

**FLEXA Easy Lite 160**

**Flexa Easy Lite 160 - Die neue Ära des Laminierens!**

Großformatiger Profi-Laminator mit integriertem WLAN/LAN zur Fernüberwachung. Entwickelt für alle Anwendungen, wie Laminieren, Kaschieren von Prints auf Platten, Aufziehen von Applikation-Tape und doppelseitiger Klebefolie.

Der Easy Lite 160 mit Wi-Fi/ LAN-Verbindung tritt in die Ära des IdD (Internet der Dinge) ein, einer neuen Möglichkeit, die Maschine fortschrittlicher und intelligenter zu machen.

Angeschlossen an das Internet-Netzwerk können Sie Arbeitsdaten präzise erfassen und den Maschinen-Betrieb aus der Ferne überwachen. Dadurch werden Leistung, Prozesse, Haltbarkeit und Effizienz der Maschine optimiert.

Dank des in der Maschine integrierten Wi-Fi/LAN-Moduls ist es möglich, sich mit der Flexa Cloud zu verbinden und die Arbeitsdaten aus der Ferne auf PC und Mobilgeräten zu überwachen.

- Echtzeitzugriff auf wichtige Maschinendaten, Arbeitsparameter und historische Abfragen
- Vorausschauende Wartung ermöglicht maximale Leistung des Laminators, Ausfallzeiten und Betriebskosten werden reduziert - Schnelle und effiziente Diagnose

**Hauptvorteile auf einen Blick:**

- Neues Touchscreen-Display und exklusives Grafikdesign mit intuitiven und präzisen Einstellungen von Temperatur, Druck und Geschwindigkeit ermöglicht die Erzielung hochwertiger Ergebnisse
- Zahlreichen Funktionen, wie die Speicherung von drei verschiedenen Einstellungen, die Zählung der laminierten Meter, die automatische Abschaltung, den Wochenplaner für Ein- und Ausschalten und vieles mehr.
- schnelles und einfaches Wechseln des Materials
- vielseitig einsetzbares System für alle Standard-Anwendungen in der Werbetechnik



## FLEXA Easy Lite 160

### Technische Spezifikationen Easy Lite 160

- Klares, überschaubares Maschinendesign, robuste Mechanik
- 3 Materialschäfte "easy-to-use" - optional mit 4 Schäften /Roll-to-Roll)
- maximaler Durchmesser der Materialien 200 mm
- geeignet für alle gängigen Anwendungen in der Werbetechnik
- Geschwindigkeitsregelung per Drehregler
- elektronisch geregelter Materialvorschub stufenlos von 0 bis 10 m/Min.
- Manuelles Heben und Senken der oberen Walze über Handrad, optional elektrische Betätigung über Tasten
- Walzendruck und Temperatur der oberen Walze werden per Touch Screen eingestellt
- Zählfunktion für das Laminat mit automatischer Abschaltung
- obere Andruckwalze beheizbar ( 0° - 60°C sufenlos)
- hochwertige Walzen mit einem Durchmesser von 130 mm
- maximale Arbeitsbreite 1600 mm, Arbeitshöhe 900mm
- maximale Öffnung zwischen den Walzen 45 mm
- Vorschubbefehl über Bedienerfeld oder Fusspedal möglich
- Schwenkbarer Eingabetisch nach oben, aus Stahlblech (optional Aluminium) für einfachen Zugang zu den Walzen
- fotoelektrische Lichtschranke und NOT-STOP Schalter für max. Sicherheit
- Abmessungen (B x T x H) 2.015 mm x 650 mm x 1.585 mm
- Gewicht: 250 kg
- Garantie: 1 Jahr - Basis "Bring-In"
- Stromversorgung: 230V 50/60Hz 3000W
- Sicherheitssystem
- CE-zertifiziert

### Optionen:

- Abrollwanne für zu laminierendes Material
- Feed-in-Guide für perfekte Materialführung
- Längsschneideeinheit mit 2 Schneidklingen
- zusätzlicher Aufwickelschaft hinten für R2R-Verarbeitung
- Silikonwalzen mit oberer Walze beheizbar ( 0° - 120°C sufenlos)
- Motor mit hohem Drehmoment für spezielle Anwendungen, Geschwindigkeit bis zu 6 m/min
- Eingabetisch mit 450mm Tiefe
- zusätzlich Schaft-Halterung
- Einlauf - und Auslauftisch aus Aluminiumprofil

