

Abisolierwerkzeuge für MS-Kabelgarniturmontagen

G17

medium voltage cable single core preparation and jointing stripping, shaving scoring and chamfering tool kits for all peelable conductor sheaths

- 170928 **Abisolierwerkzeug-Set intercable 1799004** in rotem Kunststoffkoffer, 11/12 entwickelt für Windkraftanlagen bis 20kV 800mm² bis 30kV 630mm²:
1. **Außenmantelschneider AMX 17300** bis 5mm Dicke in 0,1mm Stufen geeignet für Längs- und Rundschnitt von Kabeln von 16-54mm Außendurchmesser (lt. Hersteller und unserer Meinung für 630mm²/30kV geeignet), ermüdungsarmer Ratschenvorschub (Rotationsdurchmesser max. 300mm), Schnellspannsystem, Krallen zum Aufbrechen der Isolierung mit Sicherung gegen ungewolltes Öffnen.
 2. **Kabelmantelschneider AMS 170136** (Dosenöffnerprinzip, früher AMX genannt) im Etui
 3. **Feldbegrenzungsschäler FBS** zum Abschälen der aufvulkanisierten Feldbegrenzungsschicht bis 1,5mm von MS-Kabeln mit Isolationsdurchmesser 10-52mm, Alulegierung rot, Klemmsystem, gleitbeschichtete Kontaktflächen, Umschalthebel zum Aktivieren/Deaktivieren des Axialvorschubs in beide Richtungen, Abisoliervorgang an jeder beliebigen Stelle, gehärtete Klinge für 17° Konusformschnitt des Halbleiters 0-1,5mm Schnitttiefe, **begrenz- oder blockierbar**, Rotationsdurchmesser max. 200mm, kontrollierte Spannführungsvorrichtung
 4. **Innenmantelschneider IMS II 17231** (universal) zum Absetzen der Primärisolation bis 15mm Stärke von MS-Kabeln (6-45kV) und Außendurchmesser 15-52mm, Alulegierung rot, Klemmsystem, gleitbeschichtete Kontaktflächen zum Abisolieren von Endstücken, Spiral- und Kreisschnitt, Vorschub in 5 Stufen, Schnitttiefe 0-15mm, Rotationsdurchmesser max. 220mm, austauschbare Klinge
 5. **Fasenschneider UFS** zum Anfassen der Primärisolation mit Durchmesser der Primärisolation 15-60mm, Alulegierung, Klemmsystem, PTFE-Gleitplatten (erübrigen Silikon), austauschbare Klinge für 2 Fasen a 60°, Rotationsdurchmesser max. 200mm
 6. Zubehör wie Silikonfett etc., keine Lagerware



Profi-Windkraft-Set

- 170929 **Abisolierwerkzeug-Set intercable 1799001** in rotem Kunststoffkoffer, zum Absetzen des Außenmantels, zum Schälen der Feldbegrenzungsschicht und zum Entfernen der Primärisolation an MS-Kabeln bis 45kV bestehend aus:
1. Außenmantelschneider AIS (Zange für DA=16-52mm),
 2. Vorschubhebel, 3. 10x14 Distanzringe mit Farbcodierung,
 4. 2 Ersatz-Klemmschrauben für Klinge, 5. Feldbegrenzungsschäler FBS,
 6. Innenmantelschneider IMS II, 7. Tube Silikonfett,
 8. Innensechskantschlüssel 2,5mm, keine Lagerware



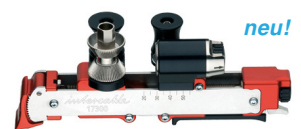
ältere Bauart, Zange etwas ermüdend

- 170930 **Kabelmantelschneider universal MAXI intercable AV 6440** im Etui, zum Entfernen der äußeren Isolationsschicht aus PVC oder PE von NS-, MS- und HS-Kabeln ab Kabeldurchmesser 45mm, Schnitttiefe 0-5mm, Längs- und Kreisschnitt, Wendemesser (wie bei AMS) 250x150x90mm, 0,80kg, keine Lagerware



gutes Handling!

