

97

Selbsteinstellende Crimpzangen für Aderendhülsen

mit Seiteneinführung, patentiert



97 53 04



Vierkantcrimp

0,08 - 10,0 mm²



97 53 14



Sechskantcrimp

0,08 - 6,0 mm²

- ▶ zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1+4
- ▶ für normgerechte, lötfreie elektrische Verbindungen
- ▶ seitliche Einführung der Aderendhülsen in das Werkzeug
- ▶ leichte Handhabung durch Selbsteinstellung auf die Hülsengröße
- ▶ gleichbleibend hohe Crimpqualität durch Zwangssperre (entriegelbar)
- ▶ Crimpdruck ist werkseitig eingestellt (kalibriert)
- ▶ Kraftverstärkung durch Hebelübersetzung für ermüdungsarmes Arbeiten
- ▶ hoher Bedienungskomfort durch handliche Bauform und geringes Gewicht
- ▶ alle beanspruchten Teile aus Sonderstahl, in Öl gehärtet und angelassen

KNIPLEX
spezial

Bei der selbsteinstellenden Aderendhülsenzange erfolgt eine automatische Einstellung auf die gewünschte Verbindergöße in nur einem Profil. Das bedeutet komfortables, zuverlässiges und schnelles Vercrimpen.

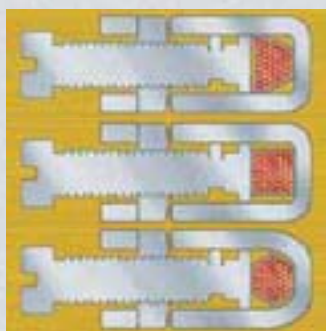
Modell 97 53 04:

- ▶ Vierkant-Crimpfung für optimale Kontaktflächen im Klemmanschluß

Modell 97 53 14:

- ▶ Sechskant-Crimpfung für beengte Anschlussmaße

Bestell-Nr.	EAN-Code	Anwendung	Kapazität		Länge		g
			mm ²	AWG	mm		
97 53 04	028017	Vierkantcrimp	0,08 - 10,0	28 - 7	180	380	
97 53 14	041474	Sechskantcrimp	0,08 - 6,0	28 - 10	180	400	



Im Schliffbild ist deutlich zu sehen, dass die Vierkant-Crimpfung einen besseren Kontakt ermöglicht als die trapezförmige Verdringung. Der Sechskant-Crimp kommt der platzsparenden Rundform sehr nahe und kann bei gleichem Querschnitt im Vergleich zum Vierkant-Crimp in schmalen, runden Klemmleisten einen optimalen Kontakt herstellen.



Vierkantig vercrimpete Aderendhülsen gewährleisten stets gute Kontaktflächen ungeachtet der Positionierung im Klemmanschluß

97

97 Selbsteinstellende Crimpzangen für Aderendhülsen

mit Fronteinführung, patentiert



97 53 08



Vierkantcrimp

0,08 - 10,0 mm²



97 53 09



Vierkantcrimp

0,08-10,0
+16 mm²

- ▶ zum Verpressen von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1+4
- ▶ für normgerechte, lötfreie elektrische Verbindungen
- ▶ frontale Einführung der Aderendhülsen in das Werkzeug
- ▶ leichte Handhabung durch Selbsteinstellung auf die Hülsegröße
- ▶ mit Vierkant-Crimpung für optimale Kontaktflächen im Klemmanschluß
- ▶ gleichbleibend hohe Crimpqualität durch Zwangssperre (entriegelbar)
- ▶ Crimpdruck ist werkseitig präzise eingestellt (kalibriert)
- ▶ Kraftverstärkung durch Hebelübersetzung für ermüdungsarmes Arbeiten
- ▶ hoher Bedienungskomfort durch handliche Bauform und geringes Gewicht
- ▶ alle beanspruchten Teile aus Sonderstahl, in Öl gehärtet und angelassen

KNIPLEX
spezial

Die selbsteinstellende Aderendhülsenzange mit Front- und Seiteneinführung der Verbinder ermöglicht auch unter beengten Platzverhältnissen sicheres und bequemes Arbeiten.

Modell 97 53 08:

- ▶ Verpressung von 0,08 - 10,0 mm² in einem Profil
- ▶ Aderendhülsen bis 2,5 mm² können parallel von der Seite zugeführt werden

Modell 97 53 09:

- ▶ Verpressung von 0,08 - 10,0 mm² + 16,0 mm² in einem Profil
- ▶ mit Wahlhebel zur Einstellung des Crimpbereichs 0,08 - 10 oder 16,0 mm²

Bestell-Nr.	EAN-Code	Anwendung	Kapazität		Länge		g
			mm ²	AWG	mm		
97 53 08	040187	Aderendhülsen	0,08 - 10,0	28 - 7	190	475	
97 53 09	044550	Aderendhülsen	0,08 - 10,0+16	28 - 7+5	190	475	



Frontales Einführen von Aderendhülsen z. B. in Schaltschränken



97 53 08: Einführen von Aderendhülsen parallel von der Seite bis 2,5 mm² z. B. unter beengten Platzverhältnissen



Vierkantcrimp für optimale Kontaktflächen