

Art. 3990

Polier-Sortiment für weiche Metalle, 7-tlg.

Verwendungszweck

Komplett-Set zum Entfernen von Kratzer und Polieren von weichen Metallen wie Messing, Kupfer, Aluminium, etc.

Inhalt

- 3x Polierscheiben (2x fest, 1x medium)
- 1x Bohrfutterdorn
- 3x Polierpasten speziell für weiche Metalle



Gesundheitsschutz

Beim Polieren gibt es gesundheitsschädliche Gefahrenquellen, die insbesondere von dem feinen Staub ausgehen, der beim Schleifen und Polieren der Teile entsteht.

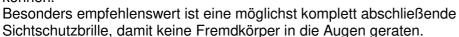
Atemschutz

Ein Atemschutz ist absolut unabdingbar. Beim Schleifen und auch Polieren entsteht sehr feiner Schleifstaub, der sich in der Lunge festsetzen kann. Deshalb unbedingt bei allen Arbeiten einen geeigneten Atemschutz tragen.



Augenschutz

Ein guter Schutz für die Augen ist ebenfalls Pflicht! Zum einen wegen dem schon oben erwähnten Feinstaub, zum anderen weil sich Teile der Polierscheiben lösen können.





Achtung: Bei allen Arbeitsgängen zu hohen Anpressdruck der Polierscheibe vermeiden.

Polierpaste auf Polierscheibe auftragen

Polierscheibe in eine Bohrmaschine einspannen und die Bohrmaschine einschalteten. Paste an die Scheibenkante halten und geringe Mengen der Polierpaste auf die Scheibenkante aufgetragen.

Poliervorgang

Drehende Polierscheibenkante auf die zu polierende Oberfläche halten.

Überschüssige Polierpaste zwischen den Arbeits-/ Poliergängen mit einem Lappen vom Metall entfernen.



Art. 3990

7-piece Polish Set for Soft Metals

Intended use

Complete kit for removing scratches and polishing soft metals such as copper, brass, aluminum, etc.

Includes

- 3x Buffing pads (2x firm, 1x medium)
- 1x Drill chuck arbor
- 3x Polishing pastes for soft metals



Health Protection

When polishing, there are health hazards, which are caused in particular by the fine dust that occurs when grinding and polishing the parts.

Respiratory Protection

A respiratory protection is absolutely indispensable. Grinding and polishing results in very fine sanding dust, which can settle in the lungs. Therefore, it is essential to wear suitable respiratory protection during all work.



Eye Protection

A good protection for the eyes is also mandatory! On the one hand, because of the above-mentioned fine dust, on the other hand because parts of the polishing discs can come loose.



Particularly recommendable is a complete eye-protection glasses, so that no foreign bodies get into the eyes.

Caution: Avoid excessive pressure on the polishing disc during all operations.

Applying polishing paste to polishing wheel

Install the polishing disc into a drill and turn on the drill.

Hold the paste to the edge of the running polishing disc and apply a small amount of the polishing paste on the edge of the polishing disc.

Polishing Process

Keep the running polishing disc edge on the surface to be polished.

Remove surplus polishing paste between the working / polishing operations with a cloth from the metal.