



## Probenschleifmaschine PSM 3/230

- Zum Planschleifen von Materialproben aus Beton, hochfestem Beton, Naturstein, Estrich, Feuerfest-Produkten, Asphalt u.ä.
- Zum Abgleichen der Probekörper nach EN 12390-3 und EN 12504-1
- Höhenverstellbarer korrosionsgeschützter Schleiftisch
- Energieeffizienter Maschinenantrieb mit Sanftanlauf
- Direkte Kühlwasserzufuhr über Spindelhohlwelle
- Arbeitsraum mit Edelstahl-Spritzschutz
- Ergonomisch angebrachte Bedienelemente

### Technische Daten:

Schleifbereich:	220 x 220 mm
Schwenkbereich:	r=390 mm
Planparallelität (über 200 mm):	0,05 mm
Einspannhöhe max:	350 mm
Einspannhöhe min*:	40 mm
(*abhängig von Einspannvorrichtung)	
Höhenverstellung pro Umdrehung:	0,25 mm
Elektrischer Anschluss:	400 Volt / 50 Hz
Abmessungen (ca.)	
Breite x Tiefe x Höhe:	970 x 932 x 1900 mm
Aufstellfläche:	750 x 700 mm
Gewicht (ca.):	620 kg

### Lieferumfang:

Spannvorrichtung für Würfel 200 x 200 mm, 150 x 150 mm und Schleifscheibe Ø 230 mm

### P 0500

### Zubehör:

- P 0530** Elektromotorische Höhenverstellung
- P 0323** Einspannvorrichtung, schwenkbar um 180°, für Ø 40 ... 160 mm, Höhe 80 ... 320 mm
- P 0324** Einspannvorrichtung, schwenkbar um 180°, für Ø 40 ... 70 mm, Höhe 40 ... 70 mm

Proben müssen nur einmal eingespannt werden

**P 0314** Schlammfangbehälter

**P 0534** Schlammfangbehälter mit Wasserpumpe



## Bohrkern- bzw. Zylinder- schleifmaschine PSM 4

- zum Planschleifen von Materialproben aus Beton, Naturstein, Estrich, Feuerfest-Produkten u.ä.
  - Bohrkern bzw.
  - Zylinder
- Abgleichen der Probekörper nach EN 12390-3 und EN 12504-1
- Für Zylinder / Bohrkern bis max. Ø 100 mm
- Planschleifmaschine mit höhenverstellbarer Schleifscheibe
- Direkte Kühlwasserzufuhr
- Arbeitsraum vorne mit Acrylglas-Schutzfenster

### Technische Daten:

Schleifbereich: 85 x 85 mm bzw. Ø 110 mm  
Planparallelität (über 75 mm): 0,05 mm  
Einspannhöhe max: 110 mm  
Einspannhöhe min: 40 mm  
Höhenverstellung pro Umdrehung: 0,4 mm

Elektrischer Anschluss: 400 Volt / 50 Hz

### Abmessungen (ca.)

Breite: 560 mm  
Tiefe: 600 mm  
Höhe: 800 mm

Gewicht (ca.): 135 kg

### Lieferumfang:

mit Schleifscheibe Ø 130 mm

### P 0401

### Zubehör:

**P 0405** Einspannvorrichtung, schwenkbar um 180°, für Ø und Höhe 40 ... 100 mm  
Probe muss nur einmal eingespannt werden

### FORM+TEST Seidner & Co. GmbH

Zwiefalter Str. 20 • D-88499 Riedlingen  
Postfach 1154 • D-88491 Riedlingen  
Tel.: +49 (0) 7371 9302-0  
Fax: +49 (0) 7371 9302-99  
www.formtest.de  
info@formtest.de