

SYS TEC
converting



FLEXO PLATE MOUNTERS WIDE WEB

GB D F E

Mod. UNIVERSAL VP-HT 4 CAM.



SYS TEC *converting*

Una vasta gamma di macchine per il montaggio di cliché, disponibili per tutte le misure e sviluppi.

I nostri vantaggi:

flessibilità | tecnologia | semplicità d'uso | innovazione | precisione | produttività



Profilo prodotti

Sleeves



Universal



Cylinders



Proof



GB

A wide and complete range of plate mounting machines, available for all working widths and repeat lengths.

Our goals:

Flexibility
Technology
User-friendly
Innovation
Precision
Productivity

D

Eine reiche und vollständige Auswahl von Stationen für die positiongenaue Montage von Druckplatten, die für alle Arbeitsweiten vorhanden sind.

Unsere Ziele sind:

Flexibilität
Technologie
User-Friendliness
Innovation
Präzision
Produktivität

F

Une grand et complet choix des machines monteur de cliché, disponible pour toutes les largeurs et laize.

Nos buts:

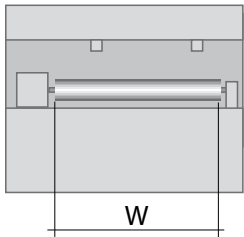
Flexibilité
Technologie
User friendly
Innovation
Précision
Productivité

E

Una amplia y completa gama de máquinas monta clichés, válidas para todos los anchos y desarrollos de impresión.

Nuestras ventajas:

Flexibilidad
Tecnología
Fácil manejo
Innovación
Precisión
Productividad



Model	Working width (mm)
800	700-899
1000	900-1099
1200	1100-1299
1400	1300-1499
1600	1500-1699
1800	1700-1899
2000	1900-2199

Macchina montaclichè **SLEEVES**

Macchina montaclichè per l'utilizzo di maniche e carrier di stampa.

- Supporta dimensioni delle maniche da 800 mm a 2500 mm.
- Apertura del mandrino in cantilever a brandeggio per un rapido cambio-maniche.
- Dotato di 2 telecamere autofocus ad alta definizione, 16 milioni di colori, ingrandimento zoom 270X (n. 4 telecamere sul modello STAR-HT).
- Monitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image per il montaggio dei clichè privi di crocino o micro punto.
- Software Photosplit, per la gestione delle telecamere in ambiente Microsoft Windows.
- Software MMP per la visualizzazione e gestione dinamica dei pattern sul monitor.



DESCRIZIONE	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	EASY	VP-HT	STAR-HT
Macchina per maniche. Larghezza 800 mm - 2500 mm	Suitable for sleeves with working width 800 mm - 2500 mm	Geeignet für Sleeves von 800 mm bis 2500 mm Länge	Machine pour manchons. Largeur 800 mm - 2500 mm	Máquina montaclichè para camisas, ancho 800 - 2500 mm	S	S	S
Dotato di 4 telecamere di serie	Equipped with 4 cameras	Mit 4 kameras versehen	Équipé de 4 caméras	Dotado de 4 cámaras			S
Fino a 8 telecamere	Up to 8 cameras	Bis 8 Kameras	Jusqu'à 8 Caméras	Hasta 8 telecamaras	0	0	0
Posizionamento manuale delle telecamere autofocus	Manual positioning of the autofocus color cameras	Handbewegung der Autofocus Videokameras	Positionnement manuel des caméras	Posicionamiento manual de la cámara autofocus	S	S	S
Motorizzazione elettrica delle telecamere tramite remote control	Electric movement for cameras with remote control	Durch Remote Control elektrisch kontrollierbare Kameras	Motorisation électrique des caméras parmi clavier	Motorización eléctrica de la cámara mediante control remoto		0	S
Lettura posizione telecamere	Cameras position reading system	System für das Ablesen der Position der Kameras	Lecture position caméras	Sistema de lectura de posición de cámaras		S	S
Movimento elettrico cilindro, con controllo angolare	Electric movement for cylinder, with angle positioning system	Elektrische Bewegung des Zylinders	Motorisation électrique du cylindre	Movimiento eléctrico del cilindro, con control angular	0	S	S
Nuovo software Virtual Image Plus, per il salvataggio e la gestione dei lavori	New software Virtual Image Plus, for the filling of the works and images	Neu Virtual Image Plus software	Logiciel Virtual Image Plus	Nuevo software Virtual Image Plus, para la descarga y gestión de trabajos e imágenes		S	S
Monitor touch screen	Touch-screen monitor	Touch Screen Monitor	Écran Sensitive (Touch Screen)	Monitor táctil		0	S
Supporto nastro biadesivo standard	Standard bi-adhesive tape frame support	Standardhalterung für Klischeeklebebandrolle	Support pour le bi adhésif	Soporte para adhesivo doble cara standard.	0	S	S
Supporto nastro biadesivo con albero ad espansione	Bi-adhesive tape frame support with expandable shaft	Standardhalterung für Klischeeklebebandrolle mit mechanischer Spannrolle mit Schalen	Support pour le bi adhésif avec arbre à expansion	Chasis de soporte para adhesivo doble cara con eje expansible.	0	0	0
Rullo pressore	Pressing roll	Pressure Rolle	Roulement presseur	Cilindro de presión	0	0	0

GB

Plate mounting workstation for sleeves and carriers.

