

# 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. Los modelos H6203 y H6203R ofrecen una mayor capacidad de salida, hasta 800 t/h en comparación con las 600 t/h de los modelos H5163 y H5163R.

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 los procesos de clasificación tras el paso por una trituradora primaria de impacto o de mandíbulas, y ofrecen un rendimiento realmente excepcional para la obtención de materiales 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 para servicio pesado con velocidad, ángulo y amplitud de vibración ajustables
- Carrera elíptica ajustable hasta 19 mm (3/4")
- Unidad motriz hidráulica diésel
- Orugas para servicio pesado 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 (aprox.)	46.500 kg
Anchura de transporte	3,2 m (10' 6")
Longitud de transporte	19,6 m (64' 5")
Altura de transporte	3,6 m (11' 10")
Anchura de trabajo	16,25 m
Longitud de trabajo	18,85 m (61' 10")
Altura de trabajo	4,8 m (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 ej. Tier 3/Fase IIIA, Tier 4/Fase IIIB, Tier 4/Fase IV).

**Potencial de salida**  
Hasta 800 t/h (882 t EE. UU./h)\*

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

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

**Transportador de tamaño medio/excesivo**  
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 x 1,93 m (20' x 6' 4")  
Tecnología de triple eje  
Amplitud de vibración y ángulo ajustables

**Transportador de tamaño excesivo**  
Anchura: 1.400 mm (55")  
Altura de descarga: 4,0 m (13' 1")  
Control de velocidad variable  
Ángulo ajustable

**Tolva**  
Capacidad: 8,2 m³ (10,7 yd³)  
Plegado hidráulico  
Laterales de acero resistente al desgaste

**Unidad motriz**  
Tier 3/Fase 3A:  
CAT C6.6 Acert 151 kW (202 cv)  
Tier 4/Fase 3B:  
CAT C7.1 151 kW (202 cv)  
Capacidad del depósito de combustible:  
597 l (158 gal EE. UU.)

**Orugas**  
Anchura: 500 mm (19,7")

**Transportador lateral de tamaño medio/finos**  
Anchura: 800 mm (32")  
Altura de descarga: 4,46 m (14' 8")  
Control de velocidad variable  
Plegado hidráulico

