

Kleine Stückzahlen mit hoher Präzision herstellen

Tischpresse bt 712



Die neue Tischpresse bt 712 ersetzt die bt 711 vollwertig in ihrem Einsatzbereich und steigert gleichzeitig den Nutzen für den Anwender bei gleichbleibenden Kosten und erhöhter Funktionalität.

Tobias Holenstein Product Manager

Tischpresse bt 712

In Kombination mit handelsüblichen Crimpwerkzeugen wird die bt 712 zum Präzisionsinstrument. Die bt 712 ist die neueste Tischpresse aus der bt 7x2 Linie von Komax und ersetzt die bt 711. Sie steht ihrem Vorgängermodell, der bt 711, in nichts nach und bietet viele zusätzliche und hilfreiche Funktionen. Neu verfügt die bt 712 über ein Touchscreen (TCI), einen Schlecht-Kontakt-Schneider (BCC) und über eine Crimpkraftüberwachung (CFA).

Anwendungsbereich

Die bt 712 ist als halbautomatisches Tischmodell konzipiert. Wo bisher Einzelkontakte von Hand angeschlagen wurden, setzt die bt 712 neue Massstäbe in Geschwindigkeit und Qualität. Das Layout der Presse erlaubt den Einsatz aller handelsüblicher Crimpwerkzeuge. Die Crimpkraft beträgt max. 20kN. Leitungen bis zirka 6 mm² können gecrimpt werden. Sicherheitstechnisch verfügt die bt 712 über eine Schutzhaube die mit einem zweikanaligen Sicherheitssystem (RCS) ausgestattet ist.

Benutzerfreundlichkeit

Die gesamte Bediensoftware ist über Touchscreen bedienbar und kann in zwölf Sprachen angezeigt werden. Bei der bt 712 kann neu über das Servicetool ein Daten-Backup gemacht und die aktualisierten Daten wieder hochgeladen werden. Die bt 712 verfügt über einen Speicher um 500 Artikel abzuspeichern. Zudem gibt es für die bt 712 hilfreiche Optionen um die Effizienz zu steigern. Kurzer Kabelüberstand, BCC, Feinverstellung und Kontaktstreifenzerhacker können integriert werden um die Prozessqualität zu steigern.

Qualitätsüberwachung

Das Modul verfügt über eine integrierte Crimpkraftüberwachung und liefert eine äusserst zuverlässige Gut-/Schlecht-Erkennung mit detaillierter Fehlerangabe. Die Crimpkurve wird auf dem TCI graphisch dargestellt. Die bewährte Technologie der mci 712 wurde übernommen.



bt 712

Komax – Ihr Partner für präzise bt Pressen

bt 712 Halbautomatisches Crimpen mit optionalem Schlechtkontakt-Schneiden

bt 722 Halbautomatisches Abisolieren und Crimpen mit optionalem Schlechtkontakt-Schneiden

bt 752 Halbautomatisches Abisolieren, Crimpen und Tüllenbestücken mit optionalem Schlechtkontakt-Schneiden

IHR GEWINN

- › Einfache, intuitive Bedienung (TopTouch, TCI)
- › Vereinfachtes und schnelles Einrichten
- › Hohe Produktivität dank kurzer Zykluszeit
- › Bewährte Technologie wie mci 712, bt 722, bt 752
- › Crimp Force Analyzer
- › Speicherplatz für 500 Artikel