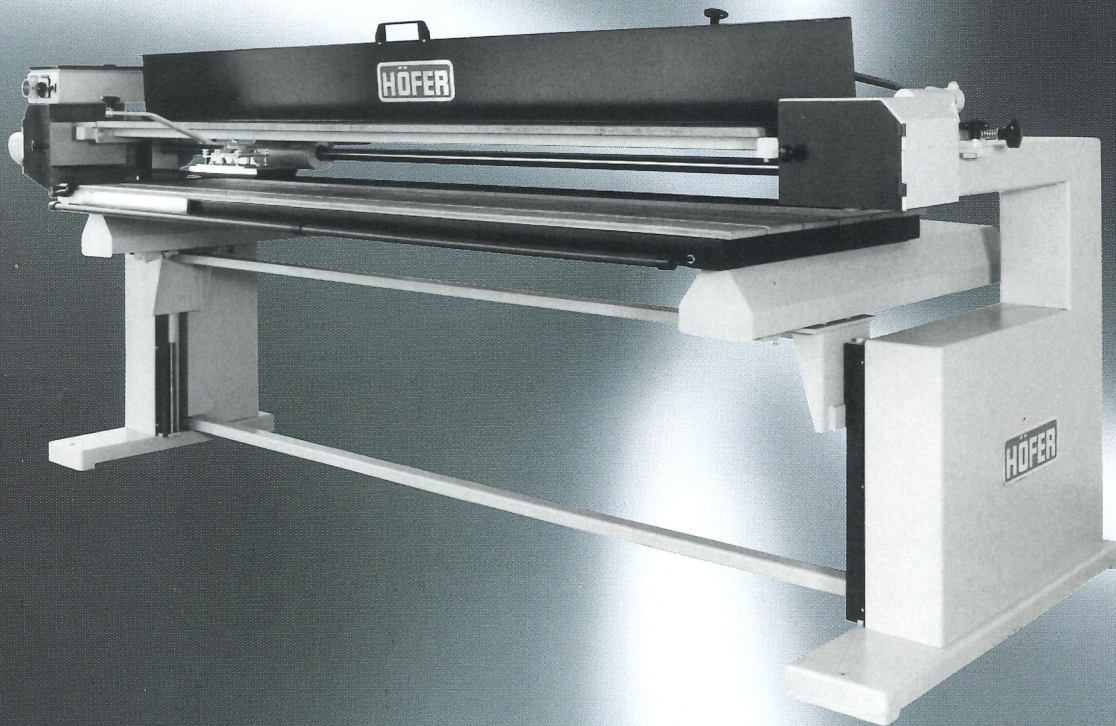
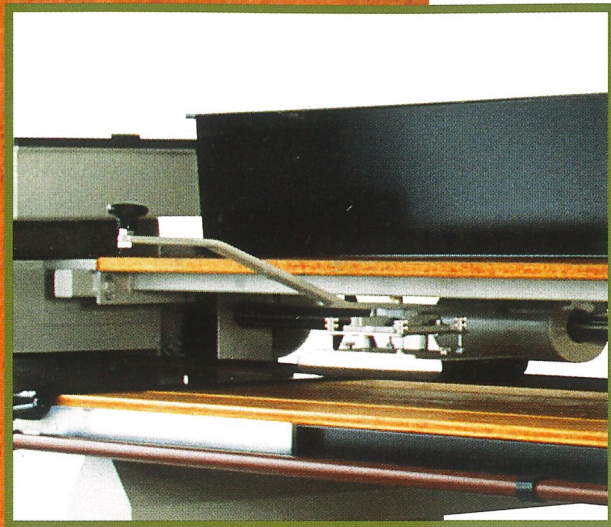


# Bandschleifmaschine BSM III R



**HÖFER**

*Qualität ist unser Konzept*



# Universell und präzise Bandschleifmaschine BSM HÖFER III R

zum Schleifen von Holz-, Kunststoff- und Metallflächen

## Belt Sanding Machine

for sanding surfaces of wood, laquer, synthetics and metal



### Wirtschaftlichkeit

Auf bewährter Basis konzipierte, nach neuestem technischen Stand gefertigte und somit kostengünstige Maschine zeichnet sich unter anderem durch geringen Platzbedarf bei großer Schleiffläche aus.

HÖFER - Bandschleifmaschine BSM III R für hochwertige Schleifarbeiten im Klein- und Mittelbetrieb, sowie für professionelle Heimwerker.

### Schnell und bequem

- Rasche Tischhöhenverstellung per Handrad.
- Auf Wunsch elektrisch, bequem auf Knopfdruck.
- Tischhub 300 mm.

- Quick vertical table adjustment by handwheel.
- Upon request by motorgear and push-button.
- Stroke appr. 300 mm.

### Für Profi-Heimwerker

Völlige Unabhängigkeit durch angebaute Ventilator zur Staubabsaugung und Klein-Staubfilteranlage.

For private users:

Flanged exhauster and dustfilter-equipment.

### Präzise Führungselemente

Schleifschuhführung: (Detailfoto)

- Staubdicht gekapselte und 6-fach kugellagerte Laufkatze.
- seitliche Schmutzabstreifer.
- Qualitätsschleifschuh auf gehärteter Stahlwelle, exakt geführt und leicht beweglich.

Tischführungen:

- leichtgängige Tischquerbewegung durch Grauguß-Führungen, 12-fach kugellagert.
- Exakte Tisch-Höhenverstellung in verkantungs-sicherer Säulenführung.

Precise guiding devices (detailphoto)

- Dustproof and ball-bearing guided sandingpad is running easy and exact on a hardmetal steelshaft.
- Easy horizontal movement of sanding table, ball bearing guided.
- Precise table vertical adjustment in torsionlocked pillar guidings.

### Aus Erfahrung gut

- Optimale Bandspannung durch Gewichtsausgleich.
- Bandlängentoleranzen werden selbsttätig nachreguliert.
- Einfache BandlaufEinstellung mit handlichen Sterngriffen.
- Optimal belt tension by rest and counter-balance.
- Simply regulation of belt runningway.

### Nützliches Zubehör

- Für Lack-, Metallschleifen und Restaurierungsarbeiten, etc., auf Wunsch mit polumschaltbaren Motor
- 2 Geschwindigkeiten 11/22 m/sek.

Bürstaggagat

- für Oberflächenbearbeitung Ihrer Wahl: Bürsten, Glätten, Strukturieren, Polieren, etc. Befestigung einfach und schnell am Schleifschuhhalter 90° drehbar für Rahmenbearbeiten.

- For sanding lacquer, metal or restoreworks, upon request with polechanging motor
- 2 speeds 11/22 m/sec.

Brushing device

- for brushing, smoothing, polishing, etc. Easy montage on sanding device. Turnable 90° for working frames.



