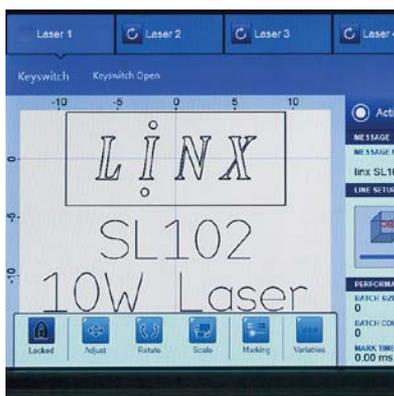


LINX SL 102



10 W SCHREIBLASERCODIERER

Der Linx SL102 ist ein 10 W CO₂-Hochleistungs-Schreiblasercodierer, speziell entwickelt, um ökonomisch, aber vielseitig für eine große Auswahl von Lasermarkieranwendungen geeignet zu sein.

Wenn Sie eine schnelle Linie mit einfachen Codieranwendungen oder eine langsamere Linie mit einem komplexeren Code haben, bietet Ihnen der Linx SL102 die flexibelste Lösung für eine qualitativ hohe Codierung auf eine große Auswahl von Materialien.

Vielseitiger

- Erzeugt qualitativ hochwertigen Text, Grafiken und Datenmatrixcodes auf eine große Auswahl von Trägermaterialien.
- Wählen Sie aus 3 verschiedenen Köpfen und bis zu 13 Linsenoptionen.

Zuverlässiger und wirtschaftlicher

- Die längste Röhrenlebensdauer auf dem Markt verringert Ihre Betriebskosten
- Die Wartungsintervalle betragen üblicherweise etwa das Doppelte des Industriestandards – damit läuft Ihre Linie länger ohne Unterbrechung
- Keine teuren Verbrauchsmaterialien

wie sie bei anderen Codiertechnologien nötig sind – reduziert Ihre laufenden Kosten

Intuitiver mit LinxVision

- Benutzeroberfläche mit großem Farb-Touchscreen
- Eine einfach zugängliche Werkzeugleiste ermöglicht eine schnelle Bearbeitung von Codes – was Ihre Stillstandszeiten reduziert
- Voll konfigurierbare Kontrolle von Benutzer- und Zugangsrechten - stellt sicher, dass Benutzer nur auf Systembereiche zugreifen können, die Ihrer Verantwortung zugeordnet sind - weniger Fehlermöglichkeiten.



Technische Daten

- CO2 Schreiblasercodierer
- Liniengeschwindigkeit - über 100 m/min (abhängig von Code und Trägermaterial)
- Maximale Laser-Ausgangsleistung an der Linse - 10W
- Linsen- und Kopfoptionen (Bereich):
 - Punktgröße 0,09 mm – 1,12 mm
 - Markierbereich 29x36 mm – 295x407 mm
 - Markierabstand 67 mm – 385 mm
- Anzahl von Textzeilen - nur begrenzt von Zeichengröße und Markierbereichsgröße
- Zeichenhöhe - bis zu Markierbereichsgröße
- Druckdrehung – 0-360°
- Markierkopfdrehung – 0-360°
- Codeoptionen: Datum, Zeit, statischer Text, variabler Text, Seriennummern, alphanumerisch, Schicht-codes, Erhöhen/Verringern (Chargenzähler), ID-Matrix 2D-Codes, Barcodes, QR-Codes, Grafiken und Logos,
- Laserröhren-Wellenlängen - 10,6 µm oder 9,3 µm (ideal für PET)
- Kopfoptionen - 3 Größen verfügbar als Standard
- Vielseitige Strahlerzeugungsoptionen für eine einfache Integration in die Produktionslinie:
 - Down- (90°) oder Straight- (0°) Shooter
 - 360° Laufschienenerweiterungseinheit (Beam Extension Unit, BEU)
 - Strahldreher (Beam Turning Unit, BTU) mit variabler Länge
- IP-Schutzart – IP54 Standard
- Luftgekühlt – keine Druckluft
- Gasröhre mit großem Volumen kann mehr als 45.000* Stunden halten
- Laserröhren-Garantie – 2 Jahre

*Röhren-Lebensdauer ist abhängig von der Anwendung



Wichtigste Vorteile

- 10 W Hochleistungs-Schreiblasercodierer
- Intuitive Bedienung mit LinxVision® Touchscreen-Benutzeroberfläche
- Kostengünstige Codierung für Anwendungen mit geringer bis mittlerer Geschwindigkeit
- Codiert ökonomisch auf eine große Vielzahl von Materialien
- Mehrere Lieferoptionen für Linse und Kopf (Strahlerzeugung) liefern mehr Flexibilität bei der Codierung und eine einfache Montage an Ihrer Linie
- Reduziert die Betriebskosten mit einer Laserröhren-Lebensdauer von 45.000* Stunden – der längsten auf dem Markt



Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone und erfahren Sie mehr über ECM.

Weitere Informationen zu unserem Produktangebot finden Sie auf www.ecm.at