

Bürstensystem für 3D-Möbelfronten



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

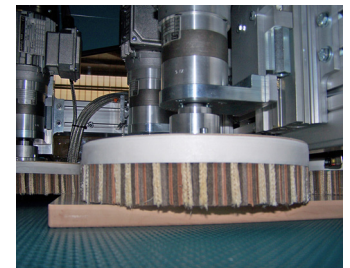
3800 Teile pro Schicht konzipiert. Damit ist die Maschine das optimale Bürstensystem für mittlere und größere Produktionen.

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

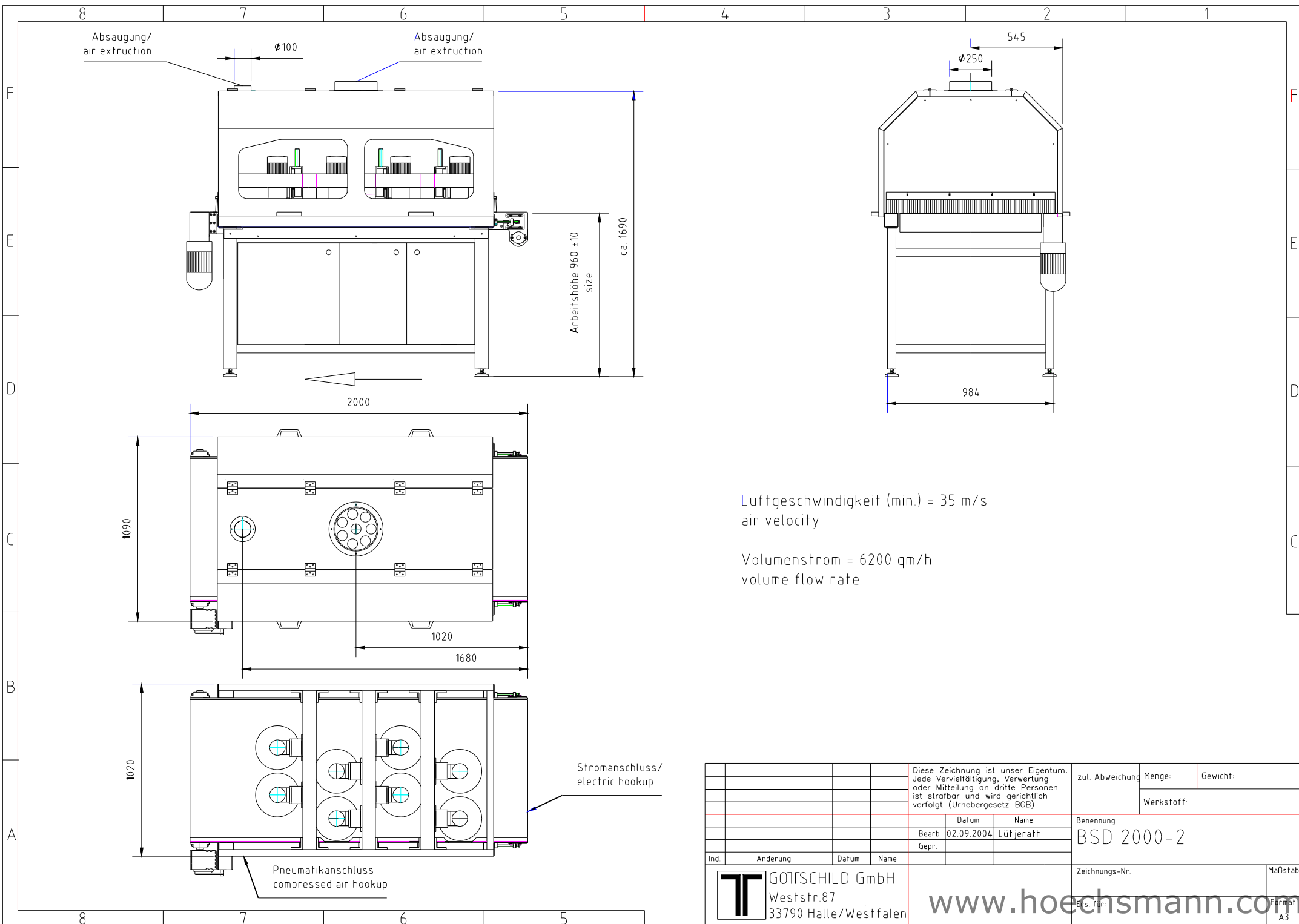
Maschine	Frontenform	Frontengröße minimal (L x B x H)	Frontengröße maximal (L x B x H)	Bürstenbetrieb pro min und in 8 h, Standardteile von 600 x 400 mm	Kombibetrieb pro min und in 8 h, Standardteile von 600 x 400 mm
BSD 2000	Rechteck / Kontur	180 x 89 x 15 mm	3000 x 650 x 35 mm	8 / 3800	- / -

Weststraße 87
D-33790 Halle / Westf.
Germany

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

INGENIEUR-BÜRO
GOTTSCHILD GMBH





Luftgeschwindigkeit (min.) = 35 m/s
air velocity

Volumenstrom = 6200 qm/h
volume flow rate

				Diese Zeichnung ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar und wird gerichtlich verfolgt (Urhebergesetz BGB)		zul. Abweichung		Menge:	Gewicht:
				Datum Name		Benennung			
				Bearb. 02.09.2004 Lutjerath		BSD 2000-2			
				Gepr.					
Ind.	Änderung		Datum	Name		Zeichnungs-Nr.			
						Maßstab			
 GOTSCHILD GmbH Weststr.87 33790 Halle/Westfalen						www.hoechsmann.com			