

# FISCHLER

Fischler



**DISQUES DE POLISSAGE PROFILES**

**FRANZ FISCHLER**

GmbH & Co. KG Kunststoffverarbeitung u. Maschinenbau

Germanenstrasse 19      Telefon 08231 / 9641-0  
D-86343 Königsbrunn      Telefax 08231 / 9641-11  
E-Mail: [info@fischler.de](mailto:info@fischler.de)      Home: [www.fischler.de](http://www.fischler.de)

Fischler



### Disque de polissage profilé 3009

Ce disque de polissage profilé présentant une utilisation particulièrement universelle ; il convient très bien à tous les types de bois et aux MDF et fait preuve d'une longue durée de vie.

Nous proposons une variante D = 150 mm pour l'utilisation dans une fraise de table à des vitesses de rotation élevées.

Différentes granulations sont livrables.



### Disque de polissage profilé 3010

Il s'agit d'un développement de notre disque de polissage profilé éprouvé 3009, conçu spécialement pour le polissage des bois de conifères au cernes larges.

Nous proposons aussi pour ce disque une variante D = 150 mm pour l'utilisation dans une fraise de table à des vitesses de rotation élevées.

Différentes granulations sont livrables.



### Disque de polissage profilé 3033

Avec ce disque spécial, nous avons mis au point une solution d'application pour l'usinage de la structure du vernis à plusieurs couches des listeaux profilés MDF.

Il trouve alors une double utilisation :

1. Pour lisser la surface MDF pré-vernie
2. Pour sur-polir la masse de remplissage en PUR



### Disque de polissage F 17

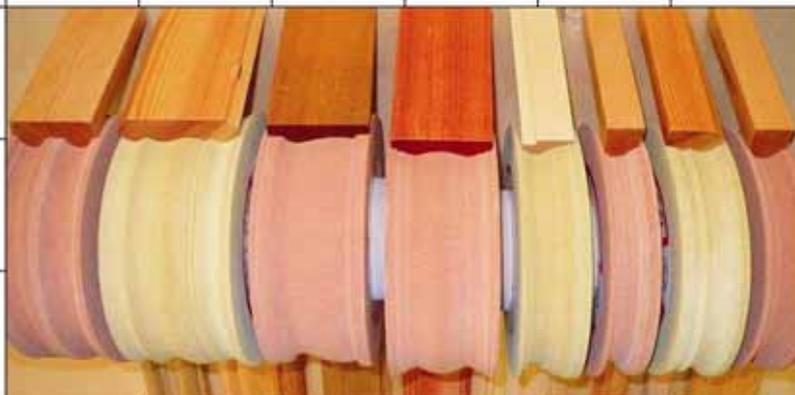
Ce disque de polissage convient particulièrement bien au polissage intermédiaire sur le vernis.

Il s'agit ici d'un disque en non tissé souple.



## Comment le disque reçoit-il son profil ?

1. Pour le profilage par meulage, un LISTEAU EN BOIS DUR séparé, d'une longueur de 1 m environ, est muni d'entailles à la scie d'une largeur de 4 à 6 mm. La distance est de 15 à 20 mm.
2. Ce listeau est pressé brièvement et vigoureusement au niveau des entailles à la scie contre le disque en rotation. Cette opération est répétée avec décalage sur le listeau jusqu'à ce que le profil négatif soit entièrement empreint dans le disque.
3. La procédure est analogue dans les polisseuses et les modules de polissage. Le listeau en bois dur muni d'entailles est guidé à travers la machine tout en avançant, opération



La société Fischler fabrique de tout temps des produits innovateurs de haute qualité. Avec une expérience de plus de 40 ans dans la recherche, le développement et la production de moyens de polissage, nous pouvons combler actuellement les souhaits individuels des clients, et cela avec une grande précision. Grâce à ce méthodisme, nous sommes devenus le fournisseur par excellence à l'échelle mondiale dans les domaines les plus divers de la technique de polissage du bois.

Nous espérons avoir éveillé votre curiosité et nous serions heureux de nous entretenir personnellement avec vous.



### Avantages de nos disques de polissage profilés en bref :

- ◆ Possibilités d'utilisation diversifiées sur des machines différentes
- ◆ Même les profils individuels peuvent être élaborés facilement.
- ◆ L'affûtage du disque reste toujours constant et la poussière de polissage ne bouche pas les pores.
- ◆ Polissage exact sans trace de brûlure ; aucune traînée d'arrondi comme avec la toile émeri.
- ◆ Haute rentabilité grâce à la haute vitesse d'avance et à la longue durée de vie.