

Gamma– Crimpvollautomat

Einleitung

Der bestens bewährte Crimpvollautomat Gamma 333 PC wurde mit einem Bandantrieb erweitert und ist nun als neue Maschine Gamma 333 PC-B in der Lage auch heikles Kabelmaterial schonend zu verarbeiten. So kann der Crimpvollautomat umfangreicher eingesetzt werden und deckt damit ein grosses Kundenbedürfnis ab.



Funktion

Durch ständig steigende Anforderungen an das Kabelhandling und anspruchsvolleres Leitungsmaterial steigen die Bedürfnisse nach einem Bandantrieb. Aus diesem Grund wurde die Gamma 333 PC-B entwickelt. Der Bandantrieb ermöglicht einen schonenden Transport der Kabel und damit die vorteilhafte Verarbeitung von heiklem Kabelmaterial wie halogenfreie Leitungen. Dank der optimierten Regler-Motor Kombination wird auch die Stückzahlleistung ab 2m Kabellänge gesteigert.

Technische Daten

Längenbereich	60mm–65000mm (2.36in–213.3ft) Optional 30mm (1.18in)
Längengenauigkeit	Repetiergenauigkeit: \pm (0.2% +1.0mm (0.04in))
Abisolierlängen	Seite 1: 0.1–15mm (0.004–0.59in) Optional 28mm (1.10in) Seite 2: 0.1–15mm (0.004–0.59in)
Leitungsquerschnitte*	0.13mm ² –5mm ² (AWG26–AWG10)
Kabeleinzugsgeschwindigkeit	Gamma 333 PC-B 10m/s 50m/s ² (32.8ft/s 164ft/s ²)
Geräuschpegel	< 75dB (ohne Crimpmodule)
Elektrischer Anschluss	3x208 – 480 V / 50 – 60Hz
Pneumatischer Anschluss	5 – 6bar (73-87psi)
Luftverbrauch	6,5 m ³ /h (230ft ³ /h)
Gewicht	1250kg (2759lb) Brutto
Masse (BxT)	1377mm (54.2in) x 3320mm (130.7in) Höhe mit geschlossener Haube: 1790mm (70,5 in) Höhe mit offener Haube: 2670mm (105,1 in) *Bei extrem harten, zähen Leitungen kann es vorkommen, dass auch innerhalb des Querschnittsbereichs Verarbeitungen nicht möglich sind. Im Zweifelsfalle fertigen wir gerne Muster