

VC999[®]

PACKAGING_{plus}⁺

**UNA LÍNEA COMPLETA DE SOLUCIONES DE ENVASADO,
ASÍ COMO TAMBIÉN EQUIPOS IDEALES PARA PEQUEÑOS Y
MEDIANOS PRODUCTORES/PROCESADORES DE ALIMENTOS.**



**ENVASADORAS AL VACÍO
DE CAMPANA**



**SELLADORAS DE
BANDEJAS**



**SYSTEMAS DE
EMPAQUE**



**DETECTORES DE METALES Y
CHEQUEADORES DE PESO**



**FLOW-PACK
(FLOW WRAPPERS)**



ENVASADORAS DE UNA SOLA CAMPANA, IDEALES PARA AUMENTAR SU PRODUCCIÓN:

Packaging Plus Chamber Machines feature many options and benefits:

- 8, 10, y 12 pulgadas. Cámaras con placas ajustables
- Sencillos ajustes programables y almacenables
- Vacío e inyección de gas
- Controles fáciles de utilizar para el operador
- Doble costura de sellado disponible
- Garantía de 12 meses
- Variedad de configuraciones para las barras de sellado: L, FB y modelos de RL disponibles
- Mejor presentación de su producto
- Aumento de la rentabilidad y la productividad
- Aumenta la vida de anaquel de tus productos



CM610FB



CM800LR

PACKAGING PLUS. LLEVA A SU NEGOCIO AL SIGUIENTE NIVEL:

Packaging Plus Chamber Machines feature many options and benefits:

- Estructura completa de acero inoxidable
- Diseños eficientes
- 10 programas personalizables, todos digitales
- Barras de sellado largas disponibles
- 2 modos de operación
- Sellado Superior para crear paquetes más resistentes
- Movimiento Tapa equilibrado
- Barras de sellado largas
- Fácil acceso lateral y frontal
- La profundidad se ajusta fácilmente con placas de relleno UHMW
- Excelente sellado de doble costura
- Puede manejar una amplia gama de productos

CM1500



CM300

- 10 controles programables, todos digitales
- Tapa gruesa y transparente
- Sistema de sellado de primer nivel
- Diseño compacto de sobremesa
- Cámara profunda con placas ajustables
- Fabricación completamente en Acero inoxidable para una mayor durabilidad
- Dos modos de funcionamiento para una máxima flexibilidad (MAP, gas)



CM430

- 16.5" barra de sellado doble
- Diseño con profundidad en la cámara de vacío
- Bomba de vacío de 1.25 h.p
- Controles digitales programables
- Máquina compacta y de calidad
- Tapa durable transparente



CM360LR

- 2 barras de sellado de 14 pulgadas para una mayor producción
- Diseño compacto ideal para espacios reducidos
- Controles digitales programables
- Tapa transparente para una clara visibilidad
- Dos modos de funcionamiento
- Bomba de vacío de 1.25 H.P.



CM1700L Automática

Versátil y rápido sellado, banda transportadora automática

- Dos modos de funcionamiento (MAP, gas)
- Construcción de acero inoxidable, aprobada por la USDA
- 10 sistemas de memoria programable, fácil de operar
- El producto se carga y se descarga automáticamente
- Sellado doble por medio del sistema bio-activo



Accesorios para máquinas de campana

Una manera fácil de hacer que sus máquinas trabajen más:

- Opción de corte mecánico, bordes perfectamente delineados cada vez
- Niveladores, pies de goma que mantienen su máquina estable y firme
- Carro de acero inoxidable con ruedas que mantienen a su equipo móvil (Modelo de sobremesa)



PACKAGING PLUS, IDEALES PARA AUMENTAR SU PRODUCCIÓN:

EL PRECIO JUSTO PARA AYUDAR A QUE TUS INGRESOS AUMENTEN!

Las máquinas presentan muchas opciones y ventajas:

- Construcción de acero inoxidable
- Espesor ¼ pulgada, cámara reforzada
- Diseño higiénico para un lavado completo
- 10 programas personalizables y digitales
- Sellado de doble costura
- Placas de relleno sólidas de UHMW
- Garantía de fábrica de 12 meses
- Extiende la vida de anaquel de su producto
- Mejor presentación
- Aumento de la rentabilidad y la productividad
- Diseño compacto, movimiento automático tapa y barras de soldadura largas



CM1440B

Totalmente automatizada, con altos de tapa de 8", 10" y 12"