- Available for working width from 800 mm to 2500 mm.
- Cantilever opening of the mandrel, for an easy sleeves change-over.
- N. 2 hi.def. color cameras, 16 million colors, zoom 270X (n. 4 cameras on the STAR-HT version)
- LCD TFT 17" Monitor
- Virtual Image Software, for the mounting of the plates without marking-crosses or microdot
- Photosplit, software for the cameras management in Microsoft Windows
- MMP, software for the dynamic management of the pattern on video

D

Station für die positiongenaue Montage von Druckplatten für Sleeves und Carriers.

- Geeignet für Sleeves von 800 mm bis 2500 mm Länge
- Getriebene Öffnung den Spannfutter für schnelle Ersetzung des Sleeves
- Mit 2 Videokameras, Autofocus, 16 Millionen Farbnuancen, zoom 270x (Nr. 4 Videokameras auf dem STAR-HT)
- Farbmonitor LCD TFT 17"
- Software Virtual Image, für Montage von Klichees ohne Passkreuze/Mikropunkte
- Photosplit Software für die Leitung den Kameras mit Microsoft Windows
- MMP Software für die Visualisierung und Leitung von Pattern

F

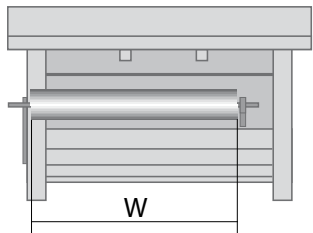
Monteur de cliché pour manchons d'impression et carriers.

- Soutien dimension d'impression des manches de 800 mm à 2500 mm
- Ouverture du mandrin cantilever pour un échange rapide des manchons d'impression
- Equipé de 2 cameras autofocus haute définition, 16 million de couleur, zoom 270x (Nr. 4 caméras sur le STAR-HT)
- Écran LCD TFT 17"
- Logiciel Virtual Image pour le montage des clichés sans croix au micro-point
- Logiciel Photosplit pour la gestion des caméras avec Microsoft Windows
- Logiciel MMP pour la visualisation et la gestion du pattern sur l'écran.

E

Máquina montadora de clichés para el uso de camisas.

- Disponible para trabajos de ancho desde 800 mm a 2500 mm.
- Apertura del mandril en cantilever, para cambiar facilmente las camisas .
- Dotado de 2 cámaras autofocus de alta definición, 16 millones de colores, zoom 270X (n. 4 cámaras según modelo STAR-HT).
- Monitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image para el montaje del cliché sin cruz de montaje o micro punto.
- Software Photosplit, para la gestión de la cámara en Microsoft Windows.
- Software MMP para la visualización y gestión dinámica del patrón en el monitor.



Model	Working width (mm)
800	700-899
1000	900-1099
1200	1100-1299
1400	1300-1499
1600	1500-1699
1800	1700-1899
2000	1900-2199

Macchina montaclichè **UNIVERSAL**

Macchina montaclichè universale
per l'utilizzo di cilindri e maniche di stampa.

- Supporta dimensioni dei cilindri e delle maniche da 800 mm a 2500 mm di luce di stampa
- Gruppo cantilever (opzionale) per utilizzo mandrino per maniche e carrier, con rapida funzione di cambio-maniche
- Dotato di carro mobile per l'utilizzo di cilindri di luce diversa
- N. 2 telecamere autofocus ad alta definizione, 16 milioni di colori, ingrandimento zoom 270X (n. 4 telecamere sul modello STAR-HT)
- Monitor LCD TFT 17"
- Software Virtual Image per il montaggio dei cliché privi di crocino o micropunto
- Software Photosplit, per la gestione delle telecamere in ambiente Microsoft Windows
- Software MMP per la visualizzazione e gestione dinamica dei pattern sul monitor



