



TWIST-OFF TO-05



Werking:

De TO-05 Twist-off machine is de ideale oplossing voor het sluiten van een deksel op een pot. De pot wordt vacuüm gesloten door middel van stoom. De variatie aan potten en deksels die de machine kan sluiten is nagenoeg onbegrensd door het grote bereik zowel in de hoogte als de diameter van de pot. Tevens is de hoogte van de zijriemen ten opzichte van de stoomkamer traploos instelbaar waardoor allerlei gevormde potten verwerkt kunnen worden. De stoomkamer wordt aan de achterzijde gedragen door twee robuuste spindels welke elektrisch in hoogte verstelbaar zijn. Dit maakt de machine aan de voorzijde zeer goed toegankelijk voor afstelling, onderhoud en reiniging. De machine is volledig vervaardigd uit roestvaststaal en hoogwaardige kunststoffen. Dit garandeert een lange levensduur en een goede reiniging zelfs in een omgeving waar met agressieve producten wordt gewerkt. De machine kan, geleverd worden met een sorteer elevator waarvan de capaciteit is afgestemd op de gekozen Twist-off machine.

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

Voordelen:

Deze zeer stabiele en robuuste machine is uiterst gebruiksvriendelijk en goed toegankelijk voor afstelling, onderhoud en reiniging.

Transportbaan en aandrijving van de sluit- en zijriemen worden separaat aangedreven en aangestuurd met een frequentieregeling.

De hoogte van de zijriemen t.o.v. de stoomkamer is op elke gewenste hoogte af te stellen.

Optie:

Electrische cap verwarming waarmee ook PVC vrije compound deksels verwerkt kunnen worden.

Vacuümdetector voor controle of de potten goed gesloten zijn. (Kan ook als stand-alone op een andere baan gemonteerd worden.)

Centrale hoogte verstelling van de zijriemen.

Op afstand inloggen voor service.

Standaard wordt de machine geleverd met een baanlengte van 3000mm, andere lengtes zijn optioneel.



Technische gegevens			
Model	TO-05-06	TO-05-12	TO-05-18
Productie capaciteit max.	100/min	200/min	300/min
Deksel toevoer	Elevator ME-09-06	Elevator ME-09-12	Elevator ME-09-18
Baan snelheid max.	30mtr./min		45 mtr./min
Type sluiting	RTO, RTS, FTO, FSO, MTO, DTO, ECO		
Deksel afgifte	27-43, 48-89 (standaard), 100-110		
Pot-diameter (mm)	30-165		
Pot-hoogte (mm)	35-300		
Elektrische aansluiting	400Vac, 3-fase, 50 Hz, 3kW		400Vac, 3-fase, 50 Hz, 4kW
Stoom verbruik	6-8 bar, 100-200 kg/uur		
Water verbruik	10-20 l/uur		
Gewicht ca.	800 kg		

