

RECUPERADORES / ESTABILIZADORES

RM600 | RM800



RM600

Potencia bruta*	474 kW (636 hp)
Peso de funcionamiento	33.480 kg (73.811 lb)
Anchura de corte/mezcla	2.438 mm (96 pulg)

RM800

Potencia bruta**	568 kW (762 hp)
Peso de funcionamiento	32.205 kg (71.000 lb)
Anchura de corte/mezcla	2.438 mm (96 pulg)

* Cat® RM600 cumple las normas de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE y Tier 5 de Corea
** Cat RM800 cumple las normas de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU. y Stage V de la UE.



PRODUCTIVIDAD DE RECUPERACIÓN

Funciones de la máquina que ayudan a obtener una calidad de mezcla superior a la vez que proporcionan la versatilidad que usted necesita.

- + MANTENGA LA PRECISIÓN CON CONTROLES FÁCILES DE USAR Y FUNCIONES DE CORTE AVANZADAS
- + EXCELENTE MANIOBRABILIDAD Y TRACCIÓN PARA UNA GRAN VARIEDAD DE APLICACIONES Y TERRENOS
- + SISTEMAS DE PULVERIZACIÓN Y ROTOR CONFIGURABLE PARA ADAPTARSE A LAS ESPECIFICACIONES DEL TRABAJO



LOS NUEVOS CAT[®] RM600 Y RM800

RECUPERADORES / ESTABILIZADORES

Los recuperadores/estabilizadores Cat[®] RM600 y RM800 preparados para acometer los proyectos de estabilización y recuperación de carreteras más exigentes, ofrecen una cómoda cabina con controles que le ayudarán a mantener la productividad durante todo el día.



POTENCIA, RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

La óptima distribución del peso con características como la tracción a las cuatro ruedas y un potente motor Cat maximizan el rendimiento de corte y mezcla.

CABINA DEL OPERADOR REPLETA DE FUNCIONES

El puesto del operador ergonómico ofrece una excelente visibilidad y está equipado con funciones que simplifican el manejo.

GRAN VERSATILIDAD

Diseñado para trabajar en distintas aplicaciones y terrenos con múltiples configuraciones de rotor y una maniobrabilidad excepcional.



FUNCIONES DE POTENCIA Y RENDIMIENTO

INTEGRADAS PARA MAXIMIZAR LA EFICIENCIA

MOTOR Y SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

Los modelos RM600 y RM800 incorporan un motor Cat C18 que cumple las normas regionales sobre emisiones y proporciona la potencia necesaria para ayudarle a alcanzar sus objetivos de producción.

La gestión del régimen de ralentí del motor ayuda a maximizar la eficiencia del combustible y a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero elevando el régimen del motor a un ralentí intermedio para completar tareas específicas y volviendo al ralentí bajo al terminar.

Un robusto sistema de refrigeración con ventiladores de velocidad variable a demanda extrae el aire ambiente de los laterales superiores de la máquina a través del paquete de refrigeración. El aire de escape sale por la parte trasera de la máquina en ángulo ascendente, dirigido en dirección contraria a la máquina y al suelo.

Los ventiladores de refrigeración reversibles realizan periódicamente ciclos inversos para expulsar el polvo suelto y mantener el motor en funcionamiento de forma eficiente y prolongar los intervalos de limpieza.

FUNCIONES DE CORTE AVANZADAS

El control automático de la carga y los avanzados controles electrónicos proporcionan una calidad de mezcla ideal cuando se trabaja hacia delante o hacia atrás. El control automático de la carga le ayuda a ahorrar combustible y reduce las emisiones de gases de efecto invernadero al ajustar automáticamente la velocidad de propulsión a la carga del motor para ofrecer la máxima producción a pleno rendimiento.

La función de flotación ofrece la posibilidad de seleccionar la presión descendente deseada para la puerta de la cámara del rotor trasero, lo que simplifica el funcionamiento.

Un indicador de fácil lectura en la pantalla táctil le mantiene informado de las posiciones de las puertas delantera y trasera de la cámara de mezcla para que pueda modificar al instante la gradación del material cuando sea necesario.

