

## Neschen ColdLam 1650 SW

valid from: 2024-05-14

### PRODUKTINFORMATION

- die beheizbare obere Walze (bis max. 70°C) des Neschen ColdLam 1650 SW ermöglicht ausgezeichnete Resultate bei der Verarbeitung einer Vielzahl von Materialien.
- unabhängig von der Erfahrung des Benutzers lässt sich der Neschen ColdLam 1650 SW Laminator einfach bedienen und bietet zudem echte Flexibilität und eine hohe Leistungsfähigkeit für kleine und mittelgroße Endanwender.
- die zwei hinteren schwenkbaren Materialaufnahmen ermöglichen eine einfache Materialbestückung.
- durch das hervorragende Preis-Leistungs-Verhältnis eignet sich der Neschen ColdLam 1650 SW 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.

### 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 Laminierungsergebnisse
- robustes, freistehendes Modell

#### Benutzerfreundlichkeit

- hochklappbarer Anlegetisch für einfache Einrichtung
- herausziehbare Abwickelwanne
- ergonomisches, benutzerfreundliches Bedienfeld
- ausschwenkbare Materialaufnahmen für einfache Materialbestückung
- 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

### PRODUCT INFORMATION

- the Neschen ColdLam 1650 SW 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 SW is easy to operate and offers real flexibility and high performance levels for small and medium-sized end user.
- the two rear swivelling material holders allow easy material loading.
- due to the excellent price-performance ratio, the Coldlam 1650 SW laminator is particularly suitable for signmakers
- the machine offers those users more diverse image enhancement options and thus increases their 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.

### 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
- swing out supply shafts for easy loading
- additional control panel at the rear of the machine
- auto grip shafts for user friendly webbing
- roll-to-roll built-in
- externally arranged brakes for better adjustment of the film tension on the material holders
- one tool box per side for user needs
- leveling feet

## Neschen ColdLam 1650 SW

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](http://www.neschen.de)

### Safety

- foot switch operation
- increased operation safety due to light barriers with self-diagnostic
- removable finger guard
- 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](http://www.neschen.de)

**Neschen ColdLam 1650 SW**

valid from: 2024-05-14

**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN / TECHNICAL SPECIFICATIONS**

<b>Maximale Verarbeitungsbreite</b> Maximum working width	1650 mm
<b>Maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit</b> Maximum speed	8 m/min.
<b>Maximaler Anpressdruck</b> Nip pressure	1,6 N/mm
<b>Maximale Substratstärke</b> Maximum substrate thickness	40 mm
<b>Walzenheizung</b> Roller heating	beheizbare obere Walze heatable upper roller
<b>Walzenbeschichtung</b> Roller coating	EPDM
<b>Härte und Form der Walzen</b> Hardness and shape of the rollers	65 Shore, oben zylindrisch. unten ballig 65 Shore, cylindrical top roller, crowned bottom roller
<b>Maximale Walzentemperatur</b> Maximum roller temperature	70 °C
<b>Breite</b> Width	2180 mm
<b>Höhe</b> Height	1340 mm
<b>Tiefe (einschl. Anlegetisch)</b> Depth (incl. In-feed table)	920 mm
<b>Tischhöhe</b> Table height	870 mm auf Rädern, verstellbar bis 950 mm 870 mm on wheels, adjustable up to 950 mm
<b>Nettogewicht</b> Machine weight	465 kg
<b>Transportgewicht</b> Shipping weight	535 kg
<b>Transportabmessung</b> Shipping dimensions	Breite/ width 2300 mm Höhe/ height 1550 mm Tiefe/ depth 1000 mm
<b>Stromversorgung</b> Electrical requirements	230V, 50/60Hz, 8A, 1P+N+PE, 1700W

## Neschen ColdLam 1650 SW

valid from: 2024-05-14

### ARTIKELNUMMER / ITEM CODE

- **6046466**

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.

