

KNIPEX Quality – Made in Germany



## KNIPEX Crimpzangen

Auch zum normgerechten Verpressen von Twin-Aderendhülsen



# Von dünn bis Twin: Aderendhülsen zuverlässig verpressen – dauerhaft präzise

Für die lötfreie Verbindung von zwei Litzenleitern an eine Anschlussstelle gibt es Twin-Aderendhülsen. Zum Verpressen zeigt Ihnen KNIPEX hier eine Auswahl ideal geeigneter Crimpzangen: mit Präzisionseinsätzen für alle gängigen Hülsengrößen und präzise eingestelltem Crimpdruck. Wichtig bei der selbst-einstellenden Crimpzange (97 53 09): Einzeladerendhülsen sind nach DIN 46228 genormt, Twin-Aderendhülsen aber nicht – deren Maße können beliebig variieren. Nutzen Sie für selbst-einstellende Crimpzangen nur Twin-Aderendhülsen mit einem Durchmesser bis zu 6,6 mm, etwa die 97 99 377 von KNIPEX – für müheloses Crimpen!

**97 52 18**

## **Crimpzange auch für Zweihandbedienung**

- > Bis zu 30 % reduzierte Handkraft gegenüber handelsüblichen Crimpzangen durch Hebelübersetzung
- > Zweihandbedienung für einfaches Vercrimpen großer Leiterquerschnitte
- > Für Twin-Aderendhülsen

**97 43 200 A mit 97 49 18**

## **Crimp-Systemzange mit Crimpeinsatz für Twin-Aderendhülsen**

- > Nahezu parallele Crimpbewegung
- > Gleichbleibend hohe Crimpqualität durch Präzisionseinsätze und Zwangssperre (entriegelbar)
- > Anwendung: Twin-Aderendhülsen für die Aufnahme von zwei flexiblen Leitern 2 x 6 / 2 x 10 / 2 x 16 mm<sup>2</sup>

**97 53 09**

## **Selbsteinstellende Crimpzange für Aderendhülsen mit Fronteinführung**

- > Frontale Einführung der Aderendhülsen in das Werkzeug
- > Zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 (Teil 1 + 4: mit und ohne Kunststoffhülse)
- > Für Twin-Aderendhülsen bis 2 x 10 mm<sup>2</sup> und bis Ø 6,6 mm

Weitere Informationen finden Sie unter [www.knipex.de](http://www.knipex.de)

