

## Technische Daten:

Permanent erregter Gleichstrommotor für 12 - 18 Volt.  
Leistung bei Blockierung: maximal 25 Watt.  
Nennstromaufnahme 0,5 A.  
Kugellagerung  
Radiallüfter für Zwangskühlung.  
Leerlaufdrehzahl: 20.000/min.  
Mikroschalter (Taster) im Griffbereich.  
Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyamid.  
Zuleitung (Spiralkabel) mit verpolungssicherem Stecker, ca. 100 cm lang.

Trenntransformator 

Nur zum Gebrauch  
in trockenen Räumen 

Schutzklasse II Gerät 

Gerät bitte nicht über  
den Hausmüll entsorgen! 

Geräusentwicklung  $\leq 70$  dB (A).

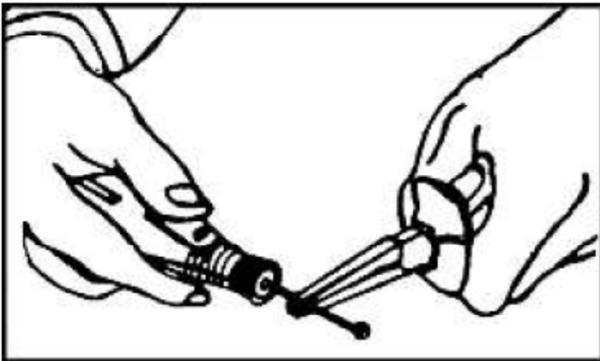


Fig. 1

### Hinweis:

Nur Einsatzwerkzeuge mit 2,35-mm Schaft können eingesetzt werden. Schaft mit einer Zange fassen und bis zum Anschlag in die Aufnahme einführen.

Das Gerät darf niemals durch zu starke Anpressung überlastet werden. Immer daran denken, nicht der Anpressdruck, sondern die Drehzahl bringt die Leistung.

## Arbeiten mit dem Gerät:

Das Gerät einschalten und wie einen Stift mit "leichter Hand" führen. Unterarm dabei auf dem Tisch oder am Körper abstützen. Nach etwas Übung empfiehlt es sich, mit Vorlagen (im Handel erhältlich) zu arbeiten. Diese sind auf der Rückseite der Gläser einfach mit Tesafilm festzukleben. Dabei immer zuerst die Umrisse aufbringen. Benutzen Sie dazu Diamant-Schleifstifte. Anschließend Flächen mit Silicium-Carbid-Stiften mattieren.

## Immer daran denken:

Übung ist der beste Lehrmeister. Am Anfang einfache Glasarten (Scheiben oder zylindrische Gläser) bearbeiten. Dunkle Unterlagen wegen des besseren Kontrastes verwenden.

## Pflege und Wartung

Es ist ausser einer gelegentlichen Reinigung keine spezielle Wartung für Ihr Graviergerät erforderlich. Wenn Sie die Hinweise dieser Betriebsanleitung beachten, wird Ihnen das Gerät zuverlässig, sicher und dauerhaft wertvolle Dienste leisten.

## Entsorgung:

Bitte entsorgen Sie das Gerät nicht über den Hausmüll! Das Gerät enthält Wertstoffe, die recycelt werden können. Bei Fragen dazu wenden Sie sich bitte an Ihre lokalen Entsorgungsunternehmen oder andere entsprechenden kommunalen Einrichtungen.

## EU-Konformitätserklärung

Name und Anschrift  
des Herstellers: PROXXON S.A.  
6-10, Härebiarg  
L-6868 Wecker

Produktbezeichnung: GG 12 Set  
Artikel Nr.: 28635

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt mit den folgenden Richtlinien und normativen Dokumenten übereinstimmt:

**EU-EMV-Richtlinie** **2014/30/EU**  
DIN EN 55014-1 / 05.2012  
DIN EN 55014-2 / 06.2009  
DIN EN 61000-3-2 / 03.2010  
DIN EN 61000-3-3 / 06.2009

**EU-Maschinenrichtlinie** **2006/42/EG**  
DIN EN 60745-1 / 01.2010

Datum: 24.04.2016



Dipl.-Ing. Jörg Wagner

PROXXON S.A.  
Geschäftsbereich Gerätesicherheit

Der CE-Dokumentationsbevollmächtigte ist identisch mit dem Unterzeichner.