- Dos cámaras
- Semi-automático y completamente automático
- Patas niveladoras para suelos irregulares
- Sellado, vacío e inyección de gas
- Diseños higiénicos
- Ruedas con freno para facilitar el movimiento
- Incluye kit de piezas de repuestos
- Movimiento automático de tapa
- También disponible con corte mecánico (modelo AMC)
- Placas de relleno para diferentes profundidades de paquetes
- Campanas espaciosas para productos de gran tamaño
- Sistema de doble costura de sellado



CM900A



CM860

- 10 controles programables, todos digitales
- Cuatro barras de sellado de 34 pulgadas
- 28 pulgadas entre barras de sellado
- Freno de ruedas y patas niveladoras
- Movimiento de la tapa, automático y semiautomático
- 8, 10, y 12 pulgadas, las diferentes alturas de campana



CM780

- 10 controles programables, todos digitales
- Movimiento de la tapa semi-automática fácil y suave
- Cuatro barras de 31 pulgadas con doble costura
- 25 pulgadas de distancia entre barras de sellado
- 8, 10, y 12 pulgadas, las diferentes alturas de campana
- Freno de ruedas y patas niveladoras



CM640

- Cuatro barras de sellado de 25 pulgadas, doble costura
- 22.5 pulgadas de espacio entre las barras de sellado
- Freno de ruedas y patas niveladoras

Reduzca sus costos y aumente sus ingresos!

ST6

- Construcción de acero inoxidable para alta higiene y durabilidad
- Control automático para precisión de temperatura
- Tiempo de ciclo de inmersión ajustable
- Placas de relleno para diferentes profundidades de paquetes
- Controles fáciles de usar
- Cubierta para vapor incluida





**Máquinas selladoras de bandejas versátiles y prácticas.
Justo lo que necesita su negocio:**

**Packaging Plus Tray Sealing Machines
feature many options and benefits:**

- Movimiento automático de la cámara
- Utiliza bandejas preformadas
- Diseños higiénicos, fáciles de lavar
- Herramientas intercambiables
- Controles fáciles de usar
- Recortes de película automáticos
- Garantía de fábrica de 12 meses
- Banda de descarga integrada
- Paquetes más presentables
- Herramientas fácilmente intercambiables
- Canalizador opcional para máxima producción



TS690A
Sellador automático
de bandejas

TS540

La termoselladora TS540 es una máquina de sellado de bandejas compacta y automática:

- Diseño de herramientas flexibles
- Tiene capacidad para bandejas rígidas o de espuma (foam), redondas o en forma de copas
- Puede utilizar film transparente o impreso
- El movimiento de cajón es automático para entrada y salida de los productos
- Sencillos controles programables
- Excelente sistema de cierre por presión mecánica
- El exceso de película se elimina automáticamente



TS455



TS420

TS455

- Tres modos de funcionamiento
- Construcción de acero inoxidable, aprobado por USDA
- Sistema de memoria programable
- Fácil de utilizar
- Permite cargar y descargar automáticamente el producto
- Doble sellado con el sistema bio-activo

TS420

- Dos modos de funcionamiento (MAP/gas, sello)
- Construcción de acero inoxidable, aprobado por USDA
- 10 sistemas de memoria programable, fácil de operar
- Permite que el producto sea cargado y descargado automáticamente
- Doble sellado con el sistema de bio-activo



MÁQUINAS FLOW-PACK (FLOW WRAPPERS)

LLEVARÁN SUS PRODUCTOS Y NEGOCIO AL SIGUIENTE NIVEL:

Tipo A • Envoltura de flujo horizontal

CARACTERÍSTICAS

- Grandes y fáciles de operar, controles de interfaz para operaciones convenientes.
- Pantalla de interfaz que proporciona la conveniencia operativa máxima y fácil de operar.
- Función de memoria hace que la máquina sea ideal para las operaciones de envasado flexible
- Función de sensor de sobrecarga –para cada servomotor, impide que las piezas y productos se dañen.
- Opción de Auto - espaciamento disponible para una mayor velocidad de operación y ahorro
- Caja de formación ajustable hace que la producción sea más flexible.
- Función de autodiagnóstico que permite una fácil solución de los problemas.
- Servomotores duraderos. Alta productividad y bajo nivel de ruido

ACCESORIOS OPCIONALES

- Codificador de fecha
- Sistema de Auto – alimentación
- Marco de acero
- Detector de NO PRODUCTO
- Espaciamento eficaz



Varios Anchos de modelos disponibles

Esquina de Biscuit, envolvente de flujo horizontal

CARACTERÍSTICAS

- El tipo de barra L- type recoge los productos apilados manualmente desde la mesa de envasado con una anchura constante en la alimentación
- Canal con barra transversal para facilitar el recuento y la alimentación.
- Unidad de transferencia sincronizada con la barra L- Type de la envoltura hacia el transportador de alimentación para proteger el producto.
- Ahorro de costos y alta capacidad con un embalaje sin bandeja.
- Dedos elásticos laterales en el transportador de alimentación, alimentando la caja de la formación.
- Ventosas en la caja de formación para transportar a la unidad de sellado final y a la descarga del transportador.



