

# Bandschleifmaschine BSM 250r



**HÖFER**

*Qualität ist unser Konzept*



# Die neue Kompaktklasse

TECHNISCHE DATEN	BSM 250r / BSM 250	TECHNICAL DATAS
Ständerkröpfung rechts	900 x 300 mm / 500 x 300 mm	Depth of throat right side
Antriebsmotor	3 kW, 3 x 400 V, 50 Hz	Driving motor
Bandgeschwindigkeit	19 m/sek.	Speed of sanding belt
Absauganschluß links	Ø 160 mm	Exhausting connection left side
Schleifschuh	300 x 145 mm	Sanding pad
Tischgröße	2500 x 800 mm	Table size
Schleifbandabmessung	6800 x 150 mm	Sanding belt size
Tischhub	ca./approx. 300 mm	Table stroke
Platzbedarf	ca./approx. 3500 x 1200 x 1300 mm	Space requirements
Gewicht	500 kg / 400 kg	Weight

## Universell einsetzbare Langbandschleifmaschine für hohe Qualitätsansprüche für Holz-, Lack-, Kunststoff- und Metallflächen.

Massive Stahlständer mit übersichtlich angeordnetem Bedienpult auf dem linken Maschinenständer sorgen für Stabilität und Bedienkomfort dieser Kompaktklassemaschine.

Alle bewegten Teile sind kugelgelagert und staubgeschützt, exakt auf gehärteten und geschliffenen Stahlwellen Ø 40 mm geführt, dadurch Leichtgängigkeit und Präzision der Schleifschuhaufhängung und Tischhöhenverstellung für Jahrzehnte.

Die große Schleiffläche bei geringem Platzbedarf ermöglicht die Unterbringung auf kleinstem Raum. Die Ständerkröpfung – wahlweise 500 oder 900 mm – an der rechten Maschinenseite, läßt auch das Schleifen überlanger Werkstücke zu.

Der große Bandrollen-Ø von 250 mm gewährt optimale Sicht auf das Werkstück und erlaubt die handelsübliche Schleifbandlänge von 6800 mm.

Die bandschonende Gewichtsspannung mit selbsttätigem Längenausgleich sorgt für hohe Laufruhe und lange Standzeit.

Qualitätsschleifschuh, exakter Tischanschlag sowie obere Schleifauflage gehören zur Grundausstattung dieser Maschine.

### Nützliche Extras:

- Elektrische Tischhöhenverstellung
- Werkstückbeleuchtung
- Polumschaltbarer Motor: 2,7/3,2 kW
- Bandgeschwindigkeiten: 9/19m/sek. (Lackschliff)
- Frequenz geregelter Motor für stufenlose Geschwindigkeit (Metall-Kunststoffbearbeitung)
- Tischlänge bis 3 m.
- Angebauter Absaugmotor mit Filtersack.
- Ausnehmbarer Rahmen.

## Universal Belt Sanding Machine, high quality for sanding wood-, laquer-, synthetics- and metal-surfaces.

This is the new compact class. Comfortable and easy handling by sturdy steel frame and clearly arranged control panel left-hand.

All moveable parts of machine are dust proof, ball-bearing-guides and good sized hard-metal shaft Ø 40 mm guarantees easy and precise working for decades.

Large sanding areal – but minimal space requirement. Sanding of longest workpieces through depth of throat – 500 or 900 mm – on right side of machine.

With large belt-drive rollers Ø 250 mm, best range of vision to workpieces, standard length of sanding belt 6800 mm.

Optimal belt tension by rest and counter-balance. Simply regulation of belt runningway. Care for smooth running and long working live.

Sanding pad in best quality, adjustable stop ruler on sanding table and top-sanding-board are standard designe.

### Useful extras:

- Electrical height adjustment
- Lightening device of workpieces
- Polechanging motor: 2,7/3,2 kW
- Speed of belt: 9/19 m/sec. (Laquer)
- Continuous reglulable speed with frequency transformer (metal and synthetics)
- Length of table 3 m.
- Flanged exhauster with filterbag.
- Removeable grate.



Qualität ist unser Konzept

## Herwig Höfer

Maschinenbau  
GmbH. & CoKG  
A-4971 Auroolz Münster  
Tel.: ++43 (0) 7752/82788-0, Telefax: ++43 (0) 7752/82788-85  
Internet: [www.hoefer-maschinen.at](http://www.hoefer-maschinen.at)  
e-mail: [office@hoefer-maschinen.at](mailto:office@hoefer-maschinen.at)