



**PRESS OUT**  
UNIVERSAL

**PRESS OUT**  
MINI UNIVERSAL

# PRESS OUT

## UNIVERSAL

## MINI UNIVERSAL

MÁQUINA TOTALMENTE AUTOMÁTIZADA, DE ALTA VELOCIDAD PARA EL VACIADO DE BLISTER CAPAZ DE RETIRAR EL PRODUCTO DE HASTA 50 BLISTER POR MINUTO. UNA TECNOLOGIA SOFISTICADA DE CORTE SUAVE, ES IDEAL PARA RECUPERAR COMPRIMIDOS Y CÁPSULAS FRÁGILES Y DE ALTO COSTE DE TODO TIPO DE MATERIAL EN BLISTER, INCLUIDO ALU / ALU Y ENVASES CON PROTECCIÓN INFANTIL

### CARACTERÍSTICAS

- Control de velocidad y ajuste de funcionamiento variables y automatizados
- Capaz de extraer el producto de envases con protección infantil
- Alimentación automática
- Puede vaciar hasta 50 blíster por minuto
- Procesa todo tipo de envase
- Recipiente integrado de Acero Inoxidable 316, para la recogida del producto
- Los niveles de contaminación son nulos
- Cumple los requisitos GMP
- Software para un sistema de control sofisticado y fácil de utilizar
- Opción de seguimiento de temperatura y de humedad
- De fácil acceso para una limpieza rápida y cambio de producto



## PRESS OUT UNIVERSAL



**POU** es la máquina de elección para el vaciado de blíster de los principales fabricantes de blíster farmacéuticos en el mundo, por su calidad, flexibilidad, velocidad y tasas de recuperación de producto.

### FUNCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA

Los productos se recuperan sin ninguna contaminación por fragmentos o daños durante una operación de fase rápida 4.

#### FASE 1:

Los envases se colocan en una columna de carga y a continuación se alimentan automáticamente a la estación de corte integrada.

#### FASE 2:

Se realiza un corte de precisión alrededor de la base de cada alveolo de blíster por medio de utensilios específicos para garantizar que el producto no sufra ningún daño o contaminación.

#### FASE 3:

A continuación, los envases pasan por las piezas de formato específicas con presión, donde el producto es empujado suavemente hacia el recipiente de recogida, de Acero Inoxidable 316 integrado y extraíble. El producto es recuperado y se puede devolver sin incidente a la línea de producción para ser procesado de nuevo si fuera necesario.

#### FASE 4:

Los envases vacíos se trasladan para separar el recipiente extraíble de recogida para su eliminación.

#### POU MINI

Similar en características a la POU de mayor tamaño, siendo en este caso semiautomática. Más detalles están disponibles y se pueden solicitar a Sepha.

#### PIEZAS DE FORMATO

Se suministran piezas de formato específicos para cada envase diferente, con tiempo de entrega rápido.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	MINI UNIVERSAL	UNIVERSAL
<b>FUNCIONAMIENTO</b>	Semiautomático	Automático
<b>TIPO DE BLÍSTER</b>	Con Presión (Push-thru) / Con protección infantil / Peelable / Multi-producto	
<b>DISTRIBUCIÓN DE BLÍSTER</b>	All	All
<b>FORMATO</b> Ancho	Mínimo 30mm (1.2")	Máximo 105mm
<b>DIMENSIONES</b> Longitud	Mínimo 65mm (2.5")	Máximo 140mm
	* se pueden solicitar envases de mayor tamaño	
<b>MATERIAL</b>	Todas las áreas de contacto con el producto están fabricadas en Acero Inoxidable (Grado 316) y ABS adecuado para el contacto con alimentos	
<b>FUENTES DE ENERGIA</b>	Eléctrica: Monofásica 110/230V Suministro de aire: 6 bar	
<b>VELOCIDAD DE FUNCIONAMIENTO</b>	Hasta 20 blíster por minuto	Hasta 20 blíster por minuto
<b>DIMENSIONES DE LA MÁQUINA</b>		
Ancho	620mm (24")	650mm (25.5")
Longitud	620mm (24")	1200mm (47")
Altura	1325mm (52")	1300mm (51")
<b>PESO DE LA MÁQUINA</b>	80kg (176lbs)	300kg (660lbs)
<b>PESO DE ENVIO</b>	150kg (330lbs)	420kg (924lbs)
<b>CAMBIO DE FORMATO</b>	1 minuto	5 minutos