- 170938 **Außenmantelschneider AMX 17300**, Schnellspannsystem, zum Absetzen des Außenmantels von Kabeln von 16 bis 54mm Außendurchmesser (noch ausreichend für 630mm²/30kV), Durchmesserskala, Schnitttiefe von 0-5mm in 0,1mm Stufen einstellbar, für Längs- und Rundschnitt, Vorschub ermüdungsarm mit aufgesetztem Ratschenschlüssel (17194 im Lieferumfang), gesicherte Krallen zum Aufbrechen der Isolierung, Rotationsdurchmesser max. 300mm, 1,20kg, keine Lagerware



neu!

- 170216 **Abisolier-Set für MS-Kabel intercable AE 6210**, einfache, preisgünstige Vorrichtung zum Entfernen sämtlicher Isolationsschichten aus Kunststoff von Durchmesser 24-60mm, Einsatz mit austauschbarer Klinge, einstellbare Schnitttiefe 0-4mm, für Spiralschnitt und Kreisschnitt durch Umschalten, mit Universal-Kabelmesser AV 3910 im Kunstleder-Etui, 290x110x80mm, 0,51kg
- 170217 Ersatzmesser für 170216 aus CrNi-Stahl, 14x26mm, 0,005kg



einfach!

- 170563 **Innenmantelschneider IMS II-Set intercable 17230**, zum Absetzen der Primärisolation bis 15mm Stärke von MS-Kabeln 10-30kV (6-45kV) und Außendurchmesser 15-52mm, Alulegierung rot, Klemmsystem, gleitbeschichtete Kontaktflächen zum Abisolieren von Endstücken, Spiral- und Kreisschnitt, Vorschub in 5 Stufen, Schnitttiefe 0-15mm, Rotationsdurchmesser max. 220mm, austauschbare Klinge in rotem Kunststoffkoffer, 275x220x65mm, 1,0kg



- 170939 **Fasenschneider UFS-Set intercable 1724-0**, zum Anfassen der Primärisolation mit Durchmesser 15-60mm, Alulegierung, Klemmsystem, PTFE-Gleitplatten (erübrigen Silikon), austauschbare Klinge für 2 Fasen a 60°, Rotationsdurchmesser max. 200mm, in rotem Nylonkoffer 170x50x90mm, 0,39kg



IMS Innenmantelschneider (Kunststoff-T-Griff zum Aufstecken) für 10/20kV-Kabel mit 25-240mm² für Spiralschnitt 20-100mm mit z.B. 10kV-Einsätzen 170914 Schälkopf AV63150 für 150mm², 170913 Schälkopf AV63240 für 240mm²

Werkzeuge für MS-Kabelgarniturmontagen

G17

medium voltage (MV) single core cable termination utility kits (screen removal tools); cordless impact driver + tool set 14,4V, 3,0Ah, Li-ion; torque amplifier for cordless screw drivers, transmission ratio 1:24

