

Powerscreen Powertrack 800

[Inventory ID #1295587]



Powerscreen Powertrack 800

- Marca: Powerscreen
- Modelo: Powertrack 800
- Capacidad: Hasta 600 TPH
- Descripción: Powerscreen Powertrack 800 es una red eléctrica especialmente adaptada equipada con orugas que el operador puede mover por el sitio a través de un control remoto portátil
- Condición: Totalmente reformado
- La remodelación incluye, pero no se limita a:
 - Motor Deutz 2012
 - Nuevo cinturón
 - Rodillos nuevos
 - nuevos guardias
 - Puertas nuevas
 - Servicio completo de motor e hidráulico
 - Rascador de banda y caucho para zócalos nuevos
 - Nuevos solenoides de seguimiento
 - Totalmente arenado y repintado.
 - Nueva plataforma superior equipada con placa perforada (100 mm)
 - Nuevas placas de ala
- Especificaciones generales del modelo:
 - Unidad de escalpo
 - 2 superficies de cribado de 10 pies x 7 pies
 - Disposición convencional de criba de 2 cojinetes

- Bofor Steel Grizzly Bar Rejilla de rechazo instalada en la plataforma superior
- Ajuste del ángulo de cribado de 12° a 27°

- Tolva y transportador
 - La tolva de placa de acero dirige el material hacia el transportador, el faldón completo de caucho elimina los derrames
 - Descargas de banda de 1500 mm de ancho a una altura de 2,55 m
 - Banda de servicio pesado de 3 capas con junta vulcanizada y limpiador de banda autoajustable

- Transporte y Movilidad
 - Orugas de tipo excavadora de servicio pesado
- Operación
 - Producción de hasta 600 toneladas por hora

- Bomba hidráulica
 - Bomba tándem en el sentido de las agujas del reloj QR 4032/4032
 - 69 litros por minuto

- Motores Hidráulicos
 - Motor de pantalla: MCC 2208 (58 cc por revolución)
 - Motor del transportador - OMV800 (800 cc por revolución)

- Velocidad del eje de la pantalla
 - Vacío- 1150 RPM
 - Completo- 1100 RPM
- Transportador principal
 - Cinta transportadora - 3 capas x 1500 mm de ancho
 - Diámetro exterior de los tambores: 273 mm
 - Centros de percusión - 7,68 m
 - Velocidad del tambor vacío - 123 RPM
 - Velocidad máxima del tambor - 80 RPM
 - Velocidad de la cinta transportadora en vacío: 105 m/min
 - Velocidad máxima de la cinta transportadora: 70 m/min

- Bandas
 - Pendiente de 19,6°
 - Relación de caja de cambios 122:1



- Desplazamiento del motor de 63 cc/rev.
- Velocidad máxima: 1,02 km/h

- Dimensiones de envío:
 - Longitud: 9,96 m
 - Ancho: 2,93 m
 - Altura: 3,4 m
 - Peso: 19.500 KG (21,5 toneladas estadounidenses)

- Ubicación: Reino Unido
- Más de [cribas portátiles](#)