



EMBLA RA

- ergonomisches selbstregulierendes Abisolierwerkzeug mit abgewinkelttem Griff



Zubehör

EMBLA RA kann mit unterschiedlichen wechselbaren Schneideinsätzen für verschiedene Drahtstärken und Isolierungen verwendet werden.



EMBLA SP S

- Messer in der Schale, gerader Schnitt, PVC-Isolierung 0,02 bis 10 mm² (AWG 34-8)



EMBLA SP V

- Messer in der Schale, V-förmige Klinge ist, desto schwieriger Isolierung von 0,1 bis 4 mm² (AWG 28-12)



EMBLA SP16V

- Messer in der Schale, ovale Klinge, für 4 bis 16 mm² (AWG 12-6)

EMBLA RA (rechts abgewinkelt) ist eine Ausführung unseres Abisolier- und Ablängwerkzeugs EMBLA. Der rechtwinklige Kopf des neuen Werkzeugs vereinfacht das Arbeiten an einer Werkbank. EMBLA RA verfügt über eine durchdachte ergonomische Form und einen sanft abgerundeten festen Handgriff. Das Gerät ist so konzipiert, dass Sie beim Sitzen an der Werkbank mit beiden Ellbogen gebeugt und ohne angespannte Handgelenke arbeiten können. Durch verschiedene leicht austauschbare Abisolierkassetten wird eine hohe Präzision beim Abisolieren zahlreicher Isolierungen von PVC bis PTFE (Teflon) mit einem einzigen Werkzeug erzielt. Durch die Feinjustierung lassen sich selbst dünne Isolierungen abisolieren, ohne die Leiter zu beschädigen. Das Werkzeug wurde mit mehr als 150000 Zyklen getestet.

EMBLA RA ist in drei Versionen erhältlich:

EMBLA RA S

- Messer in der Schale, gerader Schnitt, PVC-Isolierung 0,02 bis 10 mm² (AWG 34-8)

EMBLA RA V

- Messer in der Schale, V-förmige Klinge, für härtere Isolierung 0,1 bis 4 mm² (AWG 28-12)

EMBLA RA 16

- Messer in der Schale, ovale Klinge, für 4-16 mm² (AWG 12-6)

Vorteile:

- **Schnittleistung (EMBLA RA S, Standard-Kassette)**
 - Litze 10 mm² (AWG 8)
 - Single-Draht-Leitung 1,5 mm² (AWG 16)
- **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 Handgriff, der spielfreie Betätigungsgriff, die optimierte Griffspannweite, der winkelige 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/PA6Standard).
- **Gewicht 165 g; Abmessungen: 144 x 168 x 23 mm.**

*NB! Bei allen Schneidwerkzeugen kann eine Begrenzung der Schneidkapazität entstehen, die auf Leiterausformung, Isolationsdicke, Materialhärte usw. zurück zu führen ist. →



- Werkzeug zum Schneiden und Abisolieren 0,02 - 16* mm



Zubehör

Embla kann mit unterschiedlichen wechselbaren Schneideinsätzen für verschiedene Drahtstärken und Isolierungen verwendet werden.



EMBLA SP S

- Messer in der Schale, gerader Schnitt, PVC-Isolierung 0,02 bis 10 mm² (AWG 34-8)



EMBLA SP V

- Messer in der Schale, V-förmige Klinge ist, desto schwieriger Isolierung von 0,1 bis 4 mm² (AWG 28-12)



EMBLA SP16V

- Messer in der Schale, ovale Klinge, für 4 bis 16 mm² (AWG 12-6)

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 EMBLA 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.

EMBLA ist in drei Versionen erhältlich:

EMBLA S

- Messer in der Schale, gerader Schnitt, PVC-Isolierung 0,02 bis 10 mm² (AWG 34-8)

EMBLA V

- Messer in der Schale, V-förmige Klinge, für härtere Isolierung 0,1 bis 4 mm² (AWG 28-12)

EMBLA 16

- Messer in der Schale, ovale Klinge, für 4-16 mm² (AWG 12-6)

Vorteile:

- **Schnittleistung (EMBLA S, Standard-Kassette)**
 - Litze 10 mm² (AWG 8)
 - Single-Draht-Leitung 1,5 mm² (AWG 16)
- **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 Handgriff, der spielfreie Betätigungsgriff, die optimierte Griffspannweite, der winkelige Kopf sowie das geringe Gewicht garantieren bequeme, benutzerfreundliche Betätigung.
- **Wirtschaftlich:** Ersatzabisolierkassetten und Ersatzklingen erhältlich.
- **Zuverlässig:** Getestet für über 150.000 Abisoliervorgänge. Ge kapselt in modernem hochfestem Kunststoff (doppelte Stärke im Vergleich zum Nylon/PA6Standard).
- **Gewicht 136 g; Abmessungen:** 191 x 123 x 20 mm.

*NB! Bei allen Schneidwerkzeugen kann eine Begrenzung der Schneidkapazität entstehen, die auf Leiterausformung, Isolationsdicke, Materialhärte usw. zurück zu führen ist.