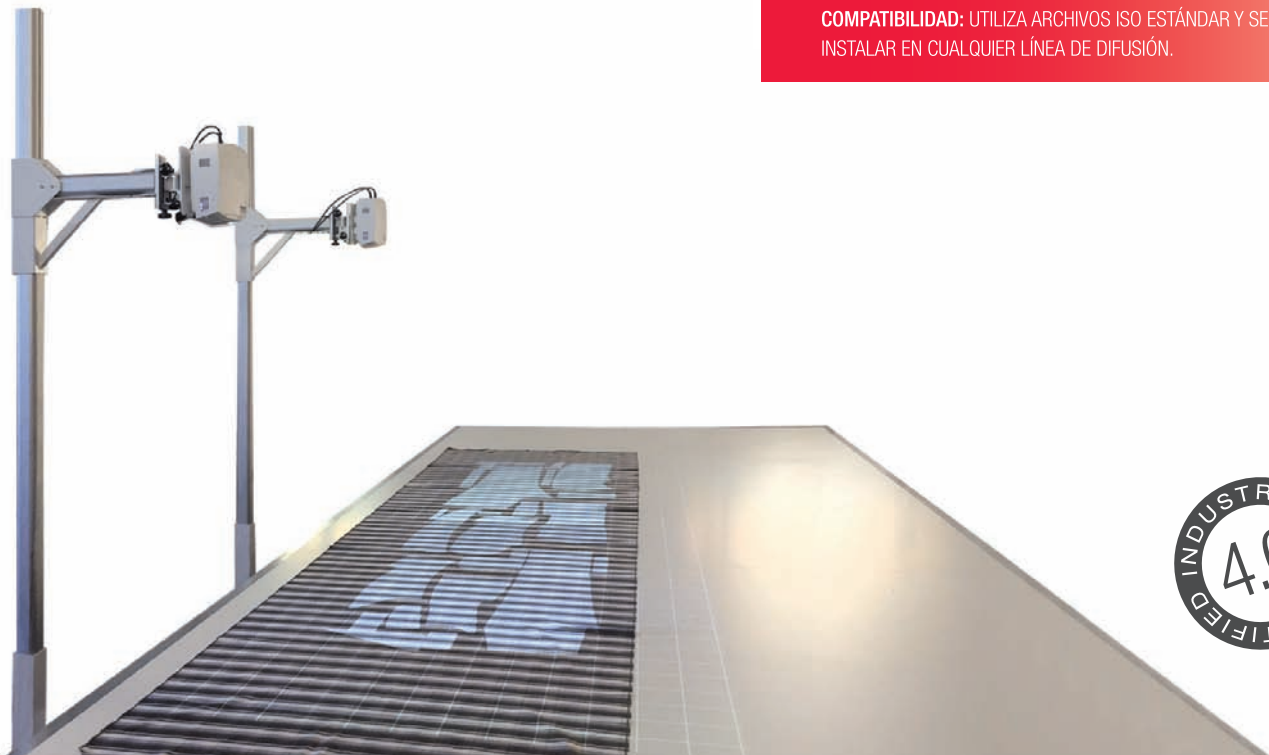




Software applications

Aplicaciones de software

Visual Nest



- > **TIME SAVING:** IT HELPS AND SPEEDS THE MANUAL OPERATIONS.
AHORRO DE TIEMPO: AYUDA Y ACELERA LAS OPERACIONES MANUALES.
- > **IMPROVES QUALITY:** FLAW DETECTION AND CHECKS OR PRINT MATCHING.
MEJORA LA CALIDAD: LA DETECCIÓN DE FALLAS Y LOS CHIPS O COINCIDENCIA DE IMPRESIÓN.
- > **COMPATIBILITY:** IT USES STANDARD ISO FILES AND IT CAN BE INSTALLED ON ANY SPREADING LINE.
COMPATIBILIDAD: UTILIZA ARCHIVOS ISO ESTÁNDAR Y SE PUEDE INSTALAR EN CUALQUIER LÍNEA DE DIFUSIÓN.

Visual Nest is the most practical and effective system for viewing and editing markers in real time, directly on the spreading table. It was originally designed to help the manual spreading of fabric with repetition (stripes and plaids) directly over the pinning table, by projecting the repetition (theoretical) grid right on top of the fabric, so that the operators can be guided while laying up and pinning the fabric, for proper alignment. Visual Nest also happened to be suitable for multiple other useful applications, both in the manual spreading of printed or checks fabrics as well as in the automatic spreading, by machine, for flaw detection, splice marks and overlapping management, to check the minimum width and length of each lay spread... In fact, Visual Nest can also project the entire marker with all patterns, highlighting the available matching points and allowing the operator to work with the mouse directly on the spreading area and to drag and rotate every piece in the marker as it is actually required by the fabric laying on the table. The new marker is finally saved as a new cutting file.

