

Optical Yarn

Garnbrucherkennung



Beschreibung:

Drahtbrucherkennungssystem für jede Zeilenanzahl geeignet, basierend auf den kontaktlosen optronischen Sensoren von ETV.

Anwendungen:

Gatter, Strangpressen, Spuler, Wickler im Allgemeinen.

Funktionen:

- Garnbrucherkennung
- Sofortiger Stopp bei Drahtbruch
- Das Gerät bietet die Möglichkeit, die Anzahl der Brüche und / oder Maschinenstopps zu zählen (fakultativ)

Vorteile:

- Erhöhte Produktion
- Qualitätskontrolle
- Einfach zu bedienen
- Erfordert nur begrenzte Wartung
- Hohe Zuverlässigkeit der Garnbrucherkennung
- Minimale Spannung am Garn
- Sofortiger Stopp bei Drahtbruch





Technische Daten

Übersicht:

Unser OPTICAL-YARN-Garnbrucherkennungssystem ist mit der OPTI-Steuereinheit von ETV für bis zu 10 Karten (40 Maschenreihen) ausgestattet, einschließlich zwei separater Eingänge für die linke und rechte Seite, automatisiertem Maschinenstopp, Startzeitgeber und Garnbruchwarnleuchten für jeden Maschenreihe.

Größe:

Opti – Abmessungen: 300X300x200 mm Gewicht: 6 kg

Traggerüst – 65 mm x Anzahl der Gewinde x 100

Gewicht: abhängig von der Anzahl der Gewinde

Optionale Peripheriegeräte:

- Drucker
- Produktionsdatenverwaltungsschnittstelle

Technische Daten:

- Touch-In Sensor um der Anzahl der Fäden zu entsprechen
- Spezifische Pendelwalze basierend auf der Art des Garns
- Doppelter Servosteuerkreis
- 24V DC Warnleuchte
- Stabilisierungs- und Signalverriegelungsschaltung
- Maschinenstoppschaltung
- Elektronisch geregelte Stromversorgung +/-15% 220V 50/60Hz mit Sicherungsschutz.





ETV Elettronica Tessile Varese Srl - via Campo dei Fiori 37 • 21056 Induno Olona (VA) Italy Tel. +39 0332 203 037 • Fax +39 0332 202 924 – etv@etvsrl.com • www.etvsrl.com







