



## Flex-Trim Schleifsystem

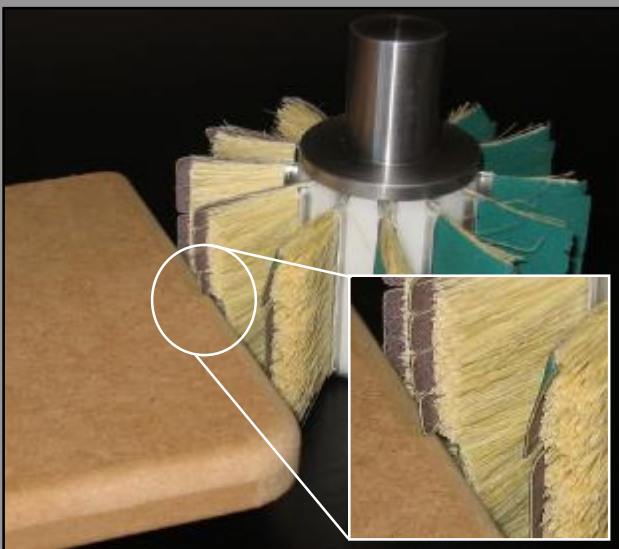
die Zukunft des Schleifens!

### Prinzip

Das System Flex-Trim besteht aus einem permanenten Kunststoffkern sowie einer Vielzahl an auswechselbaren Schleifstrips.

### Vorteile

- enorm langen Standzeiten
- grosse Variabilität der Schleifstrips und Stützmaterialien
- Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten → für jede Anwendung das Richtige Werkzeug!
- Tiefe Schleifmittelkosten da nur die Strips ersetzt werden



### Anwendungsbereiche

- Kantenschliff z.B. von MDF Kanten mit oder ohne Fasern und Radien (siehe Abbildung links)
- 3D Profilschliff z.B. Fensterkanteln, Sockelleisten, Täferpanelen
- Schleifen mit CNC Maschinen
- Formteile
- Lackschliff
- Polieren von gewachsenen Oberflächen





## Einfache Handhabung

Umrüstzeiten können tief gehalten werden, da bei einem Strip-Wechsel nicht das ganze Werkzeug ausgebaut werden muss sondern nur die Strips seitlich ausgezogen und anschliessend neue eingebracht werden.

## Einsatz

Der Einsatz auf Standardmaschinen (z.B. Breitbandschleifmaschine, Kehlmaschinen, Vierseiter, Durchlaufmaschinen) ist meist problemlos realisierbar. Zusätzlich werden aber auch Sondermaschinen angeboten (siehe Abbildungen unten).



## Variabilität

Das Schleifsystem Flex-Trim zeichnet sich durch eine Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten aus (Körnung, Trägermaterial, Bürstenlänge, Schlitzung, Stützbürsten). Mit der richtigen Kombination kann für jede Anwendung das geeignete Werkzeug gefunden werden – egal ob Sie Holzwerkstoffe, Massivholz, Lack, Kunststoff oder sogar Metal schleifen wollen.



Das Flex-Trim Schleifsystem ist in der Schweiz exklusiv bei Wood Unlimited erhältlich. Für Testwerkzeuge und unverbindliche Beratungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.