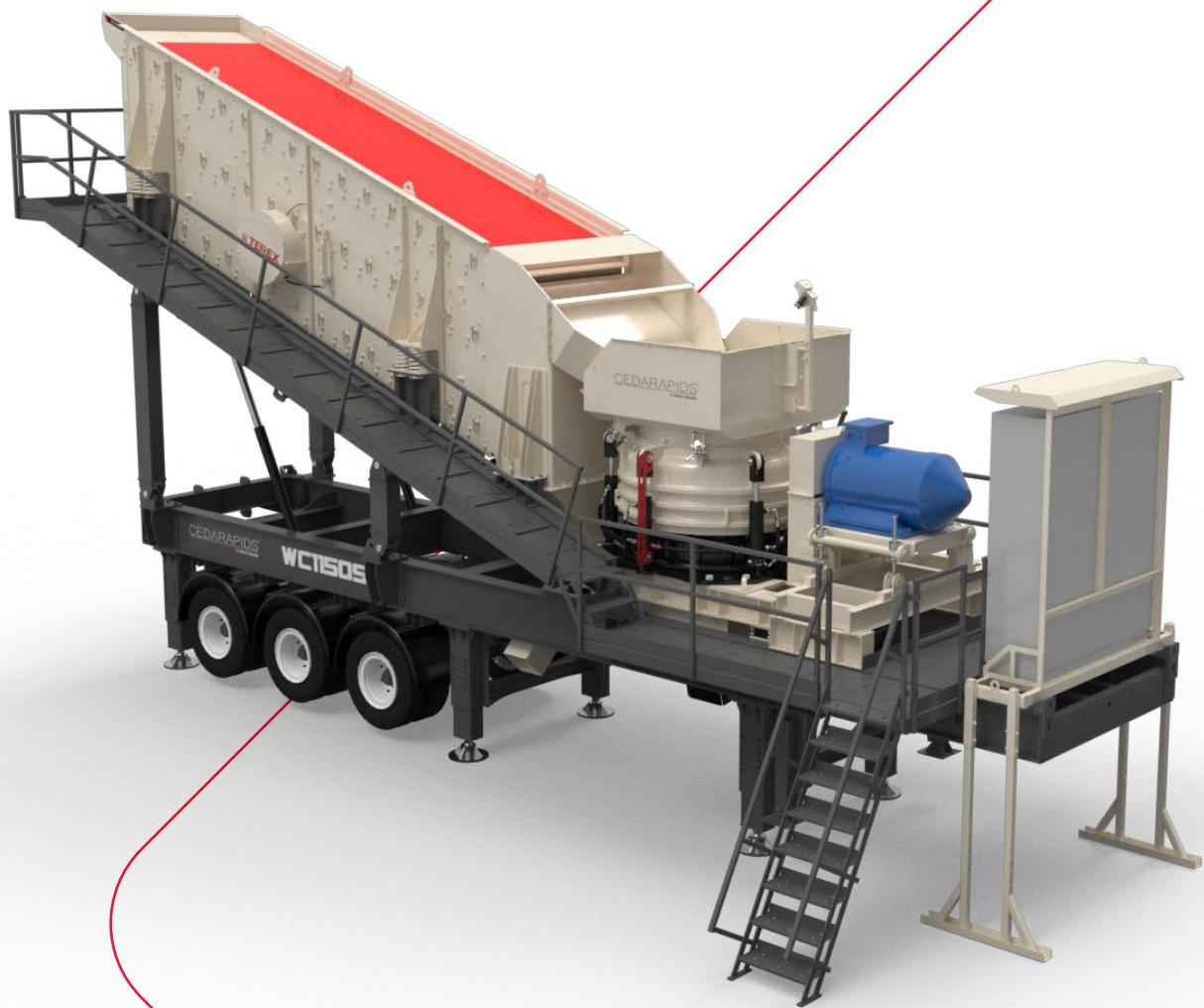


Planta Cono / Criba  
WC1150S



# Cedarapids® Plantas Portátiles

## WC1150S Planta Cono / Criba

La planta Cedarapids® WC1150S Cono-Criba es una planta de trituración y cribado portátil, de alto rendimiento y de tamaño medio. El corazón de la planta es la trituradora de cono modelo TC1150 con ajustes hidráulicos, sistema de vaciado de emergencia y sistema antibloqueo. Su exclusiva manera de trituración provee una excelente capacidad, alta reducción y buen cubicidad de producto para la producción de un agregado de alta calidad y materiales subbase. Combinado con la planta de cribado permite clasificación de material en una sola planta. Un sensor de niveles sobre la trituradora de cono regula alimentación a la misma asegurando alimentación continua, esencial para una producción de máxima reducción, prolongación de la vida de los manganesos y forma óptima del producto final. Las plantas incluyen cualidades adicionales para ofrecer una sencilla montaje de la planta.

### Aplicaciones

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Arena y Grava     | Residuos Construcción y Demolición |
| Piedra de Cantera | Residuo                            |
| Canto Rodado      | Minerales Procesados               |

### Características y Beneficios

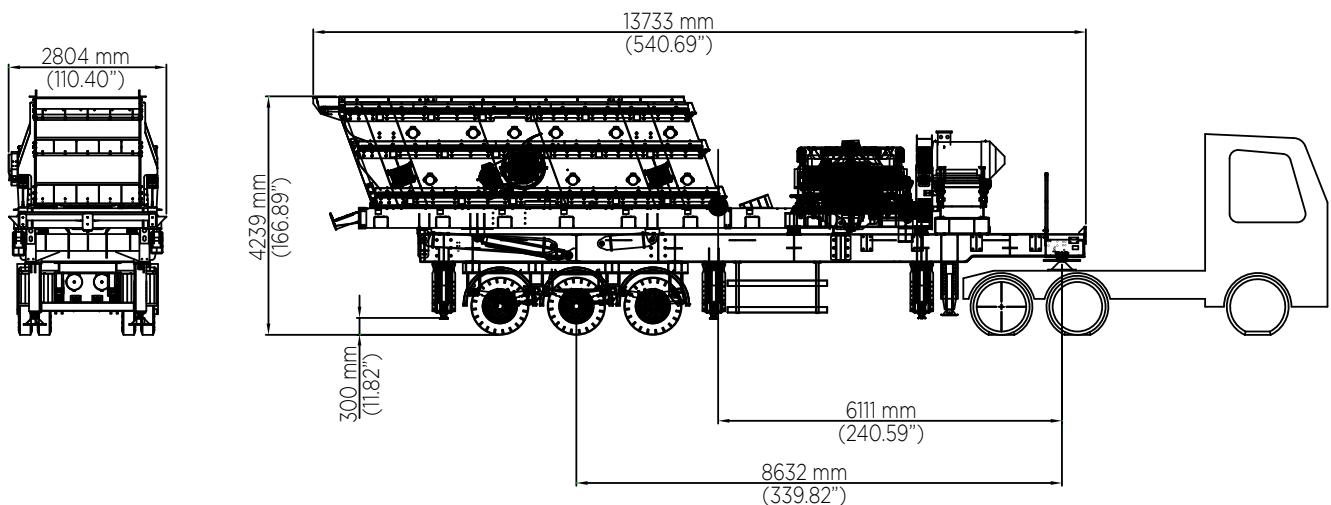
- Fácil instalación de la planta usando hidráulicos en las patas y para subir y bajar la criba, lo cual reduce la necesidad de grúas de carga pesadas para su instalación.
- Cono Cedarapids TC1150 de alto rendimiento con criba 6'x20' de 3 pisos.
- Control avanzado mediante el sistema ACE6 para el manejo del cono y sensor de nivel de alimentación.
- Sistema hidráulico para la subida y bajada de la criba.
- Andamios alrededor del cono y la criba para facilitar acceso a los componentes.
- Capacidad de mezclar materiales en los conductos de descarga de la criba.
- Montado sobre chasis (lo cual incluye luces de freno y señalización.) con bogie de triple eje desmontable
- Plantas diseñadas para ser enviadas/transportadas en contenedores.
- Aparellaje eléctrico automática incluye controles de descarga del cono, alimentación de la criba, bandas de transporte de 2 productos y banda de descarga de finos.
- Rango de capacidades energéticas: 380v a 460v, 50 a 60 Hz
- Certificación CE

### Opciones:

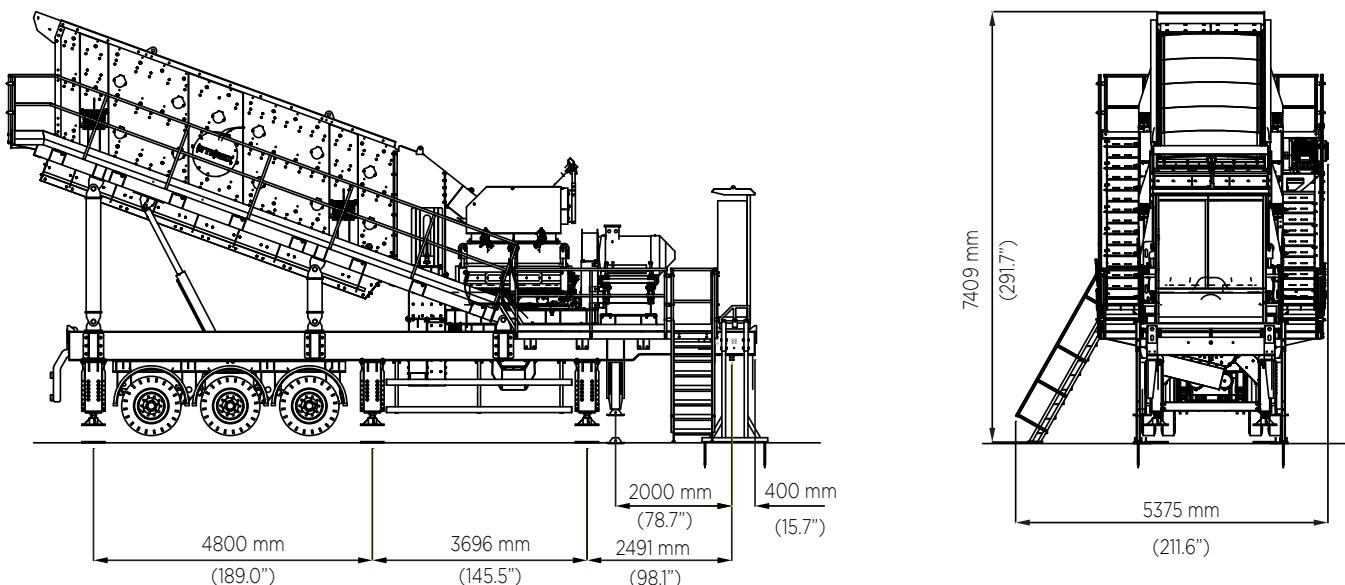
- Cámara de la trituradora de cono -XC, MC, AS / ST & LT
- Pisos hidráulicos de poliuretano para la criba



