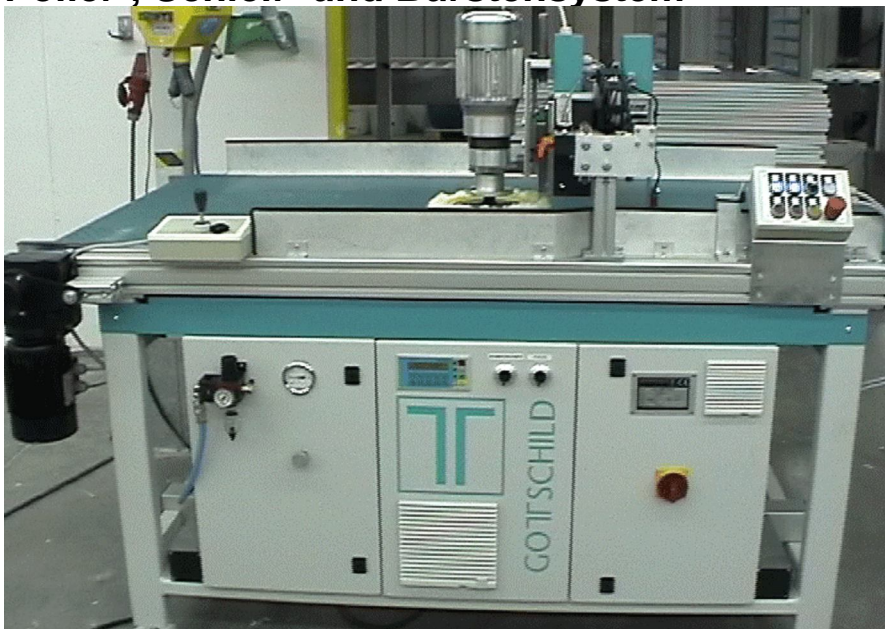


Polier-, Schleif- und Bürstensystem



www.gottschild.de

Vorteile

- Chaotische Belegung durch automatische Anpassung an Frontendicke und -größe
- Erhebliche Zeitersparnis in der Produktion

Die **HBS 2000A-1** ist eine vollautomatische Polier- / Schleifmaschine.

Durch den Einsatz von bewährten Polier- und Schleifwerkzeugen entsteht eine optimale

Hochglozoberfläche. Die Zeitersparnis gegenüber manuellem Schleifen und Hochglanzpolieren ist erheblich.

Die Maschine ist mit einer automatischen Größen- und Dickenerkennung für Rechteckteile ausgestattet.

Dieses ermöglicht eine Anpassung bei chaotischer Beschickung ohne Zeitverlust im Durchlauf.

Es stehen eine Vielzahl von Werkzeugen zur Verfügung, welche sich bei Bedarf leicht

auswechseln lassen.

Für größere Produktionen sind auch Maschinen mit mehreren Werkzeugbrücken lieferbar.

Die **HBS 2000A-1** kann auch als Bürstenmaschine zum Reinigen von 3D-Möbeln eingesetzt werden.

Die Maschine entfernt den Leim-Overspray auf den Rückseiten der Möbeln und erzielt dabei durch die Oszillation des Bürstenkopfes eine optimale Kantenbeschaffenheit.

Das Einölen von Echtholzfronten oder das Strukturieren von Oberflächen sind zwei weitere der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten.



Bürstenkopf Ø 260 mm



Exzentrerschleifkopf Ø 150 mm

Ausstattungsmerkmale

- Eine Werkzeugbrücke mit Größenmesssystem
- Exzentrerschleifer und Polier- / Bürstenmotor

Optionen

- Vakuumband für kleine Teile
- Einlaufschräggrollenbahn mit Vereinzelung



Eine kleine Auswahl der vielfältigen Bürsten für die HBS 2000

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	Schleif- oder Polierbetrieb
HBS 2000A-1	1	Rechteck	180 x 89 x 15	3000 x 700 x 35	2,5 / 1200	10 min/qm

Weststraße 87
D-33790 Halle Westfalen
Germany

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

INGENIEUR-BÜRO
GOTTSCHILD GMBH 