

Ninette 2

Halbautomatische Etikettiermaschine, die für zylindrische Produkte geeignet ist

Halbautomatische Etikettiermaschine - Spendet bis zu 2 Etiketten auf zylindrische Produkte (Glas, PET, PVC).

Die Maschine eignet sich für zylindrische Formate mit einem Durchmesser zwischen 45 mm und 200 mm ohne zusätzliche Werkzeuge.



Die Ninette 2 ist eine halbautomatische Etikettiermaschine, mit

- Einer Etikettierstation, die für zylindrische Produkte geeignet ist. Die minimale Standard Etikettierhöhe beträgt 5 mm, die maximale 190 mm (Änderungen optional möglich). Die Anpassung der Etikettierhöhe erfolgt manuell durch Verändern der Höhe des Etikettenspenders.
- Ein zweiter Etikettenspender zum Anbringen von Etiketten, die für zylindrische Produkte geeignet sind. Die Höhe und die Einstellung sind identisch mit dem ersten Spender.
- Ein Etikettenrollenkern in 76 mm (standardmäßig) oder 40 mm (optional), auf dem die Etikettenrolle abgelegt wird. Diese Etikettenrolle ist für eine Aufwickelrichtung links außen, mit Wortanfang voraus, vorgesehen.
- Ein Produkterkennungssensor für die automatische Aktivierung des Etikettenspenders.
- Ein Satz Rollen, mit denen Produkte mit einem Durchmesser von 45 mm bis 145 mm etikettiert werden können (Standard, Anpassungen optional möglich).
- Ein Touchdisplay zur Steuerung und Einstellung der Maschine sowie ein Produktzählwerk.

- Ein Edelstahlgestell mit Rollen, das ein einfaches Verschieben der Maschine ermöglicht.
- Eine Erhöhung des Etikettenspenders. Mit dieser Option können Sie eine maximale Etikettierhöhe von 290 mm (gegenüber 190 mm bei der Standardausführung) erreichen.
- Ein Mini-Kit für die Etikettierung kleiner zylindrischer Produkte (Durchmesser zwischen 25 mm und 45 mm) oder leichter Produkte.
- Weitere Rollensätze um das Produkt zu drehen. Einige Produkte erfordern diese Option, um passend etikettiert werden zu können: In unserer Werkstatt werden Testläufe durchgeführt, um diese Option zu bestätigen.
- Ein Programm, mit dem die auf einer Rolle vorhandenen Etiketten und Rückenetiketten abgelegt werden können.
- Ein Markierer / Codierer, um ein MHD, einen Strichcode usw. aufzubringen.
- Ein Sensor zur Erkennung und Ausrichtung eines Etiketts anhand einer Kerbe, einer Kerbe, einer Schweißnaht usw.
- Ein Ultraschallsensor.
- Ein Sensor zur Erkennung und Ausrichten eines Etiketts.
- Rollenhalterung mit zwei Andruckrollen.

Diese Maschine ist erweiterbar: Die oben genannten Optionen können beim Kunden mit Hilfe eines Technikers nachgerüstet werden.

Technische Grenzen der Ninette 2

- Konische Produkte
- Produkte mit einem Durchmesser von mehr als 200 mm und einer Höhe von 390 mm

Bevor Sie Ihre Bestellung bestätigen, können wir kostenlose Tests durchführen, um sicherzustellen, dass Ihr Projekt durchführbar ist. Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren!

Die technischen Standarddaten Ninette 2

GEWICHT IN KG +/-	67 kg mit Untergestell
ABMESSUNGEN (MIT UNTERGESTELL)	945mm Breite 1130mm Höhe 727mm Tiefe
ENERGIEVERBRAUCH	1 kW
VERSORGUNGSSPANNUNG	220 V mono
FREQUENZ	~ 50 Hz 16 A
BEDIENUNG	per Touchscreen
IDEALE BETRIEBSTEMPERATUR	von 10°C bis 30°C

Zur Beachtung, diese Maschine benötigt eine elektrische und pneumatische Stromversorgung

Technischer Fokus Nr. 1

EMPOHLENE ETIKETTIERUNG

Für eine perfekt ausgeführte Etikettierung empfehlen wir die Etikettierung von gefüllten Produkten.

Technischer Fokus Nr. 2

PNEUMATIC / ELECTRICAL CONNECTION

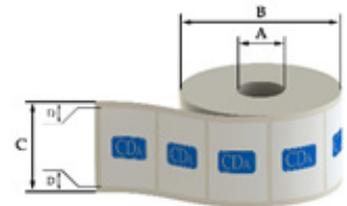
Elektrischer Anschluss: 1 Kabel 220 Volt - Länge 3 Meter - Haushaltssteckdose.

Technischer Fokus Nr. 3

ROLLING DIRECTION : OUTSIDE LEFT

Die Maschine ist für die Aufnahme von Etikettenrollen mit links außen liegender Wickelrichtung vorgesehen. Die Rollen müssen folgende Abmessungen aufweisen:

- a : Etikettenrollenkern-ID = 76 mm
- b : Etikettenrollen-AD = 260 mm
- c : Trägerbandhöhe max. = 190 mm (290 mm optional)
- d : Abstand zwischen den Etiketten = 3-5 mm



Minimale Trägerband Qualität: 90 g

Wichtig : Die Etikettenrollen sollen trocken, bei einer Raumtemperatur von 15° bis 18° gelagert werden.

Technischer Fokus Nr. 4

TOUCHSCREEN

Über den farbigen Touchscreen lassen sich verschiedene Einstellungen leicht vornehmen, wie z. B. :

- Die Auswahl des Spenders und der Optionen
- Die Einstellung der Etikettierparameter (Etikettenausgabe, Abstände)
- Ein Tageszählwerk.

Technischer Fokus Nr. 5

BEARBEITETE ROLLEN (optional)

Wenn eines Ihrer zu etikettierenden Produkte einen Überstand aufweist (z. B. eine Konservendose), kann die Verwendung von bearbeiteten Rollen erforderlich sein.

Technischer Fokus Nr. 6

MINI-SET (optional)

Mit dem Mini-Set können Sie kleine zylindrische Fläschchen (Durchmesser zwischen 25 mm und 45 mm) oder leichte Produkte etikettieren.

Technischer Fokus Nr. 7

ULTRASCHALLSENSOR (optional)

Der Ultraschall-Entgitterungssensor wird zur Erkennung von Etiketten und transparenten Materialien verwendet. Wenn Sie über transparente Etiketten verfügen, ist diese Option für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zwingend erforderlich. Diese Zelle ermöglicht neben der Erkennung transparenter Etiketten auch die Erkennung undurchsichtiger Etiketten.

Technischer Fokus Nr. 8

ERKENNUNGSSENSOR (optional)

Der Erkennungssensor ermöglicht das Anbringen eines Etiketts auf einer bereits etikettierten Flasche (ein Rückenetikett, eine Medaille ...).

