Programmierbare Rotations - Abisoliermaschine
Programmable Rotational Stripping Machine

2-Messer-Kopf
2-blades-head

6-Messer-Kopf
6-blades-head

QR-Code für / QR Code for
Servicevideos / Service Videos

Standardversion / Standard version = K1 = Best.-Nr. / order no. 142.0000.00
6-Messer-Version / 6-blades-version = K2 = Best.-Nr. / order no. 142.0000.01

ALL.ROUND.AUTO

Mit dieser neuen, programmierbaren Abisoliermaschine verweisen wir schon im Namen auf unsere AM.ALL.ROUND, eine unserer erfolgreichsten Abisoliermaschinen überhaupt. Selbstverständlich wird die AM.ALL.ROUND auch weiterhin gebaut werden.

With this new, programmable stripping machine, we already refer in the naming to our AM.ALL.ROUND, one of our most successful stripping machines ever, which has proven itself over many years. Of course, the AM.ALL.ROUND will still be built in the future.

Die neue ALL.ROUND.AUTO ist um wesentliche Funktionen und Features weiterentwickelt worden. Sie ist über einen Touch-Screen programmierbar und verfügt u.a. über abrufbare kabelspezifische Bearbeitungsprogramme.

The new ALL.ROUND.AUTO has been enhanced with essential functions and features. It can be programmed via touch screen and has, among other things, retrievable cable-specific processing programs.

Die „AUTO" bearbeitet einstufig Rundleitungen.

The "AUTO" processes round cables in one step.

Die Maschine kann mit einem 2-Messer-Kopf (Standard= K1) oder mit einem 6-Messer-Kopf in SIX-TEC-Technologie (=K2) geliefert werden.

be-ri SIX-TEC Prinzip
be-ri SIX-TEC principle

This machine can be supplied with a 2-blade head (standard = K1) or with a 6-blade head in SIX-TEC technology (=K2).

be-ri

ALL WIRE MATERIAL BY WEIDNER

Vorteile und Besonderheiten

- rotierender Messerkopf
  Standard K1 = 2-Messer-Kopf
  K2 = 6 Messer-Kopf in SIX-TEC Technologie
- kapazitiver Touchscreen 5"
- Messer der AM.ALL.ROUND verwendbar (K1)
- Auslösung über Sensor oder Fußschalter
- einfach und schnell umrüstbar auf 600 mm – Abisolierlänge (im Teilabzug von max. 250 mm)
- wartungsfreundliche Konstruktion
- programmierbare Klemmkraft

Advantages and Special Features

- rotating blade head
  Standard K1 = 2-blade head
  K2 = 6 blade head in SIX-TEC technology
- capacitive touchscreen 5"
- AM.ALL.ROUND knives can be used (K1)
- Triggering via sensor or foot switch
- easy and quick to change over to 600 mm – stripping length (in partial removal to 250 mm max.)
- maintenance-friendly design
- programmable clamping force

Die „AUTO" ist bewusst „offen" konstruiert. Somit können auf Kundenwunsch eine Vielzahl an zusätzlichen Funktionen realisiert werden.

The "AUTO" is deliberately designed to be "open". Therefore on customer request a variety of additional functions can be realized.

Das SIX-TEC Prinzip:

- stufenlose Einstellung der Durchmesser
- alle Werkzeuge auf gleicher Ebene
- gleichmäßige Andruckkräfte
- optimaler Kabelkontakt durch 6 Messer
- Beste Ergebnisse auch bei Problemkabeln

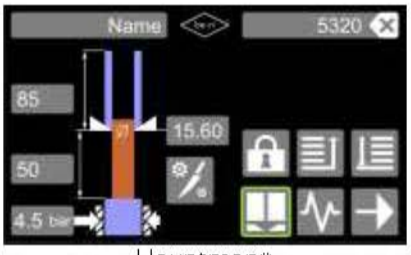
be-ri SIX.TEC

The SIX-TEC principle:

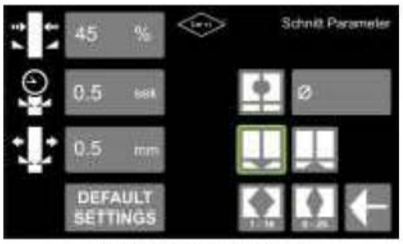
- infinitely variable adjustment of the diameter
- all tools on the same level
- even pressure forces
- optimal cable contact due to 6 blades
- Best results even with problem cables

- Daten-Backup über USB
- Sprachumstellung deutsch / englisch
- Ausblasfunktion
- Wartezeit einstellbar (für problemlose Entnahme der Leitung)
- Umstellung mm / Zoll
- Sperrfunktion / Passwortabfrage (auch möglich über Barcodescanner)

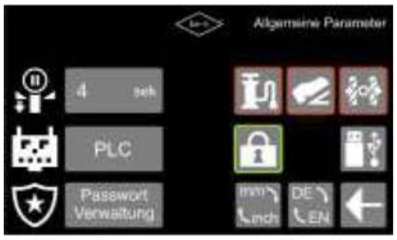
- Data backup via USB
- Language conversion German / English
- blow-out function
- Waiting time adjustable (for easy removal of the cable)
- Conversion mm / inch
- Disable function / password query (also possible via barcode scanner)



Hauptmenü
Main menu



Schnittparameter
Cutting parameters



Allgemeine Parameter
General parameters

Technische Ausführung

Abisolierlänge (Ganzabzug)*	ca. 7 – 250 mm
im Teilabzug (7 – 250 mm)	bis 600 mm*
Abisolierdurchmesser	ca. 2 – 25,5 mm
Zykluszeit*	3 – 6 sek.*
Betriebsdruck	6 – 7 bar
Platzbedarf (B x T x H/mm)	470 x 1.075 x 375

Technical Design

stripping length (total removing)*	ca. 7 – 250 mm
partial removal (7 – 250 mm)	up to 600 mm*
stripping diameter	ca. 2 – 25,5 mm
cycle time (depending from cable)*	3 – 6 sec.*
operating pressure	6 – 7 bar
Local Necessities (W x D x H/mm)	470x1075x375

* kabelabhängig / depending from cable

Technische Änderungen vorbehalten

We reserve the right to make technical alterations

Stand 09/2020