

Empowering applicators
Empowering what matters

meler 

EINSTELLBARER KANTENAPPLIKATOR

by meler



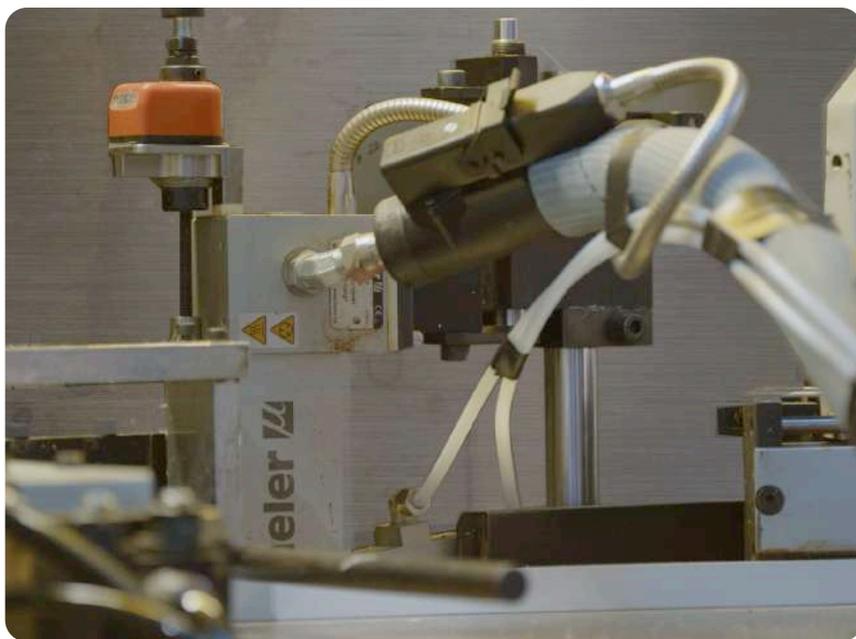
Your Gluing Solutions Partner

EINSTELLBARER KANTENAPPLIKATORR by meler

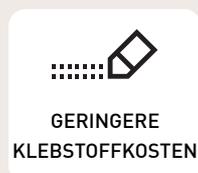
DAMIT ALLES FLIESSEND LÄUFT

FÜR EINE PERFEKTE KANTENKASCHIERUNG

Dieser einstellbare Kantenanleimer ist das perfekte System zum Kaschieren von Holzkanten. Die effizienteste Lösung auf dem Markt. Reduziert Anlagenstopps und garantiert kontinuierliche Produktion.



NUTZEN



VORTEILE

- Ersetzt den herkömmlichen Klebstoffauftrag mit exponierten Rollen.
- Die **Halterung** ermöglicht eine schnelle Installation und Anpassung an die Werkstücke.
- Per **Drehknopf** einstellbare Auftragsbreite.
- Für Klebstoffe auf **EVA-, PUR- oder Polyolefin-Basis**.

Spezialisierte Lösungen zum Kleben und Versiegeln in der Holzverarbeitung.

STEIGERT IHRE PRODUKTIVITÄT

VERRINGERT ANLAGENSTOPPS

Das Lippenapplikationssystem reduziert die Anzahl der Anlagenstopps im Vergleich zur Walzenapplikation.

SAUBER UND WENIGER WARTUNG

Allgemeine Verbesserung der Wartung und Sauberkeit.

INSTALLATION UND REGULIERUNG

Verstellbares System zur schnellen Änderung der Kleberausstoßbreite (bis zu 100 mm), so dass Sie einfach und bequem auch kleine Serien mit unterschiedlichen Plattenstärken fertigen können.

UM EFFIZIENTER ZU SEIN

REDUZIERUNG DES KLEBSTOFFVERBRAUCHS

Höhere Präzision, homogener und gleichmäßiger Auftrag über die gesamte Kantenfläche.

FINISH UND HALTBARKEIT

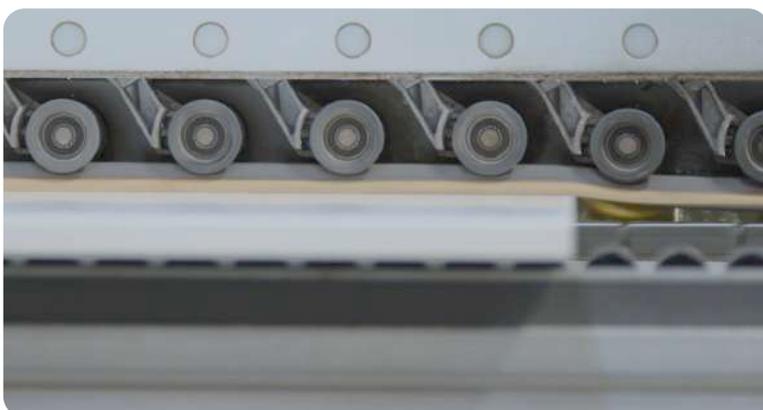
Die Anwendung von reaktiven Klebstoffen und Polyurethanen (PU/PUR) erzielt ein besseres Finish und schützt vor Feuchtigkeit.

