

BAKER Products

Catalogo de Productos



TOPE DE LA LINEA
Confiable y para Trabajo Pesado
EQUIPO

Table Of Contents

La Diferencia Baker	3
Baker Reaserradoras de Sierra-Cinta	3
PAQ Sencillo	3
II-PAQ	3
Modelo "A"/"AX"	4
Modelo "AB"/"ABX"	4
Modelo "ABXX"	4
Reaserradoras Multi-Head de Baker	5
Modelo "C"/"CX"	5
Modelo "B"/"BX"	6
Modelo "D"	6
Modelo "DX"	6
Aserraderos de Sierra-Cinta	7
Modelo 3665D Aserradero de Sierra-Cinta Blue Streak de Baker	7
Modelo 3638G	8
Modelo 3630E	8
El BP Dominator/Modelo 3650E	9
Modelo 18HD	10
Modelo 18M	10
Wood Buddy	11
Canteadoras	11
Canteadora Portátil de Sierra Circular	11
Canteadora Estacionaria de Sierra Circular	11
Canteadora de Sierra-Cinta/Mini-Scragg	11
Equipos para Manejo de Materiales	12
Mesa Baker de 16-pies para la Alimentación de Trozas	12
Correa Transportadora Tope Plano	12
Bastidor de Acumulación Baker	12
Receptáculos de acero	12
Sección de rodillos de frotamiento neutros de 10' con culateador	13
Correa de Transporte Inclinada para Desperdicios	13
Mesa de Estacionamiento y Tránsito Baker	13
La Plataforma Seleccionadora de Alimentación	13
DeDusters	13
M4i DeDuster	13
M6 Sidewinder	13
Cepilladoras & Moldureras	14
Modelo BL6-23 Cepillo-Moldurera de 4-Caras	14
Modelo M-412	14
Modelo AN-610	14
Modelo AN-926	14
Modelo AN-20 y AN-24	14
Sierras Seccionadoras	15
Recortadora de Puntas de Doble Sierra-Cinta	15
MultiSelect	15
Sierras Troceadoras	16
Sierra Recortadora en Grupo AmbiTrim	16
Entalladores	17
Doble Entallador	17
Entallador Sencillo	17
Entallador Bantam de Baker	17
Scragg Mills, Accesorios, y más	18
El Tri-Scragg Sierra Circular de Baker	18
SureChamfer	18
Redondeadoras de Esquinas	18
Sierras-cintas WoodMaster de Lenox	18
E-Fuser Tratamiento de Tarimas por Aspersión	18
Banding Notch Groover	18
Sistemas de Baja Labor	19

Usted se preguntara que es lo que diferencia a Baker de los demás fabricantes. Porque comprar un Baker? Esa es una buena pregunta y una que la comprendemos bien.

LA DIFERENCIA BAKER

Hemos estado fabricando maquinaria desde 1988, pero quizás más importante es que hemos estado fabricando productos de madera por mucho más tiempo. ¿Y qué significa eso para usted? Significa que nosotros fabricamos equipos desde la perspectiva del cliente final—su perspectiva! Tal es que aun continuamos con nuestra fabrica completa de tarimas donde hemos procesado mucho más que 100 millones de pies tablares; usando los mismos equipos que le ofrecemos a usted, nuestro cliente. En estas instalaciones incorporamos tiempo completo de pruebas las cuales nos proveen valiosa información lo que nos permite ofrecerle un producto superior. Esta perspectiva única de estar en la industria de la transformación de madera y ser fabricante de maquinaria nos da un ángulo diferente de ver las cosas. Encaramos el diseño de nuestros equipos sabiendo que necesitan ser eficientes, productivos, confiables, fáciles de usar y de precios razonables. Para que podamos proveer esto, hemos invertido en maquinaria de alta-tecnología disponible, como son láseres y maquinaria CNC y centros de torneado para producir nuestras partes. Esto nos permite sacar maquinaria y partes de alta calidad, para que usted pueda sacar productos de alta calidad en su negocio. También disponemos un almacén totalmente abastecido de partes y técnicos de servicio al cliente para respaldarlo durante todo el tiempo que posea su máquina. Tenemos tanta confianza en nuestro personal y nuestras maquinas, que le ofrecemos 30-días de retorno de su dinero garantizado.

BAKER

Reaserradoras de Sierra-Cinta

Desde 1988, las Reaserradoras de Sierra-Cinta Baker han liderado el camino en tecnología de corte fino. Hay más reaserradoras Baker usadas en el mundo que cualquier otra marca. ¿Por qué? Porque proveen una singular combinación de atributos para su línea base de producción. Las Reaserradoras de Sierra-Cinta de

Baker son versátiles, durables, confiables, bien precisas y muy fáciles de usar. Y también porque hay tantos modelos diferentes para escoger, que podrá tener exactamente lo que precisa sin tener que pagar por opciones que no necesita.

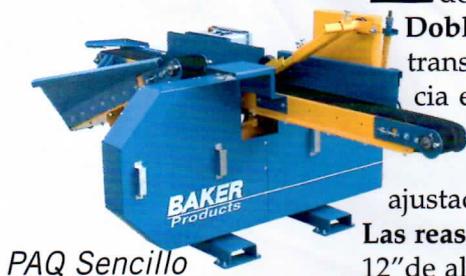
Baker ha combinado el corte más fino con la más alta producción posible. Una reaserradora Baker de un solo cabezal puede superar en producción a la mayoría de reaserradoras de 2-cabezales y aun hasta de 3-cabezales! Por esta razón muchos propietarios de reaserradoras Baker manifiestan que su reaserradora se ha pagado por sí misma en menos de 6 meses. Por tanto, siempre invierta en lo mejor: Una Reaserradora Baker!

Las reaserradoras PAQ de Baker son perfectas para operaciones que están principiando con pequeño presupuesto y talleres que están tratando de crecer. Proveemos dos modelos: El PAQ Sencillo y el II-PAQ Doble. El PAQ Sencillo hace un solo corte por pase, pero ofrece una cinta transportadora propulsada para múltiples pases y baja-labor. A diferencia el II-PAQ hace dos cortes simultáneamente – uno justo encima del otro – usando dos sierras-cintas separadas.

Desde luego, la altura de las sierras puede ser manualmente ajustada sobre-la-marcha con manivelas convenientemente apropiadas. Las reaserradoras PAQ's pueden reaserrar bloques de hasta 8" de ancho por 12" de alto; y usan los Revolucionarios Octoguias Baker para mantener un corte fino, uniforme, semi-pulido y preciso. La expectación de vida de las sierra-cintas* WoodMaster™ de Lenox® es mayor porque Baker tiene un diseño de guía-sierras único con volantes de sierra de acero de diámetros más grandes, que dan más vida flexible a la sierra.

