

Gebrauchsanleitung

Ausbohr Fräsersatz

zum Ausbohren abgebrochene Gewindebohrer, Linksausdreher
oder Stufenbohrerspitzen in Glühstiften

Grundgerät und Fräser für Glühstifte M8x1, M10x1, M10x1.25 und M12x1.25

Art.-Nr. 90417960



SICHERHEITSHINWEISE

Um die Funktionsweise des Werkzeugs zu verstehen, ist es notwendig die Anleitung im Vorhinein einmal durchzulesen!

- ▶ Lesen Sie unbedingt diese Gebrauchsanweisung vor Zusammenbau – Montage – Inbetriebnahme sorgfältig und in richtiger Reihenfolge durch.
- ▶ Beziehen Sie sich immer an die Herstellerangaben und Serviceanleitungen um die aktuellen Daten und Arbeitsschritte in richtiger Reihenfolge auszuführen.
- ▶ Diese Gebrauchsanleitung, sowie das darin empfohlene Werkzeug sind lediglich eine Hilfe und keinesfalls eine Gewährleistung zum sicheren Erfolg.
- ▶ Das Werkzeug ist eine Sonderzusammenstellung und wurde mehrmals erfolgreich getestet und angewendet. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass die Reparaturschritte der Reihe nach eingehalten werden.
- ▶ Die Anwendung der Werkzeuge darf nur von Fachpersonal durchgeführt werden!

Verwendete Piktogramme und ihre Bedeutung



ACHTUNG

Besondere Vorsicht



SCHUTZBRILLE

Tragen einer Schutzbrille erforderlich

AUSBOHR FRÄSERSATZ

Art.-Nr. 90417960



Fräsergrundhalter

90417965

Fräser für M10x1, M10x1.25

90417970

Fräser für M12x1.25

90417972

Fräser für M8x1

90417968

ARBEITSSCHRITTE

Sollte beim Ausbohren einer Glühkerze das Werkzeug, wie z.B. der Gewindebohrer für Innengewinde zum Ausziehen abbrechen, kann mit Hilfe eines Hohlfräasers der Glühkerzen-Mantel freigebohrt und entfernt werden.

Je nach Glühkerzen-Gewindegröße den passenden Hohlfräser , oder auswählen. Den ausgewählten Fräser auf den Fräsergrundhalter schieben und mittels Inbusschlüssel SW 1.5 festklemmen.



Die Einheit, Halter mit aufgespanntem Hohlfräser in eine Bohrmaschine einspannen. Mit Gefühl rechtsdrehend beginnen den Glühkerzenmantel auszubohren.



WICHTIG: Immer wieder die Späne z.B. mit Druckluft entfernen, da ansonsten erhöhte Bruchgefahr besteht. Auf die Flucht der Glühkerze beim Ausbohren achten um ein Verkanten des Fräasers zu vermeiden.

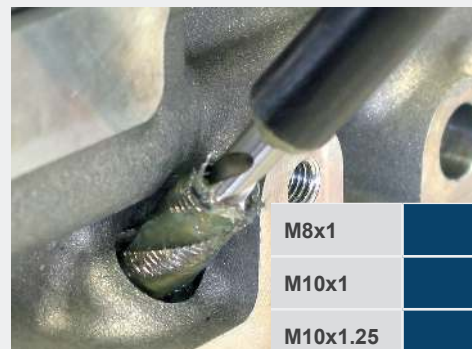
Sollte das Glühkerzenbefestigungsgewinde beschädigt werden, kann dieses mit verschiedenen Reparatursätzen erneuert werden.



EMPFOHLENES ZUBEHÖR

Gewindereparatur Sets

Zum Instandsetzen beschädigter bzw. zum Erneuern zerstörter Glühkerzengewinde.



M8x1

M10x1

M10x1.25

M12x1.25



AUSTRIA

✉ info@pichler-werkzeug.com

☎ +43 512 344552

PICHLER Werkzeug GmbH & CoKG
Pacherstrasse 20
A-6023 Innsbruck



GERMANY

✉ info@pichler-deutschland.com

☎ +49 8821 6869780

PICHLER Werkzeug GmbH
Zugspitzstrasse 33
D-82467 Garmisch-Partenkirchen



SWITZERLAND

✉ pichler@werkzeugag.ch

☎ +41 61 981 33 55

PICHLER Werkzeug AG
Rünenbergerstraße 31
CH-4460 Gelterkinden



FRANCE

✉ pichler@pichler.fr

☎ +33 389 551 596

PICHLER Outillage Sàrl
19a, rue de Reiningue
F-68310 Wittelsheim



BELGIUM

✉ belgique@pichler.fr

☎ +32 495 400810

PICHLER Outillage BVBA
Industrieweg 45
B-8800 Roeselare



GREAT BRITAIN & IRELAND

✉ office@pichler-tools.com

☎ +44 1335 360759

PICHLER TOOLS LTD
Ednaston Business Centre
Hollington Lane, Ednaston
Ashbourne
DE6 3AE