

**Bernardo UGM 300 Universal-Schärfmaschine  
[B11-4397]**

Statt: € 5.184,-

**€ 4.562,-**inkl. MwSt.  
- 12 %

Die Universal-Schärfmaschine UGM 300 bietet dem Anwender bei günstigem Preis ein Höchstmaß an Einsatzmöglichkeiten auf kleinstem Raum. Der Bedienkomfort, der durch die umfangreiche Grundaustattung gegeben ist, lässt keine Wünsche offen und gewährleistet ein Maximum an Leistung.

**Technische Daten:**

Max. Werkzeugdurchmesser:	380 mm
Max. Schleiflänge:	300 mm
Sägeblattdurchmesser:	90 - 630 mm
Schneidenanzahl:	24
Diamant-Schleifscheibe:	125 x 10 / 8 x 32 mm
Höhenverstellung Spindelkopf:	225 mm
Freiwinkelschliff radial am Messerrücken:	+50° bis -50°
Spindelkopf schwenkbar:	50° links / rechts
Freiwinkelschliff seitlich:	-20° bis +20°
Tischlängsbewegung:	300 mm
Tisch-Querbewegung:	130 mm
Skalenteilung am Handrad:	0,05 mm
Schleifspindeldrehzahl:	3500 U/min
Motorleistung:	370 W
Motorleistung Kühlmittelpumpe:	40 W
Spannung:	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1050 x 830 x 1450 mm

Gewicht: 270 kg

### Beschreibung:

- Robuste Konstruktion für vibrationsfreien Lauf und hohe Genauigkeit
- Umfangreiches Zubehör im Lieferumfang enthalten
- Bedienerfreundlicher und übersichtlicher Aufbau zeichnen diese Maschine aus
- Spezielle Schleifspindellagerung für präzise Schleifergebnisse
- Inklusive Teilscheibe zum Bearbeiten aller gängigen Schneidenanzahlen
- Flexibilität und Unabhängigkeit im eigenen Betrieb durch selbstständiges Schärfen der Werkzeuge - ihre Ausrüstung ist stets kurzfristig verfügbar
- Zum Schleifen verschiedenster Werkzeuge wie Hobelmesser, HM-Kreissägeblätter, Oberfräser, Hobelmesser im Hobelkopf, Schlitzscheiben bis diam. 380 mm, Falz-, Füge-, Nut- und Profilfräser, etc.
- Spielfreier Lauf der Tisch-Längsführung durch nachstellbare Kugelführung

### Lieferumfang:

- Diamant-Schleifscheibe 125 x 10/8 x 32 mm
- Aufspanndorne 30, 35, 40 mm
- Sägeblatt-Schleifvorrichtung
- Hobelmesser-Schleifvorrichtung
- Verstellbare Tischanschläge
- Kühlmitteleinrichtung
- Schmierpumpe
- Halogenlampe
- Bedienwerkzeug

### weitere Produktbilder:

