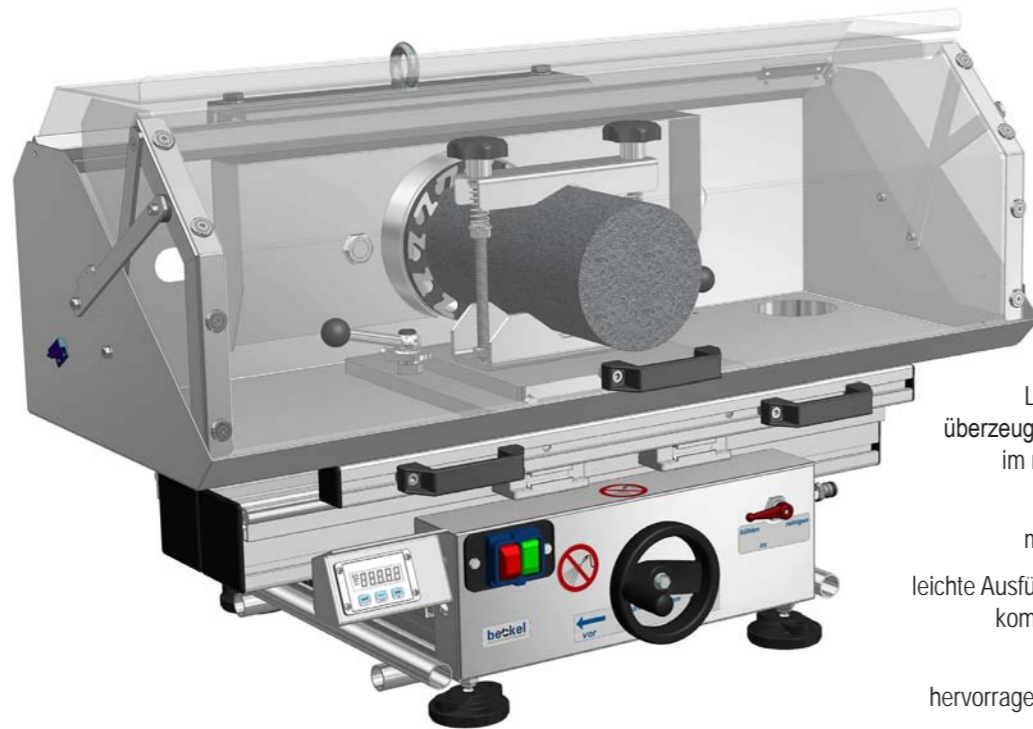


Zylinder- und Würfelschleifmaschine Typ Beckel

*Eben- und Planparallelschleifen von Probezylindern, Probewürfeln
oder Bohrkern- und Einpressmörtelproben
nach DIN EN12390-3, DIN EN 12504-1, DIN EN 445*



Artikel-Nr.: 20-00242

Leistungsstarke Schleifmaschine
überzeugt durch effiziente Schleifleistung
im mobilen und stationären Einsatz

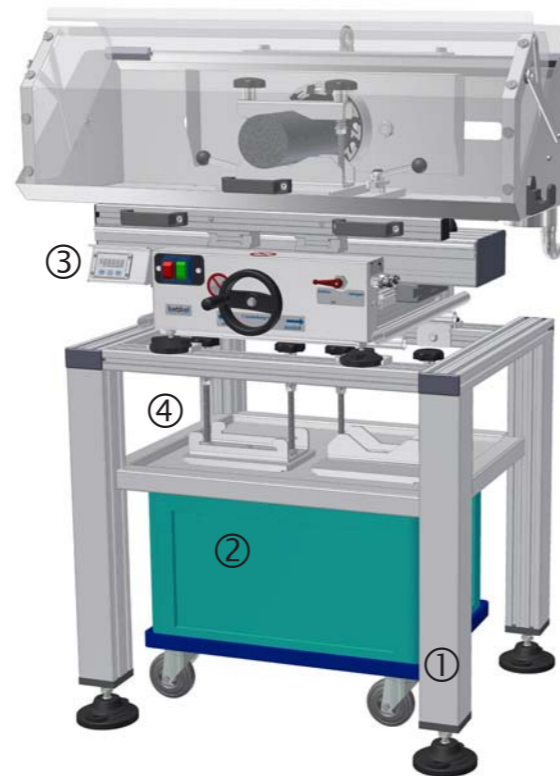
kleine Bauabmaße
mit relativ großem Schleifbereich

