BETRIEBSANLEITUNG

Version
BA-139-1-DE-0817

Baureihe 139
Keilausziehzange

DE

VERLETZUNGEN VERMEIDEN.
Sie müssen diese Bedienungsanleitung lesen und verstehen, bevor Sie die Keilausziehzange benutzen.

KUKKO Werkzeugfabrik
Kleinbongartz & Kaiser oHG
Heinrich-Hertz-Str. 5
40721 Hilden (Germany)
www.KUKKO.com

DE

Produktdaten

139-1 Keilausziehzange für Keile in Nuten

Anwendung
Zum leichten und beschädigungsfreien Ausziehen von festsitzenden Keilen aus den Keilnuten von Wellen.

Abb.1

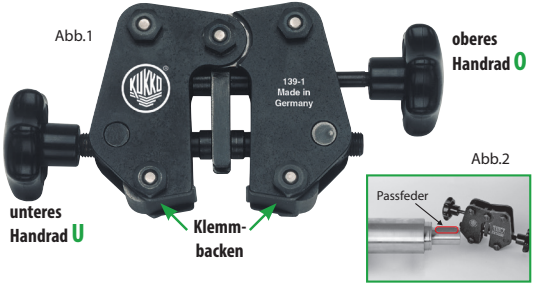


Abb.2

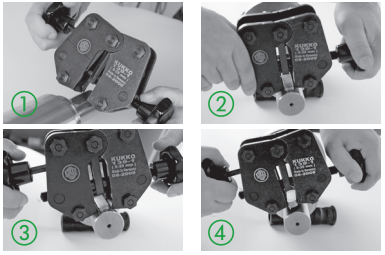
Art.-No.		mm	mm	mm	mm	kg
139-1	-779176	122-144	110	0-35	4	2,5

Arbeitsweise

1. Das obere Handrad ganz herausdrehen, so dass die Klemmbacken nach unten in die Ausgangsstellung gefahren werden.
2. Durch Drehen des unteren Handrades **U**(Abb.1) werden die Klemmbacken auf die Breite der auszuziehenden Passfeder eingestellt. Anschließend wird die Abziehvorrichtung handfest auf die Passfeder angezogen (nur mit der Hilfe des unteren Handrades **U**).
3. Durch Anziehen des oberen Handrades **O** (Abb.1) wird der Excentermechanismus wirksam. Die Klemmbacken drücken sich gleichzeitig nach innen und nach oben. Die Passfeder wird aus der Nute gezogen (Abb.2).

DE

Anmerkung:
Es kann vorkommen, dass sich bei sehr harten Materialien die Schneiden der Klemmbacken nicht in die Passfeder einpressen lassen. Hier ist es dann vom Kraftaufwand unmöglich, das Handrad **O** weiter zu betätigen. Um Beschädigungen an den Schneiden bzw. der Abziehermechanik zu vermeiden, muss das obere Handrad **O** , bei gleichzeitigem Lösen des unteren Handrades **U** , weiter angezogen werden.

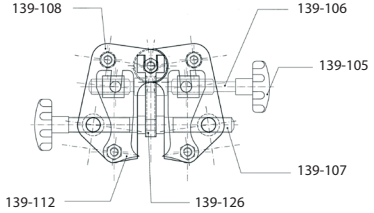


Sicherheitshinweise

Tragen Sie stets eine Schutzbrille und geeignete Schutzkleidung.

Ersatzteile

Art.-No.	Ersatzteil
139-105	Handrad Ø 63
139-106	Zugspindel komplett (Handrad, Spindel, 2 Nutensteine)
139-107	Stellspindel komplett (Handrad, Spindel, 2 Nutensteine)
139-108	Grundblech
139-112	Klemmböcke (Paar)
139-126	Führungsgabel



KUKKO Werkzeugfabrik

Kleinbongartz & Kaiser oHG
Heinrich-Hertz-Str. 5
40721 Hilden (Germany)

www.KUKKO.com

BA-139-1-DE-0817