



**Zur Oberflächenbehandlung von Edel- und Nicht-Edelmetallen, auch Kunststoffen.**



#### Hinweis:

Wellenantrieb über Zahnriemen: Der Motor behindert nicht mehr den Arbeitsbereich. Das schlanke Gehäuse um die Hauptwelle ermöglicht es, auch die Oberfläche sehr langer und unterschiedlich geformter Werkstücke zu bearbeiten.



 Video PM 100

## Poliermaschine PM 100

**Für Normbürsten und Einsätze bis 4" oder 102 mm. Tragende Konstruktion aus Alu-Seitenteilen mit ausgespindelten Lagerpassungen ermöglicht vibrationsarmen und sehr leisen Lauf.**

Mit langer, kugelgelagerter Hauptwelle (Distanz von Scheibe zu Scheibe ca. 360 mm) und verstellbaren Schutzhauben für sauberes Arbeiten mit Polierpasten.

Kräftiger Antrieb durch DC-Motor mit Drehzahlregelung (Vollwellenelektronik). Für hohes Anzugsmoment und enorme Durchzugskraft auch bei starkem Anpressdruck.

Zum Festschrauben, aber auch zur horizontalen und vertikalen Befestigung mittels dazu gehörender Schraubzwinge.

Zur Erstausrüstung gehören: Je 1 Stoff-Polierschwabbel hart und weich (100 x 15 mm) sowie 1 x Universal-Polierriegel (80 g).

**Technische Daten:**



230 V. 140 W. 50/60 Hz. Regelbare Drehzahl von 1.000 - 3.100/min. Für Polierscheiben bis max. 4" oder Ø 102 mm. Größe L 360, T 220, H 250 mm. Gewicht ca.5 kg. Schutzisoliert nach Klasse 1.

**NO 27 180**

## Zubehör zur Poliermaschine PM 100

### Stoff-Polierschwabbel, hart (100 x 15 mm)

Getränkt und besonders steif. Zum Vor- und Glanzpolieren von Gold, Silber, Platin, Kupfer, Messing, Edelstahl und Kunststoff. Anwendung nur mit Polierpaste oder Polieremulsion.

NO 28 000



### Stoff-Polierschwabbel, weich (100 x 15 mm)

Zum Hochglanzpolieren von Gold, Silber, Platin, Kupfer, Messing, Edelstahl und Kunststoff. Passt sich der Werkstückkontur an. Anwendung nur mit Polierpaste oder Polieremulsion.

NO 28 002



### Filzpolierrad (100 x 15 mm)

Zum Hochglanzpolieren glatter Flächen an Metallen (z. B. Gold, Silber, Messing und Aluminium). Formstabil und mit hoher Standzeit. Gleichmäßiges Polierbild. Für alle Polierpasten.

NO 28 004



### Microfaser-Polierschwabbel, 15-lagig (100 mm)

Sehr weich. Zum Glanzpolieren von Edel- und Nicht-Edelmetallen sowie Kunststoff. Besonders geeignet an schwer zugänglichen Stellen, die mit festen Scheiben nicht erreichbar sind. Anwendung nur mit Polierpaste oder Polieremulsion.

NO 28 006



### Universal-Polierriegel (80 g), hergestellt aus Poliermittel und Wachs

Besonders geeignet zum Polieren und Hochglanzpolieren von Edel- und Nicht-Edelmetallen sowie Kunststoff. Auch zum Auffrischen von angelaufenem Aluminium, Kupfer oder Messing.

NO 28 008