Porque las Reaserradoras PAQ de Baker son de diseño modular, pueden ser instaladas como un sistema multi-cabezal para alta-producción; colocando múltiples reaserradoras PAQ en línea de tal manera que la producción de una alimento la próxima. Una idea popular envuelve colocar una II-PAQ directamente detrás de una PAQ de corte único. En este escenario, la PAQ de corte único actúa como una sierra desbastadora y alimenta cantos a la reaserradora II-PAQ reaserrando en una pasada tres tablas de 40" de largo y de igual espesor a una velocidad de 90' por minuto!

Parta, divida, o dimensione madera. Reaserre cantos de 3 o 4-caras para hacer largueros y tablas para plataforma de tarimas. Haga cualquier tipo de cortes de línea recta imaginable con la reaserradora económica PAQ de Baker.



*Baker Products is An Authorized Lenox® WoodMaster™ Bandsaw Blade Distributor.



La Línea-A de las Reaserradoras Baker incluyen los modelos que comienzan con "A". La "X" denota modelos extra-anchos. Hay tres diseños básicos de reaserradoras de Línea-A. Los primeros en esos diseños son los modelos populares "A" y "AX".

El modelo "A" de la Reaserradora Baker deriva de la forma que tiene el soporte de su armazón. El cabezal está montado directamente sobre el armazón, mientras que la correa transportadora es ajustada arriba y abajo para ajustar la altura de la sierra. Las reaserradoras "A's" de Baker son excelentes para todas sus necesidades de reaserrado. Úselas para cortar tablas, cantos o para recuperar costeras.

El Modelo "A"/ "AX" de Baker encaja en la carrocería de una camioneta de ¾ de tonelada, para que pueda cargarlo y lléveselo consigo. Otro diseño dentro de la Línea-A de Baker son los modelos "AB"/ "ABX". Los modelos "AB" y "ABX" fueron diseñados para ahorrar espacio pero le dan los mismos extraordinarios beneficios que las reaserradoras más grandes.

Los Modelos "AB" y "ABX" despliegan el mismo cabezal y armazón de nuestros modelos "B" o "BX", pero usan la correa transportadora de los modelos "A" y "AX". Esto significa que los cabezales pueden ser ajustados arriba o abajo y las correas transportadoras permanecen a una altura fija, permitiendo procesar material de longitudes más extendidas.

Los Modelos "AB's" y "ABX's" son extraordinarias para cualquier aplicación, pero mayormente son usadas en carpinterías y fabricas de componentes de muebles. La cinta transportadora inclinada opcional añade aun mayor versatilidad, permitiendo que la "AB" o "ABX" agregan a su repertorio traslapados, molduras, y otras aplicaciones de cortes diagonales.

La reaserradora más grande de Baker en la Línea-A es la Reaserradora Baker Modelo "ABXX". Esta puede reaserrar material de hasta 16" de ancho. También lleva el mayor motor: un motor eléctrico de 40HP.

La "ABXX" puede adaptarse a varias y diferentes facetas de su operación, pero es mayormente usada para reaserrar grandes bloques cuadrados en madera de diferentes clasificaciones. Al igual que los modelos "AB" y "ABX", el modelo "ABXX" tiene un armazón igual al modelo "BX", pero tiene una cinta transportadora más corta que el Modelo "BX". Y el cabezal se mueve arriba y abajo manualmente (estándar) o usando un setworks comando-computarizado (opcional), para cambiar la altura de la sierra.



Modelo "AX"



Modelo "ABX"



Modelo "ABXX"

BAKER
Products

BAKER

Reaserradoras Multi-Head de Baker

Para su máxima producción de tablas, Baker Products fabrica reaserradoras de cabezales múltiples. Estas incluyen los Modelos "C" y "CX"; Modelos "B" y "BX"; y los Modelos "D" y "DX". Las Reaserradoras Multi-Head de

Baker pueden llevar de uno a nueve cabezales sobre un único armazón.

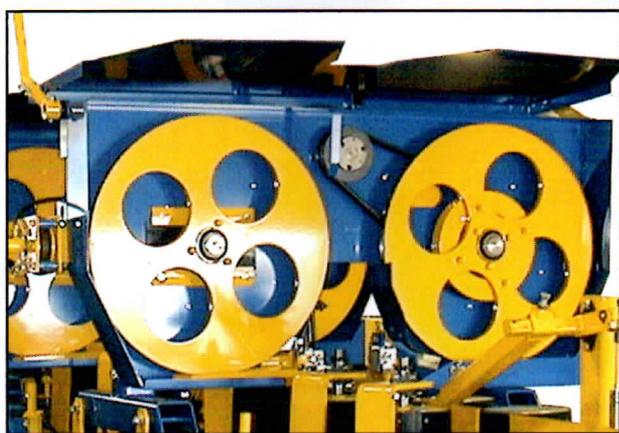
El Modelo "C" / "CX" para trabajo pesado es la reaserradora de sierra-cinta de corte fino horizontal, original en la industria, y tope-de-línea. Incorpora el diseño de alimentación único-en-suserie de Baker que mantiene el bloque en la dirección del corte para mejor estabilidad y la más alta precisión.

Reduce los costos de operación. El gasto mayor en su operación es materia prima. Luego es labor. Disminuya ambos costos reaserrando con una Reaserradora de Cabezal Múltiple Baker Modelo "C" o "CX". El Sistema de Guía Plano y Bajo Perfil único de Baker extiende la vida de las sierras y permite que la sierra-cinta remueva solo 1.8 mm de material en cada corte. Comparado a una Multi-Sierra Circular, un Baker usará hasta 20% menos material para producir 33% más tablas!



Modelo "C"

Clásico



Esta foto muestra el cabezal de un Modelo "C" con la cobertura de la puerta removible abierta. Para máxima precisión, los 3-puntos de alimentación mueven firmemente el material para ser cortado por la reaserradora.