- 170562 **Feldbegrenzungsschäler FBS intercable 17220**, zum Abschälen der aufvulkanisierten Feldbegrenzungsschicht bis 1,5mm von MS-Kabeln mit Isolationsdurchmesser 10-52mm, Alulegierung rot, Klemmsystem, gleitbeschichtete Kontaktflächen, Umschalthebel zum Aktivieren/Deaktivieren des Axialvorschubs in beide Richtungen, Abisoliervorgang an jeder beliebigen Stelle, gehärtete Klinge für 17° Konusformschnitt des Halbleiters, 0-1,5mm Schnitttiefe, **begrenz- oder blockierbar**, Rotationsdurchmesser max. 200mm, kontrollierte Spannführungsvorrichtung, im Kunststoffkoffer 235x200x55mm, mit Silikonpaste AG1013, 0,80kg
- 170912 Ersatzklinge 17° für FBS, 0-1,5mm Schnitttiefe, k.LW
- 170936 **TE Kabel-Schälgerät Tyco IT-1000-030-2** (universell ähnlich FBS interc.17220) Alulegierung blau, für Durchmesser 10-50mm (max. bis 30kV 630mm²), Set im Koffer mit Ersatzmesser und Silikonpaste, 250x200x70mm, 0,50kg (0,99kg kpl.)
- 170937 **Mantelschneider Tyco IT-1000-024, Kombiwerkzeug für 35mm² 10kV bis 500mm² 30kV** (entspricht der Type von Nexans-Set Gr.1) zum Einschneiden und Absetzen des Außenmantels und der inneren Leiterisolierung, GB-M20 mit Koffer, keine Lagerware
- 170932 **Abisolierwerkzeug-Set Nexans Gr.1** für MS-Kabel 10-30kV, max. 500mm² (Industrie-Set für kunststoffisolierte Kabel), in blauem Kunststoffkoffer, mit Rundschälgerät, Mantel- und Isolationschneider, Fasenschneider mit Radienmesser und Zubehör (2 Anschlagringe, Silikon, Inbusschlüssel, Anschlag für Rundschälgerät für 25-100mm) keine Lagerware
- 170933 **Abisolierwerkzeug-Set Nexans Gr.2** für MS-Kabel 10-30kV und max. 1000mm² Kabelquerschnitt (selten bestelltes Set für kunststoffisolierte Kabel), sonst ähnlich 170932, für kleine Querschnitte und handlich, keine Lagerware, LZ 2-3 Wochen
- 170934 **Akku-Schlagschrauber IT-1000-033, 14,4V, 200Nm** mit 2 Li-ion Akkus 3,0Ah, Steckeinsätze SW10,13,17,19,22,24,27 1/2", Übergang auf 1/4" Innensechskant, Ladegerät, speziell für Schraubverbinder und Kabelschuhe mit Abreißschrauben, einfach, schnell, kein Gegenhalten, ca. 20 vierschraubige Verbinder pro Ladezyklus, orange/schwarz, als Set im Koffer, keine Lagerware
- 170940 **Gegenhalter vollisoliert rot - zur Montage von Schraubverbindern unter Spannung bis 1000V AC intercable 22013**, stufenloses Klemmsystem für Verbinderdurchmesser 14-40mm, unverlierbar einsteckbares Reduzierprisma, gemäß EN/IEC 60900, 225/190x65x64mm, 0,36kg
- 170935 **Gegenhalter zur Montage von Schraubverbindern TYCO IT-1000-019** (bei Verwendung von Schlagschrauber IT-1000-033 oder ASKO nicht nötig) Länge 205mm, für Durchmesser 15-60mm
- 170931 **Drehmomentverstärker-Set intercable DMVI65** in rotem Kunststoffkoffer für Schraubverbinder mit Abreißschrauben bis DA=52mm, 5-65Nm, Übersetzung 1:24, zur Verwendung aller handelsüblichen Akkuschauber (keine Schlagschrauber) mit Bohrfutteraufnahme (3-Kant), 199x89mm, Koffer 275x230x83mm, Zweck: Übliche Schlagschrauber lassen die Schrauben unkontrolliert mit falschen Momenten abreißen! Richtiger Anzug, einfach, präzise! Stangenabstand (Klaue) 40mm umstellbar auf 53mm (auch mit nur einer Stange verwendbar), 1/2"-Vierkanttrieb, Zubehör: Inbusschlüssel SW5, Steckschlüsseleinsätze SW13, SW17, SW19, SW22, Stiftsteckschlüsseleinsätze SW5, SW6, SW8, 1,90kg, keine Lagerware
- 2014 für EVU entwickelt, ermüdungsfreies Arbeiten

Weitere Typen (z.B. Quergriff IMS), Heißluftgebläse, hydraulische Akku-Pressen u. -Schneider u. -Pumpe auf Anfrage!
Gas-Brenner, -Heißluftpistole, -Kabelreiniger, Elektroschmirgel, Handschuhe in dieser Liste!