



Der SEAL 80 Pro Laminator, eine Weiterentwicklung des erfolgreichen SEAL 62 Pro Laminatoren, kann bis zu 2 Meter breite Drucke aufziehen, laminieren und einschweißen. Der 80 Pro mit variabler Temperatur-, Geschwindigkeits- und Druckeinstellung ist für erfahrenere Benutzer gedacht, die sich einen vielseitigen Laminator wünschen.

Der SEAL 80 Pro kann eine größere Bandbreite an Druckmedien verarbeiten und arbeitet mit hohen Laufgeschwindigkeiten. Dadurch ist diese Maschine ideal für Betriebe, die zusätzliche Produktionskapazitäten aufbauen und eine höhere Flexibilität erreichen möchten. Der Laminator kann Drucke mit einer Breite von bis zu 2030 mm aufziehen, laminieren und einschweißen und ist somit für das reichhaltige SEAL-Sortiment an Laminierfolien, Klebefolien und Trägermaterialien geeignet.

Der 80 Pro zeichnet sich durch seine einzigartigen konstruktiven Elemente aus, u. a. das auf einem ausschwenkbaren Arm angeordnete ergonomische, berührungsempfindliche Bedienfeld; die Neukonstruktion des Zufuhrtisches mit Spannwellen und abklappbarer Druckführungsvorrichtung für eine gleichmäßige und optimale Materialbeschickung sowie die Längsschneidevorrichtung für das Zuschneiden der Erzeugnisse. Diese neuen Merkmale erhöhen die Leistungsfähigkeit und die Vielseitigkeit des Laminators ohne die Bedienungsfreundlichkeit einzuschränken.

Der 80 Pro eignet sich in idealer Weise für die Herstellung einer Vielzahl von Anwendungen:

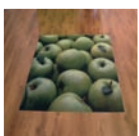
Nicht flexible Displays für den Innenbereich



Flexible Displays für den Innenbereich



Begehbare Bilder für die Fußbodenwerbung



Leuchtkasten-displays



Pop-up-Displays



Nicht flexible Displays für den Außenbereich



Ausstattungsmerkmale SEAL 80 Pro

Benutzerfreundlich

- Variable Einstellungen sorgen für höhere Verarbeitungskapazität und größere Vielseitigkeit
- Zufahrtstisch mit Spannwellen und abklappbarer Druckführungsvorrichtung für eine gleichmäßige und optimale Materialbeschickung
- Hochklappbare Zugwalzen sorgen für flachere Einschweißung und erleichtern die Zugänglichkeit bei einer Unterbrechung der Verarbeitung
- Die manuelle Einstellung des Walzenspalts ermöglicht Präzisionsarbeiten
- Der Walzenspalt (38 mm) ermöglicht die Verarbeitung einer Vielzahl von Trägermaterialien
- Die variable Walzentechnik verbessert die Verarbeitung weicher Trägermaterialien
- Der Walzendruck (2,5 N/mm) sorgt für ausgezeichnete Kaltlaminiierungen
- Die Kombi-Zufuhrwellen sorgen für größtmögliche Flexibilität
- Die automatischen Kühlventilatoren ermöglichen lange Lauf- und Betriebszeiten

Optimale Leistung

- Ergonomisches, berührungsempfindliches Bedienfeld auf Schwenkarm ermöglicht die Bedienung der Maschine von vorne und von hinten
- Längsschneidevorrichtung für das Zuschneiden der Erzeugnisse während der Verarbeitung
- Rinne am Beschickungstisch für längere Drucke
- Silikonisierte Walzen erleichtern das Reinigen
- Auto-Grip-Schwenkarm-System für bequeme Materialbestückung
- Völlig neuartige Zufahrtstischkonstruktion für präzise und bedienerfreundliche Handhabung der Druckmedien/Substrate
- Müheloses Verstellen der Folienspannung
- Automatische obere Aufwickelwelle zur Entfernung des Abdeckpapiers
- Verarbeitung von Rolle zu Rolle

Sicherheit

- Fußschalterbetrieb
- Panikleiste für Bediener-sicherheit
- Umfassendes Sicherheitssystem mit NOT-AUS-Schaltern und Lichtschranken mit Selbstdiagnose
- CE-zertifiziert

Technische Spezifikationen

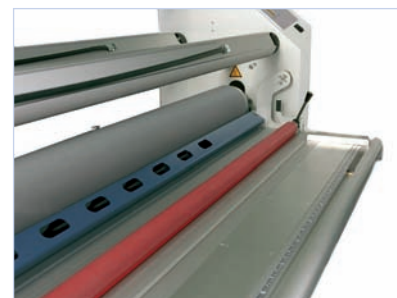
Maximale Verarbeitungsbreite	2030 mm
Maximale Geschwindigkeit	6 m/Min.
Maximale Materialstärke	38 mm
Maximale Anpressdruck	2,5 N/mm
Maximale Walzentemperatur	140°C
Walzenheizung	Beidseitig
Breite	2667 mm
Höhe	1654 mm
Tiefe	634 mm
Nettogewicht	780 kg
Transportabmessungen	Breite 2710 mm Höhe 1690 mm Tiefe 900 mm
Transportgewicht	840 kg
Stromversorgung	3N/PE 230VAC +/-10% 50/60 Hz, 25A
Bestellnummer	64240

SEAL® ist ein eingetragenes Warenzeichen der SEAL Graphics

Ergonomisches, berührungsempfindliches Bedienfeld auf Schwenkarm.



Zufuhrtisch mit Spannwellen und einklappbarer Druckführungsvorrichtung.



Längsschneidevorrichtung, Kühlventilatoren, hochklappbare Zugwalzen.



SEAL Graphics Europe

Heesweg 16A
8102 HJ Raalte
The Netherlands
Tel: + 31 572 346 000
Fax: + 31 572 346 001
Customer services:
Tel: + 49 5722 2070

SEAL UK Ltd

1 Watkins Close
Burnt Mills Industrial Estate
Basildon, Essex SS13 1TL
United Kingdom
Tel: + 44 1268 722 400
Fax: + 44 1268 725 864

SEAL Graphics Pacific Ltd

Unit A, 13th Floor, Block 1
Leader Industrial Centre
Tsuen Wan, New Territories
Hong Kong
Tel: + 852 2407 3738
Fax: + 852 2408 0973

SEAL for the Americas

7091 Troy Hill Drive
Elkridge
MD 21075
U.S.A.
Tel: + 1 410 379 5400
Fax: + 1 410 579 8960



Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler: