



Red Bud Industries



SISTEMAS DE NIVELADO POR ESTIRADO



**SOLUCIONES COMPLETAS
PARA EL PROCESAMIENTO
DE BOBINAS**

SISTEMAS DE NIVELADO POR ESTIRADO

Nuestra familia de Estiradoras Series- T es la próxima evolución en Tecnología de nivelación por estirado. Su diseño revolucionario es el primero en incorporar una construcción a base de barras roscadas y unidas con tuerca (tie rod).

¡Elegante en su sencillez! Estas máquinas se montan en el piso, requieren un trabajo de cimentación mínimo y vienen en longitudes de cama fijas de hasta 15 m.

¡La bella y la bestia! Dependiendo del modelo, estas unidades pueden manejar espesores de material desde 1,2 mm hasta 25 mm en la misma máquina! Nuestros estiradores también incluyen tecnología de extracción rápida que produce los tiempos de ciclo más rápidos del planeta. Además, nuestro sistema SUREGRIP® cuenta con presión de sujeción ajustable y mordazas metálicas antideslizantes de larga duración especialmente diseñadas que no se deslizarán incluso si está procesando material de alta resistencia y / o con grasa.

¡Salve a un árbol! Nuestro sistema no requiere que use inserciones de cartón que necesitan ser cambiadas y tiradas a la basura cada vez que se procesa una bobina. Al contrario, nuestras mordazas se pueden utilizar hasta por un año o más. Si está listo para terminar su estrés, llámenos para obtener más información.

Mire lo que dicen nuestros clientes:

Dennis Szymanski - Ratner Steel Supply

¡Hemos podido estirar hasta 30 bobinas en un turno de 12 horas!

Rich Merlo - JDM Steel

Cuando se completan las órdenes de trabajo, ya no Preguntamos cómo salió el material. ¡Nosotros ya sabemos que está completamente plano y que se mantendrá así!

Keith Siebels - Paxton Vierling Steel

Nuestro Estirador es mucho más que un pieza importante de equipo – ha transformado nuestro negocio.



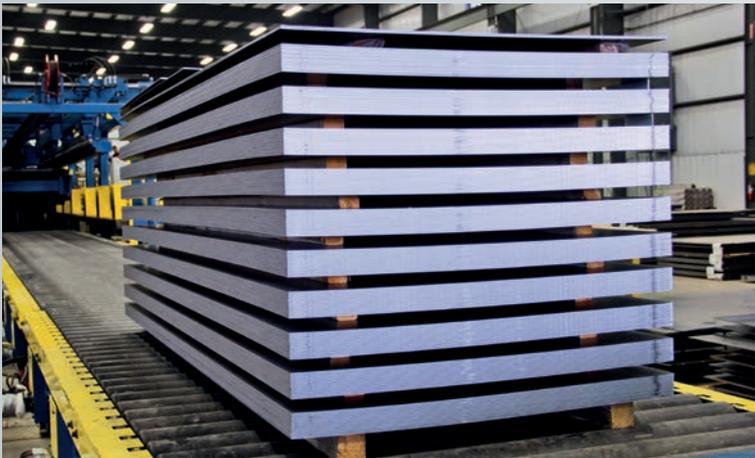
**SOLUCIONES COMPLETAS
PARA EL PROCESAMIENTO
DE BOBINAS**





PANEL PLANO PARA CORTE A LÁSER Y SIN ESTRÉS INTERNO

¿Qué tan seguro está usted de que su material permanecerá plano después de ser cortado por un láser, por una guillotina o corte con plasma? Debido a estreses atrapados internamente en el material, no necesariamente porque el material se aprecia plano esto no significa que seguirá plano después de ser procesado. Tenemos la solución, nivele su material con un Nivelador por Estirado de Red Bud, el material producido es el más plano, estable y sin memorias internas en el mercado. ¡Es material plano que permanece plano, garantizado!



PRODUCCIÓN A "OSCURAS"

Material con imperfecciones puede detener su proceso o dañar sus equipos. Procesadores de bobinas de acero alrededor del mundo se respaldan en la experiencia de Red Bud Industries para suministrar un Nivelador por Estirado para producir material plano que permanece plano. Como resultado, muchas de estas compañías que utilizan material producido por niveladores por estirado de Red Bud Industries operan sus líneas a oscuras, durante el turno de noche o durante el fin de semana. No intente esto utilizando material ordinario.



ENDEREZADOR DE PLACA DE ALTA PENETRACIÓN CON BASTIDOR SUPERIOR ABATIBLE

Nuestra innovadora tecnología utilizada en el Enderezador de "alta penetración", prepara el material antes de ser nivelado por estirado para producir óptimos resultados. Nuestro sistema también incluye un bastidor superior que se abate, abriéndose como un libro presionando un botón. Esta característica única permite tener fácil acceso a los rodillos de trabajo y rodamientos de soporte para limpieza y mantenimiento.



MORDAZAS METÁLICAS DE LARGA DURACIÓN

Nuestros Estiradores utilizan mordazas metálicas de larga duración que no se deslizan incluso si está procesando material de alta resistencia y / o material con aceite. Las máquinas de otros fabricantes requieren de costosas inserciones de cartón para evitar deslizamiento. Estas inserciones (cuatro) necesitan ser reemplazadas y tiradas cada vez que se ejecuta una bobina. Nuestro sistema no requiere que use insertos de cartón que necesitan ser cambiados con frecuencia. Al contrario, puede utilizar nuestras mordazas hasta por un año o más.

