



VC999[®]

TERMOFORMADORA



LA EVOLUCIÓN LLEVA A LA REVOLUCIÓN

**ROBUSTA
PERSONALIZABLE
MAS RÁPIDA**

CONOCE LA



- SERIES





DE CONFIANZA

El diseño de la termoformadora de la Serie-R de VC999 se basa en más de 50 años de experiencia en la industria de empaque. Mientras la industria ha cambiado con el tiempo, tenemos máquinas funcionando por más de 30 años.

REPUTACIÓN

Nace a partir de una de nuestras máquinas de empaque de alto rendimiento, de la Serie-RS, la Serie-R tiene una larga trayectoria de fiabilidad en el mercado. Con la capacidad de personalizar cada unidad, esta máquina puede satisfacer sus necesidades de empaque actuales y futuras.

REFINADO

Basado en nuestra termoformadora más vendida. Construimos la Serie-R para que sea la próxima generación de termoformadoras. El diseño de la Serie-R tiene numerosas características que mejorarán la productividad al tiempo que reducen los costos de mano de obra y mantenimiento.

RESULTADO

En un mercado competitivo, ¡los resultados importan! Es por eso, que nuestro objetivo es encontrar formas de aumentar la productividad de nuestros clientes. Empaca más productos, más rápido, con la termoformadora de la Serie-R de VC999.

TIPOS DE EMPAQUE



LA SERIE-R FUNCIONA CON FILMS FLEXIBLES, RÍGIDOS, SKIN, TERMOENCIGIBLES Y ABRE FÁCIL.



VELOCIDAD

- Diseño de elevación optimizado para aumentar su velocidades de producción.
- Sistemas de procesamiento más rápidos.
- La ubicación de la válvula aumenta las velocidades de reacción de la máquina.
- Velocidad y capacidad generales de la máquina se aumentan en un 15-20% con respecto a generaciones anteriores de las termoformadoras.



MANTENIMIENTO

- El mantenimiento es sencillo gracias al fácil acceso a todas las piezas reparables.
- Acceso externo a la tensión de la cadena para ajustes sencillos.
- O-ring y empaques de larga vida para minimizar los tiempos de inactividad.
- VC999 garantiza la disponibilidad de piezas por 10 años.



HIGIÉNICA

- Las superficies inclinadas eliminan la acumulación de agua.
- Separadores en paneles para facilitar la limpieza.
- Cojinetes Igus con clasificación de lavado.
- Guías de cadena con separadores de nailon.

SEGURIDAD



- La Serie-R tiene certificación **CE, UL y CSA**, cumpliendo con los estándares globales de eficiencia, limpieza, salud y seguridad.
- Los sensores ópticos y magnéticos activan sistemas de seguridad automáticamente para evitar que los operadores se acerquen durante la operación, el mantenimiento y la limpieza de la máquina, lo que garantiza la seguridad.



OPCIÓN DE ACCESO REMOTO

- Solucionar problemas en tiempo real de forma remota a través de una conexión de red segura de Ewon.
- Permite a los clientes solucionar pequeños problemas de forma rápida y eficiente sin recurrir a costos por servicio técnico.

Especificaciones

Anchos de máquina estándar	285 / 320 / 355 / 420 / 459 / 520 / 560 / 620 / 720 mm
Max. Longitud del avance	hasta 650 mm (con precalentamiento 325 mm máx.)
Longitudes de carga estándar	1300 - 3300 mm
Longitudes de descarga estándar	750 - 3000 mm
Profundidades del dado de formado	100 / 135 / 185 mm
Diámetro del rollo de película	hasta 400 mm (estándar) / 1500 mm (jumbo)
Diámetro core	76 mm / 3" (estándar) 152 mm / 6" disponible
Fuente de alimentación	220/440V - 3 ph - 50/60hz
Aire comprimido	min. 7 bar (103 psi) @ 850 l/min.
Certificaciones	CE, UL, y CSA



OPCIONES

- Lubricación automática de cadena
- Dispositivos de codificación e impresión
- Estación de confirmación Bandas transportadoras
- Herramientas de sellado y formado personalizado
- Dispositivos de Prueba de Gas
- Soporte de productos pesados
- Dispositivos de perforación
- Desbobinado Jumbo 1500 mm
- Dispositivos de etiquetado
- Opciones de Gas con Empaque de Atmósfera Modificada
- Opciones múltiples de corte
- Registro de film impreso (sensor de contraste o de colores)
- Sistema Mecánico para Formado de Rígidos
- Acceso remoto EWON
- Aplicación Termoencogible
- Placa de precalentamiento "sandwich"
- Sólo sellado
- Empaque tipo skin (por debajo de la línea de empaque)
- Muesca abre fácil
- Enfriamiento de agua

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