

METROTRAK HA

La unidad Powerscreen® Metrotrak HA es una trituradora de mandíbulas compacta, móvil con orugas y de alto rendimiento. Con una acción de trituración agresiva y una producción elevada, incluso con configuraciones ajustadas, la unidad Metrotrak es idónea para operaciones en los sectores de explotación de canteras, minería y reciclaje.

La Metrotrak HA incluye la capacidad de ajuste hidráulico para que los usuarios puedan cambiar de forma fácil y sencilla el tamaño del producto final.

Características y ventajas

- Chasis y bastidor de orugas de alta resistencia
- Alimentador de rejillas escalonado autolimpiable
- Transportador de producto con faldones en toda su extensión
- Canaleta de desvío de la rejilla y de finos
- Tolva de alimentación con plegado hidráulico
- Sistema de supresión de polvo
- Funcionamiento económico gracias al sistema de transmisión directa de bajo consumo de combustible

Opciones

- Transportador lateral
- Imán de uno o dos polos
- Control remoto por radio
- Báscula de cinta
- Bomba hidráulica de agua
- Bomba eléctrica de carga de combustible
- Tamiz inferior de tela metálica
- Placas de mandíbula con Supertooth o Multitooth

Aplicaciones

- Arena y grava
- Roca volada
- Piedra de río
- Residuos de construcción y demolición
- Material de recubrimiento
- Residuos de fundición
- Metalíferos procesados
- Minerales procesados

Potencial de salida

Hasta 200 t/h (220 EE. UU. t/h)*

Transportador de producto

Anchura: 800 mm (32")
 Altura de descarga: 2,9 m (9'6")

Trituradora

Mandíbula basculante única de gran capacidad
 Tamaño de cámara: 900 x 600 mm (35" x 23,6")
 CSS mín.: 40 mm (1,5")*
 CSS máx.: 100 mm (40" x 24")*

Alimentador

Alimentador de bandeja vibratoria
 Longitud: 3,8 m (12'5")
 Anchura: 800 mm (32")

Tolva

Tolva de alimentación resistente al desgaste
 Longitud: 4 m (13'1")
 Anchura: 1,8 m (5'9")
 Capacidad: 3,6 m³ (4,7 yd³)



Transportador lateral (opcional)

Anchura: 600 mm (23,6")
 Altura de descarga: 2 m (6'7")

Orugas

Anchura: 400 mm (15,7")

Unidad motriz

Tier 3/Fase 3A: CAT C6.6 140 kW (187 cv)
 Capacidad del depósito de combustible:
 333 l (88 gal EE. UU.)
 Tier 4 definitivo/Fase 4: CAT C7.1 142 kW (190 cv)
 Capacidad del depósito de combustible:
 400 l (106 gal EE. UU.)

METROTRAK HA

Peso (est.)	27.800 kg (61.288 libras)
Anchura en posición de transporte	2,4 m (7'10")
Longitud de transporte	13,12 m (43')
Altura en posición de transporte	3,3 m (10'10")
Anchura en posición de trabajo	3,87 m (12'8") con transportador lateral
Longitud en posición de trabajo	13,1 m (42'9")
Altura en posición de trabajo	3,4 m (11'1")



*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 3A, Tier 4/Fase 3B, Tier 4/Fase 4).

