

# TRAKPACTOR 260



La unidad Powerscreen® Trakpactor 260 de impacto de eje horizontal es una trituradora móvil compacta de orugas diseñada para los mercados del reciclaje y la demolición. Con la capacidad de procesar una amplia variedad de materiales con una elevada producción, la máquina es versátil, fácil de usar y muy eficiente gracias a su sistema de transmisión directa.

Con el impactador de martillo percusor horizontal fijo Powerscreen® Trakpactor 260, máquina ofrece a los usuarios una excelente reducción y una elevada homogeneidad de la cubricidad del producto con funciones clave tales como protección hidráulica contra sobrecarga.

**Características y ventajas**

- Alimentador de rejilla tipo cartucho con barras dentadas reemplazables
- Sistema de gestión de la carga para controlar la velocidad del alimentador
- Cámara de trituración: sistema de ajuste y protección hidráulica contra sobrecarga patentado.
- Diseño de rotor de 4 barras y doble pantalla
- Funcionamiento económico gracias al embrague HPTD y al sistema de transmisión directa eficiente de bajo consumo
- Velocidad de la trituradora y altura de la cinta transportadora controladas por el sistema PLC fácil de usar
- Transportador modular con posibilidad de subida/bajada para facilitar la salida de barras de armadura
- Sistema de supresión de polvo
- Equipada con el sistema telemático Powerscreen Pulse

**Opciones**

- Barras de impacto de tamaño completo y medio de cromo, acero martensítico o cerámica
- 4 martillos de tamaño completo en lugar de 2 martillos completos + 2 medios
- Varias aperturas para barras dentadas
- Gomas ciegas para rejillas
- Tamiz inferior de tela metálica
- Imán de uno o dos polos
- Báscula de cinta
- Transportador lateral
- Velocidad de la trituradora y altura de carga de combustible
- Alumbrado de la planta
- Control remoto por radio
- Kits de aceite para climas cálidos/fríos
- Herramienta de desmontaje de la barra de impacto
- Presurización positiva de la consola de mando
- Alimentador de bandeja vibratoria totalmente independiente bajo la trituradora

**Aplicaciones**

- Roca volada
- Piedra de río
- Residuos de construcción y demolición
- Residuos de fundición
- Metalíferos procesados
- Minerales procesados

**TRAKPACTOR 260**

Peso (est.)	27.000 kg (59.525 lb) con transportador lateral e imán
Anchura en posición de transporte	2,5 m (8' 2")
Longitud en posición de transporte	13,40 m (43' 11")
Altura en posición de transporte	3,2 m (10' 6")
Anchura en posición de trabajo con transportador lateral	4 m (13' 1")
Longitud de trabajo	13,4 m (43' 10")
Altura en posición de trabajo	3,6 m (11' 10")



**Potencial de salida**

Hasta 250 t/h (275 t EE. UU./h)\*

**Tolva**

Anchura: 2,26 m (7' 5")  
Capacidad: 2,3 m³ (3 yd³)

**Alimentador**

Alimentador de bandeja vibratoria  
Longitud: 3,27 m (10' 9")  
Anchura: 800 mm (32")

**Trituradora**

Trituradora de doble pantalla con 4 barras de impacto  
Abertura de alimentación: 860 x 610 mm (34" x 24")  
Mín. CSS: 40 mm (1,5"), rampa superior\*  
Mín. CSS: 20 mm (0,75"), rampa inferior\*



**Transportador lateral (opcional)**

Anchura: 500 mm (20")  
Altura de descarga: 2,03 m (6' 8")

**Orugas**

Anchura: 400 mm (15,7")

**Unidad motriz**

Tier 3/Fase 3A:  
CAT 7.1 Tier 3 ACERT, 186 kW (250 cv)  
Tier 4F/Fase 4: CAT C7.1 205 kW (280 cv)  
Capacidad del depósito de combustible: 400 l (106 gal EE. UU.)

**Transportador de producto**

Anchura: 900 mm (36")  
Altura de descarga: 3,25 m (10' 8")  
Supresión de polvo

\*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).