DESCRIZIONE	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	EASY	VP-HT	STAR-HT
Macchina montaclichè universale per cilindri e maniche, luce 800 – 2500 mm	Universal plate mounter for both cylinders and sleeves, width 800 – 2500 mm	Universalmontagegerät für Zylinders und Sleeves von einer Größe von 800 bis 2500 mm.	Monteur de cliché universel pour cylindres et manchons, dimension de 800 mm à 2500 mm	Máquina montaclichè universal para cilindros y camisas, ancho 800 – 2500 mm	X	X	X
Dotato di 4 telecamere di serie	Equipped with 4 cameras	Mit 4 kameras versehen	Equipé de 4 caméras	Dotado de 4 cámaras			S
Fino a 8 telecamere	Up to 8 cameras	Bis 8 Kameras	Jusqu'à 8 Caméras	Hasta 8 telecameras	0	0	0
Gruppo cantilever per utilizzo mandrini porta-maniche	Cantilever group for easy sleeves change-over	Cantilever Gruppe zur Benutzung von Spindeln	Group Cantilever pour utilisation mandrin porte-manchons	Equipado con cantilever para el uso del cilindro porta-camisas	0	0	0
Carro mobile per gestione cilindri e mandrini di luci diverse	Mobile mounting for cylinder with different working width	Bewegbarer Stütze zur Benutzung von Zylinders unterschiedlicher Größe	Char-mobile pour la gestion des cylindres et mandrins de dimension différent	Plataforma móvil para gestionar cilindros y camisas de anchos diversos	X	X	X
Posizionamento manuale delle telecamere autofocus	Manual positioning of the autofocus color cameras	Handbewegung der Autofocus Videokameras	Positionnement manuel des caméras	Posicionamiento manual de la cámara autofocus	S	S	S
Motorizzazione elettrica delle telecamere tramite remote control	Electric movement for cameras with remote control	Durch Remote Control elektrisch kontrollierbare Kameras	Motorisation électrique des caméras parmi clavier	Motorización eléctrica de la cámara mediante control remoto		0	S
Lettura posizione telecamere	Cameras position reading system	System für das Ablesen der Position der Kameras	Lecture position caméras	Sistema de lectura de posición de cámaras		S	S
Movimento elettrico cilindro, con controllo angolare	Electric movement for cylinder, with angle positioning system	Elektrische Bewegung des Zylinders	Motorisation électrique du cylindre	Movimiento eléctrico del cilindro, con control angular	0	S	S
Nuovo software Virtual Image Plus per il salvataggio e la gestione dei lavori	New software Virtual Image Plus, for the filling of the works and images	Neu Virtual Image Plus software	Logiciel Virtual Image Plus	Nuevo software Virtual Image Plus, para la descarga y gestión de trabajos e imágenes		S	S
Monitor touch screen	Touch-screen monitor	Touch Screen Monitor	Écran Sensitive (Touch Screen)	Monitor táctil		0	S
Supporto nastro biadesivo standard	Standard bi-adhesive tape frame support	Standardhalterung für Klischeelebandrolle	Support pour le bi adhésif	Soporte para adhesivo doble cara standard.	0	S	S
Supporto nastro biadesivo con albero ad espansione	Bi-adhesive tape frame support with expandable shaft	Standardhalterung für Klischeelebandrolle mit mechanischer Spannrolle mit Schalen	Support pour le bi adhésif avec arbre à expansion	Chasis de soporte para adhesivo doble cara con eje expansible.	0	0	0
Rullo pressore	Pressing roll	Pressure Rolle	Roulement presseur	Cilindro de presión	0	0	0

GB

Plate mounting workstation for both cylinders and sleeves.

- Available for working width from 800 mm to 2500 mm.
- Equipped in option with a cantilever group for mandrels with easy sleeves change-over.
- Equipped with a mobile mounting for cylinder with different working width
- N. 2 hi.def. color cameras, 16 million colors, zoom 270X (n. 4 cameras on the STAR-HT version)
- LCD TFT 17" Monitor
- Virtual Image Software, for the mounting of the plates without marking-crosses or microdot
- Photosplit, software for the cameras management in Microsoft Windows
- MMP, software for the dynamic management of the pattern on video

D

Station für die positiongenaue Montage von Druckplatten für Zylinder und Sleeves.

- Geeignet für Zylinder und Sleeves von 800 mm bis 2500 mm Länge
- Mit Cantilever Gruppe zur Benutzung von Spindeln versehen (Extra)
- Mit bewegbarer Stütze zur Benutzung von Zylindern unterschiedlicher Größe versehen
- Mit 2 Videokameras, Autofocus, 16 Millionen Farbnuancen "Zoom 270x (Nr. 4 Videokameras auf dem STAR-HT)
- Farbmonitor LCD TFT 17"
- Software Virtual Image, für Montage von Klischees ohne Passkreuze/Mikropunkte
- Photosplit Software für die Leitung den Kameras mit Microsoft Windows
- MMP Software für die Visualisierung und Leitung von Pattern

F

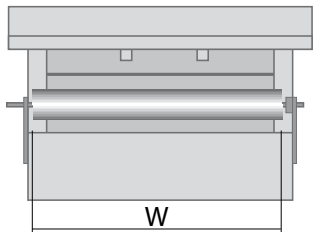
Monteur de cliché pour cylindre et manchons d'impression et carriers.

