



Bandschleifmaschine Modell BSM 75x2000

Bandschleifmaschine Modell BSM 75x2000

Winkelverstellbare Bandschleifmaschinen mit leistungsstarkem Drehstrommotor und zwei Schleifgeschwindigkeiten. Ideal für universelle, anspruchsvolle Schleifaufgaben in Gewerbe und Industrie. 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 Kontaktrad 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 75 mm
- Planschleiffläche 75×530 mm
- Schleifbandlänge 2000 mm
- Schleifgeschwindigkeit 1: 14,5 / 2: 29 m/s
- Kontaktraddurchmesser 196 mm
- Antrieb Motorleistung 3000 W
- Netzanschluss 400/50 V/Hz
- Länge 700 mm
- Breite 490 mm
- Höhe 1130 mm
- Gewicht 72 kg
- Schwenkbereich >90 °
- Absaugdurchmesser 100 mm

Sku : V-01397