



MPV.L

Máquina para la producción de cápsulas en pvc longitudinal y en pet. Con esta máquina se fabrican cápsulas rectas en la base o, gracias a nuestra patente, se pueden fabricar cápsulas en pvc y en pet con un medallón particular en la base.

Las cápsulas con medallón sustituyen el collar que se coloca en algunos tipos de botella. Esta cápsula se puede utilizar sobre cualquier tipo de botella.

La forma sencilla, la transmisión directa del movimiento, las leyes del movimiento con aceleraciones definidas matemáticamente y probadas por una considerable experiencia, así como el uso de tecnologías evolucionadas y de motores Brushless (sin escobillas) en el diseño y en la elaboración, convierten el modelo MPV.L en una máquina de nueva concepción para la producción automática de cápsulas en pvc (longitudinal) o en pet para los sectores enológicos, alimentarios e industriales. Las cápsulas pueden tener medidas y espesores distintos, se pueden estampar en la falda en caliente (o preestampar) con o sin disco en la cabeza en aluminio (o en pvc) anónimo, preestampar o estampar en caliente y punzonar en relieve y con agujeros, también se puede disponer de lengüeta vertical u horizontal, de cortes de pre-rotura y de perforación circular en el cuerpo de la cápsula y medallón en la base. Todos estos accesorios opcionales presentan un elevado nivel de acabado.

El modelo MPV.L puede satisfacer cualquier tipo de aplicación y sus características se pueden resumir en:

- compactabilidad y rigidez de la estructura
- constancia en la precisión de los movimientos operativos
- velocidad de acondicionamiento y de cambio de producción
- mantenimiento reducido
- bajo coste de ejercicio gracias a la utilización de componentes mecánicos

DESCRIPCIONES TÉCNICAS

La lámina de pvc o pet que constituye la estructura de la cápsula se moldea directamente en la máquina para obtener la típica estructura troncocónica de la cápsula; las cápsulas se enrollan sobre una cabeza principal de 8 mandriles.

Las cápsulas acabadas se apilan luego en hileras formadas por un número programado de cápsulas y por último se recogen en una bandeja.

Medidas estándar de las cápsulas

diámetro de cabeza: 28 - 36 mm

longitud (altura):

40 - 75 mm cápsulas normales

60 mm cápsulas con medallones

medidas especiales si se solicita

volumen que ocupa la máquina

longitud: 4100 mm

anchura: 2500 mm

altura: 2200 mm

peso: 2800 kg