Varios Anchos de modelos disponibles

Envoltura de flujo horizontal

- Secuencias de movimiento integrado de plegado, aspersión cuantitativa, codificación y embalaje totalmente automáticas.
- Indicador de Longitud de la bolsa lo que asegura ajuste de longitud rápido y preciso.
- Un rendimiento eficiente que ahorra tiempo y mano de obra.
- El funcionamiento de esta máquina robusta es sencillo, con cerca de cero gastos en mantenimiento.



Sellado de cuatro lados • Envoltura de flujo horizontal

- Dispositivo opcional para la limpieza de rebabas de sellado laterales
- Opción de formato de alimentación de film:
 1. Dispositivo de la placa M: Film único que se divide en dos, solo separado a través del proceso de envoltura, lo que permite la impresión de doble cara de alta calidad.
 2. Rodillos Superior e inferior: películas gemelas para su uso con diferentes materiales (registro de impresión localizado en una sola cara)
- Opciones para embalaje EASY PEEL desprendible



Película termoencogible • Envoltura de flujo horizontal

- Función de autodiagnóstico, el mensaje de error en la pantalla se muestra para facilitar la solución de problemas.
- Alta temperatura de sellado de costura interna y sellado de aleta.
- Rueda de Sellado inferior equipada con recorte de bordes y un dispositivo de recuperación de película para asegurar un sellado sin rebabas.
- Equipado con fotocélula para detectar el registro de impresión.
- Acepta paquetes stand-up, paquetes apilados, (botellas, bebidas, vasos, etc)
- Control de interfaz hombre-máquina de fácil uso con pantalla de 8,4"
- 50 productos preestablecidos de muestra, permiten cambiar entre productos con un solo clic.
- Bolsa ajustable, capacidad para hacer una amplia gama de paquetes de productos.
- Fácil de integrar en las líneas de producción existentes o nuevas para envasado automático eficiente



Tipo B • Envoltura de flujo horizontal

- Secuencias de movimiento integrado del plegado, aspersión cuantitativa, codificación y embalaje totalmente automático.
- Indicador de Longitud de la bolsa asegura ajuste de longitud rápido y preciso.
- Un rendimiento eficiente ahorra tiempo y mano de obra.
- El funcionamiento de esta máquina robusta es sencillo, con cerca de cero mantenimiento.





DETECTORES DE METALES. MANTENGA SUS LÍNEAS DE PRODUCTOS EN MOVIMIENTO...

MD-SR Series

- Tamaño del túnel - 300-750 mm (ancho) x 80-350 mm (alto)
- Al pasar por el área - ~10% del tamaño de la apertura
- Detección de la precisión:
Fe 0.5 - 2.5 mm / NFe 0.7- 3.0 mm / SUS30 1.0- 3.5 mm
- Tamaño de la cinta de PU (estándar) - 370x1500-1800 mm
- Tamaño de la cinta de malla (opcional) - 400x1500-1800 mm
- Altura de trabajo (mm) - 800±50
- Velocidad de la cinta (m/min) - 28 (variable)
- Modo de rechazo estándar - Parada de la cinta - 0,5-1 MPA
- Modos de rechazo opcionales - Flipper, Flap Reverse, Belt Retraction,
- Caída de la banda, o Empujador
- Alimentación - AC 220V, 1Fase, 200W, 1.5 amp, 50/60Hz Adaptable



La serie MD-SR de detectores de metales IP65 está diseñada específicamente para una alta demanda de sensibilidad, estabilidad y detección inteligente. Utilizando un algoritmo patentado y autoadaptable, además de la combinación de los conocidos componentes industriales, circuitos integrados y cálculos de control de movimiento del procesador ARM+FPGA, los detectores de metales de la serie MD-SR lideran el rendimiento de detección en la industria.

NO SE LIMITE, SABER QUE SUS CLIENTES ESTÁN SEGUROS ES LO MÁS IMPORTANTE.

MDB3113

El MDB3113 inspecciona con precisión los productos alimentarios, materiales en polvo, granulares o granel.

