Neschen ColdLam1650

valid from: 2024-05-14

PRODUKTINFORMATION

- die beheizbare obere Walze (bis max. 70°C) des Neschen ColdLam 1650 ermöglicht ausgezeichnete Resultate bei der Verarbeitung einer Vielzahl von Materialien.
- unabhängig von der Erfahrung des Benutzers lässt sich der Neschen ColdLam 1650 Laminator einfach bedienen und bietet zudem echte Flexibilität und eine hohe Leistungsfähigkeit für kleine und mittelgroße Endanwender.
- durch das hervorragende Preis-Leistungs-Verhältnis eignet sich der Neschen ColdLam 1650 Laminator besonders für Werbetechniker.
- die Maschine bietet diesen Anwendern vielfältigere Bildveredelungsmöglichkeiten und steigert somit deren Rentabilität.
- der Laminator eignet sich außerdem bestens für kleine und mittelgroße Display-Hersteller, die ihr Anwendungs-Portfolio erweitern möchten, aber keine Maschine mit Einschweißmöglichkeiten benötigen.

PRODUCT INFORMATION

- the Neschen ColdLam 1650 is a pressure sensitive machine with heat assist on the top roller (70 degrees) to provide superb results for a wide range of materials.
- regardless of the user's experience, the Neschen ColdLam 1650 is easy to operate and offers real flexibility and high performance levels for small and medium-sized end user.
- due to the excellent price-performance ratio, the Coldlam 1650 laminator is particularly suitable for signmakers.
- the machine offers these users more diverse image enhancement options and thereby generating increased profitability.
- this laminator is also suitable for small to medium display based businesses who want to provide a wider range of applications and have no need for a machine with shrink-wrapping options.

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Optimale Leistung

- durch die max. Verarbeitungsbreite von 1650 mm kann eine Vielzahl von Materialien verarbeitet werden
- maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit von 8m/Min für erhöhte Produktivität
- die manuelle Luftdruck- und Geschwindigkeitseinstellung bedeutet größtmögliche Flexibilität
- der elektrisch einstellbare max. Walzenabstand von 40 mm ermöglicht die Verarbeitung einer Vielzahl von Trägermaterialien
- beheizbare obere Walze (70°C) für hervorragende Laminierergebnisse
- robustes, freistehendes Modell

Benutzerfreundlichkeit

- hochklappbarer Anlegetisch für einfache Einrichtung
- herausziehbare Abwickelwanne
- ergonomisches, benutzerfreundliches Bedienfeld
- zusätzliches Bedienfeld auf der Rückseite
- Auto-Grip-Materialaufnahmen für benutzerfreundliche Materialbestückung
- integrierte Rolle zu Rolle Funktionalität
- außen angeordnete Bremsen zur besseren Einstellung der Folienspannung an den Materialaufnahmen
- jeweils ein Ablagefach pro Seite für Anwenderbedarf
- Stellfüße

FEATURES

Optimum performance

- 1650 mm working width to cope with a wide range of media
- 8 m/min maximum speed for improved productivity
- fully adjustable air pressure and speed settings for maximum versatility
- 40 mm nip opening to cover a wide range of substrates
- electrical nip adjustment for precise operation
- heat assisted top roller (70°C) for excellent lamination performance
- robust, free-standing design

Ease of use

- flip up infeed table to facilitate easy setup
- in-feed roll trough
- ergonomic control panel for ease of use
- additional control panel at the rear of the machine
- auto grip material holders for user-friendly material loading
- roll-to-roll built-in
- externally arranged brakes for better adjustment of the film tension on the material holders
- one storage compartment per side for user needs
- levelling feet

Copyright Neschen Coating GmbH, 2024

Neschen ColdLam1650

valid from: 2024-05-14

Sicherheit

- Fußschalterbetrieb
- erhöhte Bedienungssicherheit durch Lichtschranken mit Selbstdiagnose
- abnehmbare Fingerschutzleiste
- CE-zertifiziert

EINSATZBEREICH

- unflexible Display-Medien im Innen- und Außenbereich
- flexible Display-Medien im Innen- und Außenbereich
- Floor Graphics-Medien
- Roll-Up Display-Medien
- Leuchtkasten-Display-Medien
- Pop-Up Display-Medien
- alle Arten von Poster- und Kunstdrucken
- weitere Informationen bzw. einen Überblick über die Neschen Produktpalette finden Sie auf: www.neschen.de

Safety

- foot switch for hands free operation
- self-checking safety eyes for increased operator safety
- removable safety guide
- CE-certified

POPULAR APPLICATIONS

- rigid Indoor & Outdoor Display Media
- flexible Indoor & Outdoor Display Media
- Floor Graphics Media
- Roll-Up Display Media
- Backlit Display Media
- Pop-Up Display Media
- all kinds of poster- and art prints
- further information and an overview of all Neschen products is available at: www.neschen.de

Copyright Neschen Coating GmbH, 2024

Neschen ColdLam1650

valid from: 2024-05-14

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximale Verarbeitungsbreite **Maximum working width**	1650 mm
Maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit **Maximum speed**	8 m/min
Maximaler Anpressdruck **Nip pressure**	1,6 N/mm
Maximale Substratstärke **Maximum substrate thickness**	40 mm
Walzenheizung **Roller heating**	beheizbare obere Walze heatable upper roller
Maximale Walzentemperatur **Maximum roller temperature**	70 °C
Walzenbeschichtung **Roller Coating**	EPDM
Härte und Form der Walzen **Hardness and shape of the rollers**	65 Shore, oben zylindrisch. unten ballig 65 Shore, cylindircal top roller, crowned bottom
Breite **Width**	2180 mm
Höhe **Height**	1340 mm
Tiefe (einschl. Anlegetisch) **Depth (incl. In-feed table)**	880 mm
Tischhöhe **Table height**	870 mm auf Rädern, verstellbar bis 950 mm 870 mm on wheels, adjustable up to 950 mm
Nettogewicht **Machine weight**	400 kg
Transportgewicht **Shipping weight**	470 kg
Transportabmessung **Shipping dimensions**	Breite/ width 2300 mm Höhe/ height 1550mm Tiefe/ depth 1000mm
Stromversorgung **Electrical requirements**	230V, 50/60Hz, 8A, 1P+N+PE, 1700W

Copyright Neschen Coating GmbH, 2024

Neschen ColdLam1650

valid from: 2024-05-14

ARTIKELNUMMER / ITEM CODE

- **6037409**

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Der Käufer trägt das alleinige Risiko für den Einsatz des Produktes. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschuss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigung geändert werden, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Rechtsgültig und verbindlich ist ausschließlich die deutsche Version.

Published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only upon the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.
The German version is solely and exclusively valid and legally binding.

Copyright Neschen Coating GmbH, 2024