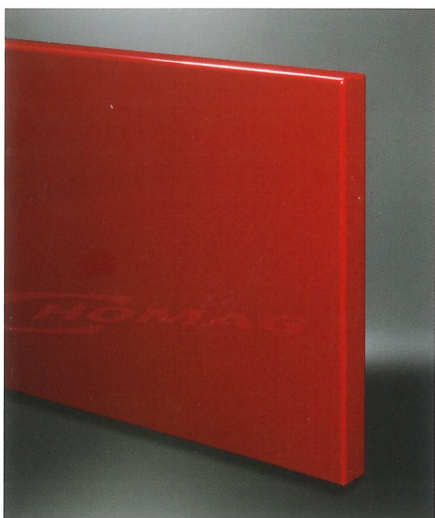


Hochglanz an der Kante – Polieren am Radius



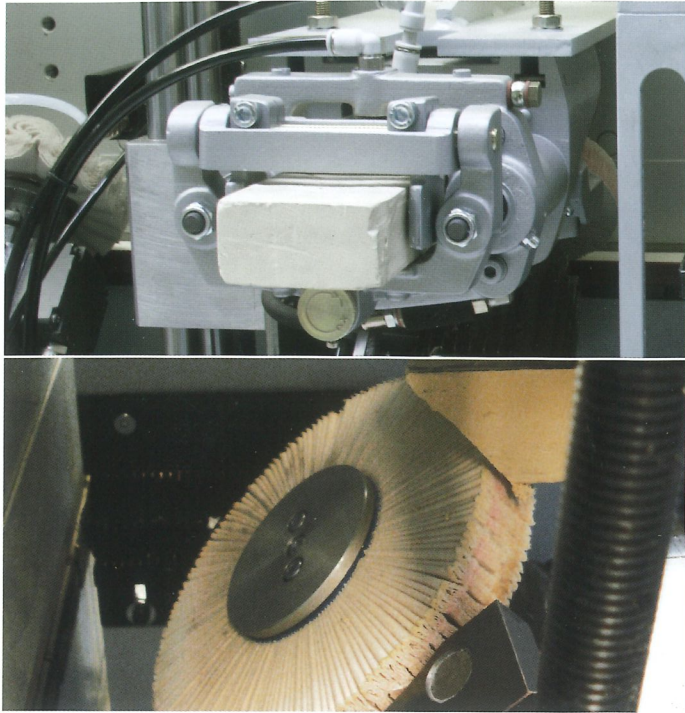
Mit HOMAG laserTec* erzielen Sie eine bisher nie erreichte Optik in der Bearbeitung von Ecken und Kanten. Aufgrund der erstklassigen Verklebung entsteht eine Null-Fuge. Mit der HOMAG Aggregate-Konfiguration zum Polieren bringen Sie nun den matten Fräsradius bei Hochglanzteilen mit Acrylkante zum Glänzen.

Ihr Hochglanzteil wirkt „wie aus einem Guß“. Sie sehen keinen Übergang mehr zwischen Kante und Werkstück.

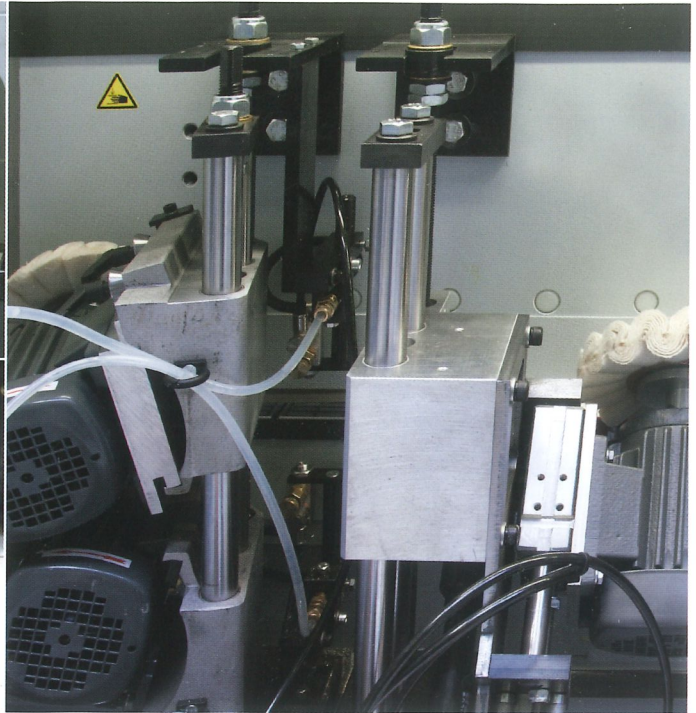
Das Verfahren zum Polieren des Radius an der Kante basiert auf dem optimalen Zusammenspiel von vier Komponenten:

- Radiusbearbeitung mit der Hochglanzziehklinge
- Polieraggregat mit Wachsaufrags-einheit und Polierschwabbel
- Nachbearbeitung mit Reinigungs- und Finish-Schwabbel
- Kantenband aus PMMA (Acryl)

Polieren des Radius an der Kante



Polieraggregat mit Wachsaufrag



Reinigungsschwabbel und Finish-Schwabbel

Die Aggregate-Konfiguration

- Hochglanzziehklinge
- Polieraggregat mit Wachsaufragseinheit und Polierschwabbel
- Sprüheinrichtung zum Auftragen von Wachsentsferner
- Reinigungsschwabbel zur Wachsentsfernung
- Finish-Schwabbel

Funktionen

- Radiusbearbeitung an der Acrylkante mit innovativer Hochglanzziehklinge
- Hochglanz-Oberfläche am Radius durch das Zusammenspiel von Wachs, Polierscheibe, optimaler Neigung und einstellbarer Drehzahl des Polieraggregates
- Integrierte Oszillationseinrichtung für gleichmäßigen Poliermittelauftrag
- Auftrag der optimalen Wachs- menge je nach Produktions- intensität durch einstellbares Versorgungsintervall der Polier- schwabbel

Vorteile

- Rissfreie Bearbeitung des Kantenradius mit der Hochglanzziehklinge
- Deutliche Verbesserung des Schnittbildes gegenüber der herkömmlichen Profilziehklinge
- Perfekte Optik durch die Kombi- nation von Polieren, Reinigen und Finish-Bearbeitung

* In Deutschland patentrechtlich nur mit Reha- Kanten verwendbar!

Inhalte, technische Daten und Fotos sind nicht in allen Einzelheiten verbindlich. Wir behalten uns Änderungen vor.



HOMAG Holzbearbeitungssysteme GmbH

Homagstraße 3-5
72296 SCHOPFLOCH
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7443 13-0
Fax +49 7443 13-2300
info@homag.de
www.homag.com