

ALZADORAS WATKISS VARIO



CREATIVIDAD · PRECISIÓN · EFICIENCIA

## Sistema de alzado y acabado Watkiss Vario™

Watkiss Vario™ se ha diseñado completamente para ayudarle a usted, a su empresa, a sus empleados y a mejorar sus beneficios.

Combina velocidad, fiabilidad y uso sencillo para entregar alzados perfectos a bajo precio; cada función contribuye a la eficiencia general. Es el único sistema vertical de alzado, verdaderamente modular en el mundo. Compre exactamente la configuración de la máquina que necesita ahora, con la confianza de que puede actualizar o añadir componentes a la máquina en cualquier momento en el futuro. Elija entre alimentación de fricción con soplado de aire, alimentación de succión de alta capacidad y el alimentador de succión rotativo patentado SlimVAC™.

O elija una combinación de tipos de alimentadores, hasta 16 por torre, para que se ajuste a su necesidad. El centro neurálgico de Vario es su alimentación de papel sin problemas. Cualquier tipo de alimentación que necesite, precisa y fiable, para asegurar productividad. El espacio ocupado de Vario y su operación eficiente son inigualables. Puede cargar, descargar y hacer funcionar todo el sistema desde una posición, incluso confeccionando folletos. Ahorrará espacio, tiempo y reducirá el esfuerzo de los operadores. Vario también proporciona mejor eficiencia de la altura que otras alzadoras: más estaciones pueden alcanzarse fácilmente.

## Pantalla táctil de color con interfaz

La interfaz de la pantalla táctil en color de Vario controla todo el equipamiento conectado, incluido apilamiento, cosido, plegado y cortado, así como también la alzadora misma.

Las configuraciones de trabajo y las memorias se aplican en todo el sistema para un uso más fácil y una preparación más rápida. Los tamaños predeterminados que mejoran la productividad, el enlace de estaciones flexibles,

la programación multijuego e inserción de lotes. Añada a todo ello la pantalla de ayuda y las opciones en múltiples idiomas y podrá ver por qué la interfaz Watkiss produce envidia en la industria.

## Alzadoras de mesa

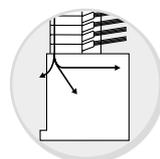
Para aplicaciones más pequeñas, Vario puede configurarse como una alzadora de mesa; con el rendimiento y la especificación profesional del resto de la gama Vario. Una variedad de modelos, que incluye el nivel de entrada Eco-Vario, proporciona mejor rendimiento a los usuarios menores.

## Confeccionador de folletos

Elija entre dos gamas distintas de equipamiento de confección de folletos según la carga de trabajo general, el largo y el nivel de producción que requiera. Para el cosido, plegado y cortado automáticos se utilizan cabezales de cosido de alimentación por bobina. El ajuste del tamaño de la hoja es automático, controlado por la pantalla táctil en la alzadora. O también, los confeccionadores de folletos BookMaster™ que utilizan un mecanismo de grapado de bajo impacto. Están disponibles versiones manuales y automáticas. Para los usuarios que necesiten un sistema de confección de folletos y alzadoras de bajo coste, la alzadora de mesa oscilante junto al confeccionador de folletos BookMaster son la solución ideal. Proporciona un apilador de desplazamiento integral de alta velocidad y un confeccionador de folletos que se sitúa debajo de la alzadora.

## Aplicaciones especiales

También están disponibles aplicaciones especiales, entre ellas la alimentación selectiva para máquinas de correo, los juegos personalizados y la integración con otros sistemas. Las funciones de programación avanzadas permiten programar secuencias de alimentación especiales en pantalla sin necesitar un equipo externo.



## MODULAR

El diseño modular único significa que puede elegir y especificar exactamente la máquina que necesita y que puede actualizarla cuando desee.

## ERGONÓMICO

Puede cargar, descargar y operar el sistema completo desde un solo lugar, lo que ahorra espacio, tiempo y esfuerzo del operador.

## CONTROL INTEGRADO

Controle todo el sistema de acabado, alzadora, apilador y confeccionador de folletos desde la pantalla táctil de control central.

## SEGURIDAD DEL JUEGO

El sistema único de detección Watkiss SMART se encuentra en cada estación, evaluando continuamente y compensando las condiciones de luz ambiental.

## SALIDAS MÚLTIPLES

Las direcciones de envío múltiple permiten apilamiento, confección de folletos y desviación de juegos defectuosos\*.

## JUEGOS DE MEZCLA MANUAL

Produce folletos más gruesos en dos etapas usando la estación de mezcla manual dinámica.

## REFERENCIA CENTRAL

Los alimentadores tienen referencia central de manera que la alimentación está siempre balanceada y centrada en la hoja, independientemente del tamaño del papel.

## VALOR AÑADIDO

Añada valor a los folletos acabados aplicando un acabado SquareBack con Watkiss SpineMaster™ en línea o fuera de línea.



