CREST
DUTCH MACHINERY



DRIVING SUPERIOR LAMINATION

GEBAUT FÜR GROSSFORMATIGES LAMINIEREN

Der BL 2500 ist ein Hochleistungslaminator für großformatiges Laminieren und Flüssigsilikon-Prozesse. Mit einer Laminierbreite von 2500 mm ist die Maschine für anspruchsvolle Produktionsumgebungen gebaut, in denen Präzision, Stabilität und einfache Bedienung entscheidend sind.

Die Maschine verfügt über einen robusten Rahmen, eine einstellbare Geschwindigkeitsregelung und mehrere Wickelpositionen. Das große Bedienpanel sitzt an einem langen Schwenkarm und lässt sich so von der oberen und der unteren Arbeitsposition aus bequem bedienen.

Dank des flexiblen Tischaufbaus, der Autogrip-Wickelwellen und des einstellbaren Walzendrucks ermöglicht der BL 2500 ein effizientes Materialhandling, ein schnelles Einrichten und eine zuverlässige Leistung in einem breiten Anwendungsspektrum.

BL-2500
GROSSFORMAT-LAMINATOR

PROZESSE

- Einseitiges Laminieren
- Beidseitiges Laminieren
- Großformatiges Laminieren
- Flüssigsilikon-Prozess
- Rolle zu Rolle
- Rolle zu Bogen
- Kaschieren / Veredeln
- Flexibles Materialhandling

Diese Maschine ist individuell anpassbar

CREST
DUTCH MACHINERY
info@crest.nl | www.crest.nl | +31 (0)572 345 050

Angaben zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Crest Dutch Machinery B.V. behält sich Änderungen der Spezifikationen vor.

BL 2500 D05 AA DE

TECHNISCHE DATEN

LAMINIEREINHEIT

Laminierbreite	2500 mm
Laminiergeschwindigkeit	8 m/min, vor-/rückwärts
Max. Walzenspalt	80 mm
Max. Laminierdruck	5 N/mm
Durchmesser Laminierwalze	222 mm

WALZENHEIZUNG

Obere Walze beheizt	135 °C, optional
Untere Walze beheizt	135 °C, optional

WICKELPOSITIONEN

Wickelpositionen oben	2
Wickelpositionen unten	2
Autogrip-Wickelwellen oben	2 × 3 Zoll
Autogrip-Wickelwellen unten	2 × 3 Zoll, optional

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Gewicht	1500 kg
Abmessungen B × T × H	3160 × 1300 × 1985 mm
Abmessungen B × T × H	124,2" × 51" × 78"

MERKMALE

- Robuster Maschinenrahmen mit 15 mm starken Stahlseitenwänden
- Großformatige Laminierbreite von 2500 mm
- Einstellbare Geschwindigkeitsregelung
- Vorwärts- und Rückwärtsbetrieb
- Fußpedal für Start/Stopp
- Druckanzeige über 20-Segment-LED-Leiste
- Digitale Walzenspaltmessung
- Bedienpanel an langem Schwenkarm für flexible Bedienung
- Stoppleiste vorne und hinten für Sofortstopp und automatisches Anheben der Walze
- Elektrische Höhenverstellung mit Feineinstellung per Handrad
- Fingerschutz per Lichtschranke, vorn und hinten
- Klapptisch aus Aluminium, vorne und hinten abnehmbar
- Wickelpositionen oben und unten
- Autogrip-Wickelwellen für einfaches Einlegen des Materials
- Leicht abnehmbare Trenn-/Umlenkwalze, an verschiedenen Stellen der Maschine positionierbar
- Optional beheizte obere und untere Walze
- Optionale Combi-Auf-/Abwickelpositionen mit einstellbarer Bremse und Faltenkontrolle
- Optionaler Rollensatz zum einfachen Verfahren der Maschine

OPTIONEN

- Beheizte obere Walze
- Beheizte untere Walze
- Verchromte obere Walze für das Silikonlaminieren
- Combi-Auf-/Abwicklung oben mit einstellbarer Bremse und Faltenkontrolle
- Combi-Auf-/Abwicklung unten mit einstellbarer Bremse und Faltenkontrolle
- Kombinierte Lenkrollen unter der Maschine mit einstellbaren Antivibrationsfüßen
- Weitere Wickel- und Führungskonfigurationen auf Anfrage

SICHERHEIT

- Fingerschutz per Lichtschranke, vorn und hinten
- Stoppleiste vorne und hinten
- Automatisches Anheben der Walze nach Stopp
- Stabiler, robuster Maschinenrahmen
- Optionaler Rollensatz mit Antivibrationsfüßen für stabilen Stand

GARANTIE

- 5 Jahre Garantie*

** Vorausgesetzt, es besteht ein unterzeichneter Servicevertrag (weitere Informationen erhalten Sie bei Crest)*

BL 2500 D05 AA DE

CREST DUTCH MACHINERY
info@crest.nl | www.crest.nl | +31 (0)572 345 050