

Erem®

EROP Zangen und Schneider von Erem

Die unschlagbaren Präzisionsschneider zu freundlichen Preisen.



 **COOPER** Hand Tools



EROP Zangen und Schneider

EROP-Zangen und -Schneider



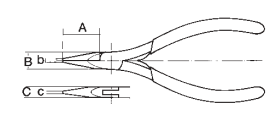


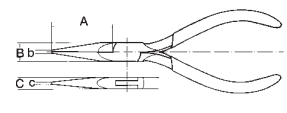


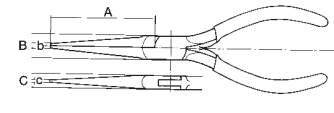
Komfort, Qualität, Auswahl und Nutzwert sind die wichtigsten Kriterien für die Zangen und Schneider der EROP-Serie. Die Werkzeuge dieser Serie bestehen aus nichtrostendem Schmiedestahl und garantieren eine lange, problemlose Lebensdauer. Zu den hervorragenden Eigenschaften zählen EGB-sichere Schaum-Griffhülsen für höchsten Arbeitskomfort und ein durchgestecktes Gewerbe für eine perfekte Backenführung. Die EROP-Werkzeugserie umfasst die meisten üblichen Zangen- und Schneidertypen und bietet für jede Arbeit die perfekte Zange. Bei EROP stimmt auch der Preis, weshalb EROP für qualitätsbewusste Anwender immer die erste Wahl ist.



2) Doppel-Blattfedern für schnellen und gleichmäßigen Griff

4) Nichtrostender Schmiedestahl verhindert Korrosion

3) Durchgestecktes Präzisions-Gewerbe für perfekte Backenführung

Modell	Maße	Beschreibung												
 EROP174 	120 mm 4 3/4" 30 g 	Kettenzange, ohne Hieb, glatte Innenfläche, zum Greifen feiner Teile und Formen von Drähten. Durchgestecktes Gewerbe. <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>b</th> <th>c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mm</td> <td>22,5</td> <td>9,5</td> <td>6,5</td> <td>2,0</td> <td>1,5</td> </tr> </tbody> </table>		A	B	C	b	c	mm	22,5	9,5	6,5	2,0	1,5
	A	B	C	b	c									
mm	22,5	9,5	6,5	2,0	1,5									
 EROP277 	140 mm 5 3/4" 70 g 	Schnabelspitzzange, mit Hieb, zum Greifen, Halten und Formen von Teilen und und Drähten. Durchgestecktes Gewerbe. <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>b</th> <th>c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mm</td> <td>39</td> <td>12</td> <td>7,5</td> <td>1,8</td> <td>1,2</td> </tr> </tbody> </table>		A	B	C	b	c	mm	39	12	7,5	1,8	1,2
	A	B	C	b	c									
mm	39	12	7,5	1,8	1,2									
 EROP280 	170 mm 7 1/4" 100 g 	Langschnabelzange, oval-spitz, mit Hieb, stabile Ausführung, mit feinen Spitzen. Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Durchgestecktes Gewerbe. <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>b</th> <th>c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mm</td> <td>64</td> <td>13,5</td> <td>8,0</td> <td>2,0</td> <td>1,8</td> </tr> </tbody> </table>		A	B	C	b	c	mm	64	13,5	8,0	2,0	1,8
	A	B	C	b	c									
mm	64	13,5	8,0	2,0	1,8									

1) EGB-sichere Schaum-Griffhülsen für höchsten Arbeitskomfort

Qualitätskonstruktion für herausragende Leistungen

Die Zangen der EROP-Serie sind alle mit einem durchgesteckten Präzisionsgewerbe ausgerüstet, mit dem die Backen immer perfekt geführt werden. Die Führung der Backen ist besonders wichtig, weil bei einem Verkanten der Backen mechanische Spannungen auftreten, die empfindliche Bauteile zerstören können. Durch doppelte Blattfedern lassen sich alle EROP-Zangen und -Schneider gleichmäßig und schnell betätigen. Die Federn halten die Zangen geöffnet, immer bereit zum schnellen Zupacken.

Höchste Qualität im mittleren Preissegment

Alle EROP-Zangen und -Schneider werden mit größter Sorgfalt und höchsten Qualitätsanforderungen hergestellt. Deshalb bieten EROP-Zangen und -Schneider Eigenschaften und Konstruktionsdetails, die sonst ausschließlich teuersten Premium-Werkzeugen vorbehalten sind. Beispielsweise haben alle EROP-Zangen und -Schneider ein durchgestecktes Präzisions-Gewerbe für eine perfekte Führung der Backen. Obwohl durchgesteckte Gewerbe aufwändiger in der Herstellung sind als die in der Preiskategorie der EROP-Serie üblichen aufgelegten Gewerbe, ist es deutlich hochwertiger und garantiert Zangen mit außerordentlicher Leistung und langer Lebensdauer.

EGB-sicher

Alle EROP-Zangen und -Schneider verfügen als Standard EGB-sichere Schaum-Griffhülsen. Das schützt nicht nur empfindliche Komponenten vor Beschädigungen durch elektrostatische Entladungen, sondern bietet auch einen perfekt festen Griff. Mit ihrer strukturierten und rutschsicheren Oberfläche bieten sie optimale Kontrolle des Werkzeugs und sind trotzdem auch nach längerem Gebrauch noch sehr angenehm zu greifen.



