



KNIPEX PreciStrip 16:

Präzise automatische Abisolierung mit Feinjustierung

Wuppertal, 22. April 2020 – Mit der KNIPEX PreciStrip 16 lassen sich feinste, flexible und massive Kabel schnell und präzise abisolieren. Der Kapazitätsbereich reicht dabei von 0,08 bis 16 mm². Die Zange kann auf spezielle Materialien oder Temperaturbedingungen ganz einfach per Verstellrad feinjustiert werden. Ein exaktes Trennen der Isolation garantieren parabelförmige Abisoliermesser, halbrunde Metall-Haltebacken sorgen für perfekten Grip.

Der Einsatzbereich der **KNIPEX PreciStrip 16** ist riesig: Halbrunde Haltebacken mit Kammprofil erzeugen einen festen Grip und halten praktisch jedes Isoliermaterial sicher fest.

Das Herzstück der Hightech-Abisolierzange besteht aus parabelförmigen Messern, die zunächst die Isolation von sowohl feindrätigen als auch massiven Rundkabeln trennen und diese dann ganz automatisch nach hinten abziehen. Dabei umschließt das Messerpaar weitgehend die Isolation und eignet sich so auch für viele flexible Materialien. Die Messerkassette kann leicht ausgewechselt werden.

Eine patentierte Automatik regelt die Einschneidetiefe der Abisoliermesser passend zur Isolationsdicke des Leiters innerhalb des großen Kapazitätsbereichs von 0,08 bis 16 mm² automatisch ein. Der Nullpunkt dieser Automatik ist bei besonderen Einsatzbedingungen – wie spezielle Isoliermaterialien oder Temperaturbedingungen – in feinen Schritten anpassbar. Dank dieser Feinjustierung isoliert die neue Abisolierzange auch dort ab, wo herkömmliche Automaten sonst oft scheitern. Die mit einem großen Verstellrad mit feinen, gut fühlbaren Rastpositionen justierbare Automatik vergrößert den Einsatzbereich der KNIPEX PreciStrip 16 um besonders harte oder weiche Materialien. Damit kann ebenfalls etwa auf besondere Temperaturbedingungen Einfluss genommen werden.

Komplettiert wird die PreciStrip 16 mit einem Kabelschneider an der Oberseite, der flexible Kabel bis 16 mm² und Massivleiter bis 6 mm² zuverlässig durchtrennt. Für Arbeiten, die präzise wiederholt werden müssen, gibt es zudem einen einstellbaren Längenanschlag. Damit es zu keinen Verwechslungen kommt, hat die PreciStrip 16 außerdem ein Beschriftungsfeld zur Personalisierung.

Der KNIPEX PreciStrip 16 ist ab sofort im Handel erhältlich.

Bildmaterial

KNIPEX PreciStrip 16 (12 52 195)



12 52 195
Halbrunde Haltebacken mit Kammprofil halten praktisch jedes Isoliermaterial sicher fest.



12 52 195
Mit der KNIPEX PreciStrip 16 werden feinste, flexible und massive Kabel präzise abisoliert.



12 52 195
Das Verstellrad mit fühlbaren Rastpositionen erlaubt die optimale Feinjustierung.

Dieses und weiteres Bildmaterial kann [hier](#) geladen werden.



Über KNIPEX

KNIPEX ist der weltweit führende Hersteller von Zangen für Handwerk und Industrie. Das Familienunternehmen in der vierten Generation wurde 1882 in Wuppertal-Cronenberg gegründet. Schwerpunkt ist die Entwicklung und Fertigung von Zangen in rund 800 Varianten, die anspruchsvollen Anwendern ein effektives, leichtes und sicheres Arbeiten ermöglichen. Mit moderner Technik und einer Fertigungstiefe von nahezu 100 Prozent produziert KNIPEX jeden Tag mehr als 45.000 Produkte und erreicht damit Kunden in über 100 Ländern. Hohe Leistungsfähigkeit, ständige Innovation und Verbesserung sowie Orientierung an menschlichen Werten sind Grundlagen des Handelns. KNIPEX beschäftigt am Standort Wuppertal über 1.200 Mitarbeiter, die KNIPEX-Gruppe mit allen Tochtergesellschaften insgesamt 1.900 Mitarbeiter.

Weitere Informationen unter www.knipex.de.

Kontakt

K N I P E X - W e r k
C. Gustav Putsch KG
Matthias Hagedorn, Leiter Marketing
Oberkamper Str. 13
42349 Wuppertal
E-Mail: m.hagedorn@knipex.de

FAKTOR 3 AG
Imke Eichelbaum
Kattunbleiche 35
22041 Hamburg
E-Mail: knipex@faktor3.de
Tel: 040/ 679446-25