



## 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
- Schleifscheibe Ø 230 mm

### P0500

### Zubehör:

**P0530** elektromotorische Höhenverstellung

**P0323** Einspannvorrichtung, schwenkbar um 180°, für Ø 40 ... 160 mm, Höhe 80 ... 320 mm

**P0324** Einspannvorrichtung, schwenkbar um 180°, für Ø 40 ... 70 mm, Höhe 40 ... 70 mm

Proben müssen nur einmal eingespannt werden

**P0314** Schlammfangbehälter

**P0534** 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 Acrylglasschutzfenster



### 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: 1,0 mm  
 elektrischer Anschluss: 400 Volt / 50 Hz

### Abmessungen (ca.)

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

Gewicht Schleifmaschine (ca.): 232 kg

Gewicht Schleifmaschine mit  
 Einspannvorrichtung P0405 (ca.): 240 kg

### Lieferumfang:

- Schleifscheibe Ø 130 mm

### P0401

### Zubehör:

**P0405** 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  
 Tel.: +49 (0) 7371 9302-20 • Fax: -99  
 www.formtest.de  
 sales@formtest.de