- Higiene PU WHITE BELT
- Fácil de limpiar y desinfectar
- Entrega un producto confiable
- Estructura de acero inoxidable
- Simple y seguro para operar
- Análisis exacto de los productos para la seguridad del consumidor
- Línea completa entre el cabezal de búsqueda y el recipiente de rechazo
- Recipiente de rechazo con seguridad
- Modo de Salida, rechazador neumático o paro del transportador
- Cumple con las normas de calidad para alimentos



- Tamaño del túnel: 330 x 150 mm (ancho x alto)
- Al pasar por el área: 280 x 110 mm (ancho x alto)
- Detección de la precisión: FEφ 1 mm, 2 mm SUSφ
- Longitud del paquete: ≤ 350 mm
- Clasificar la precisión: ± 0,5 g
- Rango de pesaje: 5-900 g
- Cinta transportadora, velocidad: 10-45 m / min
- Pesaje para la consistencia del producto
- Diseño higiénico, fácil de limpiar y desinfectar
- Estructura de acero inoxidable
- Simple y seguro
- Modo de salida, paro de banda
- Análisis del producto exacto para la seguridad del consumidor
- Cumple con las normas de calidad de alimentos

MDC2811

El MDC2811 es una combinación de detector de metales y chequeador de peso diseñado para un producto de tamaño y velocidad de producción media.



MDM4121

Detector de metales está diseñado para productos de gran tamaño, líneas de productos de velocidad media.

- Simple y seguro
- Tamaño del túnel: 450 x 250 mm (ancho x alto)
- Área de traspaso: 410 x 210 mm (ancho x alto)
- La velocidad de la cinta transportadora: 30 m / min
- Análisis del producto exacto para la seguridad del consumidor
- Higiene PU WHITE BELT
- Estructura de acero inoxidable
- Modo de salida, paro de banda



MDF10

Detector de metales por gravedad.

- Logra la calidad de un producto confiable
- Tamaño de la apertura: 100 mm
- Detección de la precisión: FEφ 6 mm, 1,8 mm SUSφ
- Simple y seguro
- Análisis del producto exacto para la seguridad del consumidor
- Diseño higiénico, fácil de limpiar y desinfectar
- Estructura de acero inoxidable

MDH2580

Detector de metales está diseñado para un producto de tamaño medio y líneas de producción de alta velocidad.

- Estructura de acero inoxidable
- Al pasar por el área: 250 x 80 mm (ancho x alto)
- Detección de la precisión: FEφ 0,8 mm, 1,8 mm SUSφ
- Cinta transportadora de velocidad: 10-100 m / min
- Capacidad de transmisión: 2 kg
- Higiene PU WHITE BELT
- Simple y seguro



CW7220 & CW7250

La chequeadora de peso aumenta automáticamente la precisión del producto. Disponible en 220/250 mm.

- Estructura de acero inoxidable
- 40 a 60 productos por minuto
- Pesaje 999.9g
- Pesaje de precisión ° 0,5-1g
- Potencia 300W, 220V, monofásico 50/60Hz
- Higiene PU WHITE BELT
- Simple y seguro





