

H6203

La gama H de Powerscreen® incluye cribas horizontales idóneas para el tratamiento de grandes volúmenes de material pegajoso y el dimensionamiento exacto que necesitan muchos contratos de construcción. La H6203 ofrece una alta capacidad de salida de hasta 800 t/h (882 t/h EE. UU.).

La carrera elíptica ajustable combina la amplitud lineal y circular para producir una acción de cribado agresiva. Los productos Powerscreen® H son especialmente eficaces para la clasificación después de una trituradora primaria de impacto o de mandíbulas y ofrecen un rendimiento realmente excepcional a la hora de cribar material de pequeño tamaño. Son ideales para trabajar con áridos naturales y triturados, carbón, mineral de hierro, y hormigón y asfalto reciclados.

Características y ventajas

- Alimentador de cinta con velocidad variable y alta capacidad
- Lubricación con aceite de los cojinetes de la caja de cribado
- Pasarela y escalera de acceso a la criba
- Cintas transportadoras plegables hidráulicamente
- Caja de cribado de triple eje de servicio pesado con velocidad, ángulo y amplitud de vibración ajustables
- Carrera elíptica ajustable hasta 19 mm (3/4")
- Unidad motriz hidráulica diésel
- Orugas para carga pesada y baja presión en el suelo
- Tolva de alimentación directa con barras y rodillos de impacto

Opciones

- Orugas operadas por radiocontrol
- Preparación para bogie separable
- Bogie separable instalado
- Prealimentador inclinado de velocidad variable
- La disposición de las canaletas ofrece opciones de mezcla entre los pisos
- Prealimentador inclinado
- Cinta transportadora de alimentación de servicio ligero



H6203

Peso (est.)	46.700 kg (102.955 lb)
Anchura en posición de transporte	3,2 m (10' 6")
Longitud de transporte	19,6 m (64' 3")
Altura en posición de transporte	3,6 m (11' 10")
Anchura en posición de trabajo	16,25 m (53' 3")
Longitud en posición de trabajo	18,85 m (61' 10")
Altura en posición de trabajo	4,8m (15' 9")

*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 800 t/h (882 t EE. UU./h)*

Transportador de alimentación

Anchura: 1.300 mm (51")
Cajas de velocidades dobles de transmisión directa
Control de velocidad variable

Transportador lateral (tamaño medio y superior)

Anchura: 900 mm (36")
Altura de descarga: 4,4 m (14' 5")
Plegado hidráulico
Control de velocidad variable

Caja de cribado

Caja de cribado horizontal de 3 pisos
Tamaño: 6,1 m x 1,93 m (20' x 6' 3")
Tecnología triple eje
Amplitud de vibración y ángulo ajustables

Transportador trasero (tamaño superior)

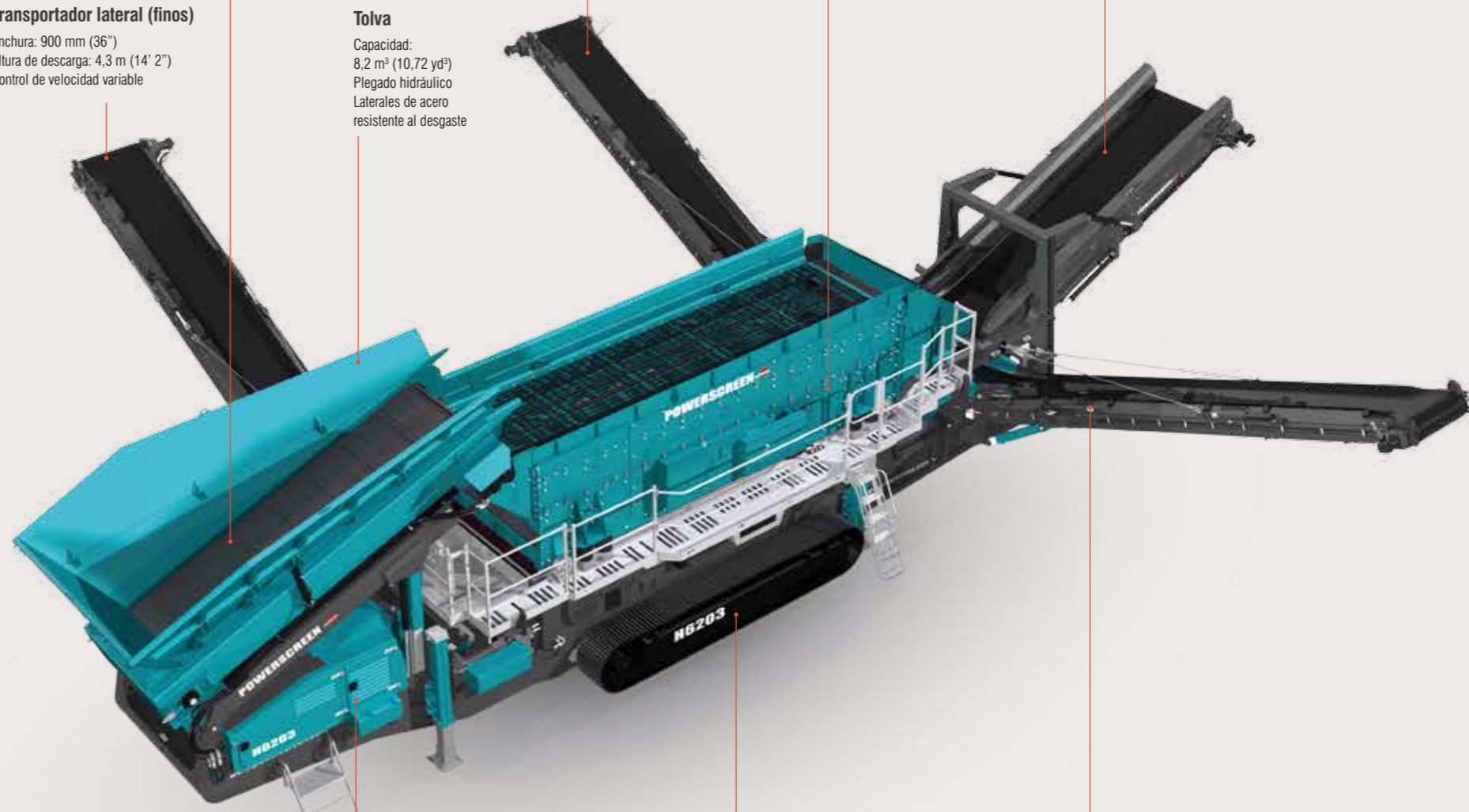
Anchura: 1.400 mm (55")
Altura de descarga: 4 m (13' 1")
Control de velocidad variable
Ángulo ajustable

Transportador lateral (finos)

Anchura: 900 mm (36")
Altura de descarga: 4,3 m (14' 2")
Control de velocidad variable

Tolva

Capacidad: 8,2 m³ (10,72 yd³)
Plegado hidráulico
Laterales de acero resistente al desgaste



Unidad motriz

Tier 3/Fase 3A:
CAT C7.1 LRC de 151 kW (202 cv)
Tier 4F/Fase 4:
CAT C7.1 de 151 kW (202 cv)
Capacidad del depósito de combustible:
597 l (158 gal EE. UU.)

Orugas

Anchura: 500 mm (19,7")

Transportador lateral (finos y tamaño medio)

Anchura: 900 mm (36")
Altura de descarga: 4,4 m (14' 5")
Control de velocidad variable
Plegado hidráulico

