

Option präzises Mehrfachverdrillen mit Verdrillhalbautomat bt 188 T

Perfektes Verdrillen von drei oder vier Leitungen ohne Schlagfehler



Die neue Option präzises Mehrfachverdrillen auf der neuen bt 188 T überzeugt durch eine raffinierte Führung der Leitungen während dem Verdrillprozess, welche Schlagfehler einfach und elegant verhindert.

Georg Rickenbacher Product Manager

Mit der Option präzises Mehrfachverdrillen auf der neuen bt 188 T bietet Komax eine qualitativ wie auch wirtschaftlich effiziente Lösung an. Das Preis-Leistungsverhältnis ist hervorragend. Die Option ermöglicht durch eine ausgeklügelte Konstruktion ein perfektes Verdrillen von drei oder vier Leitungen ohne Schlagfehler.

Ablauf Verdrillprozess

Die Leitungen werden während dem Verdrillprozess automatisch von Verdrill- auf Halteseite geführt. Mit dieser Führung wird den Leitungen die Verdrillreihenfolge vorgegeben. Sie wird motorisch konstant verschoben. Das Resultat ist eine gleichmässige Schlaglänge mit einer hohen Reproduzierbarkeit über die ganze verdrillte Kabellänge.

Das Einlegen der Leitungen in die Führung erfolgt manuell. Das Öffnen auf Halteseite erfolgt automatisch, so dass sich der Bediener nach dem Start des Verdrillprozesses der Vorbereitung der nächsten Leitungen widmen kann. Während dieser Zeit führt die bt 188 T automatisch den Verdrillprozess zu Ende.

Optische Längenmessung

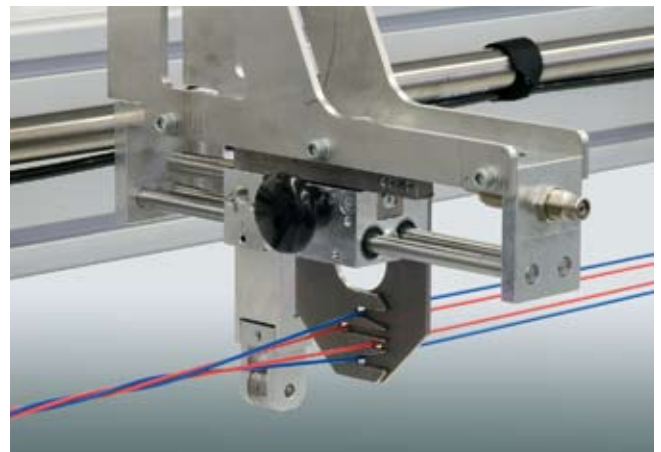
Mit der integrierten, optischen Längenmessung, welche für die Option präzises Mehrfachverdrillen eingesetzt wird, kommt automatisch ein zusätzlicher, qualitativer Vorteil hinzu. Falsches Einstellen des Kompensationsschlittens oder falsche Länge der unverdrillten Leitungen werden erkannt und auf der übersichtlichen TopTouch-Bedienung dem Bediener mitgeteilt.

IHR GEWINN

- › Verdrillen von drei oder vier Leitungen ohne Schlagfehler
- › Hervorragende Verarbeitungsqualität
- › Zusätzliche Kontrollen durch optische Längenmessung



bt 188 T mit Option präzises Mehrfachverdrillen



Führung der Leitungen