



## CR462RX TERMINADORA REMIX PARA ASFALTO CON ORUGAS DE CAUCHO



### CR462RX TERMINADORA REMIX PARA ASFALTO CON ORUGAS DE CAUCHO

#### Especificaciones:

- Ancho básico de pavimentación de 10 pies (3,0 m)
- Sistema Remix (patentado) antisegregación
- Sistema Smartrac™ (patentado) de autotensionamiento de las orugas
- Motor diesel Tier 3 de 220 hp, turboalimentado
- Ancho de pavimentación hasta 28 pies (8,5 m)
- Sistema (patentado) de levantamiento del chasis
- Suspensión (patentada) de tres puntos
- Sistema de recuperación de vapores para reducción de humo

## CR462RX TERMINADORA REMIX PARA ASFALTO CON ORUGAS DE CAUCHO

### Tractor

Construcción completamente soldada de la estructura principal  
Sistema Smartrac™ de autotensionamiento de las orugas  
Su ancho mejora la capacidad de maniobra  
Suspensión de tres puntos  
Conjuntos oscilantes del equilibrio de las orugas  
Accionador hidrostático independiente para cada oruga  
Oruga de caucho sustituible de 18 pul. (457 mm) de ancho  
Altura del distribuidor helicoidal de esparcimiento ajustable por elevación de la estructura  
Cilindros oscilantes de impulsión o engate del camión  
Capó con mecanismo basculante movido por fuerza con radiador integrado  
Sistema de recuperación de vapores para reducción de humo  
Placas de retención de material ajustable  
Parasol del operador

### Regla

Regla auxiliar (Stretch® 20)  
Plancha de la regla de una sola pieza, hecha de acero endurecido  
Vibradores de la regla ajustables hidráulicamente  
Calentamiento eléctrico o calentadores a aceite  
Control manual e hidráulico de la profun. de la oruga  
Control de la corona por fuerza hidráulica  
Ajuste energizado de la altura energizado (Stretch® 20 y VersaScreed 210)  
Compuertas de la extremidad de la regla ajustables verticalmente  
Suspensión hidráulica de la regla con traba mecánica

### Sistema de Alimentación

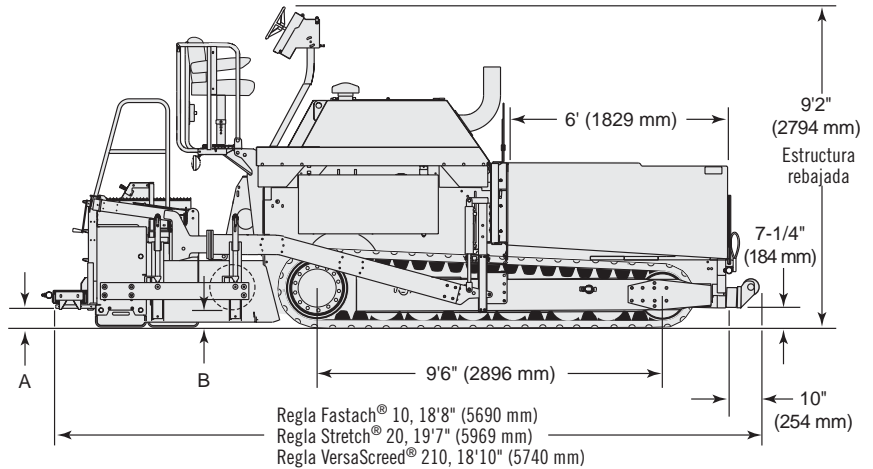
Bordes oscilantes de la tolva, sellados y reforzados con cantos chaffanados  
Transportadores helicoidales Remix dobles, con rotación invertida, de paso variable, con ejes construidos en una sola pieza  
Sistemas de alimentación derecho e izquierdo, controlados de manera independiente  
Transportadores helicoidales de esparcimiento con distribución controlada de manera independiente  
El intertrabado del sistema detiene la alimentación cuando se para la terminadora

### Controles

Consola oscilante del operador con traba central accionada por muelle, y came de bloqueo con posición variable  
Medidores completos de instrumentación  
Luz de advertencia de desvío de las orugas  
Rueda de dirección con control eléctrico/hidráulico de la propulsión y con velocidad de operación seleccionable  
Parada de emergencia con apagado/identificación de la ignición e interruptor eléctrico principal