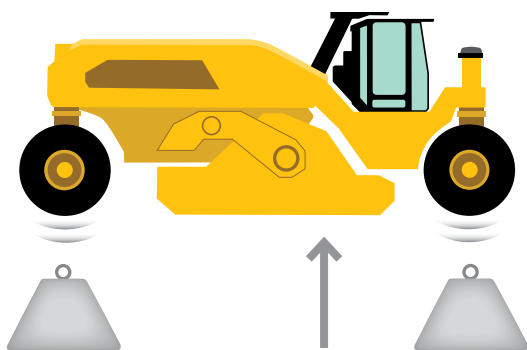
Las funciones de salida y retorno al corte ahorran tiempo y mantienen la uniformidad con solo pulsar un botón.

TRABAJE CON TOTAL CONFIANZA



TRACCIÓN MÁXIMA

El sistema de tracción en todas las ruedas controla y equilibra continuamente la presión hidráulica en cada rueda para conseguir la máxima tracción. Las cuatro bombas independientes suministran un caudal específico al motor de cada rueda, ofreciendo así una potencia eficiente para la tracción, lo cual garantiza la propulsión de la máquina en las condiciones más extremas.



EL PUNTO DE DISTRIBUCIÓN DEL PESO
MEJORA LA COMODIDAD DEL OPERADOR

ESTABILIDAD EXCEPCIONAL

Los modelos RM600 y RM800 son muy maniobrables y ofrecen cuatro modos de dirección. Con las ruedas situadas en las esquinas del chasis y una longitud total de 8,7 m, estas máquinas son capaces de alcanzar un radio de giro interior de 3,1 m. Además, la distribución del peso de la máquina está equilibrada sobre la parte delantera del rotor, lo que proporciona una conducción cómoda durante el corte.

NIVELACIÓN

Cuando se trabaja en terrenos irregulares, el diseño de altura ajustable de la máquina mejora la estabilidad y la precisión al ofrecer hasta un 14 % (8 grados) de pendiente positiva o negativa a cada lado. La posibilidad de elevar la máquina ayuda a los operadores a mantener la tracción cuando trabajan en aplicaciones difíciles de estabilización del suelo o cuando maniobran en la obra.



DISEÑADOS PARA UN FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Arranque con botón pulsador. Pantallas táctiles. Control de dirección en el volante y con palanca tipo joystick. Los operadores disponen de un cómodo entorno de trabajo con ajustes, controles y vistas de cámara al alcance de la mano. La cabina deslizante y el asiento giratorio proporcionan al operador una vista sin impedimentos del recorrido de corte a ambos lados de la máquina. Las cámaras delanteras, traseras y de la puerta de la cámara de mezcla son de serie para ayudar a aumentar la visibilidad y controlar la calidad de la mezcla. La incorporación de cámaras laterales puede mejorar la prevención de obstáculos y la seguridad en el lugar de trabajo.



PULSAR PARA ARRANCAR

El arranque del motor con un botón pulsador sin llave puede aumentar la seguridad y la comodidad mediante el uso de códigos ID de operador, que permiten, al iniciar sesión, recuperar las preferencias y los perfiles del operador que se hayan guardado. Tan solo tendrá que introducir el código ID y pulsar el botón para arrancar el motor. Podrá omitir los códigos ID mediante el uso del llavero Bluetooth® opcional.



FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Los sencillos controles de fácil manejo se ubican de forma ergonómica y están agrupados por funciones para que se pueda acceder a ellos de forma rápida y sencilla. La dirección en el volante ofrece un control preciso de la máquina y los controles del rotor están ubicados en la consola derecha y la palanca tipo joystick, lo cual resulta muy cómodo.



DISEÑO PARA EL OPERADOR

La cabina FOPS de serie con calefacción y aire acondicionado ofrece un cómodo entorno de trabajo y protege al operador frente a los elementos. El asiento calefactado con suspensión de amortiguación neumática se ajusta para ofrecer al operador la máxima comodidad.