REASERRADORA DE SIERRA-CINTA BAKER	MULTI-SIERRA CIRCULAR
	
Hasta 33% Mas Producto Terminado	

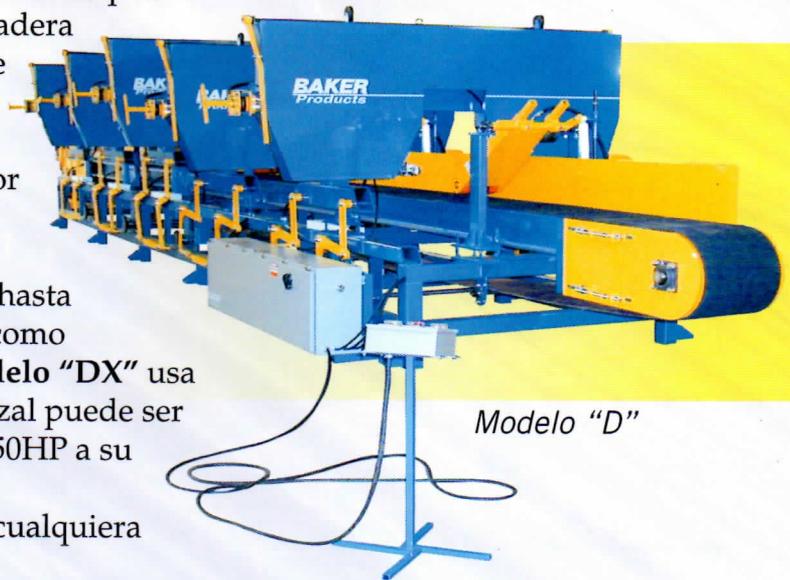
Las Reaserradoras Baker Modelos "B" y "BX" son casi iguales a los Modelos "C" y "CX", con excepción que en estos modelos usted elige solo los dispositivos que necesita. Mientras por ejemplo el Modelo "C" viene estándar con asideros potenciados, el Modelo "B" no. Y hay muchas opciones para escoger. Los Modelos "B" son excelentes para reaserrar material de anchos irregulares.



Modelo "B"

Así como en la Línea-A y en las PAQ, los Modelos "B" y "C" aceptan material de 6 pulgadas de ancho, mientras los modelos "BX" y "CX" aceptan 12 pulgadas de ancho. **RECUERDE: X SIGNIFICA EXTRA-ANCHO**

La Reaserradora Modelo "D" fue diseñada para darte el beneficio de un corte fino y permitirle reaserrar bloques de 16"x16". Es extraordinaria para reaserrar madera calificada. El Modelo "D" usa sierras-cintas de 1 1/4" o sierras de 1 1/2" enrolladas alrededor de dos volantes de sierras de acero de 36" de diámetro. Y cada cabezal propulsado por un motor eléctrico de 40HP.



Modelo "D"

Baker ofrece una reaserradora aun más grande que le permitirá reaserrar material de hasta 18"x18": el Modelo "DX". También conocida como Reaserradora Blue Streak (Fibra Azul). El Modelo "DX" usa sierras de 1 1/4", 1 1/2" y 2" de ancho. Cada cabezal puede ser propulsado con motores eléctricos de 40HP o 50HP a su preferencia.

Maximice renta y producción alimentando cualquiera de estas

reaserradoras con un Carrusel de Alimentación Automática

vendida aparte, que le permitirá alimentar y retirar material terminado automáticamente sin incurrir en

costos de labor. Mesa de rodillos y cadenas de transporte para trabajo pesado, mueven grandes bloques alrededor para múltiples pases. El carrusel puede rotar y voltear los bloques para escoger la mejor cara de corte y enviarlos pegados tope a tope a la reaserradora. Un solo hombre controla toda la operación.



Modelo "DX" con Carrusel Opcional de Alimentación Automática y cabina de control

BAKER
Products

BAKER

Aserraderos de Sierra-Cinta

La línea de aserraderos de sierra-cinta Baker posee las mismas cualidades de ingeniería superior, precisión, y confiabilidad que las líneas de reaserradoras Baker poseen. Los Aserraderos Baker están íntegramente diseñados para procesar bien fácil el aserrado de trozas en madera de calidad.

Hay varios diferentes modelos de Aserraderos Baker para escoger. Esto permite que casi todos

puedan invertir sin importar cuánto presupuesto tienen. Gente que se han cambiado de otras marcas de aserraderos a Baker reportan que los Aserraderos Baker son los mejores aserraderos que han tenido.

Porque los Aserraderos Baker utilizan la misma tecnología de corte fino que las reaserradoras Baker maximizan rendimiento de todas y cada una de las trozas. El corte fino de la sierra es tan delgado, comparado a aserraderos de sierra circular, que obtendrá más madera de cada troza; maximizando la utilidad de sus trozas. Lo que es más, los aserraderos Baker cortan tan precisos y pulidos que las tablas no necesitan cepillarse mucho, o nada. Por consiguiente el espesor de corte programado es menor de lo que sería si estaría aserrando con una sierra circular.

BAKER
BLUE
STREAK

Diseñado para procesar trozas y trabajos grandes, el aserradero Blue Streak (Fibra Azul) de Baker es el aserradero tope de la línea. Hay

modelos portátiles y estacionarios. Los modelos portátiles llevan un poderoso motor Cummins® diesel de 65HP.

Los modelos estacionarios pueden fabricarse con motores eléctricos de 30-, 40-, o 50-HP. Trozas de hasta 36" de diámetro pueden aserrarse con el aserradero Blue Streak de Baker. Hay modelos de 6.10m (20')

y 7.30m (24') de largo. Controles hidráulicos hacen fácil cargar, prensar, y girar trozas. Trabajo bien mínimo es requerido.

Programador de Corte-Automático son una opción valiosa para los aserraderos Blue Streak de Baker. Esta opción provee flujo operacional e incrementa significativamente producción.

Modelo portátil
mostrado
aquí. Modelos
estacionarios también
son disponibles



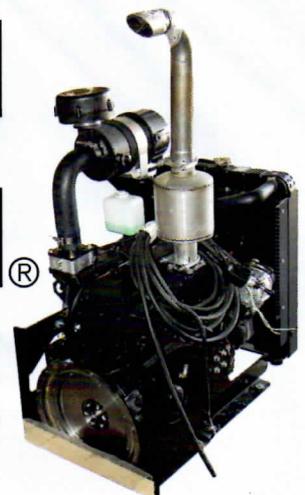
Modelo 3665D Aserradero de Sierra-Cinta Blue Streak™ de Baker



CONVIERTA
TROZAS EN
MADERA DE
LA MANERA
QUE QUIERA!



El Modelo 3665D esta propulsado por el vigoroso motor diesel Cummins de 65-HP, 4-cilindros, enfriado por liquido, turboalimentado.



Desea el equipo con hidráulicos? Desea que tenga poder y portabilidad? Entoncés usted desea bastante de los beneficios del Modelo 3665D, pero el 3665D no está en su presupuesto? Considere el nuevo **Modelo Aseradero Portátil 3638G de Baker**. Incluye un poderoso motor de gasolina Kohler® de 38-HP. El 3638G puede cortar también trozas de 36" de diámetro. El cabezal es levantado y bajado usando un cilindro hidráulico. Mire el cuadro abajo para una comparación lado-a-lado.