## Modo Transporte



## Modo Funcionamiento

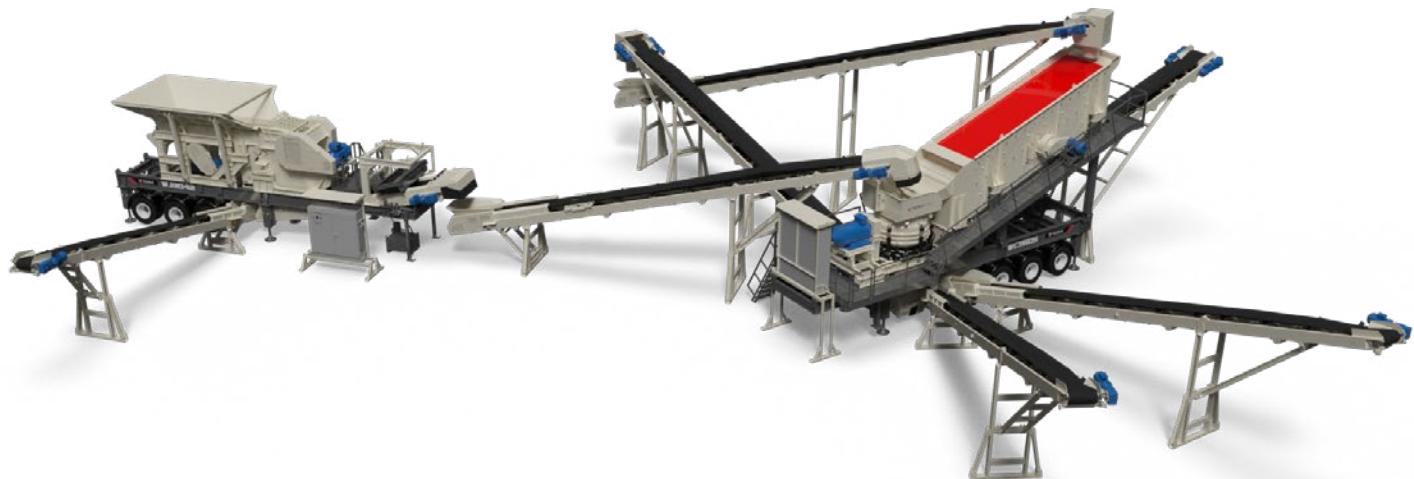


| Requisitos Energéticos                | kW   | hp  |
|---------------------------------------|------|-----|
| Trituradora de Cono                   | 225  | 302 |
| Criba                                 | 22   | 30  |
| Bomba de Lubricación                  | 1.5  | 2   |
| Ventilador del Sistema de Lubricación | 0.75 | 1   |
| Calentador de Aceite                  | 3    | 4   |
| Bomba Hidráulica                      | 2.2  | 3   |
| Impulsión Patas de Soporte            | 7.5  | 10  |

| Peso          | Peso Enganche Remolque | Peso por Eje          | Peso Total            |
|---------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Planta Basica | 11,250 kg (24,802 lb)  | 27,240 kg (60,054 lb) | 38,500 kg (84,878 lb) |



Disponible como planta suelta o en conjunto con otras plantas



[www.terexmps.com](http://www.terexmps.com)

Especificaciones y precios están sujetos a cambios sin aviso previo. Fotos y diseños del folleto son solamente para fines ilustrativos. Chequear el Manual de Operación y Mantenimiento para instrucciones correctas de uso.

Si no se siguen las instrucciones del Manual de Operación para la utilización de los equipos, o las acciones irresponsables pueden ocasionar accidentes graves o muerte.

La única garantía aplicable para el equipo es la escrita en la política de garantía particular para el producto y venta. TEREX no reconoce otra garantía, expresa o implícita. Terex, el diseño de Terex Crown, Cedarapids, Canica, Simplicity, Jaques, El-Jay y Rollercone son marcas comerciales de Terex Corporation o sus subsidiarias. Todos los derechos reservados. © Oct de 2020

