

**FLEXA Easy Plus 160**

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

Großformatiger Profi-Laminator mit integriertem WLAN/LAN zur Fernüberwachung. Entwickelt für alle Anwendungen in Werbetechnik und Industrie: Laminieren, Kaschieren von Prints auf Platten, Aufziehen von Applikation-Tape und doppelseitiger Klebefolie. Dieses Modell ist mit den entsprechenden Optionen für das Heiß-Einschweißen geeignet.

Der Easy Plus 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
- Zahlreiche Funktionen, wie die Speicherung von drei verschiedenen Voreinstellungen, die Zählung der laminierten Meter, die automatische Abschaltung, den Wochenplaner für Ein- und Ausschalten und vieles mehr.
- vielseitig einsetzbares System für alle Standard-Anwendungen in der Werbetechnik und Industrie



**FLEXA Easy Plus 160**
**Technische Spezifikationen Easy Plus 160**

- Klares, überschaubares Maschinendesign, robuste Mechanik
- 4 Materialschäfte "easy-to-use" (inkl. Roll-to-Roll) - optional mit 5 Schäften
- maximaler Durchmesser der Materialien 300 mm
- geeignet für alle gängigen Anwendungen in der Werbetechnik
- Geschwindigkeitsregelung per Drehregler
- elektronisch geregelter Materialvorschub stufenlos von 0 bis 10 m/Min. - optional stufenlos von 0 -20 m/Min.
- Manuelles Heben und Senken der oberen Walze über Handrad, optional elektrisch - Betätigung über Tasten
- Walzendruck und Temperatur der oberen Walze (optional untere Walze) werden per Touch Screen eingestellt
- Zählfunktion für das Laminat mit automatischer Abschaltung
- obere Walze beheizbar (optional untere Walze) ( 0° - 140°C stufenlos)
- hochwertige Walzen mit einem Durchmesser von 130 mm
- maximale Arbeitsbreite 1600 mm, Arbeitshöhe 900mm
- maximale Öffnung zwischen den Walzen 60 mm
- Vorschubbefehl über Bedienerfeld oder Fusspedal möglich
- Schwenkbarer Eingabetisch nach oben, aus Stahlblech für einfachen Zugang zu den Walzen
- fotoelektrische Lichtschranke und NOT-STOP Schalter für max. Sicherheit
- Abmessungen (B x T x H) 2.270 mm x 850 mm x 1.460 mm
- Gewicht: 370 kg
- Garantie: 1 Jahr - Basis "Bring-In"
- Stromversorgung: 230V 50Hz 4000W - 400V (3Ph+N+PE) 50Hz 4000W (mit beheizbarer unteren Walze)
- Sicherheitssystem
- CE-zertifiziert

**Optionen:**

- Abrollwanne für zu laminierendes Material
- Feed-in-Guide für perfekte Materialführung
- zusätzlicher Auf-/Abwickelschaft (Kombi) vorne inkl. Umlenkung
- Elektrisches Heben und Senken der oberen Walze
- Geschwindigkeitserhöhung 0 - 20 m/Min.
- Motor mit hohem Drehmoment für spezielle Anwendungen, Geschwindigkeit bis zu 6 m/min

- Längsschneideeinheit mit 2 Schneidklingen hinten
- Längsschneideeinheit mit 2 Schneidklingen vorne

**Optionen für Heiß-Einschweiß Anwendungen:**

- untere Walze beheizbar ( 0° - 140°C stufenlos)
- Zugwalzenpaar hinten, Druckluftversorgung: 6 bar / 5 Liter  
\* ein Kompressor ist nicht im Lieferumfang enthalten \*
- Kühlgebläse
- Vakuumtisch komplett mit Ventilatoren

