

SPA 3.0, SiliconePaperApplicator

SPA 3.0, SilikonPapierAufleger

Enpro

success by innovation

A SPA is used for applying silicone paper strips on a glue line. Usually applied to corrugated cardboard or full cardboard packaging. There are also other applications conceivable which require an individual construction.

A silicone paper applicator consists of a dispenser and an application head.

Eine SPA dient zum Applizieren von Silikonpapierstreifen auf eine Leimspur, in der Regel auf Verpackungsmaterialien aus Voll- oder Wellpappe. Es sind auch andere Anwendungen denkbar, die einer individuellen Konstruktion bedürfen.

Eine SPA besteht aus einem Abroller und einem Auftragskopf.

Specifications / Technische Daten: (Juli 2017)

standard version right (left version optional) / Standard-Version rechts (linke Version optional)

Dimensions / Abmessungen: Dispenser: approx H800 x W500 x D300 mm (without roll)
Application head: approx H600 x W200 x D160 mm
Minimum center distance 55 mm strip to the bridge (top feed)

Abroller: ca. H800 x B500 x T300 mm (ohne Rolle)

Auftragskopf: ca. H600 x B200 x T160 mm

Minimal- Abstand Mitte Streifen zur Brücke (Obertransport) 55 mm

Weight / Gewicht:

Dispenser: about 29 kg
Application head: about 15 kg

Abroller: ca. 29 kg

Auftragskopf: ca. 15 kg

Operating voltage / Betriebsspannung:

400V/50Hz 3Ph+PE

Degree of protection / Schutzart:

IP-54

CE Compliance / CE-Konformität:

Yes / Ja

Power consumption / Leistungsaufnahme:

max. 500 W

Ambient temperature / Umgebungstemperatur:

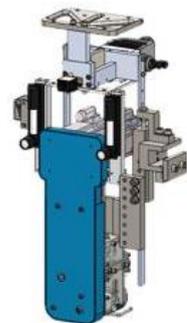
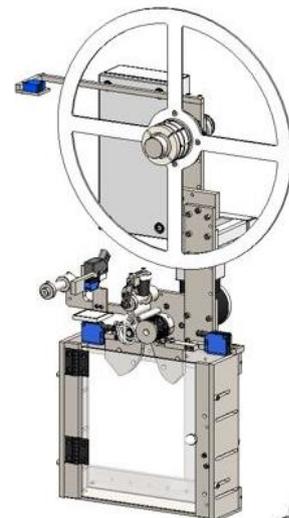
0 – 40°C

Speed / Geschwindigkeit:

up to 300 m/min / bis 300 m/min

Tolerances / Toleranzen:

Length $\pm 0,25$ mm, position ± 2 mm /
Länge $\pm 0,25$ mm, Auflegeposition ± 2 mm



Strip width / Streifenbreite: 15 mm – 50 mm (optional bis 85 mm / optional up to 85 mm)

Strip length / Streifenlänge: 60 mm – endless / theoretisch endlos

Roll diameter / Rollendurchmesser: up to 500 mm / bis 500 mm

Core diameter / Kerndurchmesser: 76 mm

Cabinet / Schaltschrank: H800 x B600 x T300 mm
(special size / Sondermaß: H1200 x B450 x T300 mm)

Grundfläche Mobile Einheit / Floor space mobile unit: 800 x 800 mm

Touchscreen housing / Touchscreen Gehäuse: H300 x B450 x T80 mm

Order data management / Auftragsdaten Verwaltung: Yes / Ja

Language switching / Sprachumschaltung: Yes / Ja

Mobile version / Mobile Auslegung: Yes, standard / Ja, Standard

Fixed mounting / Feste Montage: optional

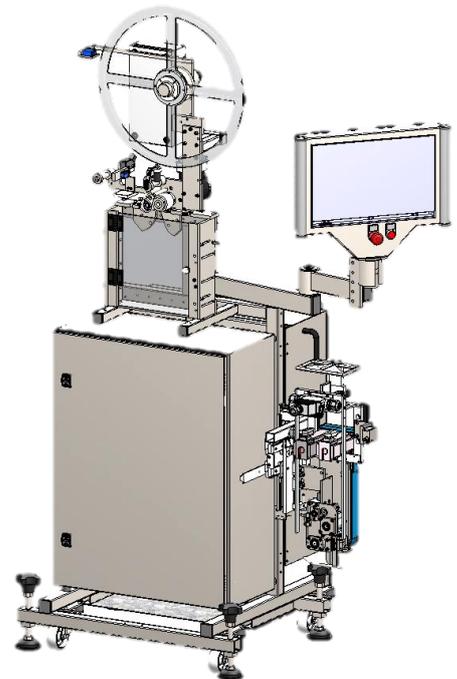
Messages / Meldungen / Anzeige: reel empty / Rolle leer: Yes / Ja

reel soon empty/
Rolle bald leer: Yes / Ja

Fault / Störung: Yes / Ja

Web break / Bahnriß: Yes / Ja

Position tolerance /
Lagetoleranz: Yes (works only at one strip per
cardboard)
Ja (nur bei einem Streifen pro Karton)



It is possible to apply up to 5 strips in a row on a blank.

Es können bis zu 5 Streifen hintereinander auf einem Zuschnitt appliziert werden.

Operation is via the touch screen.

Die Bedienung erfolgt über den Touchscreen.