*Aseradero Portátil de 20-pies
Modelo 3638G de Baker*

	MODELO 3665D	MODELO 3638G
PODER	Motor Diesel Cummins Diesel Turbo 65-hp (motores eléctricos disponibles)	Motor Gasolina Kohler de 38-hp
MEDIDA MAYOR DE TROZA	36" diámetro, 20' largo (24' disponible)	36" diámetro, 20' largo (24' disponible)
HIDRAULICOS	Cargan, Voltean, Prensan, Nivelan, y Soporte Lateral de Trozas	Igual que modelo 3665D
CABEZAL SUBIDA & BAJADA	Gobernada por Computadora, bola arrastre roscado accionado hidráulicamente	Cilindro hidráulico
SACAR TABLAS FUERA	Si	Si
TANQUE DE COMBUSTIBLE	Tanque de 23½ galones	Tanque de 6½ galones
SIERRA	1¼" o 1½"	1¼" or 1½"
INDICADOR ALTURA DE SIERRA	Fácil de leer dial redondeado de medidas	Fácil de leer regla vertical
DESCORTEZADOR	Opcional	Opcional
PROGRAMADOR AUTOMATICO DE CORTE	Opcional	No disponible



Quizás no necesita jalar un aserradero al bosque, pero en lugar necesita un aserradero estacionario y traer las trozas de fuera. En ese caso, **Baker Products** lo tiene amparado. El **Aserradero Estacionario Blue Streak de Baker** es disponible con motores eléctricos de 30-, 40-, o 50-HP según su preferencia.

El **Aserradero Estacionario Blue Streak de Baker** le da todos los mismos beneficios que la versión portátil; pero desde luego, no viene con tráiler. No encontrara en el mercado un mejor aserradero de sierra-cinta que sea operado por un solo hombre.



*Aserradero Estacionario
de 20-pies Modelo
3630E de Baker*

**BAKER
Products**



THE BP DOMINATOR™

**PRODUCTO
NUEVO,
CALIENTE!**

**TRABAJO PESADO
PRECISION BAKER
FACIL DE USAR**

**LA MÁS ALTA
PRODUCCIÓN**

- ▶ **MOTOR ELÉCTRICO DE 50-HP**
- ▶ **VOLANTES DE SIERRA DE 36" DIÁMETRO**
- ▶ **RÁPIDO MOVIMIENTO RELAMPAGO DEL CABEZAL**
- ▶ **MACIZO ARMAZÓN DURABLE HECHO CON DOS VIGAS-I DE ACERO**

	MODELO 3650E — El BP Dominator
PODER	Motor eléctrico 50-hp TEFC
MEDIDA MAYOR DE TROZA	36" diámetro, 20' largo (16' disponible)
HIDRAULICOS	10 HP Unidad de energía hidráulica
CABEZAL SUBIDA & BAJADA	Simultaneo en 4-puntos de apoyo, transmisión tornillo esférico propulsado hidráulicamente, controlado por computadora
SACAR TABLAS FUERA	Si
SIERRA	20' x 1½" estándar
INDICADOR ALTURA DE SIERRA	Dial de medidas cilindrico fácil de ser leído
DESCORTEZADOR	Estándar
PROGRAMADOR AUTOMATICO DE CORTE	Estándar
VOLANTES DE SIERRA	Dos volantes todo acero de 36" diámetro, dinámicamente balanceados

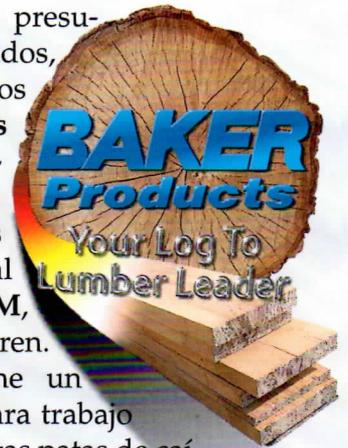
de 36" de diámetro y con otras mejoras adicionales que hacen del BP Dominator, un aserradero especialmente productivo y fácil de manejar. Lleva un poderoso motor eléctrico estándar de 50-hp que acciona dos inmensos volantes de acero de 36" y una sierra de banda delgada de corte fino, haciendo que la acción de tronco-a-tabla sea suave y fácil. Luego está el acrecentado sistema hidráulico con alimentación y retroceso mejorado y manejo de tronco como nunca antes visto. Programador Automático de Corte viene estándar. El armazón del BP Dominator es masivo, hecho de dos grandes vigas-I de acero para tener la superior durabilidad que se ha aprendido a esperar de Baker.

Desea poder y alta producción en un aserradero de sierra-cinta para trabajo pesado? Baker Products sistemáticamente ha diseñado un nuevo Aserradero Estacionario de Sierra-Cinta delgada, el BP Dominator. Este aserradero comparte todas las mejores características de la línea popular de aserraderos Blue Streak, como la capacidad de troza

Aserradero Portátil
Modelo 18HD



Para aquellos con presupuestos limitados, Baker ofrece los Aserraderos Portátiles Modelos 18M y Modelo 18HD. El cabezal de corte de los modelos 18HD es igual al cabezal de corte del modelo 18M, pero las bancadas difieren. El Modelo 18HD tiene un armazón más pesado para trabajo arduo incluyendo robustas patas de caída tubulares de acero.



Ambos modelos son excelentes para producir material aserrado para fincas, proyectos de construcción, y mucho más. Los aserraderos Modelo 18M y Modelo 18HD son bien fáciles de operar. Permitiendo cortar trozas de hasta 30" de diámetro. La altura de la sierra es ajustada usando una manivela con cadena y piñón de reducción. Para aserrar una troza, simple y fácilmente empuje el cabezal a lo largo de la bancada.



Modelo 18M

El 18M y 18HD vienen completos con tráiler remolque para movilizarlos detrás de su pick-up, camioneta o tractor.

Un motor Honda eficiente de gasolina de 20HP con arranque eléctrico es estándar con los aserraderos portátiles Modelos 18M y 18HD. Existe una nueva opción popular para el Modelo 18HD, que le da la facultad de mover el cabezal de corte arriba, abajo, hacia adelante, y atrás *hidráulicamente!*

La opción más económica en aserrado de madera es el modelo **Wood Buddy** de Baker. Como los otros aserraderos de sierra-cinta, el **Wood Buddy** de Baker está diseñado para aserrar trozas en valiosas tablas y bloques, y está diseñado para hacerlo lo más simple y económicamente posible.

