

Die Laminatoren der SEAL[®] Brands Image 6500 Serie zeichnen sich durch äußerst hohe Anwendungsfreundlichkeit, Verarbeitungsgeschwindigkeit und Wirtschaftlichkeit aus und eignen sich für die Herstellung von bis zu 61" (1.550 mm) breiten Innen- und Außendisplaysanwendungen.

Die Image 6500 und Image 6500XT Laminatoren wurden für besonders große Verarbeitungsmengen entwickelt, können problemlos hitze- und druckaktivierbare Materialien verarbeiten und verfügen über einen Zweirichtungsbetrieb für einen schnellen Anwendungswechsel.

Image 6500 Laminator

- Verarbeitungsmöglichkeiten: Aufziehen, Laminieren, Einschweißen sowie Niedrigtemperaturtransfer
- Echter Zweirichtungsbetrieb
- Ausschwenkbare Auto-grip-Rollenhalter für einfache Materialverarbeitung
- Max. Verarbeitungsbreite: 61"/1550mm

Image 6500 XT Laminator

Verfügt über alle Ausstattungsmerkmale des Image 6500 Laminators sowie:

- Schnelles Laminieren und Aufziehen (20 Fuß pro Min./6,1 m pro Min.)
- Elektrostatischer Transfer und Laminierung in einem Arbeitsgang
- Zusätzliche beheizte obere Walze an der Rückseite für eine höhere Verarbeitungsgeschwindigkeit und größere Wirtschaftlichkeit
- Hohe Temperatur- und Druckeinstellmöglichkeiten für eine größere Anwendungsflexibilität (149°C/300°F bzw. 100 psi)



1. Integrales Bremssystem ermöglicht einfache Einstellung der Folienspannung
2. Einfache Materialbeladung und -positionierung dank der Autogrip-Wellen



Voll integriertes Bedienungssystem zur getrennten Steuerung von Andruck, Temperatur und Geschwindigkeitsanzeige



Kühlleitung sorgt für schnelle, gleichmäßige Kühlung und glatte, faltenlose Endprodukte



Einfache Materialbeladung durch Schwenkarmsystem

Ausstattungsmerkmale Image 6500

- Zweirichtungsbetrieb
- Vier ausschwenkbare Auto-grip-Rollenhalter
- Integralbremssystem
- Automatische Abziehvorrichtung für Abdeckpapier und einfache Verarbeitung von Rolle zu Rolle
- Innovatives Antriebssystem mit hohem Drehmoment
- Zwei Fußschalter für handfreien Betrieb
- Zwei Geschwindigkeitsregler
- Niedrighaftende, silikonbeschichtete Walzen
- Kühlrohr und -rolle für flache und klare Erzeugnisse
- Ausschwenkbare Anlegetische für einfaches Einfädeln und eine gleichmäßige Materialeinführung
- Pneumatisches Drucksystem
- Umfangreiches Sicherheitssystem einschließlich Not-Aus-Schalter und Lichtschranken
- CE- und ETL-zertifiziert
- Linearer Materialverbrauchszähler für genaue Auftragskostenbestimmung und -fakturierung

Ausstattungsmerkmale Image 6500 XT

- Betrieb bei hohen Temperaturen und hohem Druck für eine vollständige Transferverarbeitung
- Eine dritte obere beheizte Walze für bessere Verarbeitungs- und Produktionsflexibilität
- Schutzlaminierung und Transfer in einem Arbeitsgang
- Schneiderollen an der Einführungs- und Ausgabeseite

Image 6500 Series

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Technische Spezifikationen	Image 6500 XT	Image 6500
Max. Verarbeitungsbreite	61" (1550mm)	61" (1550mm)
Max. Transfergeschwindigkeit	4 ft/min (1.2m/min)	N/A
Max. Laminiergeschwindigkeit	20 ft/min (6.1m/min)	15 ft/min (4.5m/min)
Max. Hauptwalzentemperatur	300°F (149°C) Doppel	275°F (135°C) Doppel
Max. Temperatur der Walzen an der Rückseite	250°F (120°C) Nur oberseite	<i>(wahlweise freigestelltes aufsteigen zu 250°F (120°C))</i>
Max. Einlaufhöhe	1.75" (44 mm)	1.75" (44 mm)
Innendurchmesser des Kerns	3" (76mm)	3" (76mm)
Max. Anpressdruck Hauptwalzen (verteilt)	42.8 lbs./in. (7.5 N/mm) @ 90 PSI	21.4 lbs./in. (3.75 N/mm) @ 90 PSI
Max. Materialstärke	1" (25.4 mm)	1" (25.4 mm)
Abmessungen (einschl. Tische)	85" (w) x 56" (h) x 57" (d) 2159mm (w) x 1423mm (h) x 1448mm (d)	85" (w) x 56" (h) x 57" (d) 2159mm (w) x 1423mm (h) x 1448mm (d)
Nettogewicht	1,800 lbs. (818 Kg)	1,800 lbs. (818 Kg)
Versandabmessungen (Tische demontiert)	89" (w) x 65" (h) x 49" (d) 2261mm (w) x 1651mm (h) x 1245 mm (d)	89" (w) x 65" (h) x 49" (d) 2261mm (w) x 1651mm (h) x 1245mm (d)
Versandgewicht	2,000 lbs. (907 Kg)	2,000 lbs. (907 Kg)
Stromversorgung USA und Kanada	Einphasig: 200-240Vac 50/60Hz, 48A, 2G, 1N/PE	Einphasig: 200-240Vac 50/60Hz, 48A, 2G, 1N/PE
Außerhalb USA und Kanada	Dreiphasig: 3N/PE 200-240 Vac 50/60Hz 22A	Dreiphasig: 3N/PE 200-240Vac 50/60Hz 22A
Max. Stromaufnahme	11,000 watt	11,000 watt
Die Sicherungsleistung für das Stromnetz darf höchstens 100 A, einphasig, oder 60 A, dreiphasig, betragen.		

Hinweis: SEAL® empfiehlt, dass der Anschluss an die Stromversorgung durch einen nach den Bestimmungen Ihres Landes qualifizierten Elektroinstallateur ausgeführt wird. Die Angaben können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden.

SEAL® Brands and Image® are registered trademarks of SEAL Graphics



SEAL Graphics Americas
1667 Knecht Avenue
Suite J
Baltimore,
MD 21227
Tel: (410) 737 0671
Fax: (410) 737 0672

SEAL Graphics UK Ltd
1 Watkins Close,
Burnt Mills Industrial Estate
Basildon, Essex SS13 1BJ
United Kingdom
Tel: + 44 (0)1268 530 331
Fax: + 44 (0)1268 725 864

SEAL Graphics Europe BV
Kanaaldijk O.Z. 3
P.O. Box 29,
8100 AA Raalte
The Netherlands
Tel: + 31 (0)572 345 500
Fax: + 31 (0)572 345 501

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

Ihr Fachhändler:

508256/D
10/1