Qualität ist unser Konzept



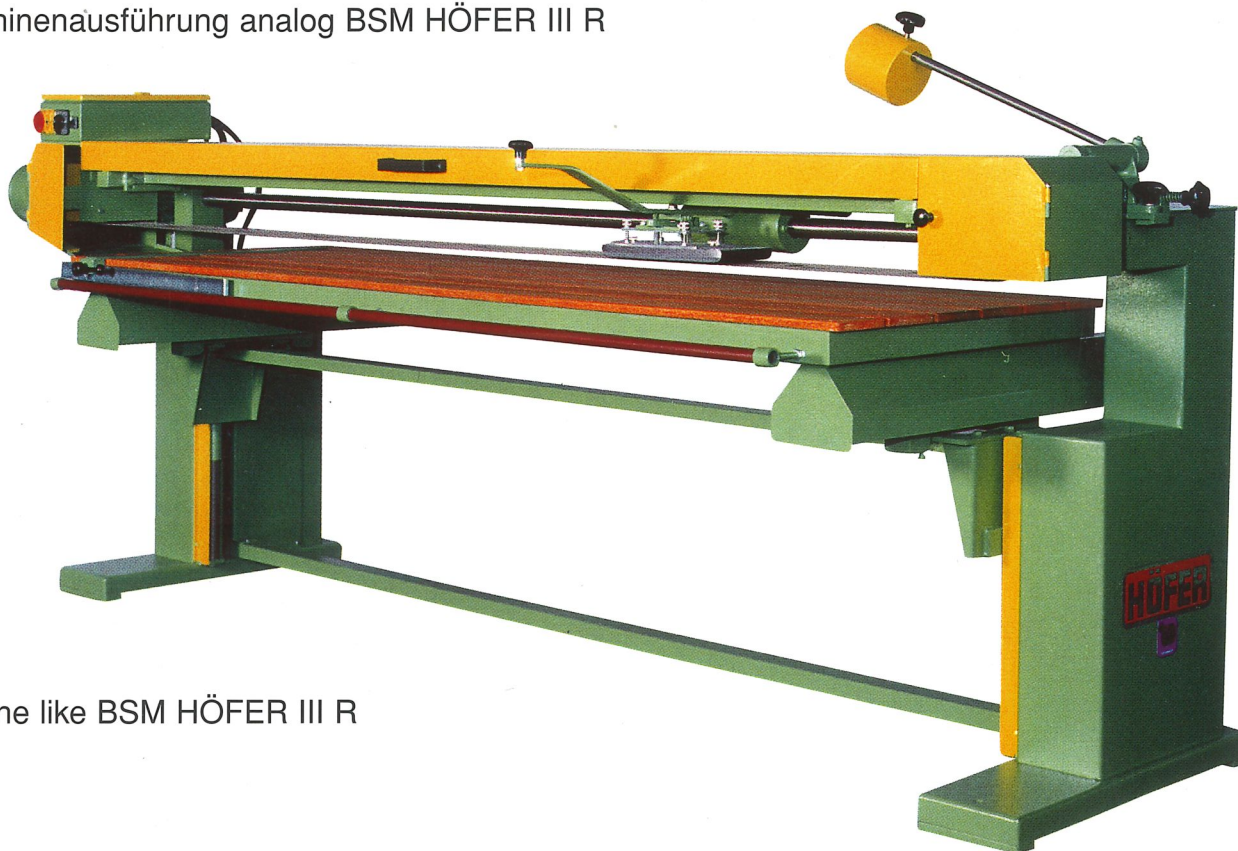
TECHNISCHE DATEN	BSM III/III R	TECHNICAL DATA
Ständerkröpfung rechts	Type III 500x300 mm Type III R 900x300 mm	Depth of throat right side
Antriebsmotor	3 kW, 3 x 380 V, 50 Hz	Driving motor
Bandgeschwindigkeit	22 m/sec.	Speeds of sanding belt
Auf Wunsch: Polumschaltbarer Motor	2,7/3,2 kW	Upon request: Pole changing motor
Bandgeschwindigkeiten	11/22 m/sec.	Speeds of sanding belt
Absauganschluß links	Ø 160 mm	Exhausting connection left side
Schleifschuh	300 x 145 mm	sanding shoe
Tischgröße	2500x800 mm	Table size
Schleifbandabmessung	6400x150 mm	Sanding belt size
Tischhub	ca./approx. 300 mm	Table stroke
Platzbedarf	ca./approx. 3500 x 1200 x 1300 mm	Space requirements
Gewicht	400 kg / 500 kg	weight

### BSM HÖFER III

Ständerkröpfung rechts: 500 x 300 mm

Depth of throat right side: 500 x 300 mm

Maschinenausführung analog BSM HÖFER III R



Designe like BSM HÖFER III R

technische Änderung vorbehalten

Note: Because of our policy continually improving HÖFER products, technical data and specifications contained herewith are not to be regarded as binding but as a generally correct representation of our products.

**Herwig Höfer**  
**Maschinenbau GmbH & CoKG**  
 Weierfing 13  
 A-4971 Aurolzmünster  
 Austria  
 Tel. 0 77 52 / 8 27 88-0  
 Fax 0 77 52 / 8 27 88-85