



UNICA 343 VM

Montaclichè con telecamere e asse motorizzati con sistema VIS (Virtual Information System - patent) per il montaggio di cliché flessografici su cilindri e/o camicie di stampatrici per il settore del film plastico e della carta

Per sviluppi da mm 240 a 1250

La macchina è completa di:

- 2 telecamere motorizzate Sony a colori con zoom, ognuna dotata di una corona di led a intensità luminosa regolabile per garantire una costante qualità operativa
- focus automatico con possibilità di gestione manuale
- 2 monitor lcd a colori 17" touch screen
- pc industriale
- software VIS (Virtual Information System - patent) che permette il rilevamento automatico dei riferimenti (micropunti o croci) tramite telecamere motorizzate e la memorizzazione digitale del montaggio ottenuto. Utilizza files di lavoro in scala 1:1 e consente di controllare il montaggio a registro senza effettuare la prova di stampa con inchiostrici
- teleassistenza via internet

UNICA 343 VM

Machines for mounting flexo plates on cylinders and/or sleeves for printing presses in plastic film and paper industries with both motorized cameras and axis as well as VIS software (Virtual Information System - patent)

For repeats from mm 240 up to 1250

The machine is complete with:

- 2 Sony motorized zoom color cameras, each one provided with a ring of led lights which features an adjustable luminous intensity for a constant operation quality
- automatic focus with possibility of manual adjustment
- 2 lcd 17" touch screen color monitors
- industrial pc
- VIS software (Virtual Information System - patent) which enables for the automatic detection of the references (microdots or crosses) by means of motorized cameras and digital storage of the mounting job. This software uses files in 1:1 real scale and allows for the digital control of the mounting job in register without the need of a proof on paper with inks
- internet remote assistance

UNICA 343 VM

Montadora de cliché con cámaras motorizadas con sistema VIS (Virtual Information System - patent) para el montaje de cliché flexograficos sobre cilindros y/o camisas de impresoras para el sector del film plástico y del papel

Para desarrollos desde mm 240 hasta 1250

La máquina está completa de:

- 2 cámaras motorizadas Sony en colores con zoom, cada una dotada de una corona de led con intensidad luminosa regulable para garantizar una constante calidad operativa
- enfoque automático con posibilidad de gestión manual
- 2 monitor lcd en colores, pantalla táctil 17"
- pc industrial
- software VIS (Virtual Information System - patent) que permite la detección automática de las referencias (micro puntos o cruces) a través de cámaras motorizadas y la memorizaciones digitales del montaje obtenido. Utiliza archivos de trabajo en escala 1:1 y permite el control del montaje a registro sin efectuar la prueba de impresión con tintas
- tele asistencia via internet

UNICA 343 VM

Machine pour le montage de clichés flexographiques sur cylindres et/ou manchons de machines à imprimer dans l'industrie du film plastique et du papier équipée de caméras et axe motorisés ainsi que du logiciel VIS (brevet Virtual Information System)

Pour développements de mm 240 à 1250

La machine comprend:

- 2 caméras Sony couleur motorisées avec zoom, chacune d'entre elles avec anneau de diodes avec intensité lumineuse réglable pour garantir une qualité de travail constante
- autofocus avec possibilité de réglage manuel
- 2 écrans tactiles couleur lcd 17"
- pc industriel
- logiciel VIS (brevet Virtual Information System) assurant la détection automatique des repères (micro points ou croix) au moyen de caméras motorisées, et la mémorisation digitale du montage obtenu. Il utilise les fichiers à l'échelle réelle 1:1 et permet le contrôle digital du montage en registre en évitant l'épreuve d'impression avec encre.
- téléassistance internet

UNICA 343 VM

Maschine für die Montage von Flexoplaten auf Zylindern und/oder Sleeves für Flexodruckmaschinen in der Folien- und Papierindustrie mit motorisierten Kameras und motorisierter Achse sowie mit der VIS Software (Virtual Information System - patentiert)

Für Druckumfänge von mm 240 bis 1250

Die Maschine ist ausgestattet mit:

- 2 motorisierten Sony Zoom Farbkameras, die jeweils mit einem Ring von LED-Leuchten ausgestattet sind und über eine Einstellbarkeit der Lichtintensität verfügen, um eine konstant hohe Bildqualität zur gewährleisten
- Autofokus mit der Möglichkeit der manuellen Anpassung
- 2 Stück 17" LCD Touchscreen-Farbmonitor
- Industrie PC
- Die VIS-Software (Virtual Information System - patentiert) ermöglicht die automatische Erkennung der Referenzen (Mikropunkte oder Kreuze) mittels motorisierter Kameras und die digitale Speicherung der Montage Job. Es werden Repr-Dateien im realen 1:1 Maßstab verarbeitet, die eine Kontrolle des Montagejobs in Bezug auf das Register ermöglichen, ohne die Notwendigkeit eines Papierdrucks
- Internet Fernwartung/Unterstützung

BIEFFEBI SPA

Via Frullo 1
40057 Quarto Inferiore
Bologna Italy
tel. +390516069011
fax +39051767508
bieffebi@bieffebi.it
www.bieffebi.it



UNICA VM

343 - 85

343 - 135

343 - 165

343 - 210

sviluppo print repeat	min mm (inch) max mm (inch)	240 (9.45") 1070 (42.12")	300 (11.81") 1250 (49.21")		
luce stampa printing width	max mm (inch)	850 (33.46")	1350 (53.15")	1650 (64.96")	2100 (82.68")
dimensioni dimensions	mm	2150x1350x2000	2650x1350x2000	2950x1350x2000	3400x1350x2000
peso weight	kg	730	930	1060	1330