



**PERMÍTANOS CUIDAR SU NEGOCIO.**  
MIENTRAS USTEDE SE ENCARGA DE LO SUYO.

## CUALQUIERA PUEDE VENDERTE COSAS.

NADIE CONOCE TU NEGOCIO COMO  
LO HACE GREENBRIDGE.

Trasladar los productos madereros de las fábricas a los centros de distribución, a las tiendas minoristas y a las obras es todo un reto. La seguridad en la unión de los productos es fundamental para facilitar la manipulación, el apilamiento, la carga y la seguridad para que los productos lleguen intactos y sin daños. El enfoque integrado de Greenbridge para el aseguramiento incluye todo, desde nuestro sistema de flejado PLTS totalmente automático para cargas grandes hasta nuestra máquina de arco PC-102 para unificar cargas más pequeñas, herramientas manuales y totalmente automáticas para el trabajo en el patio, y flejes de poliéster (PET) de alta calidad, preferidos por la industria, con la alta resistencia a la tracción y las propiedades elásticas necesarias para asegurar los productos de madera sin cortarla y causar daños.

Cuente con nuestro equipo técnico de ventas para que le recomiende el equipo y las herramientas adecuadas, para sus productos madereros y su operación, y para que capacite a su personal en su uso correcto. Le ayudaremos a seleccionar el fleje con la resistencia, absorción de impacto y distribución de la tensión. Le apoyaremos mucho después de la venta con programas de mantenimiento, reparaciones y consejos útiles.

A través de nuestro Programa de Sustentabilidad, líder en el sector, le ayudaremos a capturar material reciclable y embalajes retornables para alcanzar el objetivo de cero vertidos. Este espíritu de "poder hacer" es el estilo de Greenbridge.



Nuestro fleje de PET maneja los paquetes limpios y seguros de tablas y postes que exigen los "home centers" y los almacenes de madera. Las propiedades elásticas del PET mantienen las cargas ajustadas.



Nuestro fleje de PET es el preferido para los paneles de OSB, MDF, partículas, tableros de fibra y madera contrachapada. El fleje de PET de rendimiento superior unifica las cargas pesadas con facilidad.



Los productos de madera más pequeños y ligeros, como los balaustres y los husillos, pueden desplazarse y romperse fácilmente. Nuestro fleje PET mantiene estas cargas unificadas a lo largo de la cadena de suministro.

Greenbridge es el proveedor preferido de la industria de ladrillos y adoquines de más que flejes de poliéster. A través de nuestro nuevo programa GB+, le proporcionamos los mejores equipos, herramientas y consumibles, como flejes y cantoneras, además de servicio técnico y asistencia que le ayudarán a mantener sus operaciones de fabricación en niveles óptimos. También hay un componente de sustentabilidad para reducir la dependencia de los vertederos y aumentar las oportunidades de reciclaje. ¿Hemos mencionado que ahorrará tiempo y dinero?

**¡A sí! ¡También eso!**

### GB+ LE DA ACCESO A LA CARTERA INTEGRADA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE GREENBRIDGE

 Fleje de poliéster

 Accesorios

 Herramientas Manuales y Automatizadas

 Piezas y Servicio

 Equipo

 Esquineros para fleje

### ACERCA DE GREENBRIDGE

Fundada en 1974 con el nombre de Polychem, en abril de 2021 cambiamos de nombre a Greenbridge para reflejar nuestro compromiso de ofrecer soluciones proactivas a los clientes de toda Norteamérica que buscan lograr operaciones más sostenibles y de alto rendimiento. Nuestra reputación inicial se basaba en la calidad de nuestros flejes de poliéster, polipropileno y cuerda. En la actualidad, los años de crecimiento y las adquisiciones estratégicas han convertido a Greenbridge en un proveedor líder de embalaje de final de línea, con soluciones integradas que abarcan herramientas, equipos, sistemas y servicios que ayudan a controlar las cadenas de suministro más difíciles.