Visual Nest Visual Nest es el sistema más práctico y efectivo para ver y editar marcadores en tiempo real, directamente en la mesa de reparto. Fue diseñado originalmente para ayudar a la extensión manual de la tela con la repetición (rayas y plaids) directamente sobre la mesa de fijación, proyectando la rejilla de repetición (teórica) justo encima de la tela, de modo que los operadores podrían ser guiados mientras que se colocan y fijan la tela, para la alineación apropiada. Nido visual también pasó a ser adecuado para múltiples otras aplicaciones útiles, tanto en la distribución manual de telas impresas o de cheques, así como en el despliegue automático, por máquina, para la detección de defectos, marcas de empalme y gestión superpuesta, para comprobar el ancho mínimo y la longitud de cada propagación de lay ... De hecho, Visual Nest también puede proyectar todo el marcador con todos patrones, resaltando los puntos de coincidencia disponibles y permitiendo al operador trabajar directamente con el área de la extensión y para arrastrar y girar cada pedazo en el marcador como es realmente requerido por la tela que pone encendido la mesa. El nuevo marcador se guarda finalmente como un nuevo archivo de corte.



MorganTecnica

Visual Nest

ITALY / INDIA / CANADA / HONG KONG

MorganTecnica SpA
Via San Pancrazio, 11/B - 25030 Adro (Brescia), Italy
Tel +39 030 7704446 - www.morgantecnica.com



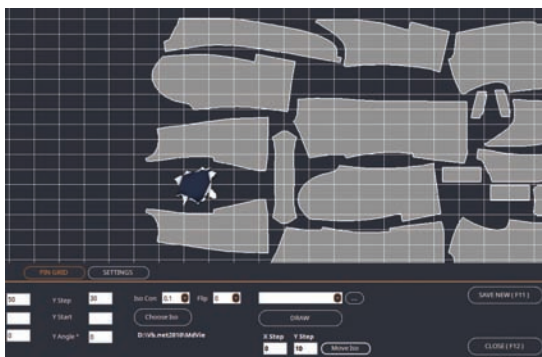
TECHNICAL SPECIFICATIONS:

- Optimal projection area, per individual projector, 3.2mt by 2 mt
- Possibility to control multiple projectors simultaneously
- Possibility to modify the repetition and to move each individual line, in case of irregular repetition
- Possibility to modify the repetition angle, to adapt to off grain fabric
- Possibility to move each individual piece of the marker by mouse, for proper matching
- Possibility to rotate each individual piece of the marker by mouse, to follow off grain fabric
- Possibility to customize the color combination to easily adapt to any type of fabric
- Compatible with Iso standard format
- Compatible with Windows 7 OS or following.

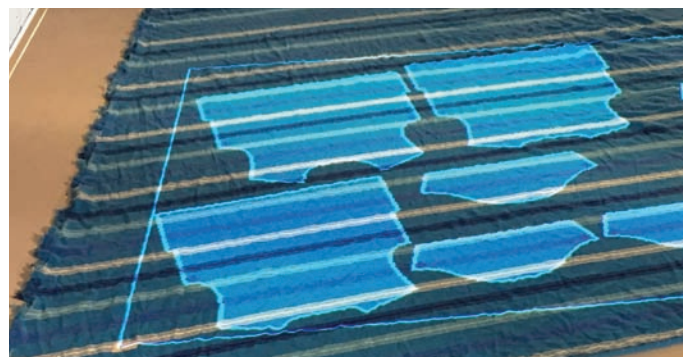
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- *Optimal projection area, per individual projector, 3.2mt by 2 mt*
- *Possibility to control multiple projectors simultaneously*
- *Possibility to modify the repetition and to move each individual line, in case of irregular repetition*
- *Possibility to modify the repetition angle, to adapt to off grain fabric*
- *Possibility to move each individual piece of the marker by mouse, for proper matching*
- *Possibility to rotate each individual piece of the marker by mouse, to follow off grain fabric*
- *Possibility to customize the color combination to easily adapt to any type of fabric*
- *Compatible with Iso standard format*
- *Compatible with Windows 7 OS or following.*

Product made in Italy / Producto fabricado en Italia 



Flaw detection application
Aplicación de detección de fallas



Off grain fabric application
Aplicación de tela sin grano