

Zangenschlüssel

Funktion

Die Kombination von Schraubenschlüssel und Verstellzange passt auf 6-Kant-Profile und andere, die Backen sind glatt und sitzen ohne Spiel auf dem Werkstück.

Wirkungsweise

Ein patentierter Hebelmechanismus verstärkt die Handkraft auf das 10-fache und leitet sie über Flächenpressung ins Werkstück. Das Umsetzen erfolgt wie bei einer Ratsche.

Ausführungen

Hersteller: Knipex und Kukko (»Europäer«)

Größeneinstellung in 25 Positionen über eine Zahnstange (Knipex) oder über eine Gewindestange (Kukko) wie beim [*Franzosen](#)

verschiedene Zangengrößen decken Schraubenweiten von etwa 25 bis 85 mm ab

Anwendungsbereich

Im Unterschied zur Rohrzange wird die Oberfläche des Werkstücks nicht beschädigt; es eignet sich daher auch für Messing, Kupfer, Kunststoff, verchromte Oberflächen.

Alternativen

[Stecknüsse](#), [* Rohrzange](#)

siehe auch:

- * [Werkzeug](#)
- * [Franzose](#)
- * [Engländer](#)
- * [Schwede](#)
- * [Zangenschlüssel](#)

From:

<https://willy-janssen.de/> - **WILLY-WIKI fern-mobil-reisen**

Permanent link:

<https://willy-janssen.de/doku.php/wiki/zangenschluessel?rev=1550198131>

Last update: **2019/12/07 15:24**

