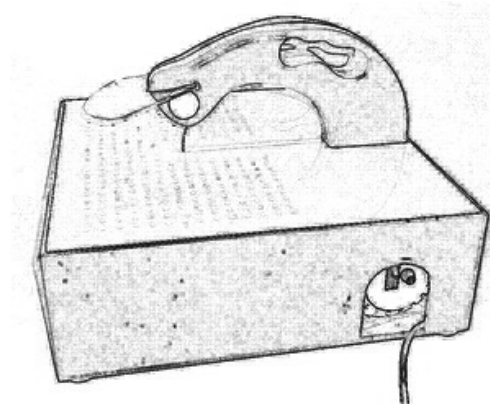


Anleitung zur Ringsäge 7“ EXPORT



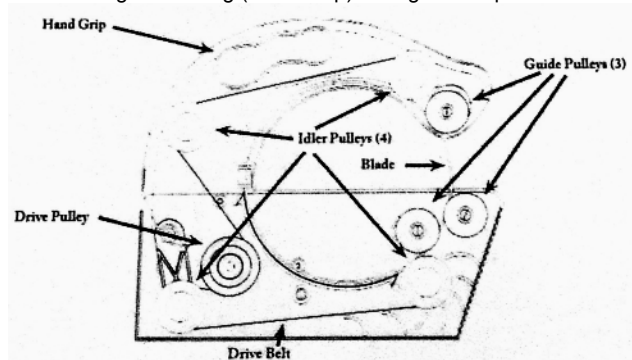
Sicherheitsratschläge

- Immer Augenschutz tragen und das mitgelieferte Gesichtsschutz-Schild benutzen
- Das Sägeblatt nicht trocken laufen lassen. Ausreichend Wasser verwenden, jedoch nicht überfüllen
- Finger, Haare und Kleidung von bewegten Teilen fernhalten
- Nicht ohne Seitenabdeckung verwenden
- Die Arbeitsfläche vor dem Herausheben trocken wischen, damit kein Wasser in das Motorabteil dringen kann
- Es ist empfehlenswert, elektrische Geräte, die mit Wasser in Berührung kommen, über einen Fußschalter oder einen FI-Schutzschalter zu betreiben. Nicht mit nassen Fingern den Schalter betätigen.

Bezeichnung der Teile

Bitte beachten, dass die Schrauben, welche die Rollen halten, im Uhrzeigersinn gelöst werden müssen und gegen den Uhrzeigersinn festgezogen werden.

- Die goldfarbigen Führungsrollen (Guide-Pulleys) sind dafür verantwortlich, das Sägeblatt in Position zu halten und sauber zu führen. Sind diese Rollen abgenutzt, schlackert das Sägeblatt und wird eventuell nicht mehr vom Antriebsriemen gefasst.
- Die violetten Umlenkrollen (Idler-Pulleys) führen den Antriebsriemen. Sind diese Rollen abgenutzt, wird die Maschine laut. Die Achse der Rollen ist abgedeckt, damit kein Glasstaub in die Lager dringen kann. Die unterste Umlenkrolle ist federbelastet, damit der Antriebsriemen eine konstante Spannung hat.
- Das Antriebsrad (Drive-Pulley) hat Zähne, die in den Antriebsriemen eingreifen. Das Antriebsrad wird mit einer Feststellschraube auf der Motorachse gehalten.
- Der Antriebsriemen (Belt) treibt das Sägeblatt an. Ist der Riemen abgenutzt, wird der Sägering nicht mehr fest umfasst und kann herausspringen.
- Die Handgriff-Öffnung (Hand-Grip) ermöglicht bequemes Führen der Säge als Handsäge.

