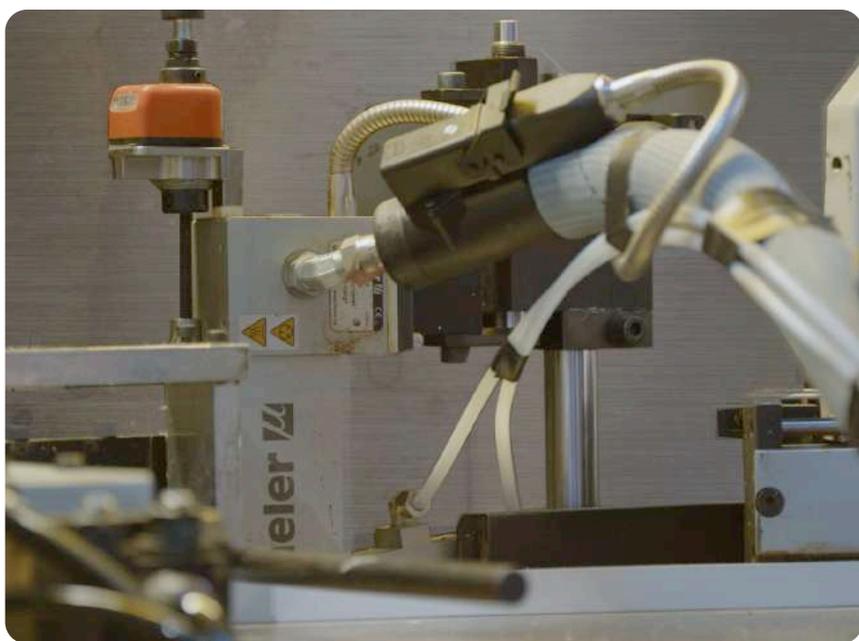
Your Gluing Solutions Partner

# APLICADOR REGULABLE DE CANTOS

## PARA QUE TODO FLUYA

PARA UNA LAMINACIÓN DE CANTOS PERFECTA

El aplicador de cantos ajustable es la herramienta perfecta para el canteado de madera. La solución más eficiente del mercado que reduce el número de paradas de línea; para una producción continua.



### BENEFICIOS



REDUCE EL GASTO EN ADHESIVO



MEJORA LA CALIDAD DEL PROCESO



REDUCE EL MANTENIMIENTO



APLICACIÓN DE ADHESIVO PRECISA



REDUCE LAS PARADAS DE MÁQUINA

### VENTAJAS

- **Sustituye** al tradicional sistema de adhesivado con rodillo abierto.
- **El soporte** permite una rápida instalación y ajuste sobre el tablero.
- **Ancho de aplicación** regulable con mando giratorio.
- Para adhesivos en base EVA, PUR o poliolefinas

Soluciones especializadas para el adhesivado y sellado en la fabricación de madera.

## PARA IMPULSAR TU PRODUCTIVIDAD

### REDUCCIÓN DE PARADAS DE LÍNEA

El sistema de aplicación mediante labio permite disminuir el número de paradas de línea en comparación con la aplicación de rodillo.

### MINIMIZAR MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Mejora global del mantenimiento y limpieza.

### INSTALACIÓN Y REGULACIÓN

Sistema regulable que facilita el cambio rápido de la anchura de salida del adhesivo (hasta 100 mm), permitiendo producir de forma sencilla y cómoda series muy cortas de diferentes groesos de tablero.

## PARA SER MÁS EFICIENTES

### REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE ADHESIVO

Mayor precisión en la aplicación, consiguiendo un suministro homogéneo y uniforme sobre toda la superficie del canto.

### ACABADO Y DURABILIDAD

La aplicación con adhesivos y poliuretanos reactivos (PU/PUR) permiten un mejor acabado y protección frente a la humedad.