- Soutien dimension des cylindres et des manchons de 800 mm à 2500 mm
- Equipé de group-cantilever pour utilisation du mandrin pour manche (optionnel)
- Equipé du char-mobile pour l'utilisation des cylindres de dimension différent
- Equipé de 2 cameras autofocus haute définition, 16 million de couleur, Zoom 270x (Nr. 4 caméras sul le STAR-HT)
- Monitor LCD TFT17"
- Logiciel Virtual Image pour le montage des clichés sans croix ou micro-point
- Logiciel Photosplit pour la gestion des caméras avec Microsoft Windows
- Logiciel MMP pour la visualisation et la gestion du pattern sur l'écran.

E

Máquina montaclichè universal para el uso de cilindros y camisas de impresión

- Disponible para trabajos de ancho desde 800 mm a 2500 mm con camisas y cilindros
- Equipado opcionalmente con cantilever para usar el cilindro para camisas y carriers, con una rápida función de cambio de camisas.
- Equipado con una plataforma móvil para el uso de cilindros de diferentes anchos.
- N. 2 cámaras autofocus de alta definición, 16 millones de colores, zoom 270X (n. 4 cámaras según modelo STAR-HT).
- Monitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image para el montaje del cliché sin cruz de montaje o micro punto.
- Software Photosplit, para la gestión de la cámara en Microsoft Windows.
- Software MMP para la visualización y gestión dinámica del patrón en el monitor



Model	Working width (mm)
800	700-899
1000	900-1099
1200	1100-1299
1400	1300-1499
1600	1500-1699
1800	1700-1899
2000	1900-2199

Macchina montaclichè **CYLINDERS**

Macchina montaclichè per l'utilizzo di cilindri di stampa.

- Supporta dimensioni dei cilindri da 800 mm a 2500 mm.
- Adatto per macchine da stampa con o senza ingranaggi.
- Dotato di 2 telecamere autofocus ad alta definizione, 16 milioni di colori ingrandimento zoom 270X (n. 4 telecamere sul modello STAR-HT).
- Monitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image per il montaggio dei cliché privi di crocino o micro punto.
- Software Photosplit, per la gestione delle telecamere in ambiente Microsoft Windows.
- Software MMP per la visualizzazione e gestione dinamica dei pattern sul monitor.



DESCRIZIONE	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	EASY	VP-HT	STAR-HT
Macchina per cilindri. Larghezza 800 mm - 2500 mm	Suitable for cylinder with working width 800 mm – 2500 mm	Geeignet für Zylinder von 800 mm bis 2500 mm Länge	Machine a cylindres. Largeur 800 mm – 2500 mm	Máquina para cilindro. Ancho 800 mm - 2500 mm	S	S	S
Dotato di 4 telecamere di serie	Equipped with 4 cameras	Mit 4 kameras versehen	Equipé de 4 caméras	Dotado de 4 cámaras			S
Fino a 8 telecamere	Up to 8 cameras	Bis 8 Kameras	Jusqu'à 8 Caméras	Hasta 8 videocámaras	0	0	0
Posizionamento manuale delle telecamere autofocus	Manual positioning of the autofocus color cameras	Handbewegung der Autofocus Videokameras	Positionnement manuel des caméras	Posicionamiento manual de la cámara autofocus	S	S	S
Motorizzazione elettrica delle telecamere tramite remote control	Electric movement for cameras with remote control	Durch Remote Control elektrisch kontrollierbare Kameras	Motorisation électrique des caméras parmi clavier	Movimiento eléctrico de las cámaras por control remoto		0	S
Lettura posizione telecamere	Cameras position reading system	System für das Ablesen der Position der Kameras	Lecture position caméras	Sistema de lectura de posición de cámaras		S	S
Movimento elettrico cilindro, con controllo angolare	Electric movement for cylinder, with angle positioning system	Elektrische Bewegung des Zylinders	Motorisation électrique du cylindre	Movimiento eléctrico del cilindro, con control angular	0	S	S
Nuovo software Virtual Image Plus, per il salvataggio e la gestione dei lavori	New software Virtual Image Plus, for the filling of the works and images	Neu Virtual Image Plus software	Logiciel Virtual Image Plus	Nuevo software Virtual Image Plus, para la descarga y gestión de trabajos e imágenes.		S	S
Monitor touch screen	Touch-screen monitor	Touch Screen Monitor	Écran Sensitive (Touch Screen)	Monitor táctil		0	S
Supporto nastro biadesivo standard	Standard bi-adhesive tape frame support	Standardhalterung für Klischeeklebebandrolle	Support pour le bi adhésif	Soporte para adhesivo doble cara standard.	0	S	S
Supporto nastro biadesivo con albero ad espansione	Bi-adhesive tape frame support with expandable shaft	Standardhalterung für Klischeeklebebandrolle mit mechanischer Spannrolle mit Schalen	Support pour le bi adhésif avec arbre à expansion	Chasis de soporte para adhesivo doble cara con eje expansible.	0	0	0
Rullo pressore	Pressing roll	Pressure Rolle	Roulement presseur	Cilindro de presión	0	0	0

