

Die Scharfmacher aus dem Berner Oberland

Schärfen ist eine unserer Kernkompetenzen!

Egal, ob Bohrwerkzeuge oder andere Werkzeugschneiden – wir bringen Ihre Schneiden wieder in Topform!

Die BERGER technologie GmbH ist eine international tätige Kleinunternehmung mit Sitz in Gwatt bei Thun. Wir produzieren mit eigener Fertigung und verkaufen weltweit Mehrspindelbohrköpfe und Bohrschleifmaschinen/Werkzeugschleifmaschinen für die metall- sowie die holzverarbeitende Industrie.



Vor einigen Jahren haben wir zusammen mit verschiedenen Fachleuten aus den Bereichen Holzbearbeitung und Schleiftechnik eine neue PROFI-Stechbeitel- und Handhobelmesser-Schleifmaschine entwickelt. Die Prototypen wurden während mehr als einem Jahr in verschiedenen Holzbearbeitungsfirmen intensiv auf Herz und Nieren getestet.

Anfang Januar 2014 stellten wir die Maschine in der Schweiz der breiten Öffentlichkeit vor, und prompt erfreute sich die WTG-1 einer grosser Nachfrage. Vor allem mit der massiven Bauweise und dem einfachen Handling konnte die WTG-1 Maschine bei den Anwendern punkten. Einzigartig ist auch das Preis-Leistungs-Verhältnis!

WOOD-TOOL-GRINDER / WTG-1

Die WTG-1 ist die preiswerteste PROFI-Stechbeitel- und Handhobelmesser-Schleifmaschine auf dem Markt!

Für ein genaues und rationelles Arbeiten ist eine perfekt geschliffene, rasiermesserscharfe Werkzeugschneide ein absolutes Muss! Mit unserer Schleifmaschine schärfen Sie Ihre Werkzeuge: schnell, einfach, genau und preiswert ...

Ihre Vorteile

- Sehr präzise – stabile und beständige Bauweise
- Schnell – in nur 30 Sekunden schleifen Sie eine perfekte gradlose Schneide
- Äusserst einfach zu bedienen, auch für Auszubildende und Ungelernte
- Trockenschleifprinzip, d.h. keine Probleme mit Feuchtigkeit (Wasser/Öl)
- Stufenlose Schnittwinkleinstellung
- Sie kaufen weniger neue Werkzeuge, dadurch geringere Unterhalts- und Fixkosten
- WTG-1 ist weltweit die preiswerteste PROFI- Stechbeitel- und Hobelmesser-Schleifmaschine auf dem Markt!

Hergestellt in der Schweiz = Swiss Quality

Aufbau der Maschine

Die WTG wird von einem leistungsstarken 500 Watt Motor angetrieben. Als Laufschlitten dient eine staubgeschützte, hochpräzise und kugelgelagerte Profilschienenführung wie sie tausendfach in Werkzeugmaschinen, Industrierobotern und Präzisions-Sonder-

maschinen eingesetzt wird. Die stufenlose Schleifzustellung wird über eine genaue und selbsthemmende Schwalbenschwanzführung realisiert. Die Werkzeugspannung erfolgt sicher und stabil über ein Parallel-Klemmsystem.

Technische Daten

Gewicht:	20 kg
Anschluss:	230 Volt
Motor:	500 Watt
Drehzahl:	3000 U/min
Schleifbare Werkzeugbreite:	5–60 mm
Schnittwinkel Einstellung:	25–30 Grad stufenlos
Hauptschleifscheibe:	Spezial-Edelkorund Ø 100 mm
Polierscheibe/Schwabfelscheibe:	Spezial-Typ ROTAX Ø 150 mm

Ihr direkter Ansprechpartner: marc.broennimann@bergertech.ch

Berger technologie GmbH
C.F.L. Lohnerstrasse 28E
3645 Gwatt
Telefon 033 336 15 66
Fax 033 336 16 66

info@bergertech.ch
www.bergertech.ch