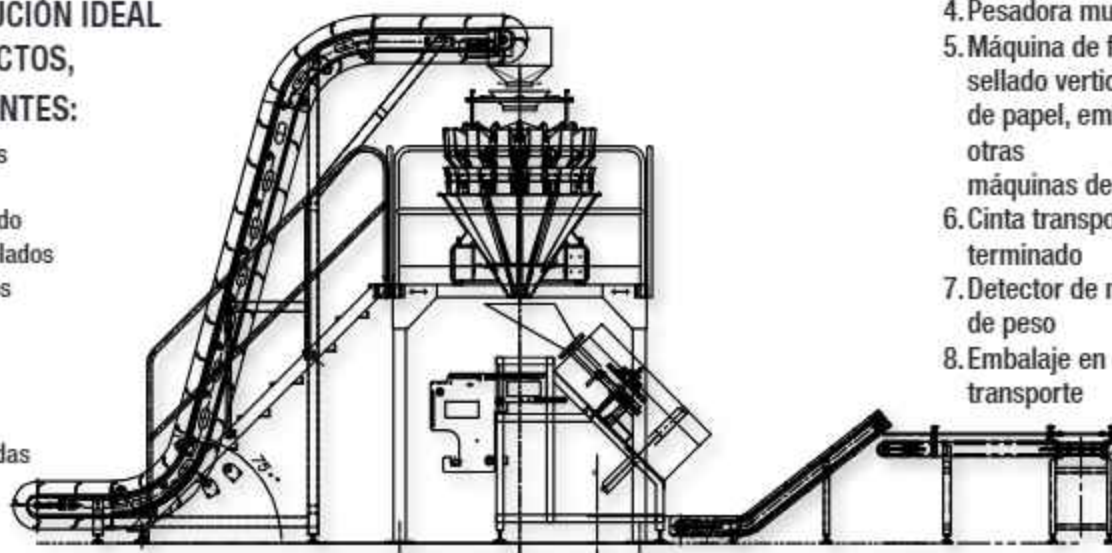
LÍNEAS MULTICABEZALES QUE OFRECEN INNUMERABLES OPCIONES DE EMBALAJE

LÍNEA MULTICABEZAL DE EMBALAJE ESTÁNDAR

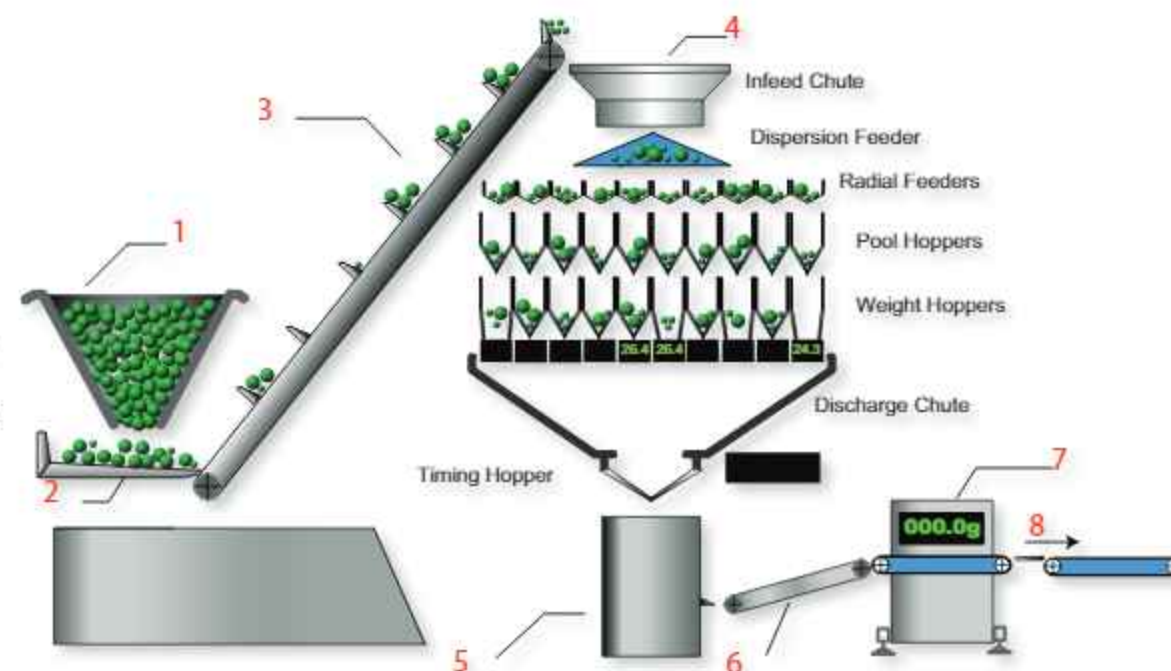
Las líneas multicabezales de embalaje de XtraVac ofrecen una precisión y una eficiencia insuperables. Nuestros modelos ofrecen una solución para todo tipo de productos y velocidades de producción. La integración, el funcionamiento y el mantenimiento de la línea son muy sencillos.

OFRECEMOS UNA SOLUCIÓN IDEAL PARA MUCHOS PRODUCTOS, INCLUIDOS LOS SIGUIENTES:

- Palitos de carne o bocadillos
- Cereales, arroz, semillas
- Queso rallado o desmenuzado
- Materiales en polvo o granulados
- Productos cortados en cubos
- Pastas
- Dulces
- Camarones
- Papas fritas o bocadillos
- Frutas frescas o deshidratadas
- Alimentos congelados
- Frutos secos
- Alimento para mascotas



1. Tolva
2. Alimentador
3. Cinta transportadora de alimentación (inclinada)
4. Pesadora multicabezal
5. Máquina de formado, llenado y sellado vertical (VFFS), bobinas de papel, embolsador giratorio u otras máquinas de embalaje
6. Cinta transportadora de producto terminado
7. Detector de metales/controladora de peso
8. Embalaje en cajas de cartón y transporte



VFFS

Máquina de formado, llenado y sellado vertical

Los rollos de material pasan por un molde y se sellan para formar el paquete. La unidad multicabezal está situada justo encima de la máquina de VFFS. Los productos se pesan o racionan y se colocan inmediatamente en el paquete. El paquete se sella y se deposita en la cinta transportadora de salida.