GB

Plate mounting workstation for cylinders.

- Available for working width from 800 mm to 2500 mm.
- Suitable for geared and gearless printing machines.
- N. 2 hi.def. color cameras, 16 million colors, zoom 270X (n. 4 cameras on the STAR-HT version).
- LCD TFT 17" Monitor.
- Virtual Image Software, for the mounting of the plates without marking-crosses or microdot.
- Photosplit, software for the cameras management in Microsoft Windows.
- MMP software for the dynamic management of the pattern on video.

D

Station für die positiongenaue Montage von Druckplatten für Zylinder.

- Geeignet für Zylinder von 800 mm bis 2500 mm Länge.
- Geeignet für Druckmaschinen mit und ohne Zahnradgetriebe ausgestattet.
- Mit 2 Videokameras, Autofocus, 16 Millionen Farbnuancen, zoom 270X (Nr. 4 Videokameras auf dem STAR HT).
- Farbmonitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image, für die Montage von Klichees ohne Passkreuze/Mikropunkte.
- Photosplit Software für die Leitung den Kameras mit Microsoft Windows.
- MMP Software für die Visualisierung und Leitung von Pattern.

F

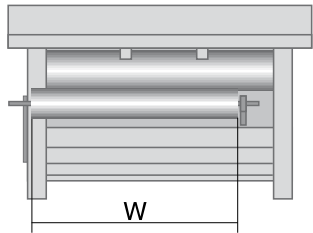
Monteur de cliché pour cylindres d'impression

- Soutien dimension des cylindres de 800 mm à 2500 mm.
- Indiqué pour machines pour l'imprimerie avec et sans engranage.
- Equipé de 2 caméras autofocus haute définition, 16 million de couleur, zoom 270x(Nr. 4 caméras sur le STAR HT).
- Écran LCD TFT 17"
- Logiciel Virtual Image pour le montage des clichés sans croix ou micro-point.
- Logiciel Photosplit pour la gestion des caméras avec Microsoft Windows.
- Logiciel MMP pour la visualisation et la gestion du pattern sur l'écran.

E

Máquina montadora de clichés para el uso de cilindros de impresión

- Disponible para trabajos de ancho desde 800 mm a 2500 mm.
- Apto para impresoras con o sin engranajes.
- Dotado de 2 cámaras autofocus de alta definición, 16 millones de colores, zoom 270X (n. 4 cámaras según modelo STAR-HT).
- Monitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image para el montaje del cliché sin cruz de montaje o micro punto.
- Software Photosplit, para la gestión de las cámaras en Microsoft Windows.
- Software MMP para la visualización y gestión dinámica del patrón en el monitor.



Model	Working width (mm)
800	700-899
1000	900-1099
1200	1100-1299
1400	1300-1499
1600	1500-1699
1800	1700-1899
2000	1900-2199

Macchina montaclichè **PROOF**

Macchina montaclichè con tamburo di prova stampa.

- Supporta dimensioni dei cilindri e delle maniche da 800 mm a 2500 mm di luce di stampa
- Dotato di tamburo di prova stampa motorizzato
- Dotato di 2 telecamere autofocus ad alta definizione, 16 milioni di colori, ingrandimento zoom 270x
- Monitor LCD TFT 17"
- Software Virtual Image per il montaggio dei cliché privi di crocino o micro punto
- Software Photosplit, per la gestione delle telecamere in ambiente Microsoft Windows
- Software MMP per la visualizzazione e gestione dinamica dei pattern sul monitor