VISIBILIDAD EXCEPCIONAL

Las líneas de visión se optimizan con la cabina deslizante al completo de izquierda a derecha y los paneles de cristal en ángulo ofrecen unas vistas excepcionales de la cámara del rotor y de los bordes de las ruedas. El asiento gira 90 grados en cualquiera de las dos direcciones, lo que permite al operador encontrar el punto más cómodo para obtener la máxima visibilidad.



OJOS ADICIONALES

Se puede aumentar el rendimiento y la seguridad gracias a las cámaras de serie y opcionales cuya imagen se visualiza en grandes pantallas situadas dentro de la cabina. La visibilidad delantera y trasera se mejora con cámaras de alta definición de serie con líneas de guiado y los operadores pueden ver los resultados de la gradación mediante las cámaras delantera y trasera de la puerta de la cámara. Las cámaras de visión lateral opcionales proporcionan visibilidad para evitar obstáculos y mejoran la seguridad.



TOME EL CONTROL

Combine fácilmente las funciones de la máquina con las especificaciones del proyecto a través de las pantallas táctiles en color de 25 cm (10 pulg) y los controles de botones pulsadores. El control de dirección en el volante y con palanca tipo joystick permite maniobrar con gran precisión. Los controles se ubican de forma ergonómica y están agrupados por funciones para que se pueda acceder a ellos de forma rápida y sencilla.





ROTOR SYSTEM K

MÁS PRODUCCIÓN CON MENOS MANTENIMIENTO

Configure el rotor System K para el tipo de trabajo que está realizando. El diseño del portaherramientas de liberación rápida y sin tornillos le permite dedicar menos tiempo al cambio de herramientas para que pueda pasar más tiempo en la tierra.

FUNCIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Los modelos RM600 y RM800 están equipados con un rotor System K específicamente diseñado para aplicaciones de recuperación y estabilización de suelos a gran profundidad, utilizando componentes probados de portaherramientas y bloque base de nuestros rotores System K de la perfiladora de pavimentos en frío. Los componentes de acero fundido y forjado resistentes al desgaste soportan aplicaciones exigentes y de gran potencia, ofreciendo una calidad de material superior en una gran variedad de proyectos.

CONOZCA EL ROTOR SYSTEM K

Para recuperadores/estabilizadores



UN ROTOR, MÁS OPCIONES

El versátil rotor Cat System K puede configurarse con protección atornillada para portaherramientas de paletas o cuñas. El rotor System K puede configurarse con protección atornillada para portaherramientas de paleta o cuña que puede girarse 180° para aumentar la vida útil. Las 208 herramientas pueden equiparse con puntas de diente de 20 mm o 22 mm y se han colocado con precisión en el rotor para obtener un dimensionamiento ideal del material y unos resultados de mezcla homogéneos.

La colocación de las puntas triples en los extremos del rotor limpia los materiales sueltos y reduce el desgaste del rotor causado por las maniobras de corte.

MANTENIMIENTO MÁS RÁPIDO

Los portaherramientas cónicos de liberación rápida cuentan con un diseño cónico de doble retención para asegurar los portaherramientas en su lugar sin un tornillo de fijación o perno, lo que acelera el reemplazo y elimina la necesidad de sujeciones, apriete o mantenimiento periódico antes de la sustitución. El portaherramientas antigiro garantiza una posición correcta para evitar el desgaste de los bloques y los portaherramientas, y ofrece múltiples métodos de extracción de la broca. Un sistema de aire comprimido integrado alimenta las herramientas neumáticas para acelerar el tiempo de servicio.

La protección atornillada del portaherramientas, los segmentos del anillo terminal y las placas de protección contra el desgaste del anillo terminal eliminan la necesidad de rectificar y soldar, para simplificar el reacondicionamiento.

PUNTAS DE CORTE

La elección de las puntas de corte más adecuadas para su aplicación puede optimizar la eficiencia de la máquina, lo que dará lugar a un aumento de la producción con una mezcla de óptima calidad y una excelente gradación de los materiales. En estas tablas, se indica qué puntas de corte se recomiendan para aplicaciones habituales.

