

Graficon Maschinenbau AG

Hofenstrasse 19, CH-9303 Wittenbach / St. Gallen

Tel: ++41 71 292 16 16 / Fax: ++41 71 292 16 00

E-Mail: info@graficonag.ch / Internet: www.graficonag.ch



Lackiereinheit 220 mm

Mit der Lackiereinheit können die Etiketten vor oder nach dem Stanzvorgang endlos oder im Register lackiert werden.

Die Lackiereinheit wird auf die Flachstanzeinheit oder den Bearbeitungsteil der Gallus R 160 / R 200 aufgebaut. Der Antrieb erfolgt mechanisch von der Maschine. Als Option kann das Lackierwerk mit Einzelantrieb ausgerüstet werden.

Durch eine lange Verlaufstrecke wird ein optimaler Glanz der lackierten Oberfläche erreicht.

Die Parallellität der Rasterwalze und des Lackierzylinders kann individuell auf Bedienungsseite und Antriebsseite eingestellt werden. Die Druckzustellung des Lackierzylinders erfolgt zentral.

Die integrierte, luftgekühlte UV-Trocknung modernster Technologie (Kalt-UV) sorgt für eine einwandfreie Trocknung des Lackes.

Der Ausbau des Lackierzylinders und des Rakelsystems mit Wanne erfolgt ohne Werkzeug. Dies ermöglicht ein schnelles Reinigen und Umrüsten der Lackiereinheit.

Die Lackiereinheit kann jederzeit mit einer Ab- und Aufwickel- sowie einer Anpressvorrichtung nachgerüstet werden. Dies ermöglicht diverse Varianten von Kaschieren (nass) und Laminieren etc.

Bestehend aus

- Gehäuse, vorbereitet für diverse Optionen
- Flexolackierwerk mit
 - Gegendruckzylinder 11"
 - Keramikrasterwalze 11" / Rakelsystem
 - Schnellwechsellvorrichtung für Lackierzylinder
 - Schnellwechsellvorrichtung für Rasterwalze
 - Zentralzustellung mit Ausrückung
 - Registerverstellung längs / quer
- Lange Verlaufstrecke
- Antrieb: mechanisch über Druckmaschine
Option: Einzelantrieb mit SPS-Steuerung
- Lackumwälzsystem mit Lackpumpe
- UV-Trocknung (Kalt-UV) komplett mit Luftkühlung und Steuerschrank

Bedienung

- Lackierzylinder sowie Rakelsystem und Wanne können ohne Werkzeug ausgebaut werden
- Rasterwalze und Lackzylinder können durch drehen von Handrädern einzeln auf Bedienungsseite und Antriebsseite eingestellt werden
- Die Verwendung von Gallus Lackierzylinder ist möglich

Technische Daten

Lackierzylinder variabel	9 - 18"
Lackierbreite max.	220 mm
Lackiergeschwindigkeit	80 m / min.
el. Anschluss	3x380 V / 50 Hz

Option

- Lackierwerk kann auf Wunsch mit Einzelantrieb ausgerüstet werden
- Beim Einzelantrieb kann das Lackierwerk auch unter der Flachstanze oder an anderen Stellen der Maschine montiert werden, sofern es der Platz zulässt