El aserradero de sierra-cinta **Wood Buddy** de Baker está propulsado por un motor a gasolina de 9-HP. Asierra trozas de hasta 28" de diámetro. Su diseño de bancada modular le permite extender la capacidad de corte longitudinal estándar de 12' en incrementos de 6'. Puede expandirse tanto como prefiera.

Quizás no necesite un aserradero con todos esos "extras." Si está procurando incursionar en el aserrado de madera por primera vez, o posee un taller de madera, o simplemente quiere aprovechar un árbol caído para extraer tablas y/o bloques de calidad, entonces todo lo que necesita es el **Aserradero Wood Buddy** de Baker.

Wood Buddy



Aserradero Portátil Wood
Buddy™ de Baker

Canteadoras Baker son las que necesita si tiene rebanadas de tablas que necesitan reducirse o quitar bordes con corteza de ellas. Hay dos variedades principales de **Canteadoras Baker**: Canteadora de **sierra circular** y Canteadora de **sierra-cinta**. Ambas pueden ajustarse sobre la marcha para cortar el ancho individual de cada tabla, manteniendo su producción tan alta como sea posible.

De las Canteadoras Circulares, hay modelos: Canteadoras portátiles y Canteadoras estacionarias. La **Canteadora Portátil de Sierra Circular** puede ser transportada detrás de su pick-up, camión, o tractor, pues lleva su propio remolque incluyendo enganche, frenos, frenos, luces, y llantas con rating de autopistas.

Er motor robusto Honda de gasolina de 20HP con arranque eléctrico acciona las dos sierras circulares de 10" con puntas de carburo, que cortan los bordes a ambos lados de la tabla en una pasada. Las tablas salen perfectamente rectas sin bordes de corteza. Un riel movable permite hacer un bypass a la sierra fija, para que pueda escoger desorillar uno o ambos lados de las tablas de ser necesario.

La **Canteadora estacionaria de Baker de Sierra Circular** es exactamente igual a la **canteadora portátil**, excepto que no lleva el tráiler de remolque pues está diseñada para instalaciones estacionarias y es accionada por un motor eléctrico de 15-HP. Ambas **canteadoras de sierra circular** llevan una correa transportadora propulsada de tope rugoso de 24" de ancho, que provee una alimentación más positiva del material hacia la maquina.

Las **Canteadoras de Sierra Circular** aceptan material desde 1/2" a 2 1/4" de espesor, 28" de ancho y tan cortas como 48". La velocidad de corte puede ser ajustada entre 0 y 100 pies por minuto. Son perfectas para cualquiera que tenga aserradero.

La **Canteadora de Sierra-Cinta Baker** es la crema-y-nata para el desorillado en operaciones de alta producción. Pero no solo es una cateadora, es también un **Aserradero Mini-Scragg!** Si! Dos maquinas de alta-calidad, y alta-productividad en una.

La **Canteadora/Mini-Scragg Baker**, usa dos sierras-cinta de corte fino en lugar de las sierras circulares. Puede desorillar costeros, cantos de 2-caras, y aun trozas en rollo. Es bastante productiva para mantenerse a la par aun con los más grandes **Scragg Mills de Baker**, que pueden producir sobre 30,000 pies tablares por 8 horas de trabajo!

Como un **Scragg Mill** regular, la versátil **Mini-Scragg de Baker** acepta trozas de hasta 12" o 16" de diámetro. Es perfecta para procesar bloques scragg descortezados; núcleos de trozas, postes de pino para cabañas. Viene completamente pre-alambrado con todos sus componentes eléctricos, y listo para operar. También incluye una estación de control remota montada sobre un pedestal.

BAKER

Canteadoras



Canteadora Portátil de Sierra Circular



Canteadora Estacionaria de Sierra Circular



Canteadora de Sierra-Cinta/ Mini-Scragg

BAKER
Products

BAKER

Equipos para Manejo de Materiales

Tener los equipos correctos para el manejo de materiales es esencial para operaciones de alta producción. Es por eso que Baker provee varios tipos de mesas transportadoras y otros equipos asistenciales. Un flujo eficiente y manejo adecuado de materiales es conseguido usando las **mesas y cintas transportadoras de Baker**. Hay variado número de configuraciones, usando por ejemplo un seleccionador multi-ramal, mesas de rodillos, mesas de alimentación, correas o canales de transferencia, rodillos de frotamiento propulsados o neutros.

Los **Equipos para el Manejo de Materiales de Baker** pueden fabricarse a pedido en cualquier disposición o forma para cualquier aplicación. Rodillos, correas, cintas y cadenas pueden incorporarse para fabricar pedidos especiales de equipos para Manejo de Materiales. Una variedad de mandos hidráulicos y eléctricos son también disponibles. Lo mejor de todo, cada pieza es robustamente fabricada para durar muchos años de operación continua.

Baker Products también recomienda invertir en **Bastidores de Acumulación**, que permiten a un trabajador acumular material pulcramente ordenado sobre tarimas en uno de sus 4 compartimientos. Cuando termine la acumulación el **Bastidor de Baker** puede ser rotado 90° o 180° para comenzar en un nuevo compartimiento, virtualmente sin perder un minuto. Luego a conveniencia del operador del montacargas se retira el lote. Dos compartimientos pueden irse acumulando al mismo tiempo, lo cual es excelente para seleccionar calidades de madera!

El **Receptáculo de Acero Auto-Descarga de Baker** puede usarse para recoger casi todo lo que sea. Con su base reforzada y soldadura continua, puede aun retener líquidos. Cuando el receptáculo está lleno, un montacargas puede fácilmente levantarlo y vaciarlo. Una simple palanca en la parte trasera del colector libera el receptáculo permitiendo que se vacíe hacia adelante y retorne a su posición vertical cuando termine. Un seguro previene que el **receptáculo de acero Baker** libere su contenido por error. Hay tres tamaños diferentes disponibles.



Mesa Baker de 3-Ramales de 16-pies para la Alimentación de Trozas



Correa Transportadora
Tope Plano



Bastidor
de Acumulación Baker



Receptáculos
de acero



Sección de rodillos de frotamiento neutros de 10' con culateador



Correa de Transporte Inclinada para Desperdicios



Mesa de Estacionamiento y Transito Baker de 4-Ramales con Rotatorio Estrella opcional y Barra de Topetazos

La Plataforma Seleccionadora de Alimentación de Baker, es actualmente tres plataformas en una: plataforma de bloques, plataforma-V, y plataforma detallista. La plataforma seleccionadora alimenta automáticamente material a su sistema una pieza a la vez. Todo lo que tiene que hacer es colocar fardos de material en la plataforma de bloques. Esta máquina elimina labor y se paga a sí misma en corto tiempo. Desde luego el operador de la sierra seccionadora, o quienquiera que escoja siempre tendrá sobreposición en la punta de sus dedos para anular un mando automático.

