

WARRIOR 600

La unidad Powerscreen® Warrior 600 es la más compacta de la gama Warrior de cribas de clasificación de servicio pesado. Una de las características principales de la Warrior 600 es su tamaño: su compacto tamaño de transporte permite transportar la unidad en un contenedor y es lo suficientemente pequeña y ágil como para desplazarse entre un lugar y otro de trabajo con costes mínimos. También resulta sumamente portátil en el lugar de trabajo, incluso en zonas edificadas.

Se trata de una criba multiusos inclinada de 2 pisos de servicio pesado con capacidad de apilamiento y clasificación que se puede montar antes y después de las unidades trituradoras o que se puede utilizar de manera independiente. Su potente criba admite barras Bofor, cribas de separación, tamices tejidos y planchas perforadas, junto con otros tipos de medios específicos según la aplicación.

Ofrece al usuario un gran número de ventajas, como rapidez de instalación y facilidad de funcionamiento gracias a los transportadores laterales plegables hidráulicamente, los laterales rígidos de la tolva y las orugas de dos velocidades.

Características y ventajas

- Consumo de combustible sumamente bajo con una hidráulica optimizada
- El diseño inteligente minimiza el peso sin sacrificar la fortaleza y resistencia
- Conversión rápida de una separación en 3 vías a una separación en 2 vías: completamente hidráulico
- Caja de cribado de alta agresividad con amplitud de vibración regulable
- Criba robusta de servicio pesado, de ángulo fijo con 2 cojinetes y 2 pisos
- Diseño de chasis abierto con acceso inigualable debajo de la criba para facilitar los cambios de tamiz
- Tolva de velocidad variable con rodillos de gran resistencia y tolva rígida. Transportadores plegables hidráulicamente con excelente capacidad de apilamiento
- Instalación rápida y sencilla de 3 fases
- La opción de motor de 37 kW cumple con la legislación más reciente sobre emisiones de la UE sin necesidad de recurrir a un sistema de postratamiento de los gases de escape del motor o a la adición de urea

Opciones

- Orugas operadas por radiocontrol
- Tensado de la criba mediante cuñas de enganche rápido
- Sistema de lubricación automática
- Supresión de polvo
- Cubierta de la criba
- Cintas transportadoras lisas/chevrón
- Amplia variedad de medios de cribado



WARRIOR 600	ORUGAS
Peso (est.)	12.000 kg (26.455 lb)
Anchura en posición de transporte	2,25 m (7' 5")
Longitud en posición de transporte	10,98 m (36')
Altura en posición de transporte	2,55 m (8' 4")
Anchura en posición de trabajo	10,42 m (34' 2")
Longitud en posición de trabajo	10,54 m (34' 7")
Altura en posición de trabajo	3,18 m (10' 5")

*El potencial de salida depende de la aplicación
Se dispone de motores que están homologados conforme a las normas de la EPA de EE. UU. y UE de emisiones para vehículos diésel todoterreno. Consulte con su distribuidor otras opciones de homologación (por ejemplo, Tier 3/Fase 3A, Tier 4i/Fase 3B, Tier 4F/Fase 4).

Potencial de salida

Hasta 280 t/h (308 t EE. UU./h)

Transportador de alimentación

Anchura: 1.000 mm (39")
Cinta transportadora de alimentación para carga pesada

Caja de cribado

Caja de cribado de 2 pisos y 2 cojinetes
Tamaño: 2,34 x 1,17 m (8' x 4')
Alta agresividad

Transportador lateral (tamaño medio)

Anchura: 650 mm (26")
Altura de descarga: 2,8 m (9' 2")

Tolva

Capacidad: 3 m³ (3,9 yd³)

Unidad motriz

Tier 3:
Deutz 2011 L041 de 36,4 kW (66,2 cv)
Tier 4/Fase 3B (solo EE. UU.):
Deutz TD2.9 L4 de 41 kW (56 cv)
Capacidad del depósito de combustible:
145 l (38 gal EE. UU.)

Medios de cribado

- Tamiz
- Plancha perforada
- Bofor
- Garra
- Tapete flexible
- Cuerda de piano

Transportador lateral (finos)

Anchura: 650 mm (26")
Altura de descarga: 2,9 m (9' 6")

Orugas

Anchura: 300 mm (11,8")

Transportador trasero (tamaño superior)

Anchura: 1.000 mm (39")
Altura de descarga: 2,7 m (8' 10")

