

# Máquina llenadora de pasta lineal automática SUS304/316 de alta eficiencia HYGT6-500

# **Especificaciones:**

Precio	Contacto			
Nombre de la marca	Hanyi			
Lugar de origen	China			
Cantidad minima para ordenar	1 unidad			
Términos de pago	T/T			
Capacidad de suministro	100			
Detalle de Envio	5 días - 20 días			
detalles del empaque	Estuche de madera de exportación estándar o caja de cartón.			

### Introducción detallada:

## Máquina de llenado de pasta lineal automática HYGT6-500

Este tipo de máquina de llenado de pasta es un diseño mejorado basado en productos extranjeros similares, y se han añadido algunas funciones adicionales. Esto hace que el producto sea más fácil y conveniente en términos de operación, error de precisión, ajuste de la instalación, limpieza del equipo, mantenimiento, etc. Se utiliza ampliamente en las industrias de alimentos, medicinas y otras, y puede llenarse con diferentes productos líquidos y viscosos. La máquina tiene un diseño compacto y razonable, una apariencia simple y hermosa, y un ajuste conveniente del volumen de llenado. El llenado se realiza con tapones de llenado volumétrico, con alta precisión y gran rango de dosificación. Puede ajustar el volumen de llenado de todos los cuerpos de la bomba como un todo, y también puede ajustar un solo cuerpo de la bomba ligeramente, lo que es rápido y conveniente. El sistema de llenado de la bomba de émbolo no absorbe materiales, tiene buena estabilidad química, resistencia a altas temperaturas, resistencia a la corrosión, resistencia al desgaste y larga vida útil.

Adopta una válvula rotativa de control neumático de acero inoxidable y utiliza diferentes materiales viscosos.

La aguja de llenado a prueba de fugas controlada neumáticamente, no gotea ni se dibuja. El cilindro de almacenamiento de líquido de alto nivel, el relleno es controlado por el interruptor de nivel.

La regulación de la velocidad de conversión de frecuencia, el recuento automático de la pantalla, sin botella no se llena.

Toda la máquina está diseñada de acuerdo con los requisitos GMP.

Shanghai Hanyi Engineering Equipment Company es un proveedor experimentado de máquinas de llenado y soluciones en China.





### Parámetros técnicos:

Número de cabezales de llenado	6 cabezales	Potencia	550w
Capacidad de Ilenado	(500-2500 ml)	Peso neto	500kg
Capacidad de producción (botellas/hora)	2000 botellas/hora sobre la base de botellas de 500 ml	Tamaño de la máquina	1200*1150*1965mm
Precisión de Ilenado	?1%, Llenado cuantitativo de autoflujo	/	1

Procedimientos de funcionamiento de la máquina de llenado:

La sonda de medición del nivel de líquido detecta el nivel de líquido en el depósito de líquido. Cuando el nivel de líquido es bajo, el líquido entra, y cuando el nivel de líquido es alto, el líquido se detiene. La botella entra en la zona de llenado; se abre la válvula angular adicional y se inyecta el



líquido en la botella.

Durante el llenado, el cabezal de llenado sube con el nivel de líquido. Tras el llenado, las botellas salen de la máquina y se inicia un nuevo ciclo.

Durante el proceso de llenado, el mecanismo de posicionamiento del cilindro de sujeción del cuello de la botella se utiliza para fijar la posición de la botella, de modo que la válvula de llenado pueda coincidir e insertarse en la botella correspondiente.

Si no es así, la pieza de posicionamiento se moverá hacia atrás y la botella se moverá en la cinta transportadora.

El mecanismo de posicionamiento de la botella se utiliza para detectar y controlar la posición de la botella. Las botellas entran por el lado izquierdo de la cinta transportadora. Cuando el número detectado por el sensor de alimentación de botellas llega a 8 botellas, el cilindro de bloqueo de alimentación de botellas se cierra y las botellas no entrarán.

Hasta que se llenen las botellas delanteras, la botella de descarga bloquea el cilindro de aceite. Cuando el sensor de la botella de descarga detecta 8 botellas, el cilindro de bloqueo de la botella de descarga se cierra y se inicia un nuevo ciclo.





Potencia?0.75KW

Capacidad?0-30 veces/minuto

Altura de la botella de sellado: 38-150mm

Diámetro de la tapa aplicable: ?20mm-?68mm (se puede personalizar)

Altura de la botella aplicable: 80-300mm

## Línea de transporte y cabezal de alimentación





Línea de transporte de acero inoxidable

Ancho: 82.6mm Material: 304# Potencia: 0.75KW

Acciona la línea transportadora para transportar las botellas dentro y fuera.