*Greenbridge se compromete con la seguridad de nuestro equipo, la calidad de nuestros productos y servicios, la inversión en la mejora continua, el avance de la economía circular y el fomento del éxito sostenible de los clientes.*

 **GREENBRIDGE**

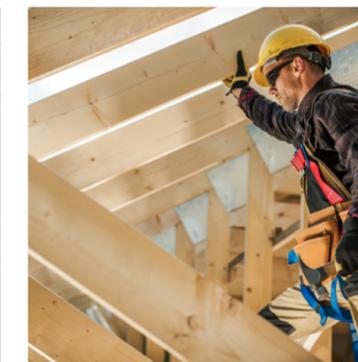
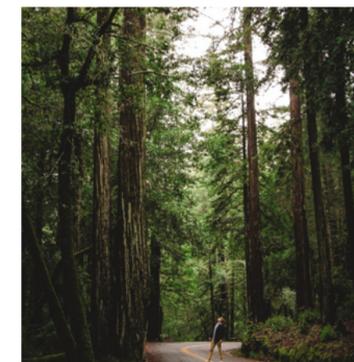
3/23 | 22-1122

**GB+**



## SOLUCIONES DE FLEJADO PARA LA INDUSTRIA MADERERA

TABLAS, PANELES Y BALAUSTRÉS

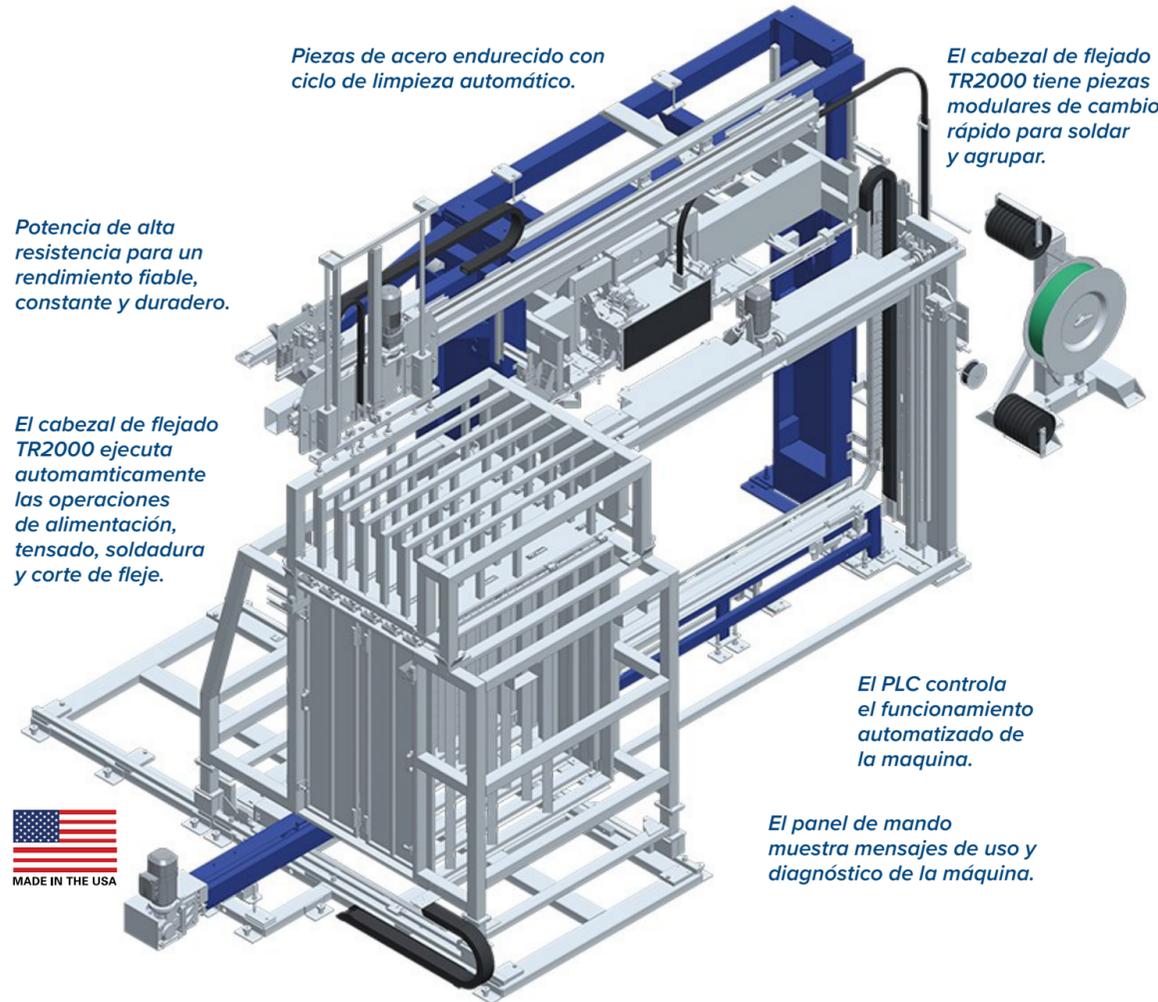


  
**GREENBRIDGE**



# EL SISTEMA DE FLEJADO DE SELLO SUPERIOR PLTS

SUS SOLUCIONES COMIENZAN AQUÍ



Piezas de acero endurecido con ciclo de limpieza automático.

El cabezal de flejado TR2000 tiene piezas modulares de cambio rápido para soldar y agrupar.

Potencia de alta resistencia para un rendimiento fiable, constante y duradero.

El cabezal de flejado TR2000 ejecuta automáticamente las operaciones de alimentación, tensado, soldadura y corte de fleje.

El PLC controla el funcionamiento automatizado de la máquina.

El panel de mando muestra mensajes de uso y diagnóstico de la máquina.



## ESPECIFICACIONES

Aplicación	Madera y Paneles
Fleje	5/8" PET or 3/4" PET AAR
Cabezal	TR2000
Alimentación máxima/vel. de recuperación	8.8 pies por segundo
Tensado máximo de fleje	1500 lbs.
Energía	480 VAC, 60 Hz, trifásico, 35A
Compresión	Superior y lateral

## CARACTERÍSTICAS/OPCIONES

Altura máxima de transportador	15" hasta la parte superior
Opciones de manejo del material	Alimentador de litera
Opciones de manejo del material	Esquinero aplicador

Greenbridge manufactura flejado que funciona con cualquier tipo de equipo.

# LAS HERRAMIENTAS ADECUADAS PARA HACER EL TRABAJO

PARA ASEGURAR CARGAS CON POTENCIA Y PRECISIÓN



### Flejadora de Arco PC1000

La PC1000 es una máquina de arco automática fiable y de alta velocidad para aplicaciones de gran volumen. Su alimentación de bobina y fleje de cambio rápido no requiere herramientas. Solo cargue y listo. Viene en versión estándar con altura de mesa ajustable y tres tipos diferentes de activación: botón, pedal e interruptor de pie remoto.



