

# Kabelbinderwerkzeuge

## Werkzeuge für Kunststoff-Kabelbinder

### Eigenschaften

Die Kabelbinderwerkzeuge von ABB zeichnen sich durch besondere Zuverlässigkeit und Leistung, verbesserte Ergonomie und bequeme Handhabung aus. Diese ergonomischen Werkzeuge mit einstellbarer Anzugspannung und automatischer Abschneidfunktion sind ideal für die effektive Verarbeitung vieler Arten von Kunststoff-Kabelbindern in der Industrie (OEM's, Wartungs- und Reparaturbetriebe) sowie für sonstige Anwendungen in Handwerk und Technik. Verfügbar als Handwerkzeug (ERG50 und ERG120) und als Druckluft-Version (ERG50P) für ein höheres Volumen an Installationen, ohne Muskelkraft.

Robustes und langlebiges Werkzeug

- Um 360° drehbarer Aufsatz (patentiert), bequeme Anwendung des Werkzeuges in jeder Position möglich
- Fixierung der Abbindekraft, für eine immer gleiche Kabelbinderspannung
- Bequem zugängliches Einstellrad für die Abbindekraft, Einstellung wesentlich schneller als bei herkömmlichen Werkzeugen
- Einstellbare Griffspannweite, die Grifföffnung ist auf die Handgröße des Benutzers einstellbar
- Abschneidemechanismus mit patentierter Rückstoßdämpfung für höheren Nutzungskomfort und größere Sicherheit
- Ergonomische Form mit abgerundeten Konturen und optimalem Schwerpunkt
- Größte Hublänge unter den Werkzeugen auf dem Markt (25,4 mm), dadurch schnellere und kostengünstigere Verarbeitung
- Einstellung einer hohen / niedrigen Abbindekraft (zum Patent angemeldet), Auswahl zwischen „hoher Kraft und langem Hub“ oder „niedriger Kraft und kurzem Hub“
- Der Kabelbinder wird bündig am Kopf abgeschnitten, es steht kein scharfkantiger Binderrest hervor – dadurch keine Verletzungsgefahr
- Einfaches und praktisches Aufbewahren der Ersatzklinge

Hierbei wird eine überflüssige Beanspruchung des Anwenders vermieden und das Risiko einer Erkrankung / Verletzung auf Grund langfristiger Bedienung (z.B. Karpaltunnelsyndrom), reduziert.

### Technische Daten ERG50



Werkzeug-Typ	ergonomisches Handwerkzeug
Aufsatzfarbe	schwarz
Kabelbindertypen	Kunststoff-Kabelbinder
Binderbreiten	2,4 mm bis 4,8 mm
Gewicht	260g
Abmessungen (L x B x H)	178 x 127 x 38 mm
Ersatzklingen	Produkt-Nr.: ERG50B

### Technische Daten ERG120



Werkzeug-Typ	ergonomisches Handwerkzeug
Aufsatzfarbe	orange
Kabelbindertypen	Kunststoff-Kabelbinder
Binderbreiten	4,8 mm bis 7,6 mm
Gewicht	278g
Abmessungen (L x B x H)	178 x 127 x 38 mm
Ersatzklingen	Produkt-Nr.: ERG120B

### Technische Daten ERG50P



Werkzeug-Typ	Ergonomisch, pneumatisches Werkzeug
Aufsatzfarbe	schwarz
Kabelbindertypen	Kunststoff-Kabelbinder
Binderbreiten	2,4 mm bis 4,8 mm
Betriebsluftdruck	6 bis 7 Bar – mittels schmierstoffloser Luft
Gewicht	415 g (ohne Luftdruckschlauch)
Abmessungen (L x B x H)	245 x 155 x 40 mm
Ersatzklingen	Product Ref. ERG50B