

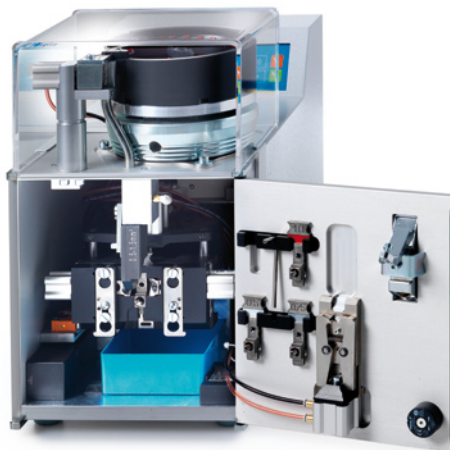
GLW
Crimping Technology



MC 40

MC 40

Abisolier- und Crimpautomat Automatic Stripper and Crimper



Abisolieren und Crimpen

Die elektro-pneumatischen Abisolier- und Crimpautomaten MC 40 und MC 40L dienen der rationellen Verarbeitung loser Aderendhülsen und Kunststoffkragen. Der MC 40 ist standardmäßig mit Crimpwerkzeugen der Querschnitte 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 mm² mit 8 mm Hülsenlänge ausgerüstet. Für die Verarbeitung

der Querschnitte 0,25 / 0,34 / 2,5 und 4 mm² gibt es entsprechende Erweiterungssätze. Der MC 40L verarbeitet die Querschnitte 4 / 6 / 10 mm².

Mit wenigen Handgriffen lassen sich die Automaten auf den gewünschten Querschnitt einstellen. Das Abiso-

lieren und Crimpen erfolgt in einem Arbeitsgang. Mit dem Wechsel der Crimpeinsätze sind sämtliche veränderbare Parameter automatisch richtig eingestellt. Durch den modularen Aufbau und den Einsatz wartungs- und verschleißfreier Komponenten ist eine sehr hohe Zuverlässigkeit des Gerätes garantiert.

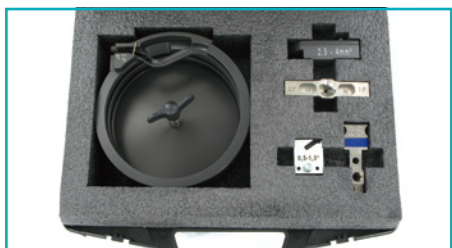
Wire stripping and crimping

The electro-pneumatic controlled automatic strip and crimp machines MC 40 and MC 40L are used for processing loose wire and sleeves with plastic collars. The MC 40 is equipped as standard with the tooling for cross-sections of 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 mm sq. and a sleeve length of 8 mm. optional add-on kits are available on

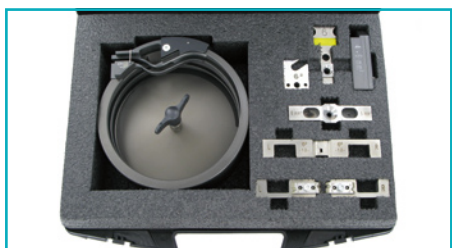
request for processing cross-sections of 0,25 / 0,34 / 2,5 and 4 mm sq. The MC 40L processes the cross-sections 4 / 6 / 10 mm sq.

The automatic machines can be set to the desired cross-section by simply exchanging just a few parts. the stripping and crimping take place in

one place. All available parameters can be set automatically and correctly by changing the crimp inserts. The modular structure combined with the use of maintenance and wear-free components guarantee extreme reliability of the machines.



Erweiterungssatz / Add-on kit
2,5 mm²



Erweiterungssatz / Add-on kit
6 mm²

		MC 40	MC 40L
Querschnittsbereich Optionen	Cross Section Range Options	0,5 - 1,5 mm ² 0,25 / 2,5 / 4 mm ²	4 / 6 / 10 mm
Crimplänge	Crimping Length	6 / 8 / 10 / 12 mm	4 mm ² - 10 / 12 mm 6 / 10 mm ² - 12 mm
Zykluszeit	Cycle Time	1.3 s	1.5 s
Netzanschluss	Power	100 - 240 VAC, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	Capacity	max. 70 W	
Druckluftanschluss	Compressed air supply	5 bar / 72 psi	6 bar / 87 psi
Abmessung (LxBxH)	Dimensions (LxWxH)	405 x 240 x 490 mm (16 x 9.5 x 19.3")	
Gewicht	Weight	29 kg / 64 lb.	