

BSM HÖFER III R

HÖFER

Universal- Schleifmaschine

zum Schleifen, Mattieren und Polieren von
Holz-, Lack-, Kunststoff- und Metallflächen



Universal Belt Sanding Machine

for sanding, tarnishing and polishing surfaces
of wood, laquer, synthetics and metal

HERWIG HÖFER KG A-4971 Auroldmünster
M A S C H I N E N B A U A U S T R I A

Telefon 07752/2788-0
Telefax 07752/2788/85

TECHNISCHE DATEN:	TECHNICAL DATA:	BSM III R
Antriebsmotor	Driving motor	Standard/standard 3 kW auf Wunsch/upon request 2,6/3,1 kW
Elektrischer Anschluß	Electrical connection	3 x 380 V, 50 HZ auf Wunsch Sonderspannung/ upon request special voltage
Schleifbandgeschwindigkeit	Speed of sanding belt	22 m/sec auf Wunsch/upon request 11 + 22 m/sec
Rechte Ständerkröpfung	Offset in the weldment	900 x 300 mm
Tischgröße	Dimension of table	2500 x 800 mm
Schleifbandabmessung	Dimension of sanding belt	6400 x 150 mm
Obere Schleifauflage	Top sanding table	2400 x 160 mm
Tischhub	Table lift	300 mm
Abmessungen	Dimension	ca. 3400 x 1200 x 1300 mm
Kistenmaße	Dimension of packing	ca. 4000 x 1500 x 1500 mm
Gewicht	Weight	600 kg

Stabile Stahlkonstruktion.

Antrieb: 3-kW-Motor mit Stern-Dreieck-Wendeswitcher für Band-Links- und -Rechtslauf. Gegen Aufpreis wird die Maschine auch mit polumschaltbarem Motor (2,6/3,1 kW) geliefert.

Tischhöhenverstellung: Mit abnehmbarem Handrad über Kettenrad und Klinke kann der Tisch rasch in jede beliebige Höhe gestellt werden. Max. Tischverstellung: ca. 300 mm.

Tischführung: Linke und rechte Führungswelle je 6fach kugelgelagert. Wartungsfrei!

Schleiftisch: 2500 x 800 mm. Stabiler U-Profil-Rahmen mit Holzleisten und durchgehender Griffstange sowie verstellbarem Anschlaglineal.

Bandspannung: Optimale Bandspannung durch Gewichtsausgleich an der Leerscheibenseite.

Schleifschuhauflage: 6fach kugelgelagerte Laufkatze auf Stahlwelle. Qualitäts-Schleifschuh (300 x 145 mm).

Oberer Schleiftisch: 2400 x 160 mm zusätzl. Arbeitsfläche. Mit aufklappbarer Schutzabdeckung.

Staubabsaugung: am Antriebsmotor (3000 U/min) angeflanscht, selbsttätige Umlenkung für beide Drehrichtungen. Anschlußstutzen: Ø 130 mm.

Filteranlage: Mit Staubsack, Aufhängung und Staubbehälter, kann auf Wunsch mitgeliefert werden. (Bitte Raumhöhe bekanntgeben!)

Konstruktionsänderungen vorbehalten!

Stable steel construction.

Drive: 3-kW-motor with star-delta reversing switch for left-hand or right-hand rotation of belt. Locking safety-switch of motor. For extra charge the machine will be supplied with pole changing motor (2,6/3,1kW).

Adjustment of table height: With a detachable hand-wheel via chainwheel and ratchet. Table lift appr. 300 mm.

Table guide: Left and right guide shaft, each sixfold on ballbearing. No maintenance necessary!

Sanding table: Stable U-profile frame with wood reglets and a continuous hand bar, also adjustable stop ruler.

Belt tensioning: On idling side by means of rest and counterbalance.

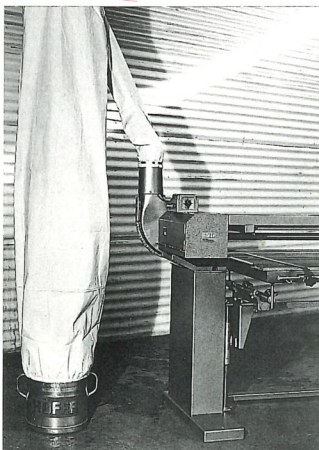
Suspension of sanding shoe: Sixfold ball-bearing travelling trolley on steel shaft. Quality sanding shoe (300 x 145 mm).

Top sanding board: 2400 x 160 mm, an additional implement, with tilting protecting cover.

Dust exhausting: Flanged exhauster on driving-motor, turns automatically for both-side rotations. Vertical exhausting socket Ø 130 mm.

Dust filter equipment: Upon request. Consisting of filterbag, dustcontainer, supporting ring and suspension. (Please specify height of room!)

Design changes reserved!



Klein-Staubfilteranlage
Dust filter equipment