presigno
unternehmenskommunikation

Pressespiegel

Kunde:	**JOKARI-Krampe GmbH**		Clipping-Nr.: 2010-020
Medium:	**Elektrojournal (AT)**		
Erscheinungsweise:	Monatlich	Auflage:	13.184
Ausgabe:	11/2010	Seite:	30

www.baytronic.at BAY TRONIC®

Immer das passende Werkzeug

Für jedes Kabel

Für die vielfältigen Einsatzbereiche im Haus bietet Jokari maßgeschneiderte Abisolier- und Entmantelungswerkzeuge an, die je nach Anforderung dem Elektriker schnelles und sicheres Arbeiten ermöglichen

Zahlreich sind die Einsatzbereiche der Abisolier- und Entmantelungswerkzeuge von Jokari in der Gebäudeinstallation

Im Vordergrund steht bei Neubauten und Modernisierungen meist die architektonische Gestaltung. Stehen Fundament und Mauern, beginnt die Planung der Haustechnik und des Lichts. Mit der Integration von alternativen Energieträgern und der zunehmenden Digitalisierung in Einfamilienhäusern wird die Installation und Montage der Gebäudetechnik immer anspruchsvoller.

Vom Keller bis zum Dach werden Kabel zunächst verlegt und anschließend verdrahtet, damit Strom und Signale übertragen werden können.

Für Stromversorgung ...

Das Energieversorgungsunternehmen legt das Kabel für den Hausanschluss und schafft die Voraussetzung für die Stromzufuhr des Gebäudes. Vom Hausanschluss führt z.B. ein 4x16 mm² Kabel zur Hauptverteilung, von der z.B. dann ein 4x10 mm² Kabel direkt in die einzelne Unterverteilung geführt wird. Ideales Werkzeug für die Entmantelung dieses Rundkabels ist das originale Jokari-Kabelmesser.

Mit der Erfindung des Kabelmessers hat Josef Krampe vor 41 Jahren das bis dahin mühsame Abisolieren erheblich erleichtert. Dieses Werkzeug wurde im Laufe der Jahrzehnte zum Gattungsbegriff für Kabelmesser – und zum Standardwerkzeug in der täglichen Praxis „Unsere Abisolierwerkzeuge sind unverzichtbarer Bestandteil im Werkzeugkoffer eines Elektrikers. In der Gebäudeinstallation kommen eine Vielzahl unserer Werkzeuge täglich zum Einsatz", betont Jokari-Geschäftsführer Carsten Bünnigmann.

... und Unterverteilung, ...

Von der Unterverteilung ausgehend werden einzelne Stromkreise in die Räume gelegt. In den Wohnräumen liegen gewöhnlich Kabel mit kleineren Querschnitten, wie z.B. NYM 3x1,5 mm² für die Installation der Lichtschalter und Steckdosen. Um auch einzelne Leiter innerhalb einer Schalterdose abisolieren zu können, hat Jokari die Abisolierzange „Super 4 plus" entwickelt. Dank Pistolenform kann das Zangenmaul auch in schwer zugängliche Arbeitsstellen eintauchen.

Für die Entmantelung des Kabels NYM 5x2,5 mm², etwa für den Anschluss des Elektroherdes, hat Jokari den Secura Super Entmanteler No.15 im Programm, dessen patentierte Kabelführung den Längsschnitt erleichtert. Die neue Klingenstruktur mit Titan Nitrid-Beschichtung verbessert zudem den Rundschnitt.

... auch Datenleitungen ...

Der Jokari-Coaxial Entmanteler No. 1 ist maßgeschneiderten für alle Koax-Leitungen in der TV- und Hifi-Technik. Mit ihm lassen sich Außenummantelung und Füllstoff der abgeschirmten Rundkabel von 4,8 bis 7,5 mm Durchmesser abisolieren, ohne Schirmummantelung oder Kupferleitungen zu beschädigen.

Das Jokari-Abmantel- und Absiolierwerkzeug PC-Cat wird für die Datenkommunikations- und Steuerleitungen der Netzwerktechnik eingesetzt. Sämtliche Daten- und Netzwerkkabel mit einem Durchmesser von 4,5 bis 10 mm wie Cat5, Cat6, Cat7 sowie Twisted-Pair-Kabel lassen sich mit dem PC-Cat im Handumdrehen abisolieren.

Das ideale Werkzeug im Schwachstrombereich, wie z.B. für Gegensprech- und Alarmanlagen, ist der Präzisions-Abisolierer PWS-Plus.

... sowie PV-Anlagen

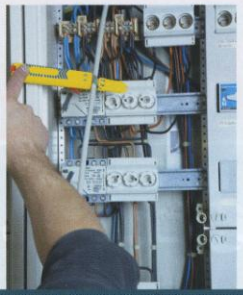
Als Spezialist für Abisolier- und Entmantelungstechnik, empfiehlt Jokari für die Verkabelung der Solaranlage auf dem Dach die automatische Abisolierzange 6-162. Sie ermöglicht schnelles und sicheres Abisolieren von verklebten Solarleitungen. Dabei werden die verzinnten Kupferlitzen nicht angeschnitten und beschädigt. Sehr komfortabel ist dabei die automatische Einstellung auf den jeweiligen Kabelquerschnitt.

Mit dem Abmantel- und Abisolierwerkzeug PC-CAT im Handumdrehen abisoliert: Daten- und Netzwerkkabel

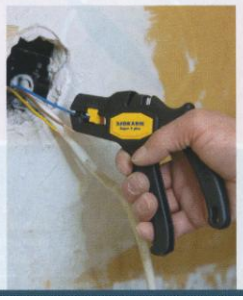
Der optische Längenanschlag erlaubt gleichmäßige Abisolierungen bis 20 mm Länge.

Ein Rundgang durchs Haus zeigt die Bandbreite der für die Gebäudeinstallation notwendigen Jokari-Werkzeuge. Für diesen Anwendungsbereich haben sich vor allem der Secura Super Entmanteler No.15 und sein Vorgänger, der Universal Entmanteler No. 12, etabliert, mit denen sich ohne Einstellung der Schnitttiefe Rundkabel von 8 bis 13 Millimeter Durchmesser mühelos entmanteln lassen. Da die Schalter- oder Verteilerdosen auf Putz oder in der Wand verlegt werden, sind Werkzeuge im Einsatz, die sich selbst in engen und schwer zugänglichen Stellen einfach handhaben lassen. Damit ist der Elektrotechniker in der Lage, die verschiedensten Kabeltypen im Neubau und in der Modernisierung einfach, sicher und schnell abzuisolieren und zu entmanteln.

INFOS IM INTERNET
www.jokari.de



Es gehört zum Standardwerkzeug in der täglichen Praxis: das Jokari-Kabelmesser



Für die Entmantelung innerer und äußerer Drähte bei Leitern bis zu 2,5 mm² bestens geeignet: die ergonomische Abisolierzange Super 4 plus