La Plataforma Seleccionadora de Alimentación de Baker es construida súper durable para soportar años de uso. Cadenas guiadas tipo-rodillo sobre la plataforma de bloques son usadas para reducir la fricción y prevenir desgaste de la maquina. Es perfecta para alimentar los Sistemas de Baja-Labor de las Sierras Seccionadoras de Corte Vertical de Baker y mucho más.



La Plataforma Seleccionadora de Alimentación de 3-Ramales Baker

Quizás usted esté interesado en quitar las partículas de polvo y aserrín de sus tablas antes de acumularlas. Baker provee una solución práctica, eficiente y económica. El Desempolvador DeDuster más popular del mundo es el Baker M4i DeDuster. Fue diseñado para ser una maquina súper-rápida que limpia el aserrín aun de la alta producción de un Multi-head de Cabezal Múltiple.

El M4i DeDuster puede operar sobre 700 pies por minuto! Las tablas caen dentro del receptáculo del DeDuster y son expulsadas una a la vez y cada una limpia por todos sus 4 lados, con escobillas de alta velocidad. La cámara del DeDuster maximiza el flujo de aire, dirigiendo el polvo fuera por el conducto de escape en lugar que vuelva a caer sobre las tablas. Maximice su rentabilidad y tenga una producción libre de polvo con el M4i DeDuster de Baker.

M4i DeDuster™



M4i DeDuster™

Baker Products está liderando la manera de desempolvar tablas con otro tipo de DeDuster: el M6 Sidewinder. Mientras que M4i desempolva tablas al ir pasando *a lo largo*, el nuevo M6 desempolva tablas al ir pasando *de costado*. Porque las tablas son mucho más delgadas que largas; El M6 Sidewinder de Baker permite una increíble velocidad de producción.



M6 Sidewinder de Baker permite una increíble velocidad de producción.



M6 Sidewinder DeDuster™

BAKER

Cepilladoras & Moldureras



Modelo BL6-23
Cepillo-Moldurera de 4-Caras



Baker Products recientemente ha agregado una línea completa de maquinarias profesionales para la elaboración de maderas. El tope de la línea es la cepilladora-moldurera **Modelo BL6-23** 4-lados, 6-ejes. Es una excelente opción para instalaciones que están tratando de estar con lo último de tecnología en molduras. El **BL6-23** ofrece una poderosa habilidad de corte y alta producción en una pieza-única de armazón para trabajo pesado.

Otra opción para profesionales que están necesitando una cepilladora / molduradora económica y compacta es la **Cepilladora-Moldurera Baker Modelo M-412**. El **Modelo M-412** posee cuatro modos de corte, cepillado y moldeado de 4-caras. Está diseñado para una fácil instalación y uso extendido.

Si solo cepillado es todo lo que desea. Sus opciones abundan. El **Modelo Superficie-Doble Automático AN-610** es justamente lo que necesita para alta velocidad, y cepillado en una sola pasada; es económica, simple y fácil de usar. Dos fresas helicoidales de 24" y larga-vida son accionadas por motores de 10-HP y 15-HP.

Las **Cepilladoras Baker Sencillas** incluyen los **Modelos AN-926, AN-24, y AN-20**. El **Cepillador Automático AN-926** está diseñado y construido sólidamente para proveer años de operación libre de problemas en ambientes industriales. La mesa de hierro fundido es soportada por 4 columnas macizas y el maco de la cepilladora es construida con gruesas placas de acero, para minimizar vibración. El **AN-926** cepilla tablas hasta de 26" de ancho.

El **AN-20** y **AN-24** cepillos sencillos son perfectas para reciclar viejas tablas libre de clavos y darle apariencia nueva o dimensionar material al espesor exacto que necesita. Controles fáciles y simples. El **AN-20** cepilla tablas hasta 20" de ancho, mientras que el **AN-24** lo hasta 24" de ancho.

Estire el valor de su dinero, todas las cepilladoras Baker utilizan un espiral con cuchillas graduadas insertas. Usando el diseño helicoidal la cuchilla nunca "sale" de la tabla, cortan mas silenciosamente, y duran ocho veces más que las típicas cuchillas planas!



El **AN-20** cepilla tablas hasta 20" de ancho, mientras que el **AN-24** lo hasta 24" de ancho.

Modelo AN-24



Modelo AN-926



Modelo AN-610



Modelo M-412

BAKER

Sierras Seccionadoras



Sierra Seccionadora



Recortadora de Puntas de Doble Sierra-Cinta



MultiSelect

Hay un numero de maneras que puede cortar largos de material. La línea de **Sierras Seccionadoras de Baker**, incluye **Troceadoras** tipo péndulo de **Sierra Circular**; **Recortadoras de Puntas con Doble Sierra-Cinta**, y seccionadoras **MultiSelects** de cabezal múltiple de Baker. Todas ellas son de construcción sólida, con armazón de acero tubular para trabajo pesado. Una vez más, nada vence a Baker.

Las **Troceadoras de Sierra Circular de Baker**, hace que el proceso y comercialización de trozas sea simple y fácil. Los troncos son cargados sobre una plataforma de alimentación con rodillos tipo reloj de arena de 36" de largo y propulsada hidráulicamente. El operador remotamente controla la plataforma de alimentación para mover los troncos en posición y ser cortados. La sierra circular de 48" de diámetro propulsada por un motor eléctrico de 30-HP trocea rápida y exactamente el tronco, cortándolo al largo deseado. Los troncos troceados son enviados de un culatazo a una **Plataforma de Alimentación Baker**, que a su vez estaría alimentando un **Sistema Scragg Baker** o equipos en su sistema existente. La **Troceadora Baker** es la mejor manera de mantener su trabajo a toda marcha.

Desde luego, otras aplicaciones requieren otros tipos de maquinaria. Si necesita cortar rápidamente los largos de bastante material en flujo continuo, la **Recortadora de Puntas con Doble Sierra-Cinta** puede ser lo que precisamente necesita. Cambie su vieja sierra péndulo e integre a su sistema de producción existente; una **Recortadora de Puntas de Doble Sierra-Cinta** para cortar largos sin esfuerzo y continuamente. Las sierras seccionan el largo de su material de 3-caras o 4-caras, fácil y precisamente. Está diseñado para manejar grandes volúmenes de madera a una fluidez y velocidad increíbles. Baker también ofrece **Recortadora de Puntas de Doble Sierra-Circular**.

La **Seccionadora MultiSelect de Baker** combina un recorte múltiple y un corte selecto para darle alta producción y versatilidad. Usted obtendrá lo mejor de ambos beneficios en un equipo, fácil de operar.