DESCRIZIONE	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	STAR-HT
Macchina montaclichè universale per cilindri e maniche, luce 800 – 2500 mm	Universal plate mounter for both cylinders and sleeves, width 800 – 2500 mm	Universalmontagegerät für Zylinder und Sleeves mit einer Größe von 800 bis 2500 mm	Monteur de cliché universel pour cylindres et manchons, dimension de 800 mm à 2500 mm	Máquina montaclichè Universal para camisas y cilindros de ancho 800 a 2500 mm	S
Tamburo di prova stampa	Proof system	Druckprüfsystem	Tambour de épreuves	Tambor de prueba de impresión	S
Fino a 8 telecamere	Up to 8 cameras	Bis 8 Kameras	Jusqu'à 8 Caméras	Hasta 8 cámaras	0
Carro mobile per gestione cilindri e mandrini di luci diverse	Mobile mounting for cylinder with different working	Bewegbarer Stütze zur Benutzung von Zylindern unterschiedlicher Größe	Char-mobile pour la gestion des cylindres et mandrins de dimensions différent	Plataforma móvil para gestionar cilindros y camisas de anchos diversos	S
Posizionamento manuale delle telecamere autofocus	Manual positioning of the autofocus color cameras	Handbewegung der Autofocus Videokameras	Positionnement manuel des caméras	Posicionamiento manual de la cámara autofocus	S
Motorizzazione elettrica delle telecamere tramite remote control	Electric movement for cameras with remote control	Durch Remote Control elektrisch kontrollierbare Kameras	Motorisation électrique des caméras parmi clavier	Motorización eléctrica de la cámara mediante control remoto	S
Lettura posizione telecamere	Cameras position reading system	System für das Ablesen der Position der Kameras	Lecture position caméras	Sistema de lectura de posición de cámaras	S
Movimento elettrico cilindro, con controllo angolare	Electric movement for cylinder, with angle positioning system	Elektrische Bewegung des Zylinders	Motorisation électrique du cylindre	Movimiento eléctrico del cilindro, con control angular.	S
Nuovo software Virtual Image Plus, per il salvataggio e la gestione dei lavori	New software Virtual Image Plus, for the filling of the works and images	Neu Virtual Image Plus software	Logiciel Virtual Image Plus	Nuevo software Virtual Image Plus, para la descarga y gestión de trabajos e imágenes	S
Monitor touch screen	Touch-screen monitor	Touch Screen Monitor	Écran Sensitive (Touch Screen)	Monitor táctil	S
Supporto nastro biadesivo standard	Standard bi-adhesive tape frame support	Standardhalterung für Klischeeklebebandrolle	Support pour le bi adhésif	Soporte para adhesivo doble cara standard.	0
Supporto nastro biadesivo con albero ad espansione	Bi-adhesive tape frame support with expandable shaft	Standardhalterung für Klischeeklebebandrolle mit mechanischer Spannrolle mit Schalen	Support pour le bi adhésif avec arbre d'expansion	Chasis de soporte para adhesivo doble cara con eje expansible.	0
Rullo pressore	Pressing roll	Pressure Rolle	Roulement presseur	Cilindro de presión	0

GB

Plate mounting workstation with proof system.

- Available for working width from 800 mm to 2500 mm.
- Equipped with motorized proof system
- N. 2 hi.def. color cameras, 16 million colors (Zoom 270x)
- LCD TFT 17" Monitor
- Virtual Image Software, for the mounting of the plates without marking-crosses or microdot
- Photosplit, software for the cameras management in Microsoft Windows
- MMP, software for the dynamic management of the pattern on video

D

Station für die positiongenaue Montage von Druckplatten für Zylinder mit Prüfsystem versehen

- Geeignet für Zylinder und Sleeves von 800 mm bis 2500 mm Länge
- Mit motorisiertem Druckprüfsystem versehen
- Mit 2 Videokameras, Autofocus, 16 Millionen Farbnuancen (Zoom 270x)
- Farbmonitor LCD TFT 17"
- Software Virtual Image, für Montage von Klichees ohne Passkreuze/Mikropunkte
- Photosplit Software für die Leitung den Kameras mit Microsoft Windows
- MMP Software für die Visualisierung und Leitung von Pattern

F

Monteur de cliché avec le tambour de épreuves.

- Soutien dimension des cylindres et manchons de 800 mm à 2500 mm
- Equipé de tambour de épreuves motorisé
- Equipé de 2 cameras autofocus haute définition, 16 million de couleurs, zoom 270x
- Écran LCD TFT 17"
- Logiciel Virtual Image pour le montage des clichés sans croix ou micro-point
- Logiciel Photosplit pour la gestion des caméras avec Microsoft Windows
- Logiciel MMP pour la visualisation et la gestion du pattern sur l'écran.

E

Máquina montadora de clichéscon tambor de pruebas de impresión.

- Disponible para trabajos de ancho desde 800 mm a 2500 mm con camisas y cilindros.
- Equipado con tambor de prueba de impresión motorizado.
- Equipado con 2 cámaras autofocus de alta definición, 16 millones de colores, zoom 270x
- Monitor LCD TFT 17".
- Software Virtual Image para el montaje del cliché sin punto de cruz o micro punto.
- Software Photosplit, para la gestión de la cámara en Microsoft Windows.
- Software MMP para la visualización y gestión dinámica del patrón en el monitor.

