

Tubenfüll- u. Schweißmaschine/ Falzmaschine

NTTA-300



Kompakte, sehr effiziente kleine universell einsetzbare Tischmaschine zum Befüllen von Kunststoff aller Art, sowie Laminattuben mit Cremes, Gelen oder ähnlich dichten Flüssigkeiten. Heißluft- Versiegelung, inkl. Kodierung und Trimmen der Siegelnaht.

Optional ist die Maschine auch einsetzbar zum Befüllen und 2-fach Falzen von ALUMINIUM TUBEN inkl. Kodierung in der Falz.

Die Maschine arbeitet im halbautomatischen Modus – alle Vorgänge außer dem Einlegen der Tuben erfolgen automatisch.

Designbeispiel – Änderungen vorbehalten

SWTÜVUVUØZÄ FSCF ØCEVMÖÖP

ALUMINIUMVWÖÖP



Tuben Durchmesser	ø 10 – 60 mm
Tuben Höhe	bis max. 250 mm
Tuben Qualität	Kunststofftuben aller Art, sowie Polyfoil und Laminattuben
Ü&@ ^ä } æ@	8 mm, halbrund, 25 mm (notwendig für Euro-Loch-Stanzung)
Tuben Kodierung	1-seitig/ 2-seitig/ ohne Kodierung



Tub^} ÄÖ~ !&@ ^••^!	ø 10 – 50 mm
Tube} ÄP4@	bis max. 250 mm
Tube Øæ. ~ } * ÄX^!•&@ i D	2- fach Falzung
Tube} ÄS[ää!~ } *	1-seitig/ ohne Kodierung



NEWECO Machinery sp. z o.o.
ul. Domaniewska 47/10
02-672 Warszawa, Poland

+48 22 846 64 60
www.neweco.biz

HAUPTMERKMALE

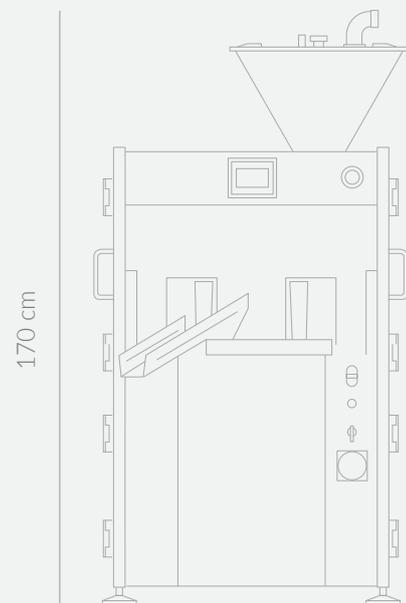
- ▲ Universal Maschine einsetzbar für Kunststofftuben aller Art, sowie laminierte Tuben
- ▲ Heißluftschweißung von Kunststofftuben aller Art, sowie einer mechanischen Falzeinrichtung für Aluminiumtuben
- ▲ Rundtakttisch mit 8 Stationen
- ▲ Elektronische Steuerung von Parametern mit Speichermöglichkeit (Rezepte)
- ▲ 25 Liter Trichter mit Deckel
- ▲ Keine Wasserkühlung erforderlich
- ▲ Werkzeuglose und ultraschnelle Umrüstung

MASCHINENKOMPONENTEN

- ▲ Konstruktion Edelstahl AISI 304
- ▲ Produkt berührende Teile in Edelstahl AISI 316
- ▲ Mitsubishi SPS Touchscreen
- ▲ Mitsubishi Servomotor Technologie
- ▲ Pneumatische Bauteile Festo, Camozzi u. Metal Work
- ▲ Integriertes Tool zur Prüfung der Siegelnahtfestigkeit

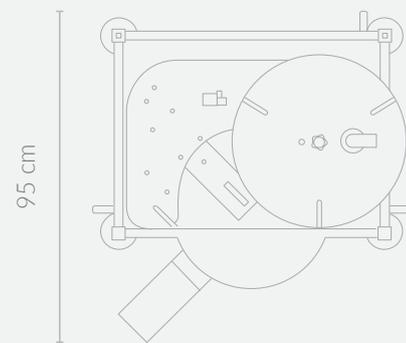
OPTIONAL

- ▲ Sensor gesteuerte Trichter-Füllstandüberwachung
- ▲ Externe Pumpe zur Produktzuführung
- ▲ Vakuum Absaugung von Produktresten
- ▲ Pneumatisches Rührwerk mit Schnecke (Festo)
- ▲ Doppelwandiger Trichter und Chiller zur Produkterwärmung
- ▲ Netzwerkrouter ermöglicht einen Remote Support



170 cm

90 cm



95 cm

Design example - subject to alterations

NTTA-300

PROZESS PARAMETER	Maschinenleistung	bis zu 30 Tuben/ Minute
	Verfügbare Dosiersysteme	a). 3 - 20 ml; b). 20 - 80 ml; c). 40 - 150 ml; d). 65 - 260 ml
	Mikro Dosiervolumen	0,4 - 10 ml
	Füllgenauigkeit	<±1% vom Füllvolumen
MASCHINEN ABLÄUFE	Einsetzen der Tuben	manuell
	Tuben Ausrichtung	manuell oder automatisch (Optional)
	Bewegung der Tubenhalter	automatisch
	Produkterwärmung	automatisch (Optional)
	Rührwerk bei viskosen Produkten	automatisch (Optional)
	Tubenfüllung	automatisch
	Siegelung der Tube/ Falzung der Tuben	automatisch
	Kodierung der Tuben	automatisch
	Trimmung der Kunststofftuben	automatisch
	Sensor Füllstandskontrolle Trichter	automatisch (Optional)
	Produktzuführung	automatisch über eine externe Pumpe (Optional)
	Ausschleusung Fertigtuben	automatisch
	MASCHINEN PARAMETER	Maschinenabmessung
Netto Gewicht der Maschine		285 kg
Elektrischer Anschluss		220 - 240 V, 2,8 kW
Druckluftversorgung		0,6 MPa
	Druckluftverbrauch	bis zu 400 l/min



NEWECO Machinery sp. z o.o.
ul. Domaniewska 47/10
02-672 Warszawa, Poland

+48 22 846 64 60
www.neweco.biz