

# PMC 1300

## Máquina conformadora de vasos y envases

La serie PMC 1300 está diseñada para una máxima flexibilidad de producción en respuesta a las exigencias de la producción aguas abajo. Es capaz de producir envases grandes redondos o no redondos, de cartulina o plástico, de paredes cónicas o rectas, con fondos planos o embutidos.

La PMC 1300 presenta funciones de máquina y estaciones de accionamiento por levas para asegurar la operación sincronizada, así como una producción de envases eficiente y repetible. El cambio rápido de herramientas de altura es ideal para la producción de envases de diversos tamaños. El alimentador de fondos con servo accionamiento mejora la eficiencia y permite el uso de materiales impresos para el fondo.

Produce envases a velocidades de hasta 120 vasos/min.

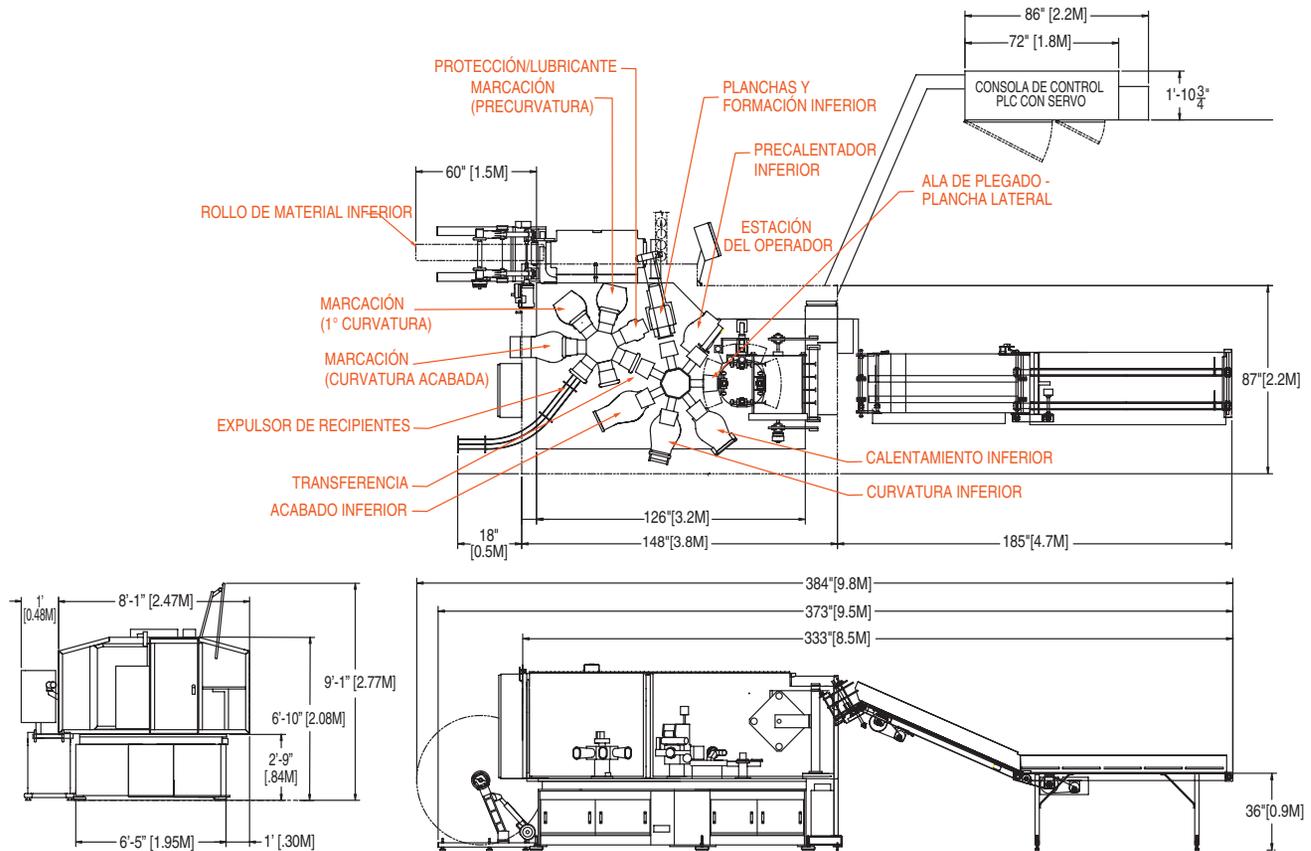
Conforma recipientes que van desde 25 oz hasta 145 oz, según la configuración, y de hasta 12 pulgadas de altura con elevadas secciones transversales.



**Paper Machinery Corporation**

*Innovación en conformación desde 1951.*

# PMC 1300 Máquina conformadora de vasos y envases



## PMC 1300 Especificaciones de la máquina

### Materiales

Los vasos y envases se forman a partir de planchas troqueladas preimpresas para las paredes y material de alimentación continua para el fondo.

### Peso aproximado de la máquina

Máquina base	24,000 lb aprox.
Gabinete eléctrico	1,500 lb aprox.
	25,500 lb aprox.

### Rango de tamaños

Produce vasos de dos piezas de papel o plástico de 25 oz (750 ml) a 145 oz (4300 ml).

### Requisitos de servicio

Eléctrica	Aire comprimido*	Vacío de la máquina*	Vacío adicional* para el alimentador de planchas	Agua
100 kVA trifásica a 50 o 60 Hz	225 pies <sup>3</sup> /min a 80 lb/pulg <sup>2</sup>	100 pies <sup>3</sup> /min a 18 pulg Hg	35 pies <sup>3</sup> /min a 18 pulg Hg	0.5 gal/min a 20 lb/pulg <sup>2</sup>
	0.106 m <sup>3</sup> /seg a 6.5 kg/cm <sup>2</sup>	0.047 m <sup>3</sup> /seg a 0.62 kg/cm <sup>2</sup>	0.017 m <sup>3</sup> /seg a 0.62 kg/cm <sup>2</sup>	1.9 litros/min a 1.4 kg/cm <sup>2</sup>

\*Los caudales indicados son caudales en condiciones estándar, 1.0 atmósfera y 68° F.

Los requisitos de servicio exactos dependen de las especificaciones del cliente.

5-31-2013S



**Paper Machinery Corporation**

8900 West Bradley Road  
Milwaukee, WI 53224 USA

414-354-8050 | [www.papermc.com](http://www.papermc.com)