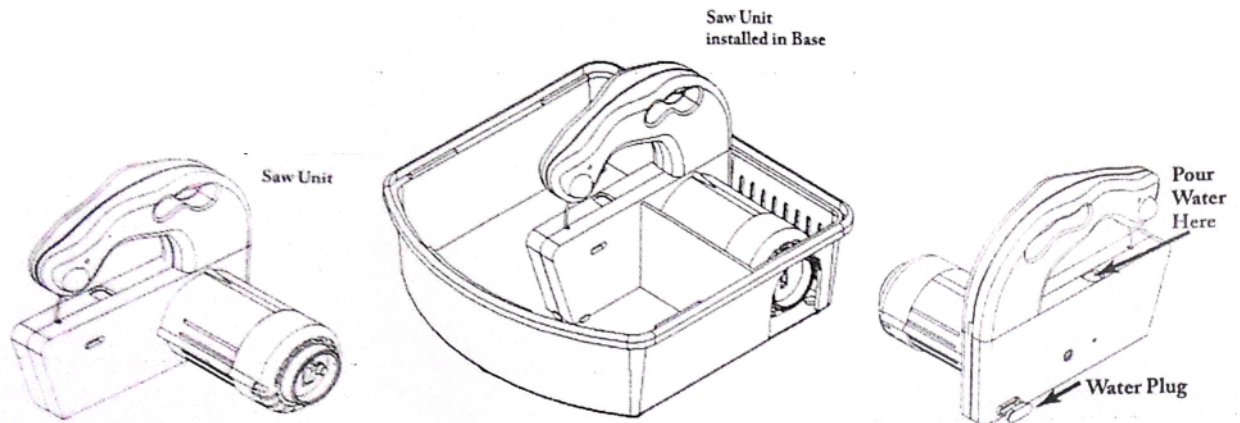


Benutzung der 7“ Ringsäge

Die Ringsäge besteht aus 3 Hauptteilen: Motoreinheit, Wanne, Arbeitsfläche

- Benutzung als Tischsäge – Die Motoreinheit (Saw Unit) rastet in die Vertiefung der Wanne ein und wird dort sicher gehalten. Das Elektrokabel durch die große seitliche Öffnung nach außen führen. WICHTIG: Der Wasserstöpsel (Water-Plug) muss beim Betrieb in der Wanne entfernt werden !

Die Wanne bis zur Markierung mit Wasser füllen, Arbeitsplatte auflegen und los geht es ! Das Sägeblatt sägt in alle Richtungen gleich gut. Um das Blatt optimal, rundherum auszunutzen, Glasstück beim Wechsel der Sägerichtung nicht drehen. Geht das Sägen nur noch langsam voran, neuen Sägering installieren.

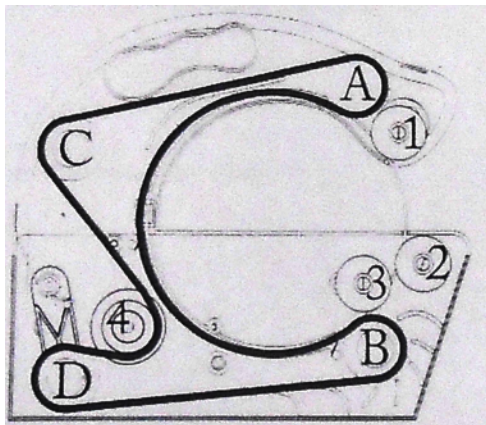


- Benutzung als Handsäge – Die Motoreinheit aus der Wanne heben und den Wasserstöpsel (Water-Plug) einsetzen. Wasser durch Öffnung (Pour Water here) einfüllen. Der Wasservorrat reicht für einige Minuten des Sägens. Säge nicht trocken laufen lassen! Wenn die Motoreinheit wieder in die Wanne eingesetzt wird, den Wasserstöpsel wieder ENTFERNEN!

Sägeblattwechsel

Um ein neues Diamantsägeblatt zu installieren, müssen die untere und obere Abdeckung entfernt werden. Diese werden durch jeweils eine Schraube gehalten.

- Schrauben der Führungsrollen 1 & 3 durch drehen im UHRZEIGERSINN lösen.
- Das alte Sägeblatt entfernen
- Den Antriebsriemen entfernen
- Den Riemen um das Sägeblatt legen, das Sägeblatt mit herumgelegtem Riemen zwischen Daumen und Zeigefinger geklemmt in die Säge einführen.
- Während das Sägeblatt am Platz bleibt, den Riemen um die Führungsrollen A & B legen. Sodann den Riemen um Rolle C, Antriebsrad 4 und Rolle D legen. Klingt kompliziert, aber anhand der Skizze ist klar, wie der Riemen geführt werden muss – es ist ganz einfach!
- Zur Probe das Antriebsrad 4 von Hand durchdrehen und beobachten, ob das Sägeblatt richtig installiert ist.
- Die Führungsrollen 1 & 3 gegen das Sägeblatt schieben und wieder GEGEN den UHRZEIGERSINN festziehen. Nochmals per Hand Antriebsrad 4 durchdrehen und prüfen, ob alles gut läuft. Notfalls nochmals von vorne anfangen



Wenn Sie lange sägen, ist es empfehlenswert, einige Eiskwürfel in die Wanne zu geben, damit die Säge nicht zu heiß wird. Bei längerer Nichtbenutzung die Säge sorgfältig von Glasstaub und Schlamm reinigen. Motor nicht mit Wasser in Berührung bringen.

Daten

Leistungsaufnahme: 150 Watt

Motordrehzahl: 3000 U/min

Gewicht: 11kg

Sägeblattdurchmesser: 7" = 175mm

Abmessungen: 42x42x30cm

Maximale Schnitttiefe: 170mm

Maximaler Durchlass (Dicke): 35mm

Materialien zur Bearbeitung: Z.B. Glas, Fliesen, Keramik, Stein und ähnliche harte Materialien.

Fragen an: info@schreiber-glas.de