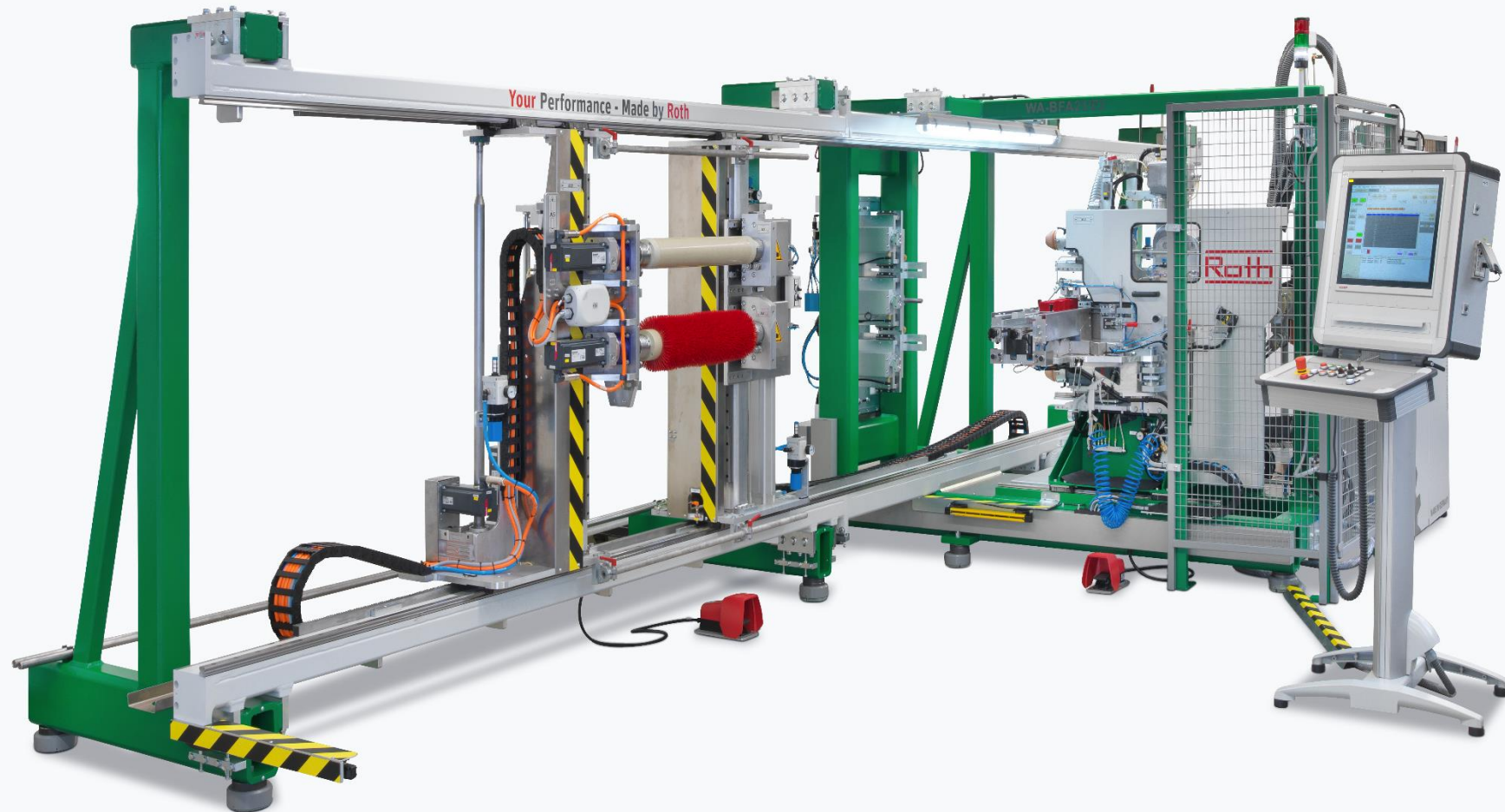


From the simple to the complex

Innovation as a concept

WA-BFA21



Roth Composite Machinery – Brushes & Brooms

Roth Composite Machinery GmbH

Plant Burgwald • Forststr. 3 • 35099 Burgwald • Germany

Phone +49 (0)6451/71918-0 • Fax +49 (0)6451/71918-30

www.roth-composite-machinery.com • info@roth-composite-machinery.com

From the simple to the complex

Innovation as a concept

WA-BFA21

Automatische Walzenbürsten-Herstellungsmaschine

mit 2 Bohr- und 1 Füllstation, mit PC-Steuerung.
Maximale Walzenlänge bis zu 2.500 mm (länger auf Anfrage),
maximal fertiger Walzendurchmesser 320 mm.
(andere Größe auf Anfrage).

Verfügbar mit 3, 4 und 5-Achsen.

Walzenrahmen mit 2 pneumatischen Spannstationen.
Automatischer Transfer des Walzenkörpers vom Bohren zum Füllen.
Tellerrahmen und Plattenrahmen möglich.
Stanzwerkzeug mit RoAn® Technologie.
Stabiler und einfacher Maschinenaufbau, dadurch einfache Wartung
und Service.
Geringer Verschleiß.
Maschine gebaut gemäß CE Richtlinien.

Werkzeug Größe : 1,8 - 8,5 mm
Werkzeug Hub : 110 - 165 mm
Materiallänge: 40 - 360 mm (ungefaltet)
Leistung: bis 400 Bündel / min
abhängig von Bürstentyp.

Elektrischer Anschlusswert: 6,5 kW
Gewicht: ca. 3.200 kg

Maße: T:3,00 m B: 5,50 m H: 2,30 m

Roller-Brush making machine

including 2 drilling stations, 1 filling station, PC-control for
the production of roller brushes.
Maximum roller length up to 2.500 mm (longer on demand).
Maximal finished roller brush diameter 320 mm by roller
(different dimension on demand).

Available with 3, 4 and 5-axes.

Roller brush frame with 2 pneumatic stations.
