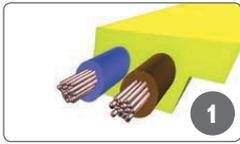
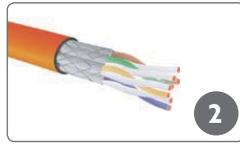


Beschreibung der Symbole

Den Abmantel- und Abisolierwerkzeugen sind Symbole der Kabel mit den jeweiligen Hauptanwendungsbereichen zugeordnet. Der Anwendungsbereich kann durchaus mehrere Kabel- oder Leitungstypen umfassen; um die Auswahl zu erleichtern wird aber nur die jeweilige Hauptanwendung gekennzeichnet.



AS-Interfacekabel



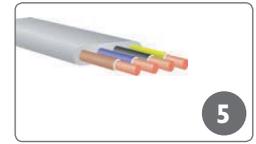
Cat-Datenleitung



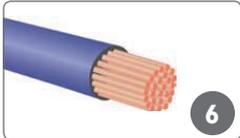
Coaxial-Kabel für Audio-, Video- und TV-Anschluss (Antennenleitung), Coaxialkabel für Netzwerktechnik



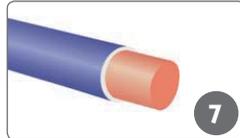
Datenleitungen; Netzwerkabel; Sensor- und Aktorleitungen; geschirmt und ungeschirmt



Flachkabel mit mehreren Leitern für Gebäudeinstallation, z. B. NYIF-J



Einzelader



Isolierte, massive Einzelader



Leitungen für Gebäudeinstallation; Leitungen mit Mehrfachleitern für feste Verlegung; Flexible Kabel; Feuchtraumleitung z. B. NYM, NYY, NHXMH-halogenfrei



Solar-, Energieleitungen



Anschluss- und Steuerleitungen, z. B. Ölflex®

Kapitel 1 - Manuelle Kabelmanteler / Abisolierer

Abisolierwerkzeuge, bei denen der Vorgang des Schneidens und Teilens der Isolation hauptsächlich rein manuell durchgeführt wird.

1.1 Universelle Anwendung: Einzelader, Installationskabel, Erdkabel

Universal-Kabelmantelschneider

zum Entfernen sämtlicher Isolationsschichten von Kabeln ab 25 mm \varnothing , z. B. Bleimantel, Gummi, PE, PVC
Schnitttiefe einstellbar von 0,5 - 5 mm, geeignet für Längs- und Rundschnitt, Messer auswechselbar

> 25 mm \varnothing	1	12 0002
Ersatzmesser	1	12 0003



Kabelmanteler KABIFIX

für Längs- und Rundschnitt. Zum Aufschlitzen und Entmanteln von Kabeln von 6 bis 28 mm \varnothing geeignet, auch zum Abschneiden von PVC-Rohren, Messer auswechselbar

6 - 28 mm \varnothing	1	12 0030
Ersatzmesser	1	12 0032



Kabelmanteler KAIMAN

Speziell für Feuchtraumkabel bis $7 \times 1,5 \text{ mm}^2$ bzw. $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$, hervorragend geeignet für Arbeiten in Schalter- und Abzweigdosen. Robuste, hartverchromte mit Abgleitschutz versehene Ausführung, auswechselbare Klinge, Schnitttiefe durch Stellschraube stufenlos einstellbar.

Abisolieren von längeren Mantelstrecken erfolgt durch die im Griffbereich ausgearbeitete Bohrung zur Leitungsdurchführung. Mit Drehrichtungskennzeichnung für den Kabelrundschnitt.

6 - 13 mm \varnothing	1	10 0765
Ersatzmesser	1	10 0766



Kabelmanteler ROTAX 29

Professioneller Kabelmanteler für Rundschnitt, Längsschnitt und Spiralschnitt für Kabel von 4,5 bis 29 mm Durchmesser. Durch den einzigartigen Spiralschnitt lassen sich auch schwer bearbeitbare Isolationen (z. B. Gummi, Butyl) problemlos entfernen. Schnitttiefe einstellbar, besonders stabiles Kunststoffgehäuse und extra scharfes, auswechselbares Messer.

4,5 - 29 mm \varnothing	140	1	12 0036
Ersatzmesser		1	12 0038