- Longitud regulable de paquete que se adapta fácilmente a distintos pesos, porciones y productos
- Característica de cambio rápido entre productos que permite eliminar el tiempo de inactividad
- Construcción de acero inoxidable
- Diseño aséptico que permite lavar y esterilizar la máquina
- Producto seguro para casi cualquier entorno de embalaje
- Interfaz fácil de usar para un control y una modificación sencillos
- Ancho de banda de 400 a 1200 mm y opción de cambio a unidades más grandes

Los productos pesados o racionados se colocan en el paquete.

El paquete terminado y sellado pasa a aseguramiento de calidad o control de calidad, embalaje en cajas de cartón y entrega al cliente.





SISTEMA DE EMBOLSADO ROTATIVO (Para Bolsas Preformadas)



PRODUCTOS / INDUSTRIAS:

- Snacks
- Bebidas
- Queso Rallado
- Catsup
- Queso Cubicado
- Jerky
- Leche
- Salsa De Tomate
- Snacks En Barra
- Fruta Seca
- Salsas
- Detergente En Polvo
- Comida Congelada
- Mariscos
- Dulces
- Galletas
- Jugo
- Cereales
- Gomitas
- Comida Para Mascotas
- Productos Deshidratados



SISTEMAS DE LLENADO VOLUMETRICICO



PRODUCTOS / INDUSTRIAS:

- Líquidos
- Salsas
- Frijoles
- Granos De Café
- Arroz / Granos
- Lentejas
- Ejotes
- Chicharos



SISTEMAS DE LLENADO PARA POLVOS

PRODUCTOS / INDUSTRIAS:

- Polvos
- Productos Para Panaderías
- Especies
- Ingredientes
- Azúcar
- Leche En Polvo
- Café Tostado / En Polvo
- Hojuelas
- Cocoa
- Suplementos Alimenticios
- Condimentos





VC999.COM

UNITED STATES: VC999 PACKAGING SYSTEMS

SALES@VC999.COM

KANSAS CITY, MO - 419 E. 11th Avenue, North Kansas City, MO 64116
CLEVELAND, OH - VC999 Materials - 33442 Liberty Parkway, North Ridgeville, OH 44039
EDGERTON, WI - VC999 Materials - 43 HWY 51 N, Edgerton, WI 53534
SANTA CLARITA, CA - VC999 Materials - PO Box 801776, Santa Clarita, CA 91380

PHONE: +1 816-472-8999, FAX +1 816-472-1999

CANADA: VC999 CANADA LTD.

SALES.CANADA@VC999.COM

MONTREAL, QC - 153 Sylvestre, Saint-Germain-de-Grantham, Quebec, J0C 1K0
TORONTO, ON - 2150 Winston Park Drive, Unit 7, Oakville, Ontario, L6H 5V1

TEL +1 819-395-4555, FAX +1 819-395-6444

MEXICO: VC999 PACKAGING SYSTEMS, S.A. DE C.V.

SALES.MEXICO@VC999.COM

MONTERREY - Río Escondido 862, Industrial La Silla, 67190 Guadalupe, N.L. Tel/Fax +52 81 8361 5349
MEXICO CITY - Evolution Park, Bodega 9 Calle Arbolitos S/N Barrio Texcacoa, Tepotzotlán, Estado de México C.P. 54605

TEL +52 (55) 58767784

CENTRAL & SOUTH AMERICA: VC999 PACKAGING SYSTEMS AMERICAS

SALES.AMERICAS@VC999.COM

TEL +49 162 24 34 627

COLOMBIA: VC999 PACKAGING SYSTEM COLOMBIA S.A.S.

SALES.COLOMBIA@VC999.COM

BOGOTA - Parque empresarial Portos sabana 80, Bodega 18, Km 2,5 Autopista Medellin, Cota, Cundinamarca, Colombia

TEL +57 (1) 8966546 OR +57 (1) 8966798

SWITZERLAND: VC999 VERPACKUNGSSYSTEME AG

INFO@VC999.CH

HERISAU - Melonenstrasse 2, CH-9100 Herisau

TEL +41 71 35 35 900, FAX +41 71 35 35 901

GERMANY: VC999 VERPACKUNGSSYSTEME GMBH

INFO@VC999.DE

ENGEN - Industriestrasse 10, D-78234 Engen
Tel +49 7733 948 999, Fax +49 7733 948 998

AUSTRIA: VC999 VERPACKUNGSSYSTEME GMBH

INFO@VC999.AT

SEEHAM - Gewerbestraße 1 / 2, A-5164 Seeham
Tel +43 (0) 6217/20812, Fax. +43 (0) 6217/20812-11



PACKAGING_{plus}

VC999_{material}

FILMS EN ROLLO

VC999 ofrece una amplia línea de films tanto en formado como en no formado. Nuestros films están disponibles en transparente, negro o con impresión personalizada. No hay un pedido mínimo de películas en stock. Puede pedir exactamente la cantidad que necesite, cuando la necesite.

