



**Selbsteinstellendes
Schneide- und Abisolier-
werkzeug**

EMBLA ist ein selbsteinstellendes Schneide- und Abisolierwerkzeug für handelsübliche Kabel und Leiter (90% aller Anwendungsfälle können ohne manuelles Einstellen des Werkzeugs abisoliert werden). Die Einführung von leicht auswechselbaren Abisolierkassetten ermöglicht präzises Abisolieren einer Vielzahl unterschiedlicher Isolationsmaterialien von PVC bis hin zu PTFE mit nur einem Werkzeug. Bei der Entwicklung von Emla wurde oberste Priorität auf eine ergonomische Form gelegt. So entstand ein leichtes und handliches Werkzeug, das sich gleichermaßen für die Produktion als auch für den Einsatz vor Ort eignet.

**Hochleistungs-
abisolierwerkzeug**

TOR ist ein professionelles Abisolierwerkzeug für Kabel mit beliebiger Isolierung. Durch Drehen des Werkzeugkörpers kann die Klinge in einer von drei Positionen arretiert werden, wodurch kreisförmige Schnitte um das Kabel herum sowie gerade oder spiralförmige Schnitte in Längsrichtung des Kabels vorgenommen werden können. Auf Grund des für diesen Werkzeugtyp einzigartigen Kabelhaltehakens ermöglicht Tor eine unerreichte Kabelabisolierkapazität von bis zu 40 mm/1,57 Zoll Durchmesser in nur einem Werkzeug. Tor liegt angenehm in der Hand und ist benutzerfreundlich. Das Werkzeug ermöglicht somit das Abisolieren anspruchsvollster Kabeltypen unter schwierigsten Bedingungen.

Präzisionsabisolierwerkzeug

ODEN ist ein Präzisionsabisolierwerkzeug zum Entmanteln von Signal-, Telefon-, AV-, Steuer- und Datenübertragungskabeln aus Kupfer und Glasfaser. Das Werkzeug ist ausgestattet mit einem Einstellrad mit 9 Positionen zur Einstellung der Klingenhöhe und garantiert damit präzise und reproduzierbare Abisoliererergebnisse. Die Position "x" auf dem Rad ermöglicht das Schließen des Werkzeugs, um eine aufgebrauchte Klingenkassette auszuwerfen und schnell und sicher durch eine neue ersetzen zu können. Auf Grund der einzigartigen Bauweise reicht ein einfaches Zusammen-drücken des Werkzeugs, um das Kabel problemlos einzulegen. Oden ist ein handliches, leichtes und tragbares Präzisionsabisolierwerkzeug für moderne Hochgeschwindigkeitsdatenkabel.



EMBLA

Flexibel: Auf Grund der leicht auswechselbaren Abisolierkassetten können fast alle handelsüblichen Kabel und Leiter im Rahmen der vom Werkzeug unterstützten Spezifikation abisoliert werden. Das Werkzeug bietet damit die größtmögliche Abisolierkapazität aller Werkzeuge dieses Typs.

Präzise: Die präzise Justiermöglichkeit stellt sicher, dass dünne Isolierungen ohne Schaden an den Leitern entfernt werden können. Nach dem Abisolieren öffnen sich die Abisolierklingen und bleiben beim Rückstellen des Werkzeugs geöffnet, um einen leichten Auswurf der entfernten Ummantelung zu ermöglichen.

Ergonomisch: Das ansprechende Design, der weiche Hauptgriff, der spielfreie Betätigungsgriff, die optimierte Griffspannweite, der winklige Kopf sowie das geringe Gewicht garantieren bequeme, benutzerfreundliche Betätigung.

Wirtschaftlich: Ersatzabisolierkassetten und Ersatzklingen erhältlich.

Zuverlässig: Getestet für über 150.000 Abisoliervorgänge. Gekapselt in modernem hochfestem Kunststoff (doppelte Stärke im Vergleich zum Nylon/PA6-Standard).

Abisolierkapazität: Kasette mit gerader Klinge,
PVC-Isolierungen: PVC 0,02 - 10 mm²
Kasette mit V-Klinge, alle Isolierungen 0,02 - 6 mm²

Schneidekapazität: Flexible Leiter 10 mm²
Starre Leiter 1,5 mm²

Gesamtabmessungen (geöffnet): 191 x 123 x 20 mm

Gewicht (mit Kasette mit gerader Klinge): 136 g/4,8 oz

TOR

Große Kapazität: Durch den auswechselbaren Haken kann Tor zwei oder mehr vergleichbare Produkte ersetzen.

Benutzerfreundlich: Definierte Sperrpositionen für Kreis-, Längs- und Spiralschnitte. Die Klinge kehrt am Ende eines Abisoliervorgangs automatisch in ihre Startposition zurück und reduziert damit die Gefahr des Klingensbruchs. Zum Auswechseln des Hakens ist kein Spezialwerkzeug erforderlich - er wird einfach durch einen anderen ersetzt. Die Klিংenhöheneinstellung erfolgt nahezu spielfrei und ist zur Feineinstellung leicht drehbar. An der Öse am unteren Ende von Tor können Sicherheitsbänder befestigt werden, die das versehentliche Fallenlassen des Werkzeugs verhindern.

Ergonomisch: Die ergonomische Form bietet Ablagen für Daumen, Zeigefinger und kleinen Finger, um das Anheben des Kabelhaltehakens zu erleichtern.

Da das Werkzeug keine scharfen Außenkanten hat, kann es problemlos in der Hosentasche getragen werden.

Wirtschaftlich: Ersatzklingen sind erhältlich und können in einem Fach am Werkzeug aufbewahrt werden.

Robust: Hergestellt aus modernem hochfestem Kunststoff mit zweifacher Stärke des Nylon/PA6-Standards und für über 100.000 Abisoliervorgänge getestet.

Kabelkapazität: 4,5 - 40 mm, 0,18 - 1,57 Zoll Durchmesser

Isolationsdicke: Bis zu 4,5 mm/0,18 Zoll

Gesamtabmessungen (mit kleinem Kabelhaken): 150 x 42 x 31 mm

Gesamtabmessungen (mit großem Kabelhaken): 167 x 52 x 31 mm

Gewicht (mit großem Kabelhaken): 116 g/4,1 oz



ODEN

Präzise: Genau einstellbar und reproduzierbare Ergebnisse durch Einstellrad mit 9 Positionen.

Benutzerfreundlich: Einfaches Zusammendrücken des Werkzeugs Oden öffnet den Abisolierschacht zum Einlegen des Kabels. Anschließend drehen Sie das Werkzeug, entfernen die Isolierung und ziehen dann die abgeschnittene Kabelummantelung aus dem Werkzeug.

Sicher: Glatte, abgerundete, tragbare und leichte Form. Keine offenen Klingen. Ersatzklingen befinden sich in einer Kunststoffkasette.

Flexibel: Entmantelt die meisten mehradrigen Kabel und Glasfaserkabel mit einem Durchmesser von bis zu 11 mm/0,43 Zoll.

Robust: Gefertigt aus einem neuen druckfesten Nylon wurde Oden für über 50.000 Abisoliervorgänge getestet.

Wirtschaftlich: Ersatzklingenkassetten erhältlich.

Kabelkapazität: 2,5 - 11 mm/0,1 - 0,43 Zoll Durchmesser

Isolationsdicke: Bis zu 1,0 mm/0,04 Zoll

Gesamtabmessungen: 91 x 40 x 19 mm

Gewicht: 28 g/4,1 oz