

YOUR PARTNER

RAPHA
S Y S T E M S
A U S T R I A



RBM 2000

Bürstensystem für 3D-Möbelfronten



Ausstattungsmerkmale

- Acht-Kopf-Rotationsbürsten (pneumatisch andruckgesteuert)
- Einlaufrollenbahn mit Vereinzelung
- Angetriebene Bandreinigungsbürste

Optionen

- Fördertechnik und Winkelübergabe
- Auslaufstaurollenbahn mit Pufferfunktion
- Entionisierung der Möbelfronten nach der Reinigung

Vorteile

- Wechselnde Belegung durch automatische Anpassung an Frontendicke und -größe
- **bis zu 4000 Teile / 8 h Schicht**

Die **RBM 2000** ist eine Bürstenmaschine für folienbeschichtete 3D-Möbelfronten. Das bewährte Acht-Kopf-Rotations-Bürsten-System entfernt den Leim-Overspray auf den Rückseiten der Möbelfronten und erzielt dabei eine optimale Kantenbeschaffenheit. Dieses Ergebnis wird dadurch erzielt, dass die Tellerbürsten pneumatisch andruckgesteuert aufsetzen und die Rückseiten der Fronten reinigen.

Verbleibende lose Leimreste werden durch eine Spiralbürste entfernt.

Die **RBM 2000** ist für eine Leistung von **bis zu 4000 Teile pro Schicht** konzipiert. Damit ist die Maschine das optimale Bürstensystem für mittlere und größere Produktionen. Die **RBM 2000** ist mit einer automatischen Größen- und Dickenerkennung der Möbelfronten ausgestattet. Diese ermöglicht eine Anpassung bei chaotischer Beschickung ohne Zeitverlust im Durchlauf. Die flexible Steuerung bietet die Möglichkeit des Bürstens von Rechteck- und fast allen Konturteilen. Die wartungsarmen Bürsten und die hohen Standzeiten gewährleisten niedrige Produktionskosten.

Produktionsleistungen

Maschine: **RBM 2000**

Frontenform: **Rechteck / Kontur**

Frontengröße minimal (L x B x H): **180 x 90 x 14 mm**

Frontengröße maximal (L x B x H): **3000 x 650 x 38 mm**

Bürstenbetrieb: **bis zu 4000 Teile in 8 h Schicht**

Standardteile von 650 x 400 mm

RAPHA
S Y S T E M S
Griesperwarth 3-4
A-3262 Wang AUSTRIA

TEL +43(0)7488/71133

FAX +43(0)7488/71133-12

office@rapha-systems.at

www.rapha-systems.at

FÜR TOP-QUALITÄT IN DER 3-D-FRONTENERZEUGUNG.