



## Präzision vom Originalhersteller

Diese Schleifmaschine ist grundsätzlich für das Schleifen von Einschneidenfräser (Stichel) konzipiert, eignet sich aber auch für die Herstellung von Stempeln, Elektroden oder Rundschleifteilen und für stirnseitiges Nachschleifen von Schafffräsern. Mit den als Zubehör erhältlichen Werkstückträgern lassen sich Drehlinge, Fräser und Bohrer schleifen.

Es ist ohne weiteres möglich auf hundertstel Millimeter genau zu fertigen – entsprechend hochqualitativ ist unsere Schleifmaschine.

Mit den vielfältigen Schwenk- und Einstellmöglichkeiten werden alle Anforderungen abgedeckt um einen Gravierstichel mit einer beliebigen Schneidenform (z.B. zylindrisch, kegelig, zentrische und ausmittige Radien) zu schleifen. Ganz einfach

lassen sich Polygone (3- bis 24- Kant) auf Stempel oder Elektroden erzeugen.

Die Maschine ist robust gebaut und garantiert hohe Präzision auch nach langjährigem Einsatz unter harten Werkstattbedingungen. Das Eigengewicht von 45 kg sichert einen festen Stand. Die ruhig laufende Präzisionsspindel ist vibrationsfrei angetrieben und sorgt für ein sauberes Schleifbild.

Nicht zu verwechseln ist unsere Maschine mit diversen "Lowcost"-Nachbauten aus China (z.B. ZZM-10A), die zwar äußerlich unserer Maschine gleichen, jedoch qualitativ absolut nicht mithalten können. Qualität und Langlebigkeit zeichnen diese Maschine aus. Viele zufriedene Kunden bestätigen das durch jahrelangen erfolgreichen Einsatz dieses Modells.

# Stichschleifmaschine Pregraph U2



Die Aufnahme des Werkstückes erfolgt im Teilkopfträger mittels Spannzangen. Alle Bedienelemente sind von vorne zugänglich.



Der Teilkopfträger kann längs und quer (zum Schleifen ausmittiger Radien) verstellbar und in zwei Achsen geschwenkt werden. Der frei drehbare Teilkopf kann auf 180° Drehbewegungsbegrenzt oder an 24 Positionen – alle 15° – eingerastet werden.



Ein integrierter Diamantabrichter ermöglicht das Abziehen der Schleifscheibe sogar während einer Schleifoperation. Es wird hier durch das axiale Zustellen der Schleifscheibe die eingestellte Schleifposition nicht verändert.



Die Halogenlampe lässt sich durch den flexiblen Schwannenhals einfach in die gewünschte Position bringen. Die Maschinen gibt es sowohl in Ausführung 230V als auch für 400V (3 Phasen).

## Zubehör



Spiralbohrschleifeinrichtung



Unterschrank



Drehstahlschleifaufsatz