### La Nueva EVOLUTION LT

La EVOLUTION LT sin palanca es una herramienta de flejado inteligente totalmente automática que funciona con batería. La tecnología Bluetooth integrada permite realizar configuraciones en un teléfono inteligente o una tableta con su aplicación propia. Esta herramienta robusta y ergonómica es más ligera, más rápida, más segura y alcanza la tensión deseada más rápidamente que otras herramientas.



### La Herramienta PHT1201

La serie PHT de herramientas de flejado neumático para sellado por fricción de flejes es ideal para la recuperación o el trabajo en el patio. Elija entre la PHT801 que levanta 850 libras de tensión, el PHT1201 que levanta 1,250 libras, o la enorme PHT1401 que levanta 1,280 libras.



### Bobinas Jumbo y Super Jumbo

Sabemos que los aserraderos consumen mucho fleje. Ahorre tiempo con las bobinas jumbo y superjumbo de Greenbridge. Tendrá menos cambios, maximizando la productividad en su patio. Hable con su profesional de ventas de Greenbridge sobre el equipo herramientas y flejes adecuados para su aplicación.

## FLEJES DE PET IDEALES PARA MADERA TRATADA



El poliéster (PET) es el fleje elegido para la madera tratada a presión gracias a sus características de elongación y recuperación. Las cargas de madera se unifican antes del tratamiento. El fleje de PET no se corroe por los productos químicos del tratamiento, a diferencia del fleje de acero que puede oxidarse y manchar la madera.

Aquí, la madera sale del tratamiento a presión. El fleje de PET tiene la fuerza del fleje de acero pero, a diferencia del acero, tiene propiedades elásticas para estirarse y mantener el paquete en expansión sin cortar ni deformar la madera. Los flejes permanecen apretados y absorben los impactos sin romperse.