Macchine Speciali

Siamo in grado di realizzare macchine speciali per soddisfare al meglio le esigenze dei clienti.

We can produce special plate mounters to satisfy the customers needs.

Wir können Sondermaschinen produzieren, die die Ansprüchen den Kunden entsprechen.

Nous pouvons produire machines monteur de cliché spéciales pur satisfaire les exigences des clients.



Grandi sviluppi su macchine per cilindri
Big repeat on machine for cylinders



Grandi sviluppi su macchine per maniche
Big repeat on machine for sleeves



Montaclichè HD
HD (High Definition) Plate Mounter

Accessori

Una vasta gamma di accessori disponibili per le nostre macchine montaclich .

A wide range of options is available for our plate mounters.

Eine breite Palette von Zubeh rteile f r unsere Maschine.

Une vaste gamme d'accessoires pour n tres machines.

Estrattori per paranco
Supports for the use of a tackle



Supporto nastro biadesivo con albero ad espansione
Sticky-back frame support with expandable shaft



Gruppo taglierino
Cutter blade



Gruppo multi-mandrino
Multiple shafts system



Cambio mandrino su gruppo multi-mandrino
Mandrel change-over on multiple shaft system



Carrello porta-cilindro
Trolley for cylinders

Software

La nostra azienda sviluppa al proprio interno i migliori software per il montaggio dei cliché.

L'autonomia nello sviluppo permette di rendere personalizzabile qualsiasi soluzione, offrendo al cliente un prodotto perfettamente su misura.

Le nostre macchine montacliché sono equipaggiate con i seguenti software:

Our company develops in-house all the software for our plate mounters machines.

For this reason we are able to create every custom solutions, giving our customers the perfect suitable product.

Our machine are equipped with the following software:

PHOTOSPLIT

PhotoSplit è il software che controlla la macchina montacliché e le telecamere. PhotoSplit gestisce fino a otto telecamere e permette di visualizzare sul monitor l'immagine acquisita dei cliché, con split automatico. È possibile visualizzare contemporaneamente due o più telecamere in finestre separate ed indipendenti. Il software genera un pattern virtuale a video di cui l'utente può definire la forma, variarne la dimensione ed il colore.

VIRTUAL IMAGE

Il nostro sistema Virtual Image, esclusivo e brevettato, **primo sul mercato**, permette il montaggio di cliché privi di crocino.

Infatti è possibile salvare in memoria le sequenze del montaggio di un cliché e caricarne l'immagine in trasparenza, in modo da poter allineare il nuovo cliché sull'immagine virtuale.

In questo modo è possibile effettuare il montaggio dei cliché sull'immagine, anche in mancanza di crocini o altri riferimenti, ottenendo una vera e propria prova di stampa virtuale.

HD

Il sistema HD (High Definition – Alta Definizione) nasce per i clienti con esigenze di elevati ingrandimenti. Grazie all'utilizzo di telecamere digitali HD ad alta definizione a scansione progressiva è possibile ottenere un ingrandimento ottico reale di 100x, in modo da poter lavorare utilizzando anche i riferimenti più piccoli.



PHOTOSPLIT

GB

PHOTOSPLIT

PhotoSplit is an application that permits the control of the plate mounter machine, allowing a perfect alignment of the plate marking crosses.

PhotoSplit can manage up to 8 cameras and permits also to have marking crosses view in separated and independent windows, up to 8 cameras

VIRTUAL IMAGE

Our Virtual Image system, **the first on market**, provides an easy, reliable and accurate Virtual ProofPrint

Only with Virtual Image you can align plates without crosses or microdots.

This exclusive and patented system, included in our plates mounters, is also available as retrofit kit for plate mounters made by other manufacturers.

HD

The HD system (High Definition) has been developed for customers with high magnification requirements.

Using HD digital cameras with progressive scan we can grant a real optical magnification up to 100x.

D

PHOTOSPLIT

Diese Software kontrolliert den Einsatz bis zu 8 Kameras und zeigt das Image durch Bildteilung am Monitor an. Die PhotoSplit Anwendung ermöglicht die Kontrolle und eine perfekte Ausrichtung der Passerkreuze.

Die auf dem Plattenmontage-Gerät installierten Kameras erfassen die Passerkreuze dank PhotoSplit. Die Kameras zeigen die Passerkreuze-Darstellungen in separaten und unabhängigen Fenstern.

VIRTUAL IMAGE

Unser "Virtual Image" System ist **das erste auf Markt**, das einen leichten, zuverlässigen und genauen virtuellen Probeandruck ermöglicht.

