



Wire-O® Bind 3500/5000



High Speed Binding Machine / Encuadernadora semi-automática

Machine à relier semi-automatique / Hochgeschwindigkeits-Bindemaschine

Accurate Wire-O® document finisher for on demand applications

The versatile WOB3500/5000 is designed to work alongside the Alpha-Doc® and Docu-Punch® automatic punching machines. It is the perfect high speed Wire-O® finishing solution for today's modern in-plant, digital and "on demand" printing environments, where ease of use, versatility and productivity are a must. The semi-automatic WOB3500/5000 is fast, yet simple to operate with all size and format set ups instantly adjustable by user-friendly "touch screen" with no manual adjustment for all Wire-O® sizes up to 1-1/4".



Sobre pedido, encuaderne con Wire-O® de forma precisa y rápida

La nueva máquina encuadernadora, WOB3500/5000, es el complemento ideal de las perforadoras automáticas Docu-Punch® y Alpha-Doc® siendo particularmente muy conveniente para aplicaciones cuya productividad y flexibilidad son prioritarias. Rápida, la WOB3500/5000 permite encuadernar sucesivamente y sin ningún ajuste intermedio, libros, calendarios, para todos los diámetros de Wire-O® hasta el número 1-1/4".



A la demande, reliez en Wire-O® de façon précise et rapide

La machine à relier WOB3500/5000 est le complément idéal des perforieuses automatiques Docu-Punch® et Alpha-Doc®. Elle convient particulièrement aux applications de finition digitale à la demande pour lesquelles la productivité et la flexibilité sont des priorités. Rapide, la WOB3500/5000 permet de relier sans aucun ajustement manuel tout ouvrage, calendrier, pour tout diamètre de Wire-O® jusqu'à 1-1/4".

Präziser Wire-O® Dokument-Finisher für on-Demand Anwendungen

Die vielseitige WOB3500/5000 ist für die Zusammenarbeit der automatischen Alpha-Doc® und Docu-Punch® Stanzen entwickelt. Zusammen bilden sie die perfekte Wire-O® Hochgeschwindigkeitsfinishing-Lösung für die weiterverarbeiter, digitalen und On-Demand-Druckumgebungen von heute, in denen einfache Benutzung, Flexibilität und Produktivität ein Muss sind. Die neue halbautomatische WOB3500/5000 ist schnell und einfach zu bedienen. Alle Durchmesser und Formate sind sofort durch benutzerfreundliche elektronische Touch-Screen-Bedienelemente einstellbar für alle Wire-O® Größe bis zu 1-1/4".



Lhermite®



Easy to use touch screen
Utilización fácil de la pantalla táctil
Ecran de contrôle digital facile d'utilisation
Einfache Touch-Screen-Steuerung



Reception of the books / Recepción de libros / Réception des ouvrages / Aufnahme der Büchern



Optional hanger feeder
Opcional dispensador de colgadores
Optionnel : Distributeur de crochets
Plug and play Aufhänger-Zufuhr

FEATURES / FUNCIONALIDAD / FONCTIONNALITES / EIGENSCHAFTEN



- **User-friendly and efficient** : simple touch screen controlling all dynamic size and format adjustments, settings and changeovers : no special training required. Wire size changeovers in less than 5 minutes. Books delivered onto a static reception tray or on a conveyor belt.
- **Versatile** : finishes all 3:1" and 2:1" pitch Wire-O® sizes from 1/4 to 1-1/4" with maxi 3 skip binds. Finishes all documents with flush cut and oversize covers as well as tabbed sheets.
- **Outstanding productivity** : 500 to 1.000 books per hour depending on format, paper quality and operator skill.
- **Hanger feeder** : The optional hanger feeder for the WOB3500/5000 is a simple plug and play unit. It inserts hangers automatically with output rate of 350 to 500 calendars per hour.



