

## Bürstenproduktion



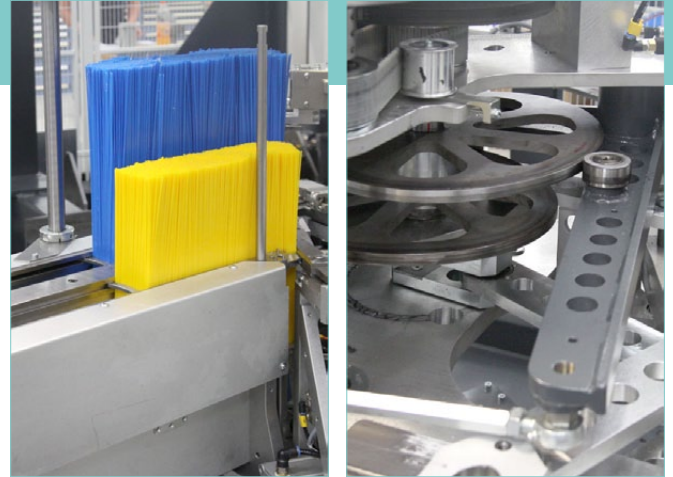
Bohr- und Stopfmaschine

**Z.SPIDER 1**



## Z.SPIDER 1

Die Z.SPIDER ist eine halbautomatische Maschine zur Herstellung von langen, großen Walzenbürsten. Optional lassen sich über gesonderte Rahmen große Tellerbürsten bzw. Leistenbürsten produzieren. Typische Anwendungsfälle sind Bürsten für Straßen- oder Hallenreinigungsfahrzeuge sowie industrielle Anwendungen z.B. in der Lebensmittelproduktion, Reinigungstechnik oder Fördertechnik.



### ■ Starke Technik für starke Bürsten

Die Z.SPIDER ist die flexible Lösung für die industrielle Produktion von großen Walzen-, Teller- und Leistenbürsten. Die robuste Maschinenkonstruktion garantiert die präzise Verarbeitung langer und steifer Materialien bei hohen Stopfgeschwindigkeiten. Die Fähigkeit der Kombination von Draht- und Nylonbesatz ermöglicht die Herstellung hochleistungsfähiger Bürsten für extremste Anwendungsfälle.

### ■ Think big

Walzen bis 900 mm Außendurchmesser und 2 m Länge und Teller bis 900 mm Durchmesser sind für die Z.SPIDER wie geschaffen. Heute Teller, morgen Walzen und am Nachmittag Leisten? Kein Problem: in extrem kurzer Zeit läßt sich die Z.SPIDER auf andere Modelle umrüsten.

### ■ Vorteile

- Hocheffiziente Produktion großer Walzen- und Tellerdurchmesser
- Sehr niedrige Umstellzeit auf andere Bürstenmuster in 10-15 Minuten
- Stopfwerkzeug geeignet für Verarbeitung von Nylon, Naturfaser und Draht
- Sehr hohe Stopfgeschwindigkeit bis 250 Bündel/Min., in Abhängigkeit des Bürstenmodells, bei einem Langhub von 250 mm
- Stopfmateriallängen bis 700 mm verarbeitbar



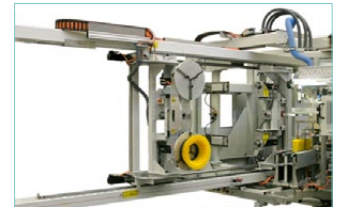
Walzenrahmen



Plattenrahmen



Rahmen für große Tellerbürsten



Rahmen für kleine Tellerbürsten

[www.zahoransky-group.com](http://www.zahoransky-group.com)

ZAHORANSKY AG  
Anton-Zahoransky-Straße 1  
79674 Todtnau-Geschwend  
Germany  
Phone +49 7671 997-0  
[info@zahoransky-group.com](mailto:info@zahoransky-group.com)