

Collamat® Flexoline

Das Collamat® Flexoline Oberläuferband optimiert das Führen instabil stehender Produkte beim Etikettieren. Die Geschwindigkeitsanpassung zum Förderband erfolgt mittels Enkoder. Das Produkt wird selbst bei großen Geschwindigkeitsänderungen stabil aufrecht geführt. Der Oberläuferzahnriemen ist mit einer dauerhaften Schaumgummibeschichtung versehen: dies absorbiert Höhenabweichungen der Produkte und verhindert Schlupf. Das Collamat® Flexoline Konzept vereinfacht das nachträgliche Einbauen des Oberläuferbandes sehr und verspricht eine hohe Lebensdauer und Zuverlässigkeit.





EIGENSCHAFTEN

- Autonomes Oberläuferband – Entwickelt zur einfachen Integration
- Integrierter Servocontroller – Erhöht die Produktionssicherheit und Leistung. Keine zusätzliche Steuerung nötig
- Zahnriemens mit Schaumgummibeschichtung – Verhindert Schlupf und fängt Höhenabweichungen der Produkte ab
- Industrie-Kommunikationsstandard – Mit CANopen ist die Verbindung zu den meisten industriellen Produktionslinien möglich
- Befestigung auf einer Seite – Mehr freien Raum zum Etikettieren und Auszeichnen unter dem Oberläuferband
- Integration eines Warencanners – Einfaches Einstellen der optimalen Position

TECHNISCHE DATEN

Max Geschwindigkeit:	35 m/min
Länge:	780 mm (Achsabstand)
Riemenbreite:	25 mm
Riemen-Typ:	Zahnriemen mit Beschichtung 10 mm Sylomer grün
Antrieb:	Servomotor (mit Collamat Firmware)
Geschwindigkeits-Synchr.:	Messung und Kompensation mit Absolut-Encoder
Speisung:	24V DC, Max. 5.7A, (typisch 3-4A)
Kommunikation:	CANopen
Optionen:	24V power supply unit, Height adjustment unit, Encoder (CANopen), Product scanner, CAN-Bus wiring, Other lengths and withs
Zulassungen:	CE/Gost

All data are indicative and may be subject to alteration

HM Collamat AG
 Pfeffingerring 201
 CH-4147 Aesch

Phone: +41 (0)61 756 28 28
 Fax: +41 (0)61 756 29 29
 Web: www.collamat.ch
 E-mail: contact@collamat.ch

Member of HM Group