Para conocer más ofertas y alternativas de puntas de corte, consulte a su distribuidor Cat local.



DESCRIPCIÓN	Servicio pesado (mayor contenido de carburo)	Mayor impacto (punta del asiento de válvula)	Servicio ligero	Mayor impacto
TAMAÑO DE DIENTES	20 mm	20 mm	20 mm	22 mm
NÚMERO DE PIEZA	561-8135	564-1260	578-4416	533-5760

LA DURABILIDAD QUE ESPERA

Los recuperadores/estabilizadores RM600 y RM800 cortan un máximo de 508 mm (20 pulg) de profundidad y son capaces de realizar cortes bidireccionales. Un robusto sistema de accionamiento del rotor utiliza componentes comunes con las perfiladoras de pavimentos en frío Cat y el accionamiento por correa proporciona espacio libre en el lado derecho de la máquina para el corte a ras. Las guías de profundidad del rotor y las placas indicadoras visuales informan al personal de tierra de la posición del rotor a distintas profundidades para evitar obstáculos.

MAYOR RESISTENCIA AL DESGASTE

La cámara de corte de volumen variable de acero grueso, duradero y de alta resistencia está diseñada para una larga vida útil y aumenta o disminuye el volumen con la profundidad de corte para una mejor mezcla. El embrague en seco de alta resistencia y accionamiento hidráulico, las dos correas de transmisión de seis nervaduras de alta resistencia a la tracción y el tensor hidráulico de la correa no requieren ajustes.

SELECCIONE LA VELOCIDAD DEL ROTOR SOBRE LA MARCHA

Los RM600 y RM800 ofrecen seis velocidades de rotor que se pueden seleccionar electrónicamente sin levantarse del asiento. Una caja de cambios de rotor de 2 velocidades dispone de gamas baja y alta. Independientemente de la gama de velocidades de la caja de cambios, puede elegir entre tres velocidades que pueden cambiarse sobre la marcha sin necesidad de interrumpir el trabajo.

El RM800 ofrece un total de 12 velocidades de rotor. El acceso a las seis velocidades adicionales requiere un cambio manual de posición de la polea baja/alta. Independientemente de la posición de la polea, el operador puede acceder a seis velocidades del rotor desde la estación del operador.

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DEL ROTOR FIABLE

MAXIMIZA LA PRODUCCIÓN



AUMENTE LAS CAPACIDADES CON

SISTEMAS DE PULVERIZACIÓN OPCIONALES



Los sistemas de aditivos de emulsión y agua garantizan que se cumplan las especificaciones de diseño de la mezcla. El sistema de medición informatizado controla de forma precisa la dosificación de aditivos para ofrecer una distribución exacta. Mediante la pantalla táctil de la cabina, los operadores pueden activar o desactivar las boquillas de pulverización para personalizar la anchura de pulverización y configurar fácilmente los sistemas de pulverización para el suministro de aditivos líquidos según las especificaciones:

- + Manual o automático
- + Volumen por minuto
- + Volumen por m² (yd²)
- + Porcentaje de densidad del material

Las barras de pulverización se deslizan cómodamente a ambos lados para su inspección, limpieza y mantenimiento. Hay disponible una barra de empuje opcional.

SISTEMA DE ROCIADO DE AGUA

El sistema de rociado de agua automatiza la dosificación de agua en la cámara de mezcla, lo cual permite a la máquina mezclar fácilmente la cantidad adecuada con los materiales. Ofrece una capacidad volumétrica infinitamente variable de 30-1.900 litros (8-500 galones) por minuto con boquillas que proporcionan un óptimo patrón de rociado en gamas de caudal alto, medio y bajo. Para uso de agua únicamente, no para el uso con emulsiones.

SISTEMA DE ROCIADO DE EMULSIÓN

El sistema de pulverización de emulsión es capaz de suministrar emulsión de betún o agua y automatiza la adición de emulsión medida a la cámara de mezcla, lo que permite a la máquina mezclar fácilmente la cantidad medida adecuada a los materiales. Esta unidad de bomba ofrece una capacidad volumétrica infinitamente variable de 30 a 850 litros (8 a 225 galones) por minuto.