La **MultiSelect de Baker** usa cabezales individuales, que dan sea corte único, o corte múltiple, cualquier que decida es lo mejor para la pieza de madera que está trabajando. Puede cortar las partes malas de la troza, recortar de nuevo las piezas y más. Puede hacer prácticamente cualquier cosa rápida y eficientemente con esta seccionadora.

Sentado confortablemente sobre un asiento, opere todo el equipo sin necesidad de mover sus manos de los controles. Bien fácil! Ordene el **Baker MultiSelect** con tantos cabezales como necesite. También disponibles en Baker están las **Plataformas Seleccionadora de Alimentación** vendidas separadamente.

BAKER
Products

BAKER

Sierras Seccionadoras

Volviendo a lo básico, Baker ofrece Sierras Troceadoras activadas por aire o sierras troceadoras operadas manualmente. Las Sierras Troceadoras de Baker le dan rápida producción, alta calidad, y diseño para trabajo pesado, todo a un precio económico. Los modelos activados por aire se accionan toda vez que aprieta el pedal del pie abajo. Los modelos manuales tienen una manija conectada directamente al brazo de la sierra para la acción de corte. La sierra está completamente encajonada dentro una jaula malla de alambre.

La Sierra Troceadora de Baker es propulsada por un motor eléctrico TEFC de 10 a 20hp dependiendo en qué modelo invierta. En la acción de trozar la sierra aplica fuerza hacia abajo y regresa hacia el riel, donde el material esta apropiadamente detenido durante la acción de corte. Ordene su Troceadora con sierras de 20"-, 26"-, o 36"- de diámetro.

Junto con la Troceadora podría necesitar mesas de rodillos para entrada y salida de material. Disponemos en 5', 10', 15' y 20' de largo. La mesa de salida viene con una regla y una parada manual opcional – tantas como quiera. Mesa de rodillos propulsados por motor también son disponibles. Solo conecte la electricidad a su Troceadora Baker y esta lista para comenzar!

Necesita cortar madera en múltiples piezas cortas? La nueva Sierra Recortadora en Grupo AmbiTrim™ fue diseñada para atender sus necesidades como ninguna otra multi-recortadora en el mercado.

El AmbiTrim de Baker posee de 2 a 8 sierras circulares de 18" de diámetro; ajustados a distancias iguales o variadas de cada una, dependiendo en la aplicación que tenga. Cada cabezal puede fácilmente e independientemente posicionarse usando un posicionador para asegurar los cabezales. Al colocarse las tablas lateralmente, las sierras las cortan individualmente en pequeñas piezas, todo en una sola pasada.

El AmbiTrim es sólidamente construido para una mínima labor y mantenimiento requerido y años de operación rentable.



Troceadora Activada por Aire, modelo zurdo mostrado con mesas de rodillos opcionales.



Sierra Recortadora en Grupo AmbiTrim™ de 4-Cabezales Baker

Si usted es un fabricante de tarimas, probablemente está procurando una mejor manera de hacer entalladuras en sus tiras y largueros. Quizás mirando reducir sus costos de labor. Los **Entalladores Baker** pueden hacer todo eso e incrementar su producción.

El **Doble Entallador de Baker** es conocido por su larga durabilidad y alta producción. Para fabricantes de tarimas con necesidad de alta producción, esta máquina increíble puede producir 4,000 largueros entallados por hora!

Para operar el **Doble Entallador de Baker**, coloque material en el receptáculo, que guía el material al frente del impulsor. El impulsor automáticamente mueve los largueros bajo el peso de las barras y sobre el tope de los dos cabezales de corte. Luego los largueros entallados salen por atrás de la maquina, listos para apilamiento o ensamble.

Su **Doble Entallador** viene estándar con selector para la más alta producción. Fácil de usar, fácil de mantener. Nada vence a un **Doble Entallador de Baker**.

Suponiendo que no necesita la producción de un **Doble Entallador**, o quizás este aun mas allá de su presupuesto. Entonces considere **Entallador Sencillo de Baker**. Esta máquina requiere una sola persona para su operación. Y con el accesorio opcional de biselar también puede ser usado como una máquina para hacer biselados! El **Entallador Sencillo de Baker** es instalado en tiempo mínimo y tiene ciclos de 4 segundos.

El operador coloca dos a tres largueros a la vez dentro del depósito de largueros. Los largueros son posicionados al extremo izquierdo o derecho. Los dos botones de palma son presionados y el primer pase de entalle es hecho. Deslice el material de nuevo y haga el segundo pase de entalle. Simple. Rápido. Fácil. Ese es el **Entallador Sencillo de Baker** – estimado en 750 largueros por hora.

Puntas de corte graduado opcionales **NAILBUSTER®** pueden ser usadas en el **Entallador Sencillo de Baker** para hacer entalladuras en largueros de tarimas recicladas. Esto es valioso considerar si está haciendo reciclaje de madera.

Aun una simple inversión para hacer entalladuras es el **Entallador Bantan de Baker**. Este equipo también requiere de un solo operador. Viene con un aditamento **Recortador de Esquinas** de tablas. El **Entallador Bantan** puede ser instalado en muy poco tiempo. Es ideal para compañías en procura de un entallador compacto y económico.

Para el fabricante de componentes de tarima necesitando hacer entalladuras de largueros y recorte de esquinas de tabla, el **Entallador Bantan de Baker** es todo lo que necesitan.

BAKER

Entalladores



Doble Entallador de Baker con Seleccionador



Entallador Sencillo



Entallador Bantan de Baker

BAKER
Products

BAKER

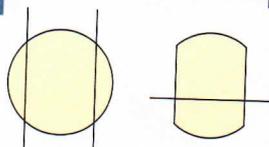
Scragg Mills, Accesorios, y más

Si ha estado pensando en como simplificar el ensamble de su línea de producción; hemos hecho fácil su decisión con el **Scragg Mill de Baker**. El **Scragg Mill de Baker** está hecho para proveer la máxima producción posible, produciendo fácilmente entre 20,000 a 30,000 pies tablares por turno de 8 horas, o más! Los **Scragg Mill de Baker** son disponibles en modelos de sierra circular y de sierra-cinta.

El **Tri-Scragg Circular/Sierra-cinta** en un pase rebana rápidamente dos costeros de trozas hasta 18" de diámetro y sin perder velocidad divide en dos el bloque de 2-caras remanente con el cabezal de una reaserradora horizontal de sierra-cinta. De



El Tri-Scragg Sierra Circular de Baker



este proceso resultan dos cantos de 3-caras listos para ser reaserrados en tablas. El **Tri-Scragg de Baker** requiere de un solo operador en un **Sistema Scragg Mill de Baker** de alta-producción.

