

Sistema antimarcado y antiestático

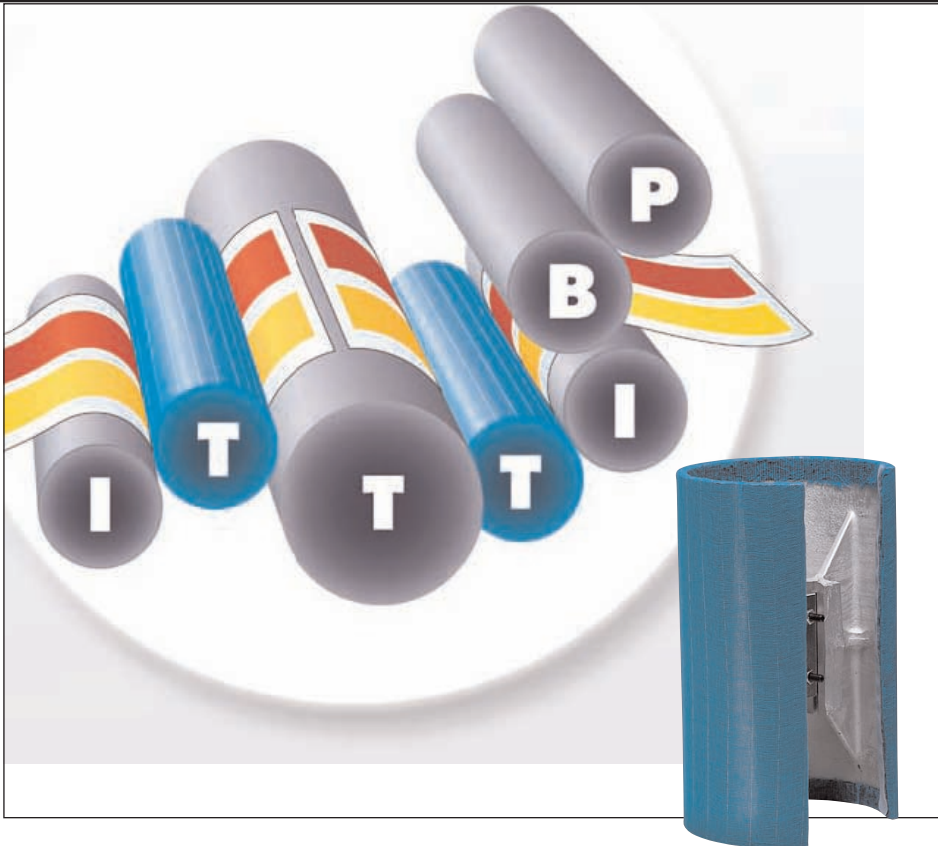
El sistema mejorado **SUPER BLUE 2[®]** que virtualmente elimina los problemas de marcado y electricidad estática de prensas de alimentación a hoja es la culminación de 30 años de investigación y desarrollo. El sistema **SUPER BLUE 2[®]** consiste en un material base recubierto sin fricción y conductivo, especialmente tratado, que se instala en las posiciones de los cilindros de transferencia y salida, cubierto de **STRIPENET[®]**, una malla antimarcada y antiestática que repela la tinta.

Cómo funciona

A medida que la cara húmeda de la hoja impresa hace contacto con el **STRIPENET[®]**, la hoja y la malla se adhieren y se desplazan sobre la superficie base recubierta. El material base recubierto está diseñado con una superficie texturizada para reducir el contacto y la fricción con la superficie, y coadyuva el deslizamiento para propiciar que la malla se deslice más fácilmente sobre su superficie. Al haber más deslizamiento, habrá menos contacto y menos fricción, lo que permite una mayor amplitud de movimientos de la malla con la hoja, eliminando finos rayados en textos impresos y reduciendo la posibilidad de marcado. La malla que repela la tinta durante el transporte de la hoja a través de la prensa, entrega una hoja sin marcas en la pila de hojas.

