



EMBLEM®

— LEADING THE WAY —

EASYLAM 160W

Auf Antrieb perfekt laminieren

Der Laminator EASYLAM vereint 15 jährige Erfahrungen im Umgang mit professionellen Laminatoren und ist das Ergebnis umfangreicher Anwenderstudien bei einer Verarbeitungsbreite von 1600mm. Mit perfekter Technik bietet diese Maschine die optimale Veredelungstechnik für die professionelle Herstellung von Klebmontagen, Versiegelungen, sowie für ein- oder beidseitige Lamine.



Walzentyp:	Silicon
Walzenbreite:	1640 mm
Walzendurchmesser:	110 mm
Materialstärke:	0 - 40 mm
Medienlängenmessung:	bis 50m
Heizstufen:	40°, 45°, 50°, 55°
Geschwindigkeit:	max. 9,9 m/min
Stromversorgung:	110 V - 240 V
Maße:	206 x 58 x 143 cm
Gewicht:	250 kg

Artikel Nummer: 24929

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

DATA PLOT
SINCE 1979

Gutenbergstraße 15
D-24558 Henstedt-Ulzburg

Telefon: +49 41 93-9950
Telefax: +49 41 93-995220

E-Mail: info@dataplot.de
Internet: www.dataplot.de



— LEADING THE WAY —

EASYLAM 160W

EASYLAM - in Verbindung mit EMBLEM Laminat-Folien - ist ein für den professionellen Einsatz konzipiertes Laminier- und Kaschiersystem.

Breites Anwendungsspektrum

Praxisgerechte Materialführung, vielfältige Einstellmöglichkeiten und eine in 14 Abstufungen regelbare Arbeitsgeschwindigkeit von bis zu 9,9 m/min. Die Walze kann automatisch auf eine der Voreinstellungen für Folie („FILM“-Taste), weiche Materialien („FOAM“-Taste) oder „offen“ (40mm) bewegt werden.

Große Materialvielfalt

Die großzügige Auslegung des Walzenabstandes von bis zu 40 mm, einfache Achskupplung und selbstgreifende Kernhalter garantieren universellen Materialeinsatz bei extrem kurzen Rüstzeiten. Jede der Ab- und Aufwickelachsen ist durch eine eigene, fein regulierbare Bremse oder Rutschkupplung individuell für die faltenfreie Laminatabwicklung und die einwandfreie Aufwicklung des Abdeckpapiers des Laminats einstellbar. Die Walzenöffnung wird elektrisch eingestellt. Das Bedienpanel ist übersichtlich strukturiert und die Menüs können intuitiv sofort genutzt werden. Die obere Walze ist auf bis zu 55 Grad Celsius beheizbar. Die hochwertigen Silikonwalzen haben einen Durchmesser von 110 mm und führen das angewärmte Kaltlaminat geschmeidig auf den Druck. Eine verstellbare Anlageplatte, Fingerschutz, Walzendrucksensoren, Überhitzungsschutz und Notausschalter sind selbstverständlich Bestandteile beim EASYLAM.

Flexible Funktionsweise

Es kann je nach Aufgabenstellung zwischen einer manuellen Steuerung über das Fußpedal und Dauerbetrieb gewählt werden. Eine spezielle Rollenzuführung und eine motorische Aufwickelvorrichtung erlaubt die komfortable Roll-to-Roll-Verarbeitung von großformatigen Digitaldrucken. Die beheizte Walze kann in 5°C-Abstufungen zwischen 40° C und 55° C eingestellt oder deaktiviert werden. Die tatsächliche Temperatur wird über einen optischen Sensor direkt an der Walzenoberfläche gemessen und im Display angezeigt.

Flüssiges Arbeiten

Die Autogrip-Materialaufnahme der Maschine erlaubt eine positionsgenaue Zuführung des Trägermaterials. Die verstellbare Ablageplatte erleichtert darüber hinaus das Handling von dickeren Materialien. Eine zusätzliche Parkposition für eine vorbereitete zweite Laminatrolle erleichtert die spontane Umrüstung. Der Materialverbrauch des Laminats wird gemessen und im Display wird die verbleibende Restmenge an Laminat angezeigt. Vor dem Arbeitsgang ist somit die Information vorhanden, ob sich noch ausreichend Laminat auf der Restrolle befindet.