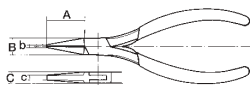
"ESD" Safe

Modell	Maße	Beschreibung
--------	------	--------------

EROP170

120 mm
4 3/4"
30 g

Flachzange, glatte Innenflächen für feine Arbeiten. Durchgestecktes Gewerbe.

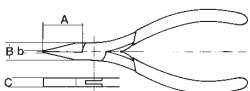


	A	B	C	b	c
mm	22,5	9,5	6,0	1,2	3,0

EROP171

120 mm
4 3/4"
30 g

Flachzange, wie EROP 170, jedoch breitere Greiffläche. Durchgestecktes Gewerbe.

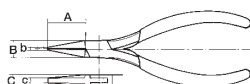


	A	B	C	b	c
mm	22,5	9,5	6,0	1,2	4,0

EROP172

125 mm
5"
30 g

Rundzange, ohne Hieb, glatte, polierte Innenflächen, zum Biegen feiner Ösen. Durchgestecktes Gewerbe.



	A	B	C	b	c
mm	22,5	9,5	6,0	1,6	0,8



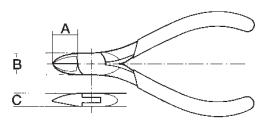
Modell	Maße	Beschreibung
--------	------	--------------



EROP419



130 mm
 5 1/4"
 90 g



Seitenschneider, kräftige Ausführung mit feiner Face, für den allgemeinen Gebrauch. Schneidet Kupferdraht bis Ø 2,0 mm, ungehärteter Stahldraht bis Ø 1,0 mm.

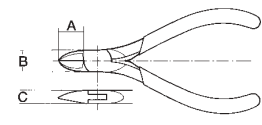
	A	B	C	b	c
mm	18	15	8,0		



EROP155



110 mm
 4 1/4"
 50 g



Seitenschneider, gebräuchlichste Form für Montagearbeiten, Arbeiten an Leiterplatten, in Gehäusen und im Telefonbau. Durchgestecktes Gewerbe. Schneidet bis Kupferdraht Ø 1,0 mm, Diodendraht bis Ø 0,6 mm.

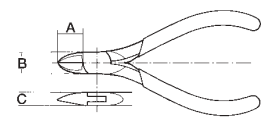
	A	B	C	b	c
mm	13,5	11	7,5		



EROP355



110 mm
 4 1/4"
 50 g



Seitenschneider, extra schlanke Form, feine Schneiden, für feine Arbeiten. Durchgestecktes Gewerbe. Schneidet Kupferdraht bis Ø 1,0 mm.

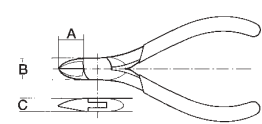
	A	B	C	b	c
mm	11	9,5	7,5		



EROP357



110 mm
 4 1/4"
 35 g



Seitenschneider, spitze Form, feine Schneiden, zum Abtrennen von dünnen Drähten und Heraus schneiden von Kleinstbauteilen, auch bei engem Aufbau. Durchgestecktes Gewerbe. Schneidet Kupferdraht bis Ø 0,9 mm.

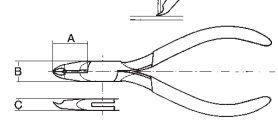
	A	B	C	b	c
mm	11	9,5	7,5	1,5	1,0



EROP330



130 mm
 5 1/4"
 70 g



Schrägschneider, schmale Form, Schneidwinkel 40°, ideal als Spitzenschneider für feine Arbeiten. Sichere Schneidenführung durch durchgestecktes Gewerbe. Schneidet Kupferdraht bis Ø 1,0 mm, Diodendraht bis Ø 0,6 mm.

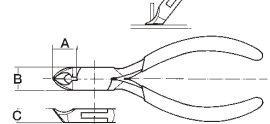
	A	B	C	b	c
mm	22	12	7,5	7,5	5,0



EROP331



120 mm
 4 3/4"
 70 g



Schrägschneider, kräftige Ausführung, zum glatten Schneiden, auch von starken Kupferdrähten. Durchgestecktes Gewerbe, Doppelblattfeder. Schneidet Kupferdraht bis Ø 1,5 mm.

	A	B	C	b	c
mm	12	12	7,5	9,0	7,5



GERMANY
Cooper Tools GmbH
 Carl-Benz-Str. 2
 74354 Besigheim
 Tel: (07143) 580-0
 Fax: (07143) 580-108

GREAT BRITAIN
Cooper Tools
 Suite 15, Coniston House
 Town Centre
 Washington, Tyne & Wear
 NE38 7RN
 Tel: (0191) 419 7700
 Fax: (0191) 417 9421

FRANCE
Cooper Tools S.A.
 25 Rue Maurice Chevalier BP 46
 77330 Ozoir La Ferrière Cedex
 Tel: (01) 60.18.55.40
 Fax: (01) 64.40.33.05

ITALY
Cooper Italia S.p.A.
 Viale Europa 80
 20090 Cusago (MI)
 Tel: (02) 9033101
 Fax: (02) 90394231

SWITZERLAND
Erem S.A.
 Rue de la Roselière 8
 1400 Yverdon les Bains
 Tel: (024) 426 12 06
 Fax: (024) 425 09 77

Campbell® Caulk Master® Crescent® Diamond® Erem® Kahnetics® Lufkin®
 Nicholson® Plumb® H.K.Porter® Weller® Wire-Wrap® Wiss® Xcelite®

© 2003, Cooper Industries, Inc.
 Änderung aller Angaben ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten.