

## Perfekte Reinigung nach dem Lack-Zwischenschliff



### Ausgangslage

- Zwischenschliff (P 600) nach der Grundierung
- Feiner Schleifstaub haftet auf der Oberfläche und setzt sich in den Schleifriefen fest
- Reduzierte Haftung des Decklacks
- Hohe Fehlerquote und zeitaufwändige Nacharbeiten

### Ergebnis

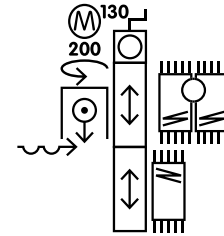
- Zuverlässige Entfernung des Schleifstaubs auch im Dauerbetrieb
- Deutliche Reduktion der Fehlerquote
- Ausgezeichnete Haftung und Oberflächenqualität
- Dünne Lackschichten möglich



### Kundenmeinung

„Die Ausschussraten beim Lackieren sind deutlich zurückgegangen. Die Reinigungstechnik von Wandres ermöglicht uns einen stabilen Dauerbetrieb mit reproduzierbaren Ergebnissen.“  
(Manfred Backes, Projektleiter Prüm Türenwerke GmbH)

# Kombi-Schwertbürste Una H-XL 723



→ 3D-Animation ansehen

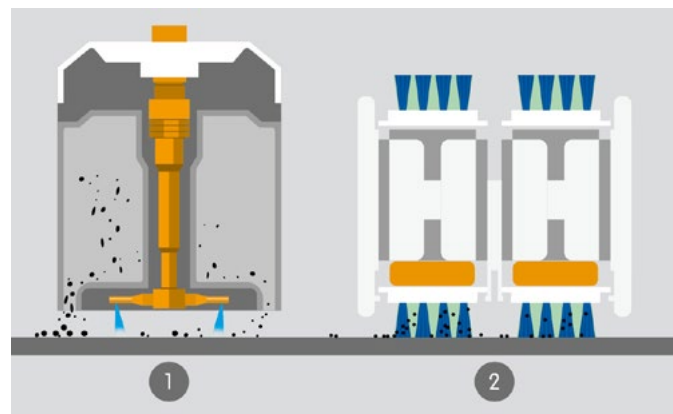
- Kombination aus Luft- und Wischtechnik
- Entfernt feinsten Staub von der Oberfläche und aus Schleifriefen
- Reproduzierbare Ergebnisse im industriellen Dauereinsatz

Für perfekte Ergebnisse werden lufttechnische Vorreinigung und wischtechnische Feinreinigung miteinander kombiniert: Rotierende Tornadodüsen beseitigen mit Hilfe von Druckluft auch größere Mengen an Schleifstaub. Die mikrobefeuchteten Filamente der Schwertbürsten nehmen den verbliebenen Feinstaub von der Plattenoberfläche auf.

## Reinigungstechnik

1. Tornado-Channel TKR 200
2. Power-Schwertbürste BIX 102 mit Ingomat®-Verfahren

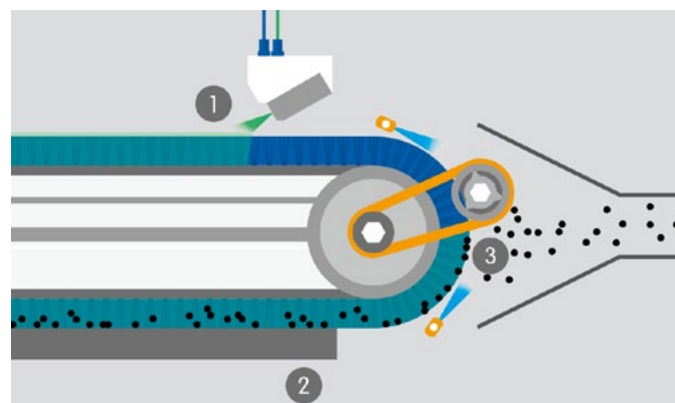
Die Unterseite kann optional mit einer weiteren Schwertbürste gereinigt werden.



## Ingomat®-Verfahren

1. Mikrobefeuchtung der Filamente
2. Reinigung der Oberfläche
3. Selbstreinigung mit Raket, Druckluftdüsen und Absaugung

Das Verfahren ermöglicht auch im Dauerbetrieb eine konstant hohe Reinigungsleistung.



**WANDRES**  
micro-cleaning

[www.wandres.com](http://www.wandres.com)

Deutschland +49 7661 9330-0 | [sales@wandres.com](mailto:sales@wandres.com)

USA +1 734 214 9903 | [sales@wandresusa.com](mailto:sales@wandresusa.com)

China +86 21 68520069 | [china@wandres.com](mailto:china@wandres.com)