

Production lines

Cosmoline 70

Líneas completas de producción para la industria cosmética

Una línea para llenar, taponar y etiquetar envases con productos líquidos con una capacidad (hasta 70 unidades/min). Trabaja con varios tipos y formas de envases y una amplia gama de líquidos que nuestras máquinas pueden llenar, como: jabones, champús, tóneres etc. La línea está pensada para pequeños lotes de productos: cambio fácil y rápido a otro producto (en menos de 30 minutos) sin necesidad de utilizar herramientas. La línea cuenta con un sistema de que garantiza que la producción se desarrolle sin problemas con cualquier forma de envase.



Características principales y ventajas:

- Trabaja con varios tipos y formas de envases y una amplia gama de líquidos que nuestras máquinas pueden llenar, como: jabones, champús, tóneres etc Cambio rápido y fácil de productos, sin pérdida de tiempo en el cambio de toda la línea.
- Recarga automática de productos de los nidos formateados y envío a la etiquetadora.
- Máquinas taponadoras para cualquier tipo de cierre – cosméticos, bombas, sprays/triggers, flip-tops, cierres push-pull.
- Posibilidad de taponado continuo.
- Una línea para llenar, taponar y etiquetar envases con productos líquidos con una capacidad (hasta 70 unidades/min).. La línea está pensada para pequeños lotes de productos: cambio fácil y rápido a otro producto (en menos de 30 minutos) sin necesidad de utilizar herramientas.
- La línea cuenta con un sistema de que garantiza que la producción se desarrolle sin problemas con cualquier forma de envase.
- Sistema de verificación de la presencia del tapón.
- Dosificación mediante caudalímetros - hasta 8 estaciones de llenado.
- Cambio de envase en 30 min.

COSMOLINE 70



FORMATOS :

S: 120 X 100
M: 150 X 120
L: 200 X 140

PRODUCTIVIDAD: Hasta 70 envases minuto

TIPOS DE ENVASES



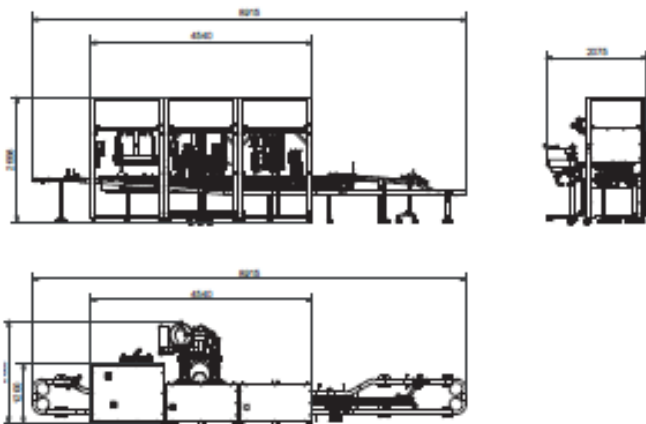
PRINCIPALES RAZONES PARA ELEGIR COSMOLINE 70

1. Llenado: las llenadoras servoaccionadas llenan justo por debajo del el borde en todo momento, lo que evita que los productos que los productos se espumen. Los envases se transportan en formato nidos. Gracias a esta solución, la máquina puede atender cualquier forma de paquete.

2. Tapado

- Tapadora Z5 - cabezal de tapado automático. Cabezal con 4 rodillos para el cierre preliminar.
- Tapadora Z2 pick&place - dispensación automática de tapas redondas .
- Z9 taponadora continua – taponado continuo sin necesidad de pausas.

3. Etiquetado: Duo Roto - una etiquetadora automática y universal para envases planos, elípticos (frontal/trasero) y redondos.



Plano de la línea

CARACTERISTICAS TECNICAS

Número de boquillas de llenado:	Hasta 8 unidades
Conjunto de llenado:	Caudalímetros máxicos o electromagnéticos
Tipo de bomba:	Depende del tipo de producto
Taponadoras :	Z5, Z2, Z9, actuador de prensado
Cierre automático :	Opcional
Controladores y accionamientos:	Schneider Electric
Transportador:	modelo Flex Link