Nur mit dem System "Virtual Image" können Druckplatten ohne Passerkreuze oder Mikropunkte ausgerichtet werden.

Dieses exklusive, patentierte System ist in unseren Plattenmontage-Geräte integriert. Für Fremdmodelle ist ein Umrüstsatz erhältlich.

HD

Das HD system entsteht für jede Kunden, die sehr hohe Vergrößerungen (bis 100x optisch) brauchen.

F

PHOTOSPLIT

PhotoSplit est une application qui permet le contrôle des caméras autofocus à couleurs du monteur de cliché, au fin de permettre un parfait alignement du cliché. PhotoSplit gère jusqu'à 8 caméras et permet la visualisation des images acquises ou des micro point (croix, cercles, cadrés) en fenêtres séparées et indépendantes pour le suivant montage.

VIRTUAL IMAGE

Nôtre logiciel Virtual Image, **le premier sur le marché**, permet d'effectuer une Épreuve d'impression virtuel extrêmement simple, l'utilisation est précise et rapide. Avec le logiciel Virtual Image il est possible monté cliché privés de références graphiques (croix, lignes, etc.). Nôtre logiciel exclusif et breveté, de série sur nos monteur de cliché, il est même possible fournir un kit de transformation pour ajourner monteur de cliché d'autres producteurs.

HD

Le système HD (Haute définition) a été développé pour des clients avec des conditions élevées de rapport optique. En utilisant les caméras HD avec le balayage progressif nous pouvons accorder un vrai rapport optique jusqu'à 100x.

E

PHOTOSPLIT

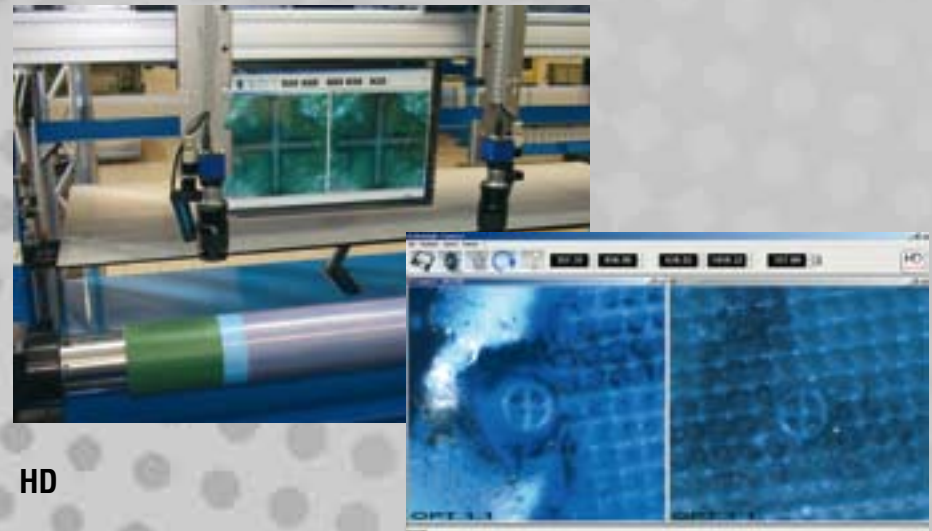
Photosplit es una aplicación que permite el control de la montadora, proporcionando un perfecto alineamiento de las cruces de montaje del cliché. Photosplit puede gestionar hasta 8 cámaras y también permite tener una vista de las cruces de montaje en ventanas separadas e independientes, hasta en 8 cámaras.

VIRTUAL IMAGE

Nuestro sistema Virtual Image, **el primero en el Mercado**, provee de un fácil, fiable y exacta Prueba de Impresión Virtual. Solo con Virtual Image usted puede alinear clichés sin cruces de montaje ni micropuntos. El exclusivo, y patentado sistema, incluido en nuestras máquinas, también está disponible como un kit de mejora para montadoras de otros fabricantes.

HD

El sistema HD (alta definición) ha sido desarrollado para clientes con requerimientos muy exigentes en términos de ampliación. Usando cámaras de alta definición digital con scaneo progresivo podemos garantizar aumentos ópticos reales de hasta 100x.

**VIRTUAL IMAGE****HD**

SYS TEC *converting*

ST CONVERTING S.r.l.

via della Musia, 86 - 25135 Brescia - Italy

tel. (+ 39) 030 23 52 006

fax (+ 39) 030 33 63 973

www.stconverting.com

info@stconverting.com

CONTACT

Il contenuto è soggetto a variazioni senza preavviso / *All the information in this leaflet may change without any notice*
Tutti i marchi e nomi citati appartengono ai rispettivi proprietari / *All names and trademarks mentioned are property of the respective owners*
SEVERAL PATENTS PENDING WORLDWIDE.