



## Bandschleifmaschine Modell BSM 75x2000

### Bandschleifmaschine Modell BSM 75x2000

#### BSM: Moderne Stand-Alone-Modelle

Winkelverstellbare Bandschleifmaschinen mit leistungsstarkem Drehstrommotor und zwei Schleifgeschwindigkeiten. Ideal für universelle, anspruchsvolle Schleifaufgaben in Gewerbe und Industrie.

#### BSM 75x2000

Zweistufige Bandschleifmaschine mit Kontaktrad-Durchmesser 196 mm und großer Planschleiffläche 75x530 mm. Mit automatischem Spannungsregler für konstante Schleifbandspannung.

#### Serienausstattung

- BSM/MBS Bandschleifmaschine
- Antriebsrad gewuchtet
- Kontaktrad gewuchtet
- Bandspannungsregler automatisch
- Bandspanner
- Bandjustierung mit Feineinstellung
- Bandgleitführung
- Bandschutzabdeckung ausklappbar
- Augenschutzglas
- Funkenschutz
- Schleifauflage einstellbar
- Hochleistungsantrieb
- Robustes Stahlblechgehäuse
- Schleifkopf schwenkbar
- Stabiler Stahlblech-Sockel
- Netzteil mit CEE-Stecker 400 V
- Ein-/Aus-Taster versperrbar
- Not-Aus-Taster
- Nullspannungsauslösung
- Werkzeug/Betriebsanleitung/CE

#### Einsatzbeispiele

- Abrunden
- Abschrägen



- Abtragen
- Anfasen
- Anspitzen
- Entgraten
- Entrosten
- Feinschleifen
- Finishen
- Flächenschleifen
- Formen
- Freilegen
- Glätten
- Grobschleifen
- Planschleifen
- Schärfen

## Details

- Kräftig und drehfreudig – Antriebsmotor 400 V / 3.000 W
- Zwei Schleifgeschwindigkeiten 14,5 m/s und 29 m/s
- Schleifkopf über 90° schwenkbar
- Einfacher Schleifbandwechsel, konstante Schleifbandspannung – mit automatischem Spannungsregler
- Vibrationsarmer Rundlauf – gewuchtetes Kontaktrrad mit Präzisionslager
- Verlaufs frei – Bandjustierung mit Feineinstellung
- Optimales Handling – mit einstellbarer Schleifauflage
- Plan- und Flächenschleifen – mit ausklappbarer Bandschutzabdeckung
- Sauber – Staubfänger mit Absauganschluss Ø 100 mm
- Netzteil mit CEE-Schutzstecker 400 V
- Rundum geschützt – robustes Stahlgehäuse, Schutzabdeckungen, Funkenschutz, Augenschutzglas, Not-Aus, Nullspannungsauslösung, CE-konform

## Technische Daten

- Schleifbandbreite: 75mm
- Planschleiffläche: 75x530mm
- Schleifbandlänge: 2000mm
- Schleifgeschwindigkeit: 1: 14,5 / 2: 29m/s
- Kontaktraddurchmesser: 196mm
- Antrieb Motorleistung: 3000W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Länge: 700mm
- Breite: 490mm
- Höhe: 1130mm
- Gewicht: 72kg
- Schwenkbereich: >90°
- Absaugdurchmesser: 100mm

**Skü :** 82195