

FSI 150 – Isolierter Freileitungsschäler für 1kV

Zum Abisolieren von einpoligen Kabeln von 6 bis 150mm²

Geeignet für Arbeiten unter Spannung bis 1000V AC und 1500V DC

Eigenschaften:

- Einstellbare Abisolierlänge von 20 bis 80mm
- Griff mit Bajonettkupplung zur Aufnahme der Schälköpfe
- Schälköpfe für Leiterquerschnitte von 6 bis 150 mm²
- Anzeige der Schnittrichtung mittels Pfeil am Schälkopf
- Austauschbare, gehärtete Klinge
- Isolation gemäß IEC 60900
- Einsatz bis -40°C



Norm: EN 10020

FSI 150 – Set – 244340

Anwendungsbeispiel:



Isolierte Niederspannungsfreileitung mit Kupfer- oder Aluminiumleiter und PVC- oder PE-Isolation



Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.	l—mm—l	⚖
FSI 150-Set	244340	17170	235 x 200 x 55	900
Ersatzklinge	244351	17179		

Bestückung:

Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.
Isolierter Handgriff	244350	1717 1
Schälkopf 16mm ²	244316	1717 016
Schälkopf 25mm ²	244325	1717 025
Schälkopf 35mm ²	244335	1717 035
Schälkopf 50mm ²	244355	1717 050

Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.
Schälkopf 54,6mm ²	244354	1717 054
Schälkopf 70mm ²	244357	1717 070
3 Ersatzklingen	244351	1717 9
Innenskt.-Schlüssel 2,5mm (für Klingenw.)	244643	1717 0
Kunststoffkoffer mit Einlage	128935	

Zusätzlich lieferbare Schälköpfe:

Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.
Schälkopf 6mm ²	244306	1717 006
Schälkopf 10mm ²	244310	1717 010
Schälkopf 95mm ²	244395	1717 095

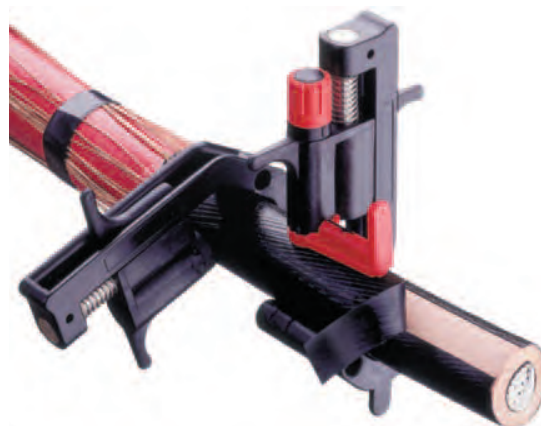
Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.
Schälkopf 120mm ²	244312	1721 017
Schälkopf 150mm ²	244315	1717 150

HLS – Feldbegrenzungsschneider

Zum Absetzen der kalt abziehbaren Feldbegrenzungsschicht von Mittelspannungs- und Hochspannungskabeln mit Isolationsdurchmesser von 16 bis 41mm.

Eigenschaften:

- Längs-, Spiral- und Kreisschnitt möglich
- Positionierung am Kabel mittels Feder-Klemmsystem
- Begrenzung der Abisolierlänge mittels Anschlag
- Schnitttiefe von 0 bis 0,9mm einstellbar (1 Rasterung entspricht 0,1mm)
- Durch Verstellen der Schnitttiefenposition "0" kann die Schnitttiefe auf max. 2mm vergrößert werden



HLS-Set – 244720



Feldbegrenzungsschneider– 244721



Anschlag – 244722

Anwendungsbeispiele:



MS- und HS-Kabel mit kalt abziehbarer Feldbegrenzungsschicht

Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.	l—mm—l	⚖
HLS-Set	244720	AV6400	250 x 160 x 55	ca. 600
Ersatzklinge	244723	AV6499		

Bestückung:

Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.
Feldbegrenzungsschäler HLS	244721	AV6410
Silikonpaste	244702	AG1013

Bezeichnung	Best.Nr.	INT-Id.
Anschlag	244722	AV6411
Kunststoffkoffer	244724	AB6400