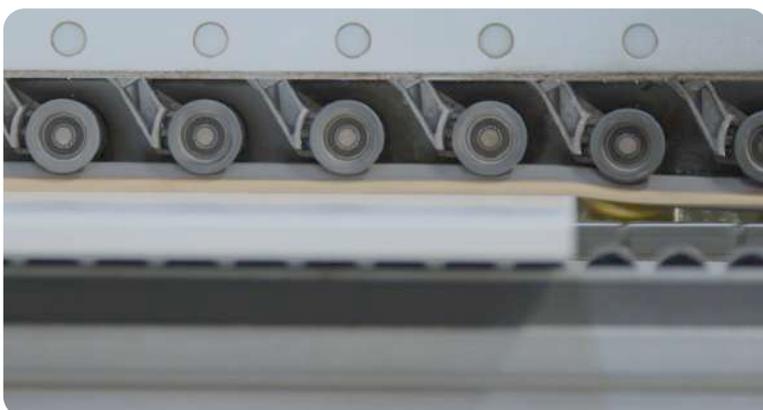
## PROCESO

### LAMINADO DE CANTOS

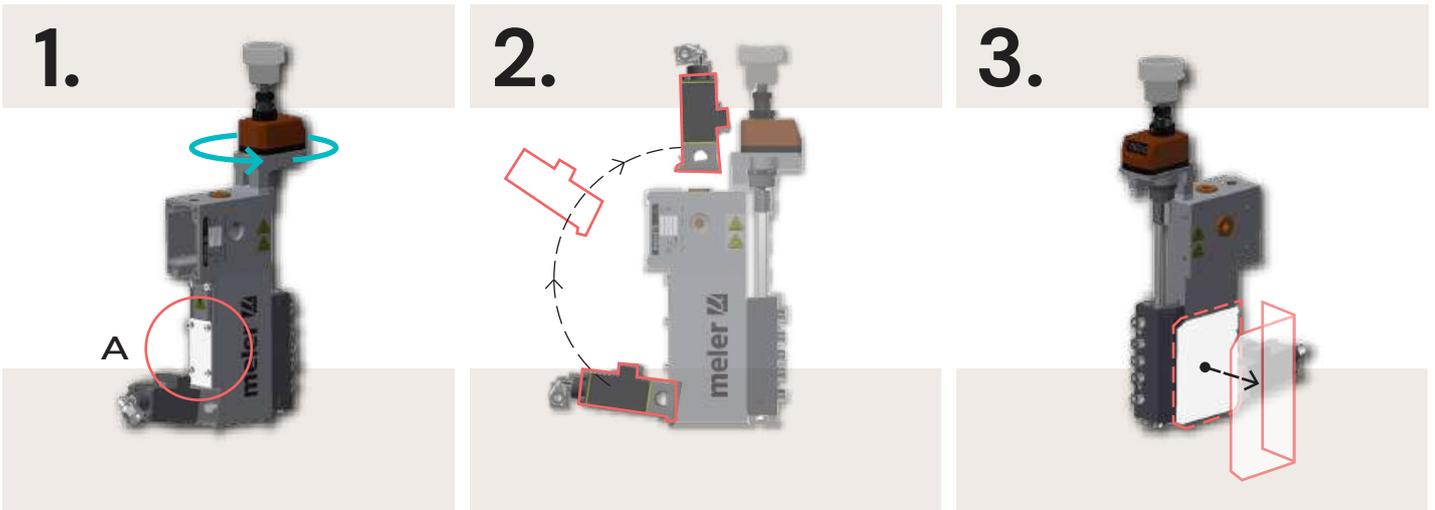
El laminado de cantos es un proceso muy común en la fabricación de componentes para muebles, más concretamente para la fabricación de tableros de madera.

Los cantos sirven para realizar el acabado final del tablero y mejorar tanto su estética, como su durabilidad frente a las condiciones ambientales. Por ello, el uso de adhesivos reactivos también es muy habitual en estas aplicaciones.

Los adhesivos PUR son muy importantes para mejorar la calidad y durabilidad del mueble.



# ADÁPTALO A TU LÍNEA DE PRODUCCIÓN



## REGULACIÓN

Regulación accesible y precisa del ancho de laminación.

## FLEXIBILIDAD

La ubicación transversal del módulo mejora la calidad de aplicación del adhesivo.

También existe el modelo con el módulo en la parte superior.

## REDUCCIÓN DE COSTES DE MANTENIMIENTO

La lámina de protección del cabezal, que está en continuo contacto con el tablero, puede cambiarse fácilmente desenroscando varios tornillos.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Temperatura máxima de trabajo	200°C (392° F)
Presión máxima de trabajo	90 bar (1305 psi)
Anchura máxima de aplicación	hasta 60 ó 100 mm
Control de sensores de temperatura	±0,5 °C (±1° F)
Tipo de sensor de temperatura	Pt-100 o Ni-120
Rango de temperaturas	230 VAC, 50/60 Hz
Potencia calentamiento	350 W
Presión neumática máxima	6 bar
Voltaje de control	24 VDC

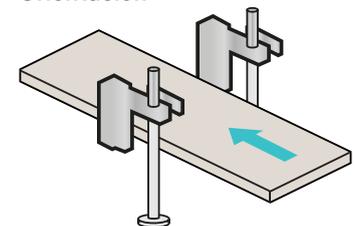
### Regulación ancho laminación



### Sensores de temperatura



### Orientación



Diseñado a izquierda o derecha en función de las necesidades del cliente

## PRODUCTO FINAL

TABLEROS DE MESAS