El sistema puede recircular material para mantener la temperatura cuando está en ralentí o para lavar el sistema durante la limpieza. Al completar una aplicación, una función de limpieza purga el exceso de fluido de vuelta al camión o a otro receptáculo. Las boquillas autolimpiantes reducen al mínimo el mantenimiento.



MANTENIMIENTO SENCILLO

PARA MAXIMIZAR EL TIEMPO DE ACTIVIDAD Y LA PRODUCCIÓN

Los RM600 y RM800 están diseñados con un acceso seguro a los elementos de mantenimiento rutinario detrás de la cabina. Los paneles desmontables proporcionan acceso adicional al motor y al sistema de refrigeración. Los intervalos de mantenimiento ampliados no solo reducen el tiempo de inactividad, sino también la cantidad de fluido y de filtros que deben cambiarse durante la vida útil de la máquina, reduciendo los costes de propiedad y mantenimiento. La función de diagnóstico incorporada controla los sistemas de la máquina, alerta al operador de los problemas de rendimiento y ofrece información para resolverlos. Su distribuidor Cat estará dispuesto a ayudarle con diversas opciones de mantenimiento y le permitirá disponer cómodamente de las piezas que necesite tanto para el motor como para la máquina.

MANTENIMIENTO SENCILLO DEL ROTOR

La cámara del rotor se abre ampliamente y el giro opcional del rotor mediante accionamiento hidráulico con una botonera de mando acciona el rotor en cualquier dirección durante el mantenimiento. Cambie fácilmente los componentes de árbol triple a través de la puerta de acceso situada en los laterales de la cámara del rotor. Una luz de trabajo de base magnética opcional puede colocarse exactamente donde se necesite para iluminar la zona de trabajo.

SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO

Un sistema de aire comprimido de serie con dos puntos de acceso acelera los cambios de la punta del rotor al alimentar herramientas neumáticas y puede utilizarse para la limpieza general de la máquina. Un interruptor de servicio del rotor bloqueable inhibe cualquier función de la máquina para que el motor pueda funcionar de forma segura para suministrar aire comprimido cuando se realiza el mantenimiento del rotor.

CONTROLES A NIVEL DEL SUELO

Los controles situados a nivel del suelo junto a la escalera de acceso del operador ajustan la altura de la máquina, la altura del rotor y las puertas de la cámara del rotor para el mantenimiento. Cuando se utiliza el sistema de emulsión, al activar el interruptor de limpieza se invierte la bomba para purgar o limpiar el sistema.

TECNOLOGÍA CAT LINK

ELIMINA LAS ESTIMACIONES DE LA GESTIÓN DE SU EQUIPO

La telemática **CAT LINK** ayuda a eliminar la complejidad de la gestión de los equipos y las obras al recopilar datos generados por las máquinas, los materiales y las personas y proporcionárselos en formatos personalizables.



CAT PRODUCT LINK™

El sistema Product Link™ recopila datos de forma automática sobre sus activos, sea cual sea su tipo y marca. La información de ubicación, horas de funcionamiento, consumo de combustible, productividad, tiempo de inactividad, alertas de mantenimiento, códigos de diagnóstico y el estado de la máquina, entre otros, se puede ver en línea a través de Internet y aplicaciones móviles.

VISIONLINK®

Acceda a datos de productos en cualquier momento y desde cualquier lugar con VisionLink®, y utilícela para tomar decisiones fundadas que impulsen la productividad, reduzcan los costes, simplifiquen el mantenimiento y mejoren la seguridad en el lugar de trabajo. Con distintas opciones de nivel de suscripción, su distribuidor Cat puede ayudarle a configurar exactamente lo que necesita para conectar su flota y gestionar su negocio, sin pagar por extras que no desea. Están disponibles suscripciones para informes por telefonía móvil o satélite.