FILMS DE ALTA BARRERA EN ROLLO

Proteja la integridad del producto y prolongue la vida útil de sus productos con los films de alta barrera. Los productos sensibles al oxígeno, la humedad y/o la luz requieren un envase de alta barrera para preservar su calidad.

FILMS DE FONDO PARA MOLDEAR	4 MIL - 32.5 MIL
FILMS DE TAPA NO CONFORMADOS	2.5 MIL - 8 MIL
ANCHOS DE BANDA DISPONIBLES	271 MM - 723 MM

FILMS DE MEDIA BARRERA EN ROLLO

Los films de barrera media son una gran opción para la protección de todo tipo de productos. Un elemento básico en la industria del envasado, ideal para aplicaciones de alimentos frescos o congelados.

FILMS DE FONDO PARA MOLDEAR	4 MIL - 24 MIL
FILMS DE TAPA NO CONFORMADOS	2.5 MIL - 5.4 MIL
ANCHOS DE BANDA DISPONIBLES	301 MM - 723 MM

FILMS TRANSPIRABLES EN ROLLO SIN BARRERA

Altamente transpirables, los films sin barrera se utilizan a menudo para las aves de corral crudas y las carnes congeladas.

FILMS DE FONDO PARA MOLDEAR	7 MIL - 9 MIL
FILMS DE TAPA NO CONFORMADOS	2.5 MIL - 3.2 MIL
ANCHOS DE BANDA DISPONIBLES	306 MM - 523 MM



VC999 Materials suministra una serie de materiales en bobina perfectas para su termoformadora.



R-320 — 323mm film
 R-355 — 358mm film
 R-420 — 423mm film
 R-459 — 463mm film
 R-520 — 523mm film
 R-620 — 623mm film



P-320 — 323mm film
 P-355 — 358mm film
 P-420 — 423mm film
 P-459 — 463mm film
 P-520 — 523mm film
 P-620 — 623mm film



I-320 — 323mm film
 I-355 — 358mm film
 I-420 — 423mm film
 I-459 — 463mm film
 I-520 — 523mm film
 I-620 — 623mm film
 I-720 — 723mm film

Ancho de film	Tipo de barrera	Opciones de el film formador de fondos (ancho/espesor, longitud del rollo)	Opciones de film de tapa superior no conformado (anchura/espesor, longitud del rollo)
323 mm	Alta	323 mm / 5, 6, 7, 9 Mil / 1000, 1500, 2000 ft	301, 306, 316, 320 mm / 2.5, 3.2 Mil / 3000 ft
	Media	323 mm / 7 Mil / 1500 ft	306, 316 mm / 2.5, 3.6 Mil / 3000 ft
358 mm	Alta	358 mm / 5, 7, 9, 10, Mil / 1000, 1500, 2000 ft	341, 351 mm / 2.5, 3.2 Mil / 3000 ft
361 mm	Alta	361 mm / 5, 7 Mil / 1500, 1800 ft	351 mm / 2.5, 3.2 Mil / 3000 ft
423 mm	Alta	423 mm / 4, 5, 6, 7, 9, 10, 14, 16, 22, 24, 30, 32.5 Mil / 410, 600, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000 ft	401, 406, 416, 420 mm / 2.4, 2.5, 2.6, 2.9, 3.2, 4, 5, 7, 8 Mil / 1100, 2000, 2500, 3000 ft
	Media	423 mm / 5, 6, 7, 9, 10, 11, 14, 16 Mil / 600, 750, 800, 1000, 1500, 2000 ft	406, 412, 416, 423 mm / 2.5, 3.2, 4, 5.4 Mil / 1500, 2000, 3000 ft
463 mm	Alta	463 mm / 5, 6, 7, 9, 12, 20, 24 Mil / 600, 1000, 1500, 2000 ft	445, 455 mm / 2.5, 3.2, 5 Mil / 2000, 3000 ft
523 mm	Alta	523 mm / 5, 7, 9, 11, 16 Mil / 700, 1000, 1500, 2000 ft	506, 516, mm / 2.5, 3.2, 5 Mil / 2000, 3000 ft
	Media	523 mm / 4.4, 5, 11 Mil / 750, 2000 ft	506, 516, mm / 3.2, 4, 5 Mil / 1500, 2000, 3000 ft
623 mm	Alta	623 mm / 7 Mil / 1500 ft	616 mm / 2.5 Mil / 3000 ft
723 mm	Media	723 mm / 7 Mil / 1500 ft	706 mm / 3.2 Mil / 3000 ft