### Sistema Hidráulico

Bomba Poly Chain® con mando a correa, cerrado y montado en el motor  
Bombas de desplazamiento variable para mandos del tractor, sistemas de alimentación derecho e izquierdo y circuitos auxiliares  
Bomba de desplazamiento fijo para el circuito del vibrador, con válvula de control de caudal para ajuste de la frecuencia  
Lugares centralizados para los filtros  
Solenoides de control remoto con LED de verificación de función  
Accionador helicoidal del Remix de la caja de engranajes trasera



	A	B
Estructura Levantada	13 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> pul. (336 mm)	9 pul. (228 mm)
Estructura Rebajada	7 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> pul. (197 mm)	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> pul. (95 mm)

### Terminadora

Ancho del equipo	10 pies 4 pul. (3,15 m)
Ancho de pavimentación std.:	10 pies (3,05 m)
Ancho de pavimentación máx.:	28 pies (8,5 m)
Espesor de pavimentación máx.:	12 pul. (305 mm)
Velocidad de pavimentación máx.:	175 pies/min (53 m/min)
Velocidad de dislocación máx.:	9.6 mph (15,4 km/h)
Frenos:	de estacionamiento con discos múltiples

### Peso\*

Tractor	36.500 lbs (16.556 kg)
con Stretch 20®	44.400 lbs (20.140 kg)
con VersaScreed 210	42.500 lbs (19.278 kg)
con Fastach® 10	40.500 lbs (18.371 kg)

\* Pesos basados en el promedio para expedición.

### Motor

Marca/Modelo	Cummins QSB6.7
Tipo	Tier 3 Diesel turboalimentado
Potencia	220 hp (164 kW) @ 2200 rpm
Sistema eléctrico	130 amp, 12 vdc

### Capacidades

Combustible (diésel)	82 gal (310 l)
Aceite hidráulico	75 gal (284 l)
Sistema de enfriamiento	6,5 gal (25 l)

### Tolva

Largo y ancho	6 pies. x 10 pies 4 pul. (1829 x 3150 mm)
Volumen	219 ft <sup>3</sup> (6.2 m <sup>3</sup> )
Capacidad	14 toneladas (12,7 toneladas)
Ancho túnel de alimentación (c/u)	30 pul. (762 mm)
Transportador Helicoidal Remix (diámetro)	10 pul (254mm)
Espesor de los transportadores helicoidales	5/8 pul. (16mm)
Espesor del revestimiento del canal	3/8 pul. (9,5mm)

### Distribuidor Helicoidal

Construcción	Fundida, de acero alta aleación
Diámetro	16 pul. (406 mm)
Espesor	5/8 pul. (16 mm)

### Regla

Espesor de placa	1/2 pul. (12,7 mm)
Corona positiva (controlada hidráulicamente)	3 pul. (76 mm)
Corona negativa (controlada hidráulicamente)	1 pul. (25 mm)
Vibraciones por minuto (máx.)	3000
Calentadores	
Stretch® 20 (calentamiento eléctrico)	Generador de 34 kW
Stretch® 20 (cuatro calentadores a aceite)	274.000 BTU (total) 2.0 gph (7,6 litros/h)
VersaScreed 210 (calentamiento eléctrico)	Generador de 34 kW
Fastach® 10 (calentamiento eléctrico)	Generador de 34 kW
Fastach® 10 (dos calentadores a aceite)	178.000 BTU (total) 1.3 gph (4,9 litros/h)

### Equipo Opcional

Regla Stretch® 20 con calentamiento a aceite ó eléctrico
Regla VersaScreed 210 con calentamiento eléctrico
Regla Fastach® 10 con calentamiento a aceite ó eléctrico
Control de alimentación sónico ó proporcional de tercera generación
Control mecánico o sónico de declive e inclinación
Sistema de referencia longitudinal de múltiples pies
Sistema sónico de nivelación por promedio
Auxiliar de la dirección proporcional
Kit de alimentación de material
Placas guía chanfleadas
Placas de corte para acabamiento lateral, secciones de 12 pul. (305mm) y 24 pul. (610mm)
Manguera para lavado a presión de 30 pies (9144mm)
Alarma de retroceso
Parasol adicional
Kit de filtros para 500 horas