

Abisolierbox



Kurzbeschreibung:

Die Abisolierbox ist eine elektromotorische angetriebene Maschine zum Abisolieren von elektrischen oder optischen Leitungen bis max. 4,2 mm Außendurchmesser.

Besondere Eigenschaften:

- Einfache Einstellbarkeit.
- Gute und übersichtliche Bedienung
- Abisolieren von unterschiedlichen Leitern ohne Wechsel der Schneidmesser.
- Möglichkeit die Isolierung teilweise oder vollständig vom Leiter abzuziehen.
- Schrittschalter für manuelle Bedienung.
- Geringer Platzbedarf.
- Nur 220 V bzw. 110 V Netzanschluss erforderlich.
- Weitgehendst wartungsfrei.
- Saubere Schnittstelle durch Einschneiden der Isolation rundherum.
- Stufenlose Einstellung von Abisolierquerschnitt und Abisolierlänge.

Technische Daten:

| | |
|---------------------------------------|--|
| Abisolierlänge: | 1,5 bis 10mm |
| Abisolierbereich: | Litzenleiter = 0,05 bis 2,5 mm ² / AWG 30 bis 14 Massivleiter = 0,25 bis 2,5mm / AWG 30 bis 10 |
| Max. Leitungsaußendurchmesser: | 4,2mm (1,4mm bei Klemmkopf FE0400-1100) |
| Min. Abmantellungsänge: | 12,5mm + Abisolierlänge |
| Abisolierbare Leitungen: | Teflon, PVC oder ähnlich isolierte Leitungen Lichtwellenleitungen Lahnlitzenleitungen |
| Nennspannung: | FE0400 = 220V, 50 Hz FE0401 = 110V, 60Hz |
| Nennstrom: | FE0400 = 260mA FE0401 = 0,44A |
| Nennaufnahme: | FE0400 = 60W FE0401 = 60W |
| Anschlussleitung: | circa 1,8m lang mit angespritztem Stecker FE0400 mit Schutzkontaktstecker nach DIN49441 FE0401 mit North American Plug nach UL/CSA |
| Gewicht: | 6,7kg |
| Abmessung: | 340 x 150 x 170 mm |
| Maschinenplatz: | Die Abisolierbox bedarf außer Stromanschluss keiner besonderen Ein-richtung. Sie kann auf Grund ihres geringen Gewichtes auf jedem normalen Tisch oder jeder Montagewerkbank werden. |

Technische Daten gelten für Standardausführung.
Sonderausführung auf Anfrage.