



TWIST-OFF TO-05



Funktionsweise:

Die TO-05 Twist-off-Maschine ist die ideale Lösung zum Verschließen eines Deckels auf einem Glas. Der Topf wird mittels Dampf vakuumverschlossen. Die Vielfalt der Gläser und Deckel, die die Maschine schließen kann, ist aufgrund der großen Reichweite sowohl in der Höhe als auch im Durchmesser des Glases nahezu unbegrenzt. Auch die Höhe der Seitengurte in Bezug auf die Dampfkammer ist stufenlos verstellbar, so dass alle Arten von geformten Töpfen verarbeitet werden können. Die Dampfkammer wird hinten von zwei robusten Spindeln getragen, die elektrisch höhenverstellbar sind. Dadurch ist die Maschine an der Vorderseite für Einstellung, Wartung und Reinigung sehr gut zugänglich. Die Maschine ist komplett aus Edelstahl und hochwertigen Kunststoffen gefertigt. Dies garantiert eine lange Lebensdauer und eine gute Reinigung auch in einer Umgebung, in der aggressive Produkte verwendet werden. Die Maschine kann mit einem Sortierlift geliefert werden, dessen Kapazität auf die gewählte Twist-off-Maschine abgestimmt ist.

Film: [LVS Twist Off Machine - YouTube](#)

Vorteile:

Diese sehr stabile und robuste Maschine ist äußerst benutzerfreundlich und leicht zugänglich für Einstellung, Wartung und Reinigung.

Förderband und Antrieb der Verriegelungs- und Seitenriemen werden separat angetrieben und mit einer Frequenzregelung gesteuert.

Die Höhe der Seitengurte in Bezug auf die Dampfkammer kann auf jede gewünschte Höhe eingestellt werden.

Optionen:

Elektrische Kappenheizung, mit der auch PVC-freie Verbunddeckel verarbeitet werden können.

Vakuumdetektor, um zu überprüfen, ob die Gläser fest verschlossen sind. (Kann auch als Stand-alone auf einer anderen Schiene montiert werden.)

Zentrale Höhenverstellung der Seitengurte.

Remote-Anmeldung für Service

Standardmäßig wird die Maschine mit einer Spurlänge von 3000mm geliefert, andere Längen sind optional.



Technische Daten			
Model	TO-05-06	TO-05-12	TO-05-18
Produktionskapazität.	100/min	200/min	300/min
Deckelversorgung	Elevator ME-09-06	Elevator ME-09-12	Elevator ME-09-18
Maximale Bandgeschwindigkeit.	30mtr./min		45 mtr./min
Art des Verschlusses	RTO, RTS, FTO, FSO, MTO, DTO, ECO		
Deckelfreigabe	27-43, 48-89 (Standard), 100-110		
Topfdurchmesser (mm)	30-165		
Topf höhe (mm)	35-300		
Elektrischer Anschluss	400Vac, 3-fase, 50 Hz, 3kW		400Vac, 3-fase, 50 Hz, 4kW
Dampfverbrauch	6-8 bar, 100-200 kg/Stunde		
Wasserverbrauch	10-20 l/Stunde		
Gewicht ca.	800 kg		

