



DE

EN

SCHRAUBENAUSDREHER

ANLEITUNG / MANUAL

STONE REEF GmbH

Nelkenstr. 15
85591 Vaterstetten
Germany
SR-1230

service@stonereef.de



DE Deutsch

Bei abgebrochenen Schrauben mit scharfen Kanten die Bruchstelle vorher mit einer Feile bearbeiten, um Verletzungen zu vermeiden.

- 1 Bewegliche Werkstücke einspannen, um zu verhindern, dass diese verrutschen.

- 2 Den Durchmesser der Schraube messen und einen geeigneten Schraubenausdrehler und Metallbohrer zum Vorbohren auswählen:

#	Vorbohrung	Typ
1	2,0mm	M3 - M5
2	3,0mm	M6 - M7
3	4,0mm	M8 - M10
4	6,5mm	M11 - M14
5	7,5mm	M15 - M18

3 Metallbohrer ansetzen und von oben ein Loch in die Schraube vorbohren. Dabei ist unbedingt darauf zu achten, dass genau mittig gebohrt wird, da ein schräg angesetzter Bohrer die Schraube wie einen Dübel ausdehnen und damit den Sitz verstärken würde.

4 Bohrreste entfernen und den passenden Linksausdreher in ein Windeisen oder einen Akkuschrauber einsetzen.

5 Den Linksausdreher in die Bohrung einführen. Mindestens die ersten 5-6 Gewindereihen müssen in der Schraube sitzen. Ansonsten kann der Schraubenausdreher abbrechen. Den Sitz optimie-

ren und mit dem Linksdrehen beginnen. So genau wie möglich vorgehen, damit der Linksdreher nicht verrutscht. Bei Verwendung eines Akkuschraubers die niedrigste Drehzahl wählen.

6 Mit jeder Umdrehung wird die Schraube langsam herausgedreht. Die Kraft so dosieren, dass kein übermäßiger Druck auf das Material ausgeübt wird.

EN

English

select a suitable screw extractor and metal drill bit for pre-drilling.



For broken screws with sharp edges, file down the break point beforehand to prevent injuries.

#	Pilot hole	Type
1	2,0mm	M3 - M5
2	3,0mm	M6 - M7
3	4,0mm	M8 - M10
4	6,5mm	M11 - M14
5	7,5mm	M15 - M18

- 1 Clamp movable workpieces to prevent them from slipping.

- 2 Measure the diameter of the screw and

- 3** Position the metal drill bit and drill a hole straight down into the screw. It is essential to drill exactly in the center, as drilling at an angle can cause the screw to expand like a wall plug, making it even more difficult to remove.
- 4** Remove any drilling debris and insert the appropriate left-hand (reverse) extractor into a tap wrench or a cordless drill.
- 5** Insert the extractor into the hole. At least the first 5–6 threads must engage with the screw; otherwise, the extractor may break. Adjust the fit and begin turning counterclockwise. Proceed as precisely as possible to avoid the extractor slipping. If using a cordless drill, select the lowest speed setting.
- 6** With each turn, the screw will slowly begin to back out. Apply just enough force to avoid putting excessive pressure on the material.

DE

Deine Skizzen & Notizen

EN

Your sketches and notes

DE

Danke

EN

Thank you

Vielen Dank, dass du dich für unser Produkt entschieden hast. Wenn du Fragen zu unseren Produkten hast, schreib uns gerne eine Nachricht.

Wir sind für dich da:

Thank you for choosing our product. If you have any questions about our products, please send us a message.

We are here for you:

service@stonereef.de



**Servicebereich
Customer Area**
www.stonereef.de/service