

SCREEN MACHINE INDUSTRIES

UN FABRICANTE AMERICANO DE EQUIPO PORTÁTIL DE TRITURACIÓN Y CRIBADO

CRIBA DE TAMBOR/MOLINO MIGHT II



10685 COLUMBUS PARKWAY, ETNA, OHIO 43062
1-740-927-3464 1-800-837-3344 WWW.SCREENMACHINE.COM

DESCRIPCION GENERAL

Screen Machine Industries es un líder mundial en equipo de trituración y cribado con su oficina principal localizada en Columbus, Ohio, EUA.



CARACTERISTICAS CLAVES

MOLINO DE MARTILLOS

- Potente molino de martillos con 22 hojas de alta velocidad
Las hojas con libre giro y placas deflectoras de resorte pulverizan la tierra y materiales de composta sin el riesgo de parar la producción
- Hojas de acero AR500 para mayor vida útil de mejor calidad
- Múltiples deflectores de resorte para rechazar las rocas
Los deflectores permiten que las rocas pasen sin desgastar excesivamente los martillos
- Los molinos de martillos generan más finos con menos sobre tamaño en vez de solo cribar el material
Elimina la necesidad de pasar nuevamente el sobre tamaño por la máquina dos o más veces



CRIBA DE TAMBOR

- Criba de tambor extra-fuerte de 3'-0" x 4'-0" (.90m x 1.2m)
Con área de cribado de 30 pies cuadrados (2.79 m²) con tamaños desde ¼" hasta 3" (6mm a 75mm) para una separación precisa de cualquier tamaño y tipo de material
- Ajuste variable del ángulo de la criba
Ajuste del ángulo de la criba para adaptarse a los niveles de humedad de los materiales y lograr una mayor producción y eficiencia
- Cepillos para Auto-Limpieza
Los cepillos ajustables de nylon para auto-limpieza aseguran que la superficie de la criba se mantenga libre de un mantenimiento continuo



ALIMENTADOR Y TRANSPORTADOR

- Tolva de gran capacidad con amplia apertura y con parrilla de barras
Elevación manual de parrilla con espaciado de 6" (152mm) para prevenir que grandes rocas y madera entren a la tolva
- Banda transportadora de alimentación de 18" (460mm) de ancho con velocidad variable
Puede ajustar hidráulicamente la velocidad de alimentación hacia el molino y la criba para una máxima eficiencia
- Poleas de cabeza recubierta, poleas de cola tipo ala, rodillos de retorno con discos de hule como accesorios estándar
Asegura una operación de banda libre de mantenimiento, con buena tracción y nitidez
- Toda la máquina es fabricada con acero Americano A36



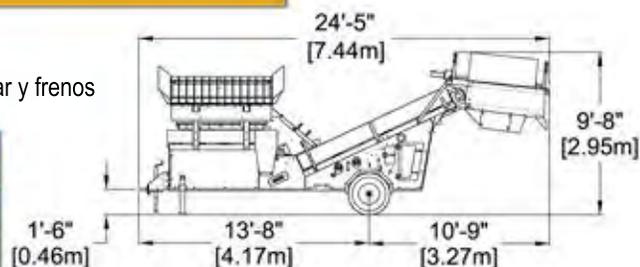
SISTEMA MOTRIZ Y CONTROLES



- Motor diesel Yanmar® de 26 HP (19.3 kw)
- Tanque de aceite hidráulico y enfriador de 29 gal (110 litros)
Tanque con deflector y con enfriador de aceite hidráulico incrementa la eficiencia y la vida útil del sistema hidráulico
- Tanque diesel de 16.5 gal (62.5 litros) con cierre de seguridad
Motor de mucha eficiencia trabaja hasta 20 horas por cada tanque lleno
- Panel de control con puertas de acceso, cierre de seguridad y de fácil manejo

TRANSPORTE

- Se puede remolcar con una camioneta de ¾ de ton
Fácil de remolcar con una camioneta equipada de gancho para remolque estándar y frenos eléctricos
- Incluye gato y patas de soporte para una rápida carga y descarga



Ancho: 6'-0" (1.83m)

Peso de Lengua: 900 lbs. (408kg)

TRANSPORTADOR DE APILAMIENTO



- Opción de transportador de apilamiento radial 18" x 30' (460mm x 9.14m)
Crea la oportunidad de producir grandes apilamientos radiales de producto final sin necesidad de hacer doble manejo de material
- Opción a kit de conversión a potencia hidráulica
Brinda la habilidad de manejar el transportador de apilamiento por el motor de la Might II. El kit hidráulico elimina la necesidad de agregar otro motor o fuente de poder

APOYO

- Fábrica principal localizada en Columbus, Ohio
- Apoyo técnico vía teléfono y vía electrónica de por vida
- Partes de marcas Americanas reconocidas
- Respuesta inmediata para disponibilidad de partes
- Manuales detallados de operación, servicio y partes
- Extensa red de distribución

SCREEN MACHINE INDUSTRIES

UN FABRICANTE AMERICANO DE EQUIPO PORTÁTIL DE TRITURACIÓN Y CRIBADO

Screen Machine Industries LLC es un fabricante Americano e innovador de maquinaria portátil dedicada para triturar, cribar, lavar y acopiar material. Nuestros productos ofrecen soluciones de producción desde 15-600 toneladas por hora para una variedad de aplicaciones (piedra, arena y gravilla, concreto y asfalto, tierra y abono, para nombrar algunos). Nuestra filosofía exitosa de Ingeniería es de incorporar componentes confiables de nombre y características destacadas en la industria con técnicas de fabricación de la mas alta calidad. Esta filosofía ha sido predominante en impulsar nuestro éxito desde 1966.



Screen Machine Industries LLC
Oficinas Principales

El proceso de manufactura incluye el uso de equipos de fabricación CNC (control computarizado), soldadura robótica, instalaciones de pintura avanzadas y obreros que ensamblan las máquinas con destreza. Múltiples niveles de control de calidad y inspecciones meticulosas aseguran la calidad y fiabilidad que demandamos y que usted espera.

Screen Machine Industries LLC Continúa haciendo inversiones substanciales en investigación y desarrollo. Nuestros ingenieros altamente capaces, usando lo último en tecnología computarizada, crean los productos mas innovadores en las industrias de trituración y cribado. Numerosas patentes han sido otorgadas por los Estados Unidos como resultado de nuestra ambición creativa de desarrollar maquinaria superior a cualquier otra en el mundo. Nuestros ingenieros provienen de MIT y otras prestigiosas universidades en los Estados Unidos. Nuestras maquinas están diseñadas para soportar las más difíciles demandas de nuestros clientes.

Nuestra diversa línea de productos consiste de Trituradores de Impacto y Quijada sobre orugas, Cribas Spydres, Cribas Primarias Scalpers, Cribas-Barriles y Plantas Convencionales para Cribado y Desmenuzado. Nuestros Transportadores radiales y portátiles completan nuestro ofrecimiento con diversos tamaños disponibles para casi cualquier trabajo.



CRIBA SCALPER 107T



CRIBA DE TAMBOR TROMMEL 612T



CRIBA SCALPER 55D



CRIBA SCALPER 77C



CRIBA SCALPER 107D



TRITURADORA DE IMPACTO 4043T

SCREEN MACHINE INDUSTRIES LLC

**10685 Columbus Parkway
Etna, Ohio 43062 USA**

1-740-927-3464 1-800-837-3344 (USA Only)

Email@screenmachine.com

www.screenmachine.com



DISTRIBUIDO POR: