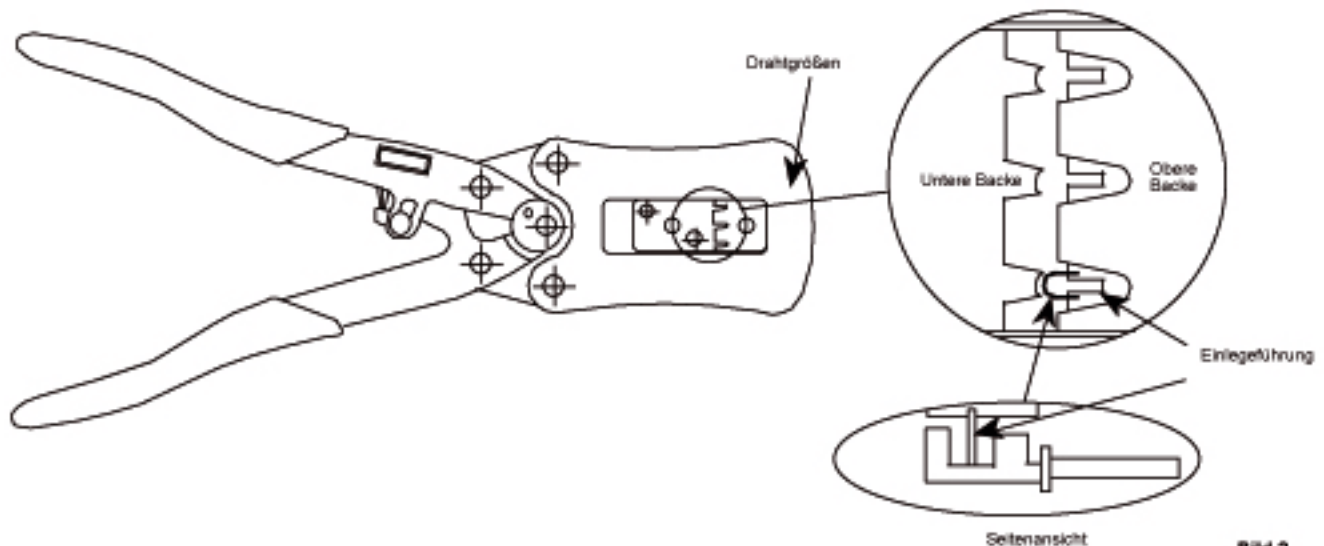


Bild 1.**Bild 2.****Anweisungen zum Crimpen**

1. Zangenbacken durch Drücken und Loslassen der Handgriffe öffnen.
2. Gewählten Kontakt in die für die entsprechende Drahtgröße vorgesehene Öffnung (an der Zange markiert) einlegen. Dabei gelten folgende Werte:

Drahtgröße in mm ²	awg	Isolierung (Durchmesser)
0,2 - 0,56	24/22/20	1,3 - 1,5 mm
0,08 - 0,2	28/26/24	max. 1,0 mm
0,03 - 0,09	30/28	0,5 - 1,0 mm

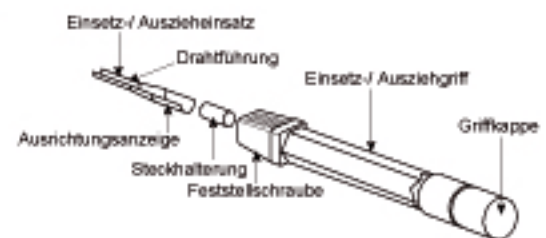
3. Kontakt in untere Backe einlegen und Griffe vorsichtig schließen, so daß sich die Einlegeführung bei Erreichen der ersten Ratschenposition zwischen dem isolierten und dem leitenden Crimpteil des Kontakts befindet (siehe Bild 2, Seitenansicht).
4. Den vorbereiteten Draht in den Kontakt zwischen den Zangenbacken einführen (Leiter durch Einlegeführung).
5. Zangengriffe zusammendrücken und so den Anschluß herstellen. Griffe lösen und gecrimpten Kontakt entnehmen.

Einsetzen/Ausziehen von Kontakten

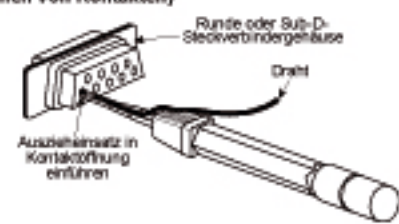
Die Einsätze zum Einsetzen bzw. Ausziehen sowie ein Sechskantschlüssel werden im Griff des Werkzeugs mitgeliefert; zur Verwendung die Griffkappe abnehmen (siehe Bild 3). Die Einsätze sind nach Funktion und Drahtgrößen wie folgt farblich gekennzeichnet:

Funktion	Drahtgröße (in awg)	Farbe
Einsetzen	28 - 20	Gelb
Ausziehen	28 - 24	Braun
Ausziehen	24 - 20	Rot

Den gewünschten Einsatz mit Hilfe der Steckhalterung an der breiten Seite des Einsatzes in den Werkzeuggriff einsetzen. Die Ausrichtungsanzeige muß sich dabei auf der Griffseite mit der Feststellschraube befinden. Feststellschraube mit dem Sechskantschlüssel anziehen (siehe Bild 3).

Bild 3.**Einsetzen von Kontakten**

Draht in Drahtführung des Einsatzes einlegen und die Werkzeugspitze an den Rand der Kontaktöffnung anlegen. Den Kontakt vollständig in die gewünschte Öffnung hineindrücken und das Werkzeug abnehmen (siehe Bild 4).

Bild 4. (Einsetzen von Kontakten)**Bild 5. (Ausziehen von Kontakten)****Ausziehen von Kontakten**

Die Drahtführung am Draht entlang schieben und die Einsatzspitze ganz in die Öffnung einführen. Den Draht am Werkzeuggriff oder der Einsatzspitze festhalten und den Kontakt mit dem Einsatz herausziehen (siehe Bild 5).