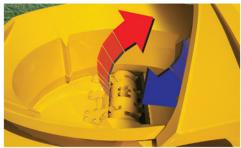


RENDIMIENTO ÓPTIMO DE CORTE. El tambor dúplex ofrece un rendimiento de corte comprobado. Los martillos y los bloques cortadores reversibles, y prácticamente duplican la vida útil en comparación a los diseños de una sola cara de corte.



SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO. El sistema de restricción de objetos arrojados (TORS, por sus siglas en inglés) reduce la cantidad y la distancia de los objetos expulsados durante el trabajo.



CONTROL PRÁCTICO. Monitoree el rendimiento y la información en tiempo real mediante la pantalla en el equipo o el control remoto.



ALTA PRODUCCIÓN. El sistema de la banda transportadora del tambor de 91,4 cm (36") de ancho está diseñado para manipular más producción con menos obstrucciones y ofrece velocidad y capacidad óptimas.



EFICIENCIA EN EL LUGAR DE TRABAJO. Una cabina de cargador opcional con garra múltiple de giro continuo aumenta la eficiencia y puede levantar hasta 1.588 kg (3.500 lb) a pleno alcance.



MOVILIDAD DE UN LUGAR A OTRO. Para facilitar el desplazamiento entre lugares de trabajo, la trituradora TG5000 está equipada con neumáticos Super Single para lograr una mejor flotación y ofrece 27,9 cm (11") de altura libre inferior para maniobrabilidad todo terreno.







TG5000 TRITURADORA DE TINA

DIMENSIONES GENERALES: SIN CARGADOR

Longitud máx. de transporte: 11,8 m (38,8') Ancho máx. de transporte: 2,6 m (8,5')

Altura máx. de transporte: 398,8 cm (157")

Peso: 20.411,7 kg (45.000 lb)

DIMENSIONES GENERALES: CARGADOR

Longitud máx. de transporte: 13,8 m (45,1') Alcance máx. del cargador: 8,2 m (27') Ancho máx. de transporte: 2,6 m (8,5') Altura máx. de transporte: 411,5 cm (162")

Peso: 28.394,9 kg (62.600 lb)

MOTOR

Modelo: Caterpillar C15 Tier 3Turbo Diésel Potencia bruta máxima: 403 kW (540 hp)

Capacidad del tanque de combustible: 738,2 L (195 gal)

SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

Diámetro interior de la tina: 2,4 m (8')

Diámetro interior de la parte ensanchada (en la abertura de la tina): 3,7 m (12,25')

una). 0,7 m (12,20)

Profundidad de la tina: 1,5 m (5')

OPCIÓN DE TAMBOR DÚPLEX

Abertura de la caja de trituración: 61 cm x 119,4 cm (24" x 47")

Diámetro del tambor: 57,2 cm (22,5")

Cantidad de martillos: 8

Cantidad de bloques cortadores: 16

CRIBAS

Dimensiones de la criba: 8.754,2 cm² (1.356,9 in²)

Área de la criba: 17.509,6 cm² (2.714 in²)

SISTEMA DE DESCARGA:

Longitud de la banda: 7,3 m (24') Ancho de la banda: 66 cm (26")

Diseño de la banda: Banda con patrón en V de una pieza de 15,2 cm (6")

SISTEMA HIDRÁULICO

Capacidad del tanque: 359,6 L (95 gal)

CONTROLES

Fijo: Indicadores hidráulicos analógicos, pantalla LED

Remoto: Multifunción con pantalla LCD incorporada, alcance de operación máx. de 91,4 cm (300')

CARGADOR OPCIONAL

Alcance del cargador: 8,2 m (27')

Rotación del pedestal a cabina: 370°

Capacidad de elevación del cargador a pleno alcance: 1587,6 kg (3500 lb)

Capacidad de elevación del cargador a 3,1 m (10'): 5556,5 kg (12.250 lb)

Tipo de garra: Dientes múltiples de alta capacidad

Peso de la garra: 483,1 kg (1065 lb)

COMPRESOR DE AIRE OPCIONAL

Marca: Ingersoll Rand

Motor: Kohler de 9,3 kW (12,5 hp) Presión máx.: 13,8 bar (200 psi)

Capacidad del tanque: 113,6 L (30 gal)

NOTAS:								

