

## Bürstensystem für 3D-Möbelfronten



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

### Vorteile

- Chaotische Belegung durch automatische Anpassung an Fronten-dicke und -größe
- Bis zu **3600 Teile / 8 h**

Die **BSD 2600** ist eine Bürstenmaschine aus dem **Gottschild-System** für folienbeschichtete 3D-Möbelfronten.

Das bewährte Vier-, oder Achtkopf Rotations Bürstensystem entfernt den Leim-Overspray auf



**Bürstenstation**

den Rückseiten der 3D-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 2600 - 4** kann bei steigender Produktion auf das Bürstensystem **BSD 2600 - 8**

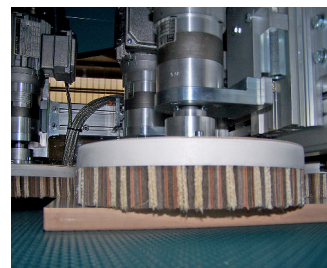
nachgerüstet werden. Damit ist die Maschine das optimale Bürstensystem für mittlere und größere Produktionen.

Die **BSD 2600** ist mit einer automatischen Größen- und Dicken-erkennung der Möbel-fronten 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 Bürstenstation kann bei getrennten Funktionen zusätzlich Konturteile reinigen.

Die wartungsarmen Bürsten und die hohen Standzeiten gewährleisten niedrige Produktionskosten.



**Tellerbürste**

### Ausstattungsmerkmale

- Vier-, oder Acht-Kopf-Rotationsbürstenstation
- Spiralbürste zur Entfernung von losen Leimresten
- Einlaufschrägrollenbahn mit Vereinzelung
- Vakuumband für kleine Teile
- Modem für Fernwartung

### Optionen

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

## Maschinen Typ und Produktionsleistungen



Maschine	Anzahl der Bürsten	Frontenform Bürstenbetrieb	Frontengröße minimal (L x B x H) mm	Frontengröße maximal (L x B x H) mm	Bürstenbetrieb pro min und in 8 h, 600 x 400 mm	Kombibetrieb pro min und in 8 h, 600 x 400 mm
<b>BSD 2600 - 4</b>	<b>4</b>	Rechteck / Kontur	180 x 89 x 15	3000 x 650 x 35	<b>4 / 1800</b>	- / -
<b>BSD 2600 - 8</b>	<b>8</b>	Rechteck / Kontur	180 x 89 x 15	3000 x 650 x 35	<b>8 / 3600</b>	- / -

Weststraße 87  
D-33790 Halle Westfalen  
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**