¿Tiene una máquina diferente? ¡NO HAY PROBLEMA! Los films VC999 Rollstock funcionan en: Multivac, Ultrasource, Rollstock, Reiser, Sealpac, Scandivac y Ulma Thermoforming Machines. Llámenos para que le ayudemos a pedir la película correcta para su máquina. Llame al: 1 816-472-8999

BOLSAS PARA VACÍO

VC999 dispone de una amplia variedad de bolsas de vacío, que van desde las estándar de calibre 3 mil hasta las bolsas de alta resistencia de calibre 5 mil. Estas bolsas resistentes a la perforación, duraderas y planas, son increíblemente fiables claridad, proporcionando un sellado más fuerte y grueso que garantiza la máxima protección del producto. Nuestros productos de bolsa son duraderos y están aprobados por la USDA. Están disponibles en muchos tipos de bolsas: planas, con zipper, con boquilla, con fuelle y/o impresas.

Nuestras bolsas superarán sus expectativas de resistencia y claridad. Los sellos de calidad mantienen la frescura del producto y prolongan su vida útil. Disponibles con una muesca estándar para facilitar su apertura.

ESTILOS COMUNES DE BOLSA

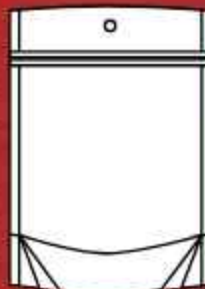
BOLSA PLANA



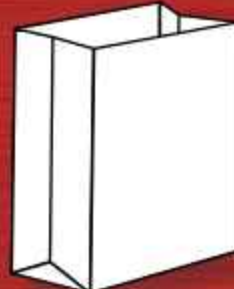
BOLSA DE STAND-UP



BOLSA CON ZIPPER



BOLSA CON FUELLE



DISPONEMOS DE MÁS DE 14 ESTILOS DE BOLSAS DIFERENTES

BOLSAS DE 3 MIL

2.5 X 10 IN — **24 X 36 IN**
63.5 X 254 MM 609 X 914.4 MM

BOLSAS DE 4 MIL

4 X 10 IN — **22 X 34 IN**
101.6 X 254 MM 558.8 X 863.6 MM

BOLSAS DE 5 MIL

4 X 12 IN — **12 X 18 IN**
101.6 X 304.8 MM 304.8 X 457.2 MM

VC999 Materials vende más de 430 bolsas diferentes para satisfacer sus necesidades únicas. A continuación se muestran nuestras bolsas más solicitadas. ¿Necesita algo diferente? Póngase en contacto con nuestro talentoso equipo de ventas para identificar la mejor bolsa para su producto.

TAMAÑOS COMUNES DE BOLSAS

Mil	Material	Tamaño de la bolsa	Bolsas/Caja
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	6 x 8 in / 152.4 x 203.2 mm	1000
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	6 x 10 in / 152.4 x 254 mm	1000
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	7 x 9 in / 177.8 x 228.6 mm	1000
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	7 x 11 in / 177.8 x 279.4 mm	1000
3 mil, 4 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	8 x 10 in / 203.2 x 254 mm	1000
3 mil	7 capas coex PA/PE	8.6 x 10.3 in / 218.44 x 261.62 mm	1000
3 mil, 4 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	8 x 12 in / 203.2 x 304.8 mm	1000
3 mil	7 capas coex PA/PE	8.6 x 12.3 in / 218.44 x 312.42 mm	1000
3 mil, 4 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	10 x 10 in / 254 x 254 mm	1000
3 mil, 4 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	10 x 12 in / 254 x 304.8 mm	500, 1000
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	10 x 13 in / 254 x 330.2 mm	1000
3 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	10 x 15 in / 254 x 381 mm	500, 1000
3 mil	7 capas coex PA/PE	12 x 12 in / 304.8 x 304.8 mm	1000
3 mil, 4 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	12 x 14 in / 304.8 x 355.6 mm	250, 500, 1000
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	12 x 16 in / 304.8 x 406.4 mm	500
3 mil, 4 mil, 5 mil	7 capas coex PA/PE	12 x 18 in / 304.8 x 457.2 mm	500
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	14 x 16 in / 355.6 x 406.4 mm	500
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	14 x 18 in / 355.6 x 457.2 mm	500
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	14 x 20 in / 355.6 x 508 mm	500
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	16 x 20 in / 406.4 x 508 mm	250, 500
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	16 x 26 in / 406.4 x 660.4 mm	250
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	18 x 28 in / 457.2 x 711.2 mm	250
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	20 x 25 in / 508 x 635 mm	250
3 mil, 4 mil	7 capas coex PA/PE	22 x 34 in / 558.8 x 863.6 mm	250