Automatic transfer of the brush body from drilling to filling.
Disc frame and plate frame possible.
Filling tool with RoAn® technology.
Strong and simple machine design thereby easy
maintenance and service.
Low wear.
Machine design conform CE guidelines.

Tool size: 1,8 - 8,5 mm
Tool stroke: 110 - 165 mm
Material length: 40 - 360 mm (unfolded)
Machine speed: up to 400 bundles / min
depending on brush design.

Electrical connection: 6,5 kW
Weight: approx. 3.200 kg

Dimensions:
D: 3,00 m W: 5,50 m H: 2,30 m

Machine automatique pour rouleaux

à deux postes de perçages et un poste de montage à
commande PC-programmable,
Longueur maximale du rouleau jusqu'à 2.500 mm (plus sur
demande), le diamètre du tube maximum monté 320 mm.
(Autre taille sur demande).

Disponible avec 3, 4 et 5-axes

Cadre avec deux porte-ouvrages à serrage pneumatique.
Transfert automatique du rouleau du perçage au montage.
Inséreur avec la technologie RoAn.
Conception de la machine robuste et simple, ce qui permet
une maintenance et un service facile.
Faible usure.
Machine construite selon les Normes CE.

Gamme d'inséreur: 1,8 - 8,5 mm
Course d'inséreur: 110 - 165 mm
Longueur de matière: 40 - 360 mm (avant pliage)

Rendement: jusqu'à 400 touffes / min
selon type de brosse.

Branchement électrique: 6,5 kW
Poids: environ 3.200 kg

Dimensions :
P: 3,00 m L: 5,50 m H: 2,30 m

Roth Composite Machinery – Brushes & Brooms



Roth Composite Machinery GmbH

Plant Burgwald • Forststr. 3 • 35099 Burgwald • Germany
Phone +49 (0)6451/71918-0 • Fax +49 (0)6451/71918-30
www.roth-composite-machinery.com • info@roth-composite-machinery.com

