



OMNIA 338

Montaclichè tirabozze per il montaggio di clichè flessografici su mylar per l'industria del cartone ondulato

Per sviluppi fino a mm 1720

La macchina è completa di:

- 2 sistemi di montaggio differenti
- A >** sistema ottico brevettato (Image Mounting System) composto da semi-specchi/telecamere combinate per il montaggio dei clichè con o senza riferimenti (micropunti o croci); tale sistema permette di correggere eventuali errori di registro durante il montaggio
- B >** sistema con telecamere motorizzate per il montaggio a registro di micropunti o croci avendo come riferimento una croce generata elettronicamente
- 2 telecamere motorizzate Sony a colori con zoom
- monitor lcd split a colori 27"
- visore a specchio
- interfaccia con pc industriale e monitor lcd a colori 22" touch screen;
- dispositivo brevettato di compressione per l'eliminazione delle bolle d'aria nel montaggio in tondo
- possibilità di effettuare la bozza di stampa 1:1
- teleassistenza via internet

OMNIA 338

Mounting and proofing machine for mounting flexo plates on mylar for printing presses in corrugated board industry

For repeats up to mm 1720

The machine is complete with:

- 2 different mounting systems
- A >** patented optical system (Image Mounting System) comprising of a combination of mirrors and cameras for mounting printing plates with or without references (microdots or crosses). This system allows for the correcting of errors during the mounting process
- B >** system through motorized cameras for mounting in register microdots or crosses keeping as reference an electronic cross
- 2 Sony motorized zoom color cameras
- 27" lcd split color monitor
- mirror viewer
- operator interface through an industrial pc with 22" lcd touch screen color monitor
- patented compression device to eliminate air bubbles for the in round mounting
- ability to make the printing proof in 1:1 real scale
- internet remote assistance

OMNIA 338

Montadora de clichè con saca prueba para el montaje de clichè flexográficos sobre mylar para la industria del cartón ondulado

Para desarrollos hasta mm 1720

La máquina esta completa de:

- 2 sistemas de montaje diferentes
- A >** sistema optico patentado (Image Mounting System) compuesto de semi espejos/cámaras combinadas para el montaje de los clichè con o sin referencias (micropuntos o cruces) este sistema permite la correccion de eventuales errores de registro durante el montaje
- B >** sistema con cámaras motorizadas para el montaje a registro de micropuntos o cruces teniendo como referencia una cruz generada elettronicamente
- 2 cámaras motorizada Sony en colores con zoom
- monitor lcd fraccionado en colores 27"
- visor a espejos
- conexión con pc industrial y monitor lcd en colores con pantalla tactil 22"
- dispositivo patentado de compresion para la eliminación de las burbujas de aire en el montaje circunferencial
- posibilidad de efectuar la prueba de impresion 1:1
- tele asistencia via internet

OMNIA 338

Machine de montage et d'épreuve pour le montage des clichè flexographiques sur mylar pour l'industrie du carton ondulé

Pour développements jusqu'à mm 1720

La machine est équipée de:

- 2 systèmes de montage différents
- A >** système optique breveté (Image Mounting System) comprenant un ensemble de miroirs et de caméras pour le montage des clichè avec ou sans repères (micro-points ou croix). Ce système permet de corriger les défauts au cours du montage
- B >** système avec caméras motorisées pour montage en registre de micropoints ou croix conservant en repère une croix électronique
- 2 caméras couleur Sony motorisées avec zoom
- écran lcd couleur 27" partagé
- projecteur à miroir
- interface opérateur avec pc industriel et écran tactile lcd couleur 22"
- dispositif de compression breveté pour éliminer les bulles d'air pour le montage en rond
- possibilité d'épreuve à l'échelle réelle 1:1
- téléassistance internet

OMNIA 338

Montage und Andruckmaschine für die Montage von Flexodruckplatten auf Mylarfolien für den Wellpappen Direktdruck

Für Drucklängen bis mm 1720

Die Maschine ist ausgestattet mit:

- 2 unterschiedlichen Montagesystemen
- A >** patentiertes optisches System (Bild Montagesystem) bestehend aus einer Kombination aus Spiegeln und Kameras für die Montage von Druckplatten mit oder ohne Referenzen (Mikropunkte oder Kreuze). Dieses System ermöglicht das Erkennen und die Korrektur von Fehlern während der Montage
- B >** System mit motorisierten Kameras für die registergenaue Montage mittels Mikropunkten oder Kreuzen. Als Referenz dient ein computergeneriertes Passkreuz
- 2 motorisierte Sony Zoom Farbkameras
- 27" LCD Split-Farbmonitor
- Spiegel-Viewer
- Bedienoberfläche über einen Industrie-PC mit 22" LCD Touchscreen-Farbmonitor
- Patentierte Anpressvorrichtung, um Luftblasen zu eliminieren, die bei Rundmontagen auftreten
- Möglichkeit eines Probeandrucks im realen 1:1 Maßstab anzufertigen
- Internet Fernwartung /Unterstützung



OMNIA

338 - 225

338 - 270

338 - 315

sviluppo repeat	mm (inch)		1720 (67.72")	
luce stampa width	max mm (inch)	2250 (88.58")	2700 (106.30")	3150 (124.02")
dimensioni dimensions	mm	3350x1500x2250	3800x1500x2250	4250x1500x2250
peso weight	kg	3980	4300	4620