

## Bürstensystem für 3D-Möbelfronten



[www.gottschild.de](http://www.gottschild.de)

### Vorteile

- Chaotische Belegung durch automatische Anpassung an Frontendicke und -größe
- Bis zu **3800 Teile** / 8 h

Die **BSD 2000** ist eine Bürstenmaschine für folienbeschichtete 3D-Möbelfronten aus dem **Gottschild-System**.

Das bewährte Acht-Kopf-Rotations-Bürsten-System entfernt den



**Bürstenstation**

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 **BSD 2000** ist für eine Leistung von bis zu

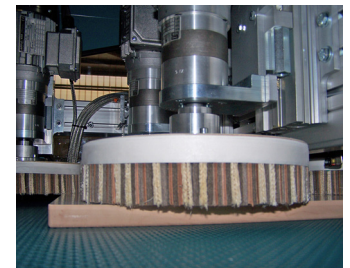
3800 Teile pro Schicht konzipiert. Damit ist die Maschine das optimale Bürstensystem für mittlere und größere Produktionen.

Die **BSD 2000** ist mit einer automatischen Größen- und Dicken-erkennung 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 Konturteilen.

Die wartungsarmen Bürsten und die hohen Standzeiten gewährleisten niedrige Produktionskosten.



**Tellerbürste**

### Ausstattungsmerkmale

- Acht-Kopf-Rotationsbürsten
- Spiralbürste zur Entfernung von losen Leimresten
- Einlaufschrägrollenbahn mit Vereinzelung
- Modem für Fernwartung

### Optionen

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

### Produktionsleistungen

Maschine	Frontenform	Frontengröße minimal (L x B x H)	Frontengröße maximal (L x B x H)	Bürstenbetrieb pro min und in 8 h, Standardteile von 600 x 400 mm	Kombibetrieb pro min und in 8 h, Standardteile von 600 x 400 mm
<b>BSD 2000</b>	Rechteck / Kontur	180 x 89 x 15 mm	3000 x 650 x 35 mm	<b>8 / 3800</b>	- / -

Weststraße 87  
D-33790 Halle / Westf.  
Germany

Tel.: +49 (0)5201 - 7350-0  
Fax.: +49 (0)5201 - 7350-25  
e-mail: [info@gottschild.de](mailto:info@gottschild.de)

INGENIEUR-BÜRO  
**GOTTSCHILD GMBH**