## POSIBILIDADES

Cada Watkiss Vario está construida a partir de una gama de módulos intercambiables. Simplemente seleccione los módulos que se ajustan a sus necesidades.

### ALIMENTADORES

Fricción, succión SlimVAC,  
Succión rotativa

### BASES

De suelo, de mesa,  
de mesa oscilante

### APILAMIENTO

Apilador recto, apilador entrecruzado  
X-Jogger, apilador de pila alta

### ACABADO EN LÍNEA

Cosido, plegado y cortado automáticos,  
confeccionadores de folletos BookMaster,  
grapadora de esquinas

### OPCIONES

Alimentación posterior, mezcla manual

### ACABADO DIGITAL

Consulte el folleto aparte para ver  
las soluciones especializadas de  
impresión digital.



	ALIMENTACIÓN POR FRICCIÓN	ALIMENTACIÓN DE SUCCIÓN SLIMVAC	ALIMENTACIÓN DE SUCCIÓN DE PILA ALTA
<b>SISTEMA DE ALIMENTACIÓN</b>	Alimentación por fricción con separación de aire	Alimentador de succión rotativo de perfil variable con separación de aire	Barra de succión múltiple transferible con purga de aire y separación de lateral
<b>PRODUCCIÓN (J/H)</b>	Hasta 7.200	Hasta 5.000	Hasta 4.000
<b>CAPACIDAD DE ESTACIÓN</b>	40 mm	45mm	100mm (hasta 340 mm de ancho) 88mm (mas de 340 mm de ancho)
<b>CONFIGURACIÓN</b> Nº máx. de alimentadores			
Base de suelo	16, (32 con dos torres)	16, (32 con dos torres)	8, (16 con dos torres)
Base de mesa	10	10	5
Base de mesa oscilante	12	12	6
<b>TAMAÑOS DE PAPEL</b> Mín. Máx.	120 x 160mm 364 x 520mm	120 x 160mm 364 x 520mm	130 x 160mm 364 x 520mm
<b>GRAMAJES DE PAPEL</b>	40 a 300 gr/m2	40 a 240 gr/m2	40 a 300 gr/m2
<b>DETECCIÓN</b>	Detección electrónica de estación vacía, atascada, doble y perdida.		
<b>APILAMIENTO</b>	Apilador recto, apilador entrecruzado X-Jogger, apilador de pila alta Las máquinas de base de mesa incluyen un apilador integrado		
<b>CONFECCIONADOR DE FOLLETOS</b>	Gama Watkiss BookMaster (grapado y cortado) Cosido, plegado y cortado automáticos de Watkiss		
<b>OPCIONES</b>	Salida trasera, estación de mezcla manual, X-Jogger, apilador recto, apilador de pila alta, grapadora de esquina		
<b>FUNCIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construcción modular</li> <li>• Hasta 16 estaciones por torre</li> <li>• Amplia gama de tamaños</li> <li>• Detección de hoja doble o perdida, de calibración automática</li> <li>• Desviador de juegos defectuosos*</li> <li>• Diseño muy compacto</li> <li>• Salida multidireccional de apilamiento y confección de folleto</li> <li>• Ergonómica</li> <li>• Operación independiente de cada torre en sistemas de dos torres</li> <li>• Pantalla táctil de color con interfaz gráfica de usuario</li> <li>• Sistema de ayuda en pantalla</li> <li>• Tamaños predeterminados, plantillas y memorias de trabajo para trabajos repetitivos</li> <li>• Secuencias de alimentación especial y alimentación selectiva</li> </ul>		

\*Vario de base suelo

Las tasas de producción se basan en condiciones de operación máximas y pueden variar según los tamaños y las condiciones del entorno. De acuerdo con la política de mejoramiento continuo, nos reservamos el derecho a cambiar los materiales o especificaciones de estos productos en cualquier momento, sin aviso.

Protegidos por patente  
Watkiss Vario, SlimVAC, BookMaster, SpineMaster y SquareBack son marcas comerciales de Watkiss Automation Ltd.

## CALIDAD RECONOCIDA

En Watkiss Automation Ltd sabemos que debemos entregar soluciones reales para sus necesidades de impresión y proporcionar la mejor asistencia post-venta. Contamos con la experiencia de tener y gestionar empresas exitosas de impresión que nos asegura que podemos entender cada empresa y los desafíos comerciales y técnicos que enfrenta. Tenemos más de 25 años de experiencia como proveedores de equipos de acabado de impresión a todo tipo de impresores: comercial, In-Plant y digital. Nunca olvidamos que el mejor indicador para nuestro éxito es la satisfacción de nuestros clientes.



### WATKISS AUTOMATION LTD

Watkiss House,  
1 Blydon Road,  
Middlefield Industrial Estate,  
Sandy, Beds, SG19 1RZ  
United Kingdom

tel +44 (0)1767 682177

fax +44 (0)1767 691769

correo electrónico info@watkiss.com

sitio web www.watkiss.com