Cada máquina es construida a su especificación y según al largo de su material. Imposible encontrar en el mercado de hoy, o donde sea, una maquina que requiera menos mantenimiento a este nivel de producción.

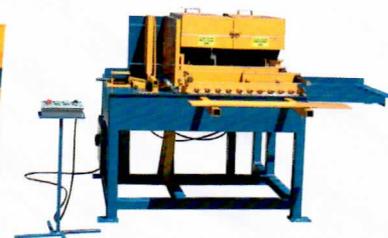
Fomente la modernización de su operación con los diversos accesorios y maquinarias con aplicaciones únicas que le ofrece **Baker**. ¿Necesita nuevas sierras-cinta? **Baker Products** es un distribuir autorizado de las sierras **WoodMaster™ de Lenox®**. ¿Necesita reemplazo de partes o servicio especializado en los equipo **Baker**? Contáctenos **Baker** no deja piedra sin voltear, cuando se trata de dar servicio o mejoramiento de sus actividades.



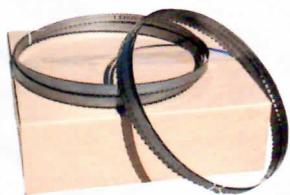
SureChamfer™ de Baker



Redondeadoras de Esquinas



StakeMaster de Baker



Sierras-cintas WoodMaster™ de Lenox®



Afiladoras y Trabadoras de Sierra-Cinta



E-Fuser™ Tratamiento de Tarimas por Aspersión



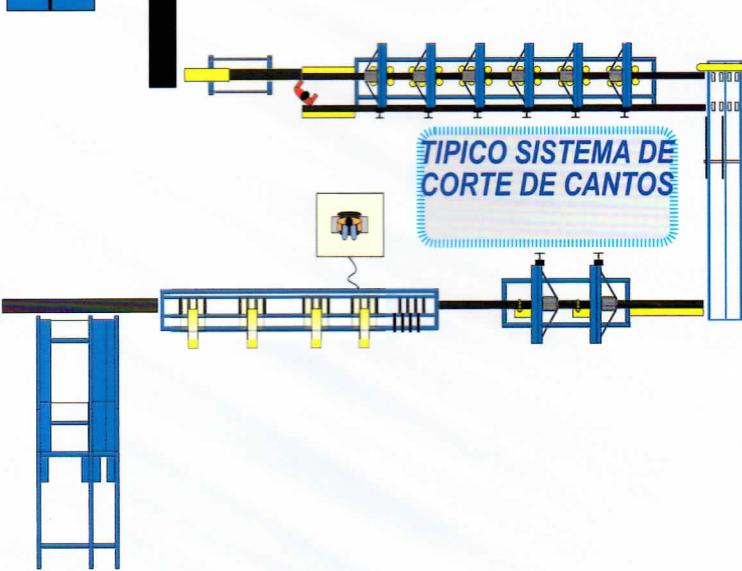
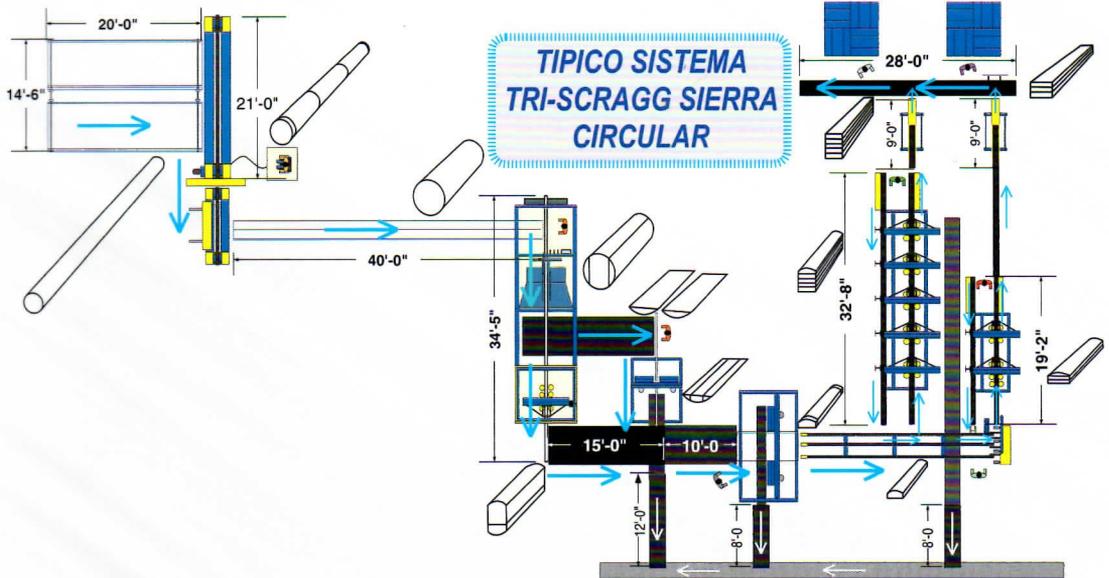
Banding Notch Groover

Finalmente combine la eficiencia de la maquinaria Baker con un Sistema Baker de Baja-Labor. Los Sistemas de Baker pueden diseñarse para producir más de 30,000 pies tablares por hora! La alta producción y la tecnología de corte fino significan colocar menos materia prima y sacar más productos de calidad. Incluya en esto el bajo costo de labor, y rápidamente será evidente el porqué los Baker son numero uno.

Si está listo para incrementar su renta, entonces contacte hoy a un consultor de ventas Baker. Desarrolle un esquema que es correcto para usted y sus instalaciones. Aumente rentabilidad pasándose a alta producción y eficiencia de los productos Baker!

BAKER

Sistemas de Baja Labor



BAKER
Products

La Guía de Troncos a
Tablas Desde 1988

CORTE MÁS FINO
LA MEJOR CALIDAD
LA MÁS ALTA PRODUCCIÓN



Reaserradora de Sierra-Cinta Modelo
"C" 6-Cabezales de Baker con Correa
Transportadora de Retorno

BAKER Products

Para Ventas Internacionales
Contacte su Representate Local:

Nuestras Oficinas

Lima: Las Balsas 232, Urb. San Juan Bautista - Chorrillos

Trujillo: Mz. 27 Lt. 3 Urb. Las Lomas - Huanchaco

Arequipa: Urb. Tahuaycani I3, 2da. Etapa - Sachaca

Teléfonos: (+51)-1-254-4404 / 254-4859

Cel: (51) 970 020 018 / 950 003 100

Correo: online@lenmex.pe / ventas@lenmex.pe

www.lenmex.pe

