

GLÜHKERZEN-AUSBOHRWERKZEUG

- für M8 und M10 Glühkerzen
- passend für Audi, Seat, Skoda, VW, Mercedes, Opel, Peugeot, Renault, etc.

Anwendung:

Die T-Profil Nuss (1) auf die Mittelelektrode stecken und mit einem Hammer vorsichtig aufschlagen.

Mit einer Knarre die Elektrode abscheren. Rechts herum drehen!

Die abgerissene Mittelelektrode entfernen.

Sollte die Mittelelektrode nicht unten an der Sollbruchstelle (untere Lötstelle) abscheren, dann wird die Elektrode mit Hilfe der Ausbohrhülse (10) in der Glühkerze zentriert und ausgebohrt.

Die Ausbohrhülse auf die Mittelelektrode setzen, bündig aufschlagen und mit beiliegendem Bohrer ausbohren (11).

Bohrhülse (7) ansetzen und den Bohrhalter (3) mit dem passenden Bohrer (2) ansetzen. Dabei die Bohrhülse leicht einölen und den Bohrer mit dickem Fett bestreichen.

Achtung: mit niedriger Drehzahl (500 U/min) bohren und den Bohrer mehrmals absetzen um Bohrspäne zu entfernen. Bis zum Anschlag bohren.

Mit dem Gewindebohrer (5) 1/4" ein ca. 2 cm langes Gewinde mit Gewindebohrerknarre (6) in die Glühkerzenhülle schneiden. Späne entfernen.

Den Gewintheadapter (8) auf die Auszugsspindel (9) schrauben und in das 1/4" Gewinde in der Glühkerze einschrauben. Die Bohrhülse als Gegenstütze darüber stecken und den Glühkerzenrest mit Hilfe der Druckmutter herausziehen.

Jetzt wird das Glühkerzengewinde neu geschnitten. Dabei wieder den Gewindebohrer (4) mit dickem Fett bestreichen, damit keine Späne in den Brennraum des Motors gelangen.

Gewindebohrer und Späne entfernen und neue Glühkerze einschrauben.

Bild Nr.	Bezeichnung	Artikel Nr.	Bild Nr.	Bezeichnung	Artikel Nr.
1	E-Profil-Einsatz, E10	2088A-01	6	Werkzeughalter mit Knarre	2088A-06
2	Ausbohrer, 7x5.5	2088A-02-7	7	Bohrhülse	2088A-07
2	Ausbohrer, 9x5.5	2088A-02-9	8	Gewintheadapter, 1/4" UNF	2088A-08
3	Bohrhalter	2088A-03	9	Auszugsspindel	2088A-09
4	Gewindebohrer, M8x1	2088A-04-M8	10	Ausbohr-Führungshülse	2088A-10
4	Gewindebohrer, M10x1	2088A-04-M10	11	Spiralbohrer, HSS, 3.5 mm	2088A-11
5	Gewindebohrer, 1/4" UNF	2088A-05			