SERVICIOS REMOTOS

Remote Troubleshoot permite a su distribuidor Cat para realizar pruebas de diagnóstico en sus máquinas conectadas de manera remota, para detectar problemas potenciales mientras la máquina está en funcionamiento. Si es necesaria una visita de servicio, Remote Troubleshoot garantiza que el técnico llegue con las piezas y herramientas correctas a la primera, lo que elimina la necesidad de desplazamientos adicionales y le ahorra tiempo y dinero.

La función de **actualización remota** actualiza el software de a bordo sin necesidad de que haya ningún técnico presente, lo que supone una reducción del tiempo necesario para la actualización de hasta un 50 %. Inicie las actualizaciones cuando le resulte más cómodo, para mantener los activos en funcionamiento con la máxima eficiencia y minimizar el tiempo de inactividad.

La aplicación **Cat App** le ayuda a administrar sus activos directamente desde su smartphone. Realice un seguimiento de información tal como la ubicación o las horas de funcionamiento de la flota, reciba alertas sobre necesidades de mantenimiento críticas y solicite revisiones a su distribuidor Cat local.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TREN DE POTENCIA

RM600			
Modelo de motor	Cat® C18		
Cilindros	6		
Emisiones	Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE, Tier 5 de Corea		
Potencia bruta: SAE J1995:2014	474 kW	636 hp	
Potencia del motor: ISO 14396:2002	469 kW	629 hp	
RM800			
Modelo de motor	Cat C18 Twin Turbo		
Cilindros	6		
Emisiones	Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de UE		
Potencia bruta: SAE J1995:2014	568 kW	762 hp	
Potencia del motor: ISO 14396:2002	562 kW	754 hp	
Velocidad máxima de funcionamiento	56 m/min	184 pies/min	
Velocidad de desplazamiento máxima	12,1 km/h	7,5 mph	
Sistema de propulsión	Tracción en todas las ruedas		

PESO DE LA MÁQUINA

RM600			
Operativo*	33.480 kg	73.811 lb	
Máxima**	36.014 kg	79.397 lb	
RM800			
Operativo*	32.205 kg	71.000 lb	
Máxima**	34.347 kg	75.722 lb	

* Máquina base, sin opciones, ROPS, cabina, refrigerante, lubricantes, depósito de combustible lleno al 50 %, depósito de agua lleno al 50 % y operador de 75 kg (165 lb).

** Máquina base, todas las opciones, ROPS, cabina, refrigerante, lubricantes, depósito de combustible lleno, depósito de agua lleno y operador de 75 kg (165 lb).

SISTEMA DE CORTE

Accionamiento del rotor	Correa		
Anchura de corte	2.438 mm	96 pulg	
Profundidad máxima de corte	508 mm	20 pulg	
Número de herramientas de corte	208		
Diámetro de la punta	1.450 mm	57,1 pulg	
Separación de la herramienta	15 mm	0,59 pulg	
Altura de punta de herramienta	300 mm	11,8 pulg	
Corte al ras	Lado derecho		

VELOCIDADES DEL ROTOR RM600 (RPM)

Velocidad de la caja de engranajes del rotor	Velocidad del motor	Velocidad del rotor
Baja	1	101
	2	118
	3	135
Alta	1	150
	2	175
	3	200

CAPACIDADES DE LLENADO DE SERVICIO

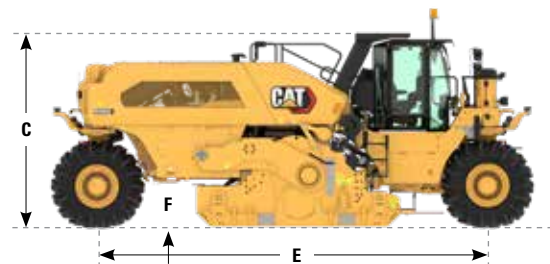
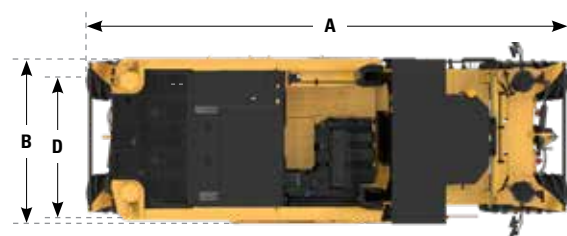
Depósito de combustible	1.230 L	325 gal
Sistema de refrigeración	99 L	26,1 gal
Aceite del motor	68 L	18 gal
Aceite hidráulico	225 L	59,4 gal
Depósito de agua de lavado	454 L	120 gal
Depósito de DEF (RM600)	47 L	12,4 gal