leichte Ausführung und kompakte Bauweise,
komplett alle Teile im Arbeitsbereich
in Edelstahlausführung

hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

ZUBEHÖR OPTIONAL

- ① **Untergestell** Artikel-Nr.: 20-00446
Gewährleistet ergonomische Arbeitsweise, erhöhte Mobilität der Maschine
- ② **Schlammfangbehälter** 600 mm x 400 mm x 320 mm Artikel-Nr.: 20-00241
Schlammfangbehälter 600 mm x 400 mm x 420 mm Artikel-Nr.: 20-00239
Ermöglicht das Auffangen von Schmutzwasser und Schleifrückständen
Drei-Kammer-Absetzbecken zum Anschluss an die Abwasserleitung inkl. Geruchs-
verschluss vom Becken zur Abwasserleitung, Trennwände Edelstahl, herausnehm-
bar, einfache Reinigung, Behälter stabile PVC-Ausführung, 75 kg Auflast möglich
Integrierter Transportwagen erleichtert die Entleerung
- ③ **Digitales Mess-System** Artikel-Nr.: 20-00487
Seitlich angebrachte Anzeige informiert über Schleifabtrag mit 0,1 mm Genauigkeit
- ④ **Spannvorrichtungen für Probezylinder und Probewürfelformen**
Genauere Beschreibung der Einzelartikel auf Rückseite
- ⑤ **Sicherheitsscheibe Schleifmaschine mit frontseitigem Durchlass** Artikel-Nr.: 20-00537
für Probekörper für den Einsatz von überlanger Probekörpern Länge > 320 mm,
Durchmesser max. 120 mm



TECHNISCHE DATEN

Diamantschleifscheibe Durchmesser 180 mm
Bestückung 24 Segmente
Schleifbereich max. bis 180 mm x 180 mm

Maschinen-Abmessung:

Breite ca. 1000 mm
Höhe ca. 550 mm
Tiefe ca. 800 mm
Arbeitsbreite ca. 1400 mm
Gewicht ca. 125 kg

Lieferumfang:

Schleifmaschine
Reinigungsschlauch
Bedienungsanleitung

MASCHINENBESCHREIBUNG

Horizontale Schleifbewegung wird per Hand gesteuert,
Zustellung zum Schleifkörper erfolgt automatisch

Spezielle Form des Schleiftellers gewährleistet optimale Kühlwasserzufuhr

Alle Bauteile im Nass-Arbeitsbereich komplett in Edelstahl (1.4301) gefertigt

Zum Maschinenreinigen ist ein Wasseranschluss angebracht

Ausgestattet mit vibrationsabsorbierenden Maschinenfüßen

Ein an der Schutzscheibe integrierter Wiederanlaufschutz bewirkt eine
automatische Abschaltung beim Öffnen der Scheibe

Verwendbar für Probezylinder:
Durchmesser 50 mm bis 160 mm
Länge 50 mm bis 320 mm

Verwendbar für Probewürfelf:
Länge 150 mm
Breite 150 mm
Tiefe 150 mm

WEITERES OPTIONALES ZUBEHÖR

Werkbank

alternativ zum Untergestell Schleifmaschine
verschiedene Ausführungen auf Anfrage

Spannvorrichtungen

Artikel-Nr. : 20-00243 Spannvorrichtung Zylinder Ø 50 mm x 50 mm
Artikel-Nr. : 20-00244 Spannvorrichtung Zylinder Ø 100 mm x 100 mm || 200 mm
Artikel-Nr. : 20-00245 Spannvorrichtung Zylinder Ø 150 mm x 300 mm
Artikel-Nr. : 20-00246 Spannvorrichtung Würfel Kantenlänge 150 mm x 150 mm
Artikel-Nr. : 20-00248 Spannvorrichtung Prismen 160 mm x 40 mm x 40 mm
Artikel-Nr. : 20-00518 Spannvorrichtung Würfel Kantenlänge 100 mm x 100 mm
Artikel-Nr. : 20-00497 Spannvorrichtung Zylinder Ø 100 mm x 300 mm
Artikel-Nr. : 20-00699 Spannvorrichtung Zylinder Ø 70 mm x 70 mm
Artikel-Nr. : 20-00701 Spannvorrichtung Würfel Kantenlänge 50 mm x 50 mm
Artikel-Nr. : 20-00702 Spannvorrichtung Würfel Kantenlänge 70 mm - 80 mm

