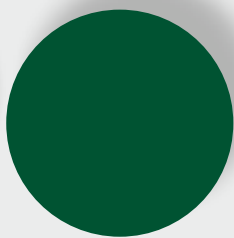
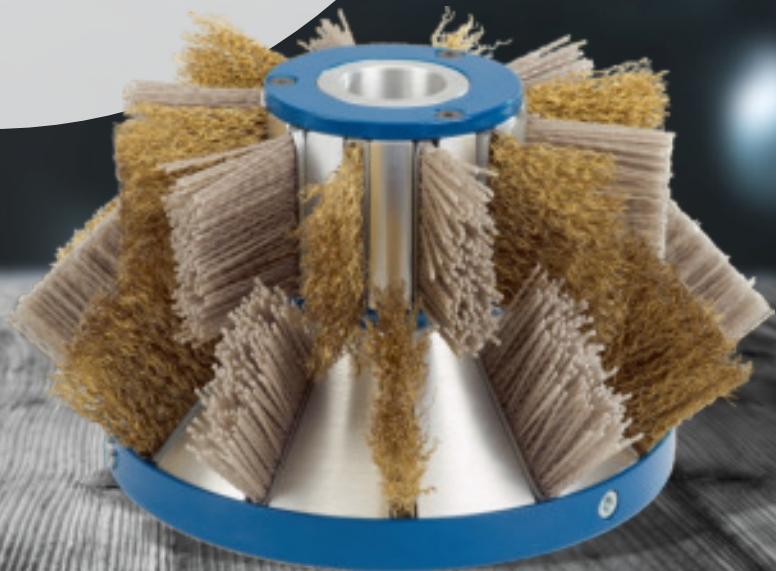


# SCHLEIFSYSTEME

## Bürsten

Hochflexible Profilschleifwerkzeuge



**ARMINIUS<sup>®</sup>**  
*tooling*

# ARMINIUS Strukturierbürsten

Mit der Strukturierbürste strukturieren Sie die Holzoberfläche ganz nach Ihrem Bedarf. Als interessantes Designelement werden die Flächen von Echtholzfronten, massiv oder furniert, zunehmend strukturiert.

Darunter versteht man das Herausbürsten der weichen Frühholzjahresringe und Erhalt der dunklen Spätholzjahresringe, wodurch eine Tiefenwirkung der Holzstruktur geschaffen wird.

Die ARMINIUS Strukturierbürste hat den großen Vorteil die Bestückung frei zu mischen, um die gewünschte Strukturtiefe nicht nur durch Vorschubgeschwindigkeit, Druck, Drehzahl und Wiederholung des Arbeitsganges zu erzielen, sondern auch durch ein von Ihnen selbst gewähltes Mischungsverhältnis. Durch das Einmischen von Schleifkornborsten werden gleichzeitig die beim Strukturieren entstandenen Holzfasern entfernt, sodass eine öl-, lackier- oder beizfähige Oberfläche entsteht. Weiterer Vorteil der ARMINIUS Strukturbürste ist die offene Bauweise. Hierdurch kann die Borste tiefer in die Holzstruktur eindringen.

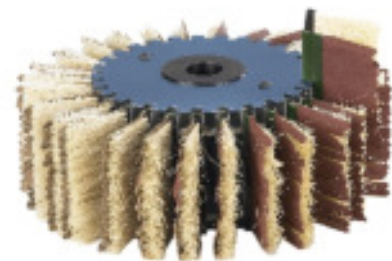


## ANWENDUNGSBEISPIELE



## ARMINIUS Schleifbürsten

Mit der Schleifbürste bearbeiten Sie alle Holzoberflächen. Wechseln Sie nur das Nötigste. Dabei Geld sparen und die Umwelt schonen – die ARMINIUS Schleifbürste mit dem zweiteiligen Aufbau der einzelnen Bürstenelemente.



Nur der Schleifbelag wird gewechselt, die Stützbürste bleibt langanhaltend im Einsatz.

Dieser Aspekt sichert Ihnen die volle Ausschöpfung der vorhandenen Werkstoffe. Das Auftragen von Farbe, Beize oder Lacke bedarf einer Nachbearbeitung mit einem Schleifwerkzeug. Das resultierende Ergebnis sichert die Farbqualität Ihrer Werkstücke.

Der Schleifstreifen wird mit individuell ausgelegter Schleiflamelle gefertigt. Das betrifft sowohl die Auslegung der Eintauchtiefe wie auch die Breite der Schlitzung und deren Außenkontur, z.B. rund, spitz, stumpf.

## ARMINIUS Schleiflamellen

Die Schleiflamelle wird separat von der Stützbürste gewechselt. Somit kann die Bestückung der Bürste maximal ausgenutzt werden.



### IHRE VORTEILE

Einfacher und schneller  
Wechsel der Streifenelemente

Grenzenlos in den Abmessungen

Als Bohrungs- und Schaftwerkzeug einsetzbar

Flexibel auf allen gängigen Maschinen einsetzbar

Auch auf der Bohrmaschine einsetzbar

# ARMINIUS<sup>®</sup>

---

## *tooling*

## ARMINIUS SCHLEIFWERKZEUGE

Der zuverlässige und innovative Partner für Profilschleifwerkzeuge, Maschinen und Aggregate auf dem globalen Markt.

Schleifwerkzeuge für Abplattungen  
Schleifwerkzeuge für Falzprofile  
Schleifscheiben für Flächen u. Kanten  
Schleifwerkzeuge für Ziernuten  
Schleifbürsten  
Strukturbürsten  
Schleifschuhe

### **ARMINIUS-Schleifmittel GmbH**

Paderborner Straße 65

32760 Detmold

Deutschland

Tel.: +49 (0) 52 31 - 94 55 0

Fax: +49 (0) 52 31 - 94 55 99

info@arminius.de

www.arminius.de