OPERACIÓN ARRANQUE/PARO O EN MODO DE FOSA ACUMULADORA

Nuestras líneas de servicio pesado pueden ser configuradas ya sea en arranque /paro o en modo de fosa acumuladora, para lograr un incremento significativo. Cuando se trabaja en modo de fosa acumuladora estas líneas pueden trabajar hasta un 80% más rápido que las maquinas tradicionales de arranque/paro. Se puede trabajar con material de hasta 9,5 mm en modo fosa acumuladora.



ACTUALICE SU LÍNEA EXISTENTE

¿Tiene su línea actual dificultades para producir material plano? ¿Sus clientes exigen material con características de planicidad superiores a lo que puede producir? ¿El material se deforma después de ser cortado? ¡Nosotros tenemos la solución! En Red Bud Industries le podemos ofrecer un Nivelador por Estirado para su existente línea y lo podemos tener operando nuevamente en un período tan corto como dos semanas.



Las unidades de bastidor fijo están disponibles en tamaños de cama de hasta 15 m.

La ventaja Red Bud:

- Distancia de los bastidores ajustables - Previene el doble estirado
- Presión de las mordazas del SUREGRIP® ajustable - El material no se resbala
- Los ciclos de operación más rápidos de la industria - Mayor Producción
- Las superficies de las mordazas metálicas diseñadas para larga vida de hasta 12 meses
- El sistema produce material sin memoria de punta a cola
- El sistema reduce la cantidad de mermas que normalmente se producen
- El sistema estira el 100% del material
- Costo de operación bajo
- Fácil de aprender y operar
- Con la mayor experiencia en el mercado

CAPACIDADES ESTÁNDAR

Espesor Máximo	hasta 25 mm
Espesor mínimo de	1 mm
Ancho Máximo	hasta 2440 mm



Niveladores por Estirado para 3,5 mm

Nuestros niveladores por estirado para 3,5 mm pueden ser agregados económicamente a procesos de líneas de corte a medida para espesores delgados, blanks y multi-cortes. Estas unidades incluyen los mismos accesorios, capacidades y ajustabilidad que los niveladores por estirado para espesores gruesos pero con la ventaja que ocupan un menor espacio y el costo es menor. También cuentan con la ventaja de que tienen el ciclo de operación más rápido en la industria. Se ofrecen como parte de una nueva línea o también por si solos para actualizar una línea existente y pueden ser utilizados para procesar material con acabados críticos o normales.



Estiradores T1 para espesores de 6 mm y 9,5 mm

Nuestros niveladores por estirado para calibres medios pueden ser utilizados para materiales no-ferrosos y ferrosos y pueden ser instalados en líneas de arranque y paro o con fosa de acumulación, este último para incrementar productividad y eficiencias. Estos sistemas también están disponibles como parte de una línea nueva, o pueden ser vendidos por separado para actualizar líneas existentes. Modelos con bastidores fijos, semi-ajustables o completamente ajustables están disponibles dependiendo de sus necesidades.



Estiradores para placa de 13 mm T2, 19 mm T3 y 25 mm T4

Nuestros niveladores por estirado para placa establecieron el estándar de material plano sin memoria en la industria. Estos sistemas están diseñados para procesar con rapidez sus materiales de espesores gruesos. Los tenemos disponibles para línea de arranque y paro o para líneas con fosa de acumulación de material. También pueden ser incluidos en líneas nuevas o se pueden vender por separado para actualizar líneas existentes. Están disponibles también modelos semi y completamente ajustables.



SOLUCIONES COMPLETAS PARA EL PROCESAMIENTO DE BOBINAS

Cuando se trata de sus necesidades de Procesamiento de Bobinas, Red Bud Industries es su "ventanilla única para comprar." Ofrecemos una amplia gama de Sistemas para el Procesado de Bobinas. Diseñamos y fabricamos Líneas de Corte A Medida para Calibres Delgados y Líneas de Multi-Troquelado de Blancos, Líneas de Corte A Medida para Placa de Calibres Gruesos con y sin nuestros Niveladores por Estirado "SUREGRIP®" y Líneas de Corte Longitudinal para Calibres Delgados y Pesados.



Nuestro Equipo Para Procesamiento de Bobinas es tan solo una parte de los servicios que ofrecemos. Además de construir equipos de clase mundial, podemos además asistirle en muchos otros aspectos de su proyecto. Somos expertos en el diseño y la distribución física de los centros de servicio. Está usted construyendo una expansión o una instalación totalmente nueva, agregando una máquina nueva o varias de ellas, le podemos ayudar para optimizar su nueva planta para asegurar que obtenga el mayor rendimiento posible de su inversión.

La marca SUREGRIP está registrada en la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos.



SOCIO COMERCIAL EN MÉXICO

Oficina Matriz

Av. Regio Parque #200, Regio Parque Industrial,
Apodaca N.L. C.P. 66633



Red Bud Industries



www.acatmexicana.com



acat@acatmexicana.com



TEL. 81 8354 8910