- **Fácil manejo y eficacia** : una simple pantalla de control digital permite procesar todos los reglajes, programaciones y cambios de formato. No es necesario una formación previa. Cambio de diámetros de encuadernación en menos de 5 minutos. Los libros están recepcionados sobre una mesa fija o sobre una bandeja de recepción.
- **Flexible** : encuaderna todos los diámetros de Wire-O® en los pasos de 3/1" y 2/1" desde 1/4 a 1-1/4" con tres saltos de anillas. Permite encuadernar cualquier formato aunque las tapas sobresalgan o lleve índices.
- **Capacidad de producción** : 500 a 1.000 libros por hora, en función del formato, de la calidad del papel y de la habilidad del operario.
- **Dispensador de colgadores** : el dispensador de colgadores opcional es un módulo ya preparado para conectar. Permite la inserción automática de colgadores con una producción entre 350 y 500 calendarios por hora.



- **Conviviale et efficace** : un simple écran de contrôle digital permet de procéder à tous les réglages, programmations et changements de formats : aucune formation n'est nécessaire. Changement de diamètres de reliure en moins de 5 minutes. Les livres sont réceptionnés sur un plateau de réception statique ou un tapis de réception.
- **Flexible** : permet de relier tous les diamètres de Wire-O® aux pas de 3 : 1" et 2 : 1" du 1/4 au 1-1/4" avec 3 sauts de boucles maxi. Permet de relier tous les documents avec ou sans couverture débordante ainsi que les intercalaires.
- **Capacité de production** : 500 à 1.000 livres par heure, en fonction du format, de la qualité du papier et de la dextérité de l'opérateur.
- **Distributeur de crochets optionnel** : le distributeur de crochets proposé en option sur la WOB3500/5000 est un module prêt à être branché. Il permet l'insertion automatique de crochets avec une production horaire comprise entre 350 et 500 calendriers.



- **Benutzerfreundlich und effizient** : Einfache Touch-Screen-Steuerung aller dynamischen Durchmesser und Formatanpassungen, Einstellungen und Änderungen der Bindeformat in weniger als 5 Minuten. Bücher werden in eine statische AufnahmeFläche oder auf einem Förderband ausgegeben.
- **Vielseitig** : Bindet alle Wire-O® Durchmesser von 1/4 bis 1-1/4" mit einer Teilung von 3:1" und 2:1", mit Maxi. 3 Skip-binding. Finishing von bündig zugeschnittenen Dokumente, übergroßen Deckblättern und mit Indexzungen versehenen Bögen.
- **Hervorragende Produktivität** : 500 bis 1.000 Büchern pro Stunde, je nach Format, Papierqualität und Fertigkeit des Bedieners.
- **Kalender-Aufhänger Zufuhr** : Die Hängierzufuhr der WOB3500/5000 ist einfach "plug and play". Die Hänger werden automatisch eingesetzt mit Produktionskapazität : von 350 bis 500 Kalender pro Stunde.

SPECIFICATIONS / CARACTERISTICAS / CARACTERISTIQUES / TECHNISCHE DATEN

		WOB 3500	WOB 5000
Binding formats / Formato a encuadernar / Format à relier / Format Bereich	Min	65 mm	
	Max	350mm	500mm up to 9/16" and 350 mm for all other sizes
Wire sizes / Diametro del WireO® / Diamètre du Wire-O® / Wire-O® Durchmesser		Min : n°4 (1/4") Max : n°20 (1-1/4")	
Book thickness / Grosor de la encuadernación / Epaisseur d'ouvrage / Buchdicke		1.5 mm to/a/à/bis 28 mm	
Hanger format / Colgadores / Type de crochets / Aufhängerlängen		N° 3 – 76 mm min – 250mm max	
Hanger feeder capacity / Capacidad del dispensador / Capacité du distributeur / Zufuhrkapazität		100 pcs	
Voltage / Voltaje / Anschluss		110/120 V (60 Hz), 200/240 V (50 Hz) - 1 ph	
Dimensions / Dimensiones / Maschinemaße		211(W/L/B) x 88(D/P/T) x 118(H/a/H) cm	232(W/L/B) x 86(D/P/T) x 165(H/a/H) cm
Nett weight / Peso neto / Poids net / Nettogewicht		290 kg	320 kg