

2095/100

Rundlaufstation mit 12 oder 18 Köpfen

- Pick and Place System
- Leistung: bis zu 600 Kappen pro Minute je nach Anzahl der Aufsetzköpfe

Rotary Station with 12 or 18-heads

- Pick and place system
- Capacity: up to 600 caps per minute according to the number of heads

Station rotative avec 12 ou 18 têtes

- Principe pick and place
- Capacité: jusqu'à 600 capuchons par minute dépend du nombre de têtes

Estación rotativa con 12 o 18 cabezales

- Sistema pick and place
- Capacidad: hasta 600 tapas por minuto depende del número de cabezales

**Kappenaufsetzer
Capper
Poseuse de capuchons
Colocadora de tapas**



Wechseln des Aufsetzkopfes
Change of head
Changement de la tête
Cambio del cabezal

2095/100

Technische Daten

Technical data

Données techniques

Datos técnicos

Leistung	Capacity	Capacité	Capacidad
12 Aufsetzköpfe, Typ 2095/100 bis 300 Kappen pro Minute	12 heads, type 2095/100 up to 300 caps per minute	12 têtes, type 2095/100 jusqu'à 300 capuchons par minute	12 cabezales, tipo 2095/100 hasta 300 tapas por minuto
18 Aufsetzköpfe, Typ 2095/102 bis 600 Kappen pro Minute	18 heads, type 2095/102 up to 600 caps per minute	18 têtes, type 2095/102 jusqu'à 600 capuchons par minute	18 cabezales, tipo 2095/102 hasta 600 tapas por minuto
Die effektive Leistung hängt von den Eigenschaften der Kappen ab.	The effective performance depends on the type of caps used.	La capacité effective dépend du type de capuchon.	El rendimiento efectivo depende del tipo de la tapa.
Anwendungsbereich	Application	Application	Aplicación
Behälterhöhe 80 - 260 mm Behälterdurchmesser 35 - 66 mm Kappendurchmesser 35 - 66 mm	Height of container 80 - 260 mm Diameter of container 35 - 66 mm Diameter of cap 35 - 66 mm	Hauteur du récipient 80 - 260 mm Diamètre du récipient 35 - 66 mm Diamètre du capuchon 35 - 66 mm	Altura del envase 80 - 260 mm Diámetro del envase 35 - 66 mm Diámetro del tapa 35 - 66 mm
Arbeitsweise	Function	Fonctionnement	Funcionamiento
Beim Start der Maschine werden die im Sortierer ausgerichteten Kappen mit einem Kappenzuführsystem unter die Aufsetzköpfe geführt. Die Aufsetzköpfe fahren auf die Kappen und halten sie am Kappenumfang fest, wodurch auch verformte Kappen kontrolliert und aufgesetzt werden können. Über die Kurve an der Führungstrommel werden die Aufsetzköpfe angehoben. Gleichzeitig werden die Behälter mittels Förder schnecke und Einfuhrsternrad unter den Aufsetzköpfen platziert und die Kappen können auf die Behälter aufgesetzt werden. Nach dem Aufsetzen werden die Kappen mit dem Pneumatikzylinder aus den Aufsetzköpfen gedrückt, damit die Behälter nicht hochgezogen werden. Durch die Drehbewegung der Maschine werden die Behälter beim Auslauf wieder auf das Transportband geschoben und zur nächsten Maschine transportiert.	When the machine is starting the caps, aligned in the sorter, are taken to the capper by a feed rail and positioned below the heads. The collet takes the circumference of the cap, maintaining control and eliminating problems caused by slightly deformed caps. While the machine is turning the collets are lifted up and down by the cam around the insert drum. At the same time the scroll and the infeed starwheel transport the cans under the cap chucks and the caps can be placed onto the containers. After placing, a slight pressure pushes the caps out of the collet to prevent the containers to be pulled up. Due to the continuous motion of the machine, the containers are moved back on to the conveyor and transported to the next machine.	Au démarrage de la machine, les capuchons sélectionnés dans le distributeur sont amenés par le rail d'alimentation sous les têtes de pose. Le mandrin saisit le capuchon sur la circonference, assurant la pose correcte même de capuchons déformés. La tête de pose remonte, commandée par une came. En même temps, la vis et la roue d'entrée transportent le récipient sous la tête de pose. Le capuchon peut être posé. Après la pose, le dévétisseur pneumatique dégage le capuchon du mandrin afin d'éviter le soulèvement du récipient. Par la rotation de la machine, les récipients s'évacuent sur le convoyeur de sortie reliant la machine suivante.	Al arrancar la máquina, las tapa que se encuentran en la sorteadora son transportados por un sistema de guía de tapa hasta debajo de los cabezales. Los cabezales se bajan sobre las tapas y los sostienen tomándolos por el perímetro. De esta forma se pueden controlar y colocar las tapas. Los cabezales de colocación son levantados encima de la curva en el tambor de guía. Al mismo tiempo, el sinfin de transporte y la rueda de estrella de entrada colocan los envases debajo de los cabezales de colocación para colocar la tapa. Después de ello, las tapas son extraídos a presión de los cabezales por el cilindro neumático para que no suban los envases. Con el giro de la máquina, los envases se transportan a la salida hacia la cinta transportadora y, por esta, hacia la máquina siguiente.
Betriebsdruck	Operating Pressure	Pression d'utilisation	Presión d'utilización
9 - 10 bar	9 - 10 bar	9 - 10 bar	9 - 10 bar
Steuerung	Control	Commande	Mando
elektrisch	electric	électrique	eléctrica
Gewicht	Weight	Poids	Peso
ca. 1500 kg	approx. 1500 kg	env. 1500 kg	aprox. 1500 kg
Masse	Measurements	Dimensions	Medidas
2300 x 1400 x 2200 mm	2300 x 1400 x 2200 mm	2300 x 1400 x 2200 mm	2300 x 1400 x 2200 mm
Lieferung	Delivery	Livraison	Entrega
FCA Pfäffikon SZ - Schweiz, unversichert, unverzollt. Änderungen bleiben ohne jede Vorankündigung vorbehalten	FCA Pfäffikon SZ - Switzerland, uninsured, duty unpaid. We reserve the right to make changes without giving prior notice.	FCA Pfäffikon SZ - Suisse, non assuré, non dédouané. Sous réserve de modifications de construction, sans préavis.	FCA Pfäffikon SZ - Suiza, sin seguro, sin aduana. Se reserva el derecho de modificar sin previo aviso.



Kappensortierer
Cap Sorter
Trieur de capuchons
Sorteador de tapas
2046/202