La madera tratada suele almacenarse en el exterior. Los flejes de PET son resistentes a la exposición a la intemperie y a la luz ultravioleta, por lo que no hay manchas antiestéticas.

# FLEJES DE POLIÉSTER (PET) DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN

ASEGURE SU CARGA, ASEGURE SU TRANQUILIDAD

El fleje de poliéster de alta resistencia a la tracción de Greenbridge ofrece un producto superior a un costo por metro inferior al del fleje de acero. En la mayoría de las aplicaciones, el sellado térmico del fleje elimina el costo adicional y el inventario de los sellos metálicos. Más eficiente, la típica bobina de PET pesa aproximadamente la mitad que una bobina de acero y tiene más del doble de metraje, lo que reduce el tiempo de cambio de bobina. El poliéster no tiene parangón en cuanto a resistencia a los impactos, resistencia a las manchas, resistencia a la intemperie, alargamiento, recuperación, descartabilidad y seguridad, el poliéster no tiene igual. Cuando se combinan todas las ventajas anteriores con el hecho de que sus clientes lo exigen, la elección es claramente el fleje de PET.

Ciertos productos están aprobados por la Asociación Americana de Ferrocarriles (AAR) para el tránsito ferroviario para envíos de vagones abiertos y cerrados.

## PRODUCTOS GREENBRIDGE

Código	Ancho Nominal	Grosor Nominal	Tensado Nominal	Metraje	Bobinas por paleta	Método de cierre	Acabado Superficial	Calidad	Material del Fleje
MPC2030	5/8"	.030"	1100#	4600	28	Sellado de fricción	Suave	Industrial	Poliéster
MPC2035	5/8"	.035"	1400#	4000	28	Sellado de fricción	Suave Impreso AAR	Industrial	Poliéster
MPC2040	5/8"	.040"	1600#	4000	28	Sellado de fricción	Suave Impreso AAR	Industrial	Poliéster
MPC5814 MPC5815*	5/8"	.035"	1400#	4200	28	Termo Sellado	Suave	Industrial	Poliéster
MPC5835	5/8"	.035"	1400#	4000	28	OMS/ Termo Sellado	Suave Impreso AAR	Industrial	Poliéster
MPC5840	5/8"	.040"	1600#	4000	28	OMS/ Termo Sellado	Suave Impreso AAR	Industrial	Poliéster
MPC3440	3/4"	.040"	1900#	3000	28	Sellado de fricción	Suave Impreso AAR	Industrial	Poliéster
HPC3440**	3/4"	.040"	1900#	3000	28	Sellado de fricción	Suave Impreso AAR	Manual	Poliéster
MPC3450	3/4"	.050"	2500#	2400	28	Sellado de fricción	Suave Impreso AAR	Industrial	Poliéster
HPC3450**	3/4"	.050"	2500#	2400	28	Sellado de fricción	Suave Impreso AAR	Manual	Poliéster
MPC1040	1"	.040"	2200#	2500	28	Sellado de fricción	Suave	Industrial	Poliéster
HPC1040**	1"	.040"	2200#	2500	28	Sellado de fricción	Suave	Manual	Poliéster
MPC1050	1"	.050"	3000#	1800	28	Sellado de fricción	Suave	Industrial	Poliéster
HPC1050**	1"	.050"	3000#	1800	28	Sellado de fricción	Suave	Manual	Poliéster



### SERVICIO DESPUÉS DE LA VENTA

Proporcionamos capacitación, mantenimiento y reparación de los equipos y herramientas que vendemos. Si tiene un problema, queremos saberlo. Póngase en contacto con nosotros en el **800-548-9557** o en [hello@greenbridge.com](mailto:hello@greenbridge.com).



### CLOSE THE LOOP

El fleje de poliéster Greenbridge está hecho de PET 100% reciclado y es 100% reciclable. Por favor, haz tu parte y recicla los flejes usados ¿No sabe qué hacer con ellos? Nosotros te los quitamos de las manos.



¿NECESITA CONSEJOS? Nuestros representantes de ventas comprenden los desafíos únicos de la industria maderera en materia de sujeción de cargas. Estaremos encantados de recomendar equipos, herramientas y flejes para realizar el trabajo.