PROZESS

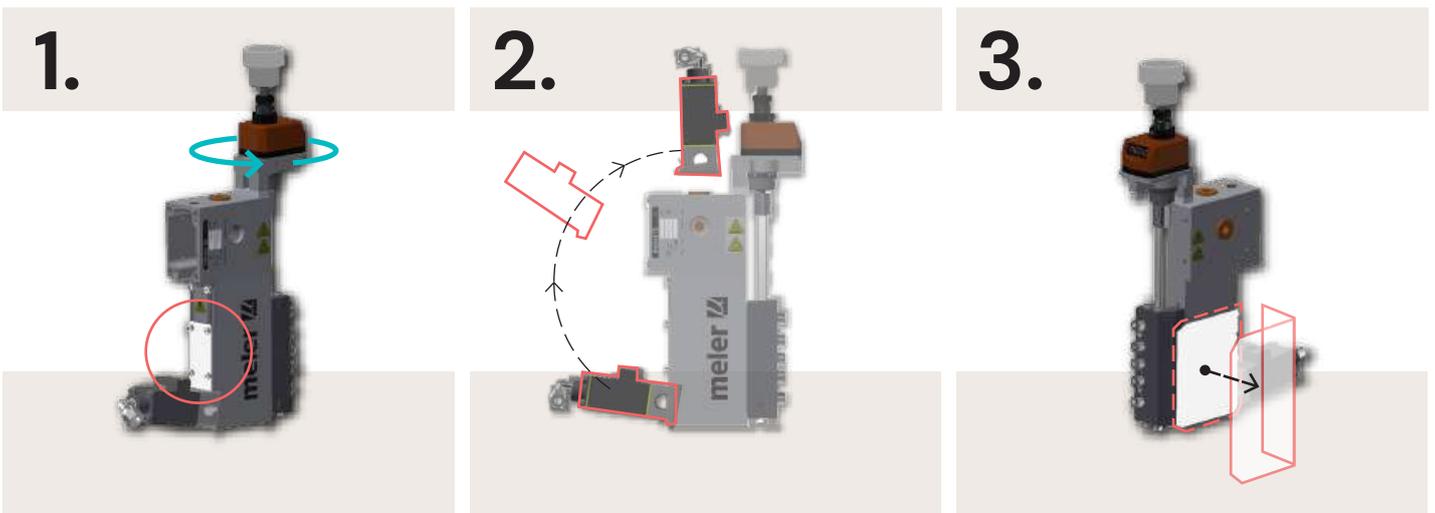
KANTENKASCHIERUNG

Die Kantenkaschierung ist ein sehr gebräuchliches Verfahren bei der Herstellung von Möbelkomponenten, insbesondere bei Holzplatten. Die Kanten spielen eine wichtige Rolle beim endgültigen Finish der Platten und verbessern sowohl ihre Ästhetik als auch ihre Widerstandsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse.

Daher ist die Verwendung reaktiver Klebstoffe bei diesen Anwendungen sehr verbreitet. PUR-Klebstoffe sind sehr wichtig, wenn es darum geht, die Qualität und Haltbarkeit von Möbeln zu verbessern.



ANPASSUNG AN IHRE PRODUKTIONSLINIE



1. REGULIERUNG

Leicht erreichbare und präzise Einstellung der Kaschierbreite.

2. FLEXIBILITÄT

Die Schräganordnung des Moduls verbessert die Qualität des Klebstoffauftrags. Es gibt auch ein Modell mit oben angebrachtem Modul.

3. SENKUNG DER WARTUNGSKOSTEN

Die Kopfschutzfolie, die ständig auf die Werkplatte drückt, kann durch Lösen mehrerer Schrauben leicht ausgetauscht werden.

TECHNISCHE DATEN

Maximale Betriebstemperatur	200°C (392° F)
Maximaler Betriebsdruck	90 bar (1305 psi)
Maximale Anwendungsbreite	60 oder 100 mm
Kontrolle der Temperatursensoren	±0,5 °C (±1° F)
Art des Temperaturfühlers	Pt-100 / Ni-120
Temperaturbereich	230 VAC, 50/60 Hz
Heizleistung	350 W
Maximaler Luftdruck	6 bar
Steuerspannung	24 VDC

Regulierung der Kaschierbreite

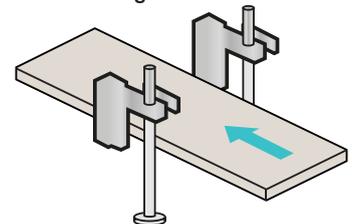
0 - 60 mm

0 - 100 mm

Temperaturfühler

Pt-100 / Ni-120

Ausrichtung



Links- oder Rechtsausführung nach Kundenwunsch

ENDPRODUKT

TISCHPLATTEN