Fácil instalación

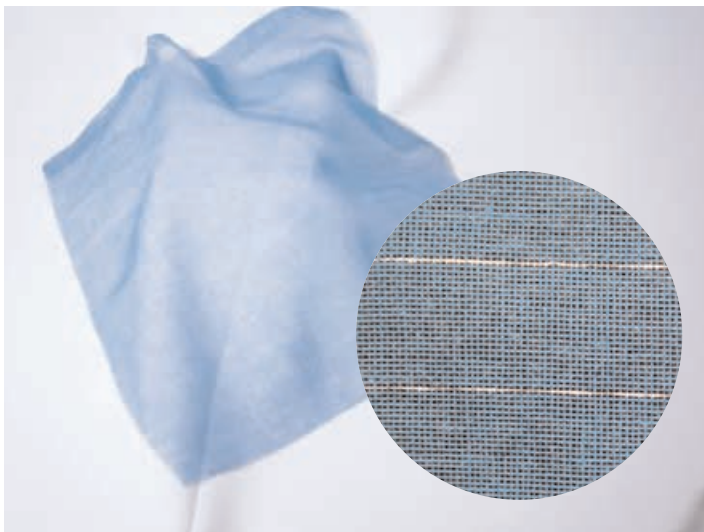
Las mallas **STRIPENET[®]** están fabricadas de un material especial con rayas y sin pelusa. Este material ha sido previamente estirado, aplanado y cortado con precisión a las medidas de prensas específicas para facilitar la instalación. Las rayas de **STRIPENET[®]** son de material conductivo, lo que reduce aún más la carga estática y proporciona una guía visual que facilita el recorte, la instalación y el ajuste.



El sistema **SUPER BLUE 2[®]** brinda al impresor muchos beneficios. En primer lugar, puesto que la tinta nunca toca el cilindro en sí, no habrá acumulamiento, eliminando la necesidad y el tiempo para lavar los cilindros de transferencia y de salida.

Además, el deslizamiento mejorado y el reducido contacto con la superficie permiten que el **STRIPENET[®]** brinde una mejor desprendida y una mayor vida útil de servicio de las mallas. Las propiedades conductivas del material base recubierto del cilindro con superficie texturada eliminan la electricidad estática al disiparla en vez de permitir que se acumule sobre las hojas. Esta característica es particularmente ventajosa para las prensas que funcionan sin agua y para los impresores que imprimen en plástico.

Quando el servicio cuenta, cuenten con Grafitec.



STRIPENET

anti-marking, anti-static nets

Las mallas **SUPER BLUE 2® STRIPENET®** antimarcadas y antiestáticas se fabrican a partir de una tela químicamente tratada, no estirable, libre de arrugados que elimina todo mantenimiento de la malla. Entretejida en la malla hay una fibra metálica conductora que ayuda a reducir la corriente estática que se forma entre las unidades de impresión. Estas rayas también sirven como guías, facilitando con ello un proceso de instalación sencillo y libre de problemas.

Disponible en tamaños precisos para la mayoría de las prensas y en cortes genéricos para ajustes personalizados.



Original with Stripe

ANTI-MARKING REPLACEMENT NETS

Las mallas **SUPER BLUE 2® Original with Stripe** antimarcadas son de tela estirable con un tratamiento químico. Tienen una superficie ligeramente arrugada y se caracterizan por tener una fibra metálica suave entretejida en la malla a intervalos regulares, ayudando con ello en su instalación y mantenimiento y en la reducción de la corriente electroestática.

Disponibles en tamaños genéricos para todos los modelos y formatos de prensa.



Original

ANTI-MARKING REPLACEMENT NETS

Las mallas **SUPER BLUE 2® Original** antimarcadas con una superficie ligeramente arrugada están hechas de una fibra estirable químicamente tratada.

Disponibles en tamaños genéricos para todos los modelos y formatos de prensa.

StripeNet®, SUER BLUE2®, SUER BLUE2® STRIPENETS®, SUER BLUE® Original with Stripe, SUER BLUE® Original son marcas registradas de Printing Research, Inc., Dallas, TX, USA. Los productos están protegidos por patentes y patentes pendientes en los EE.UU. y el extranjero, y son marcas registradas y propiedad de sus fabricantes. Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin previo aviso.

Grafitec International Inc., 2684 N.W. 97 Avenue, Miami, FL 33172, Tel: 305/718-9941, Fax: 305/718-9362
E-mail: grafitec@grafitec.com, Internet: www.grafitec.com