SISTEMAS DE ROCIADO

Sistema de rociado de agua: caudal	30-1900 lpm	8-500 gpm
Sistema de rociado de emulsión: caudal	30-850 lpm	8-225 gpm

DIMENSIONES

A Longitud total	8,72 m	28,61 pies
B Anchura total	3,0 m	9,8 pies
C Altura hasta ROPS	3,5 m	11,5 pies
D Anchura de corte	2.438 mm	96 pies
E Distancia entre ejes	7,05 m	23,13 pies
F Altura libre sobre el suelo	506 mm	19,9 pulg
Radio de giro interior (mínimo)	3,09 m	10,14 pies
Radio de giro exterior (máximo)	6,96 m	22,83 pies
Pendiente transversal máxima	14 % (8 grados)	



VELOCIDADES DEL ROTOR RM800 (RPM)

Velocidad de la caja de engranajes del rotor	Velocidad del motor	Posición de polea baja	Posición de polea alta
Baja	1	97	120
	2	103	128
	3	109	135
Alta	1	144	179
	2	153	190
	3	162	201

EQUIPOS ESTÁNDAR Y OPCIONALES

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

CABINA DEL OPERADOR	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Reposabrazos ajustables	●	
Asiento con suspensión de amortiguación neumática y calefacción	●	
Estación operativa giratoria 180°	●	
Preinstalación de audio con altavoces	●	
Cabina deslizante al completo con calefacción y aire acondicionado	●	
Arranque con botón	●	
Cinturón de seguridad retráctil de gran visibilidad	●	
Guías de dirección en pantalla	●	
Pantallas táctiles en color (2)	●	
Puertos de alimentación de 12 voltios y USB	●	

TREN DE POTENCIA	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Filtro de aire de elemento doble con prefiltro	●	
Refrigerante de larga duración con protección hasta -37 °C (-35 °F)	●	
Ventilador de refrigeración de inversión automática a demanda	●	
Gestión de velocidad en vacío del motor	●	
Control automático de carga	●	
Cuatro modos de dirección	●	
Tracción en todas las ruedas	●	
Caja de cambios planetaria de 2 velocidades	●	
Diferencial electrónico	●	
Aceite hidráulico biodegradable		○
Certificado CE		○

SERVICIO Y MANTENIMIENTO	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Cat Product Link™	●	
Remote Flash	●	
Remote Troubleshoot	●	
Drenajes de acceso remoto	●	
Orificios para análisis programado de aceite (S•O•S SM)	●	
Mirillas de nivel de fluido	●	
Receptáculos de luz de servicio	●	
Compresor de aire	●	
Almacenamiento con cerradura	●	
Bandeja de recogida de puntas	●	
Sistema de llenado rápido de combustible		○
Giro del rotor accionado hidráulicamente con colgante		○
Sistema de lavado de alta presión		○
Luz de servicio magnética		○
Herramientas neumática de extracción de puntas		○

SISTEMA ELÉCTRICO	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Alternador de 150amperios	●	
Sistema de carga de 24voltios	●	
Sistema de fusibles de tipo automóvil	●	
Receptáculo de carga/arranque remoto	●	
Baterías sin mantenimiento de 1.000 CCA (4)	●	

SISTEMAS DE ROCIADO	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Sistema de rociado de agua		○
Sistema de rociado de emulsión		○
Barra de empuje		○

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DEL ROTOR	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Protección electrónica del eje motriz	●	
Control de profundidad automático	●	
Embrague seco controlado hidráulicamente	●	
Seis velocidades del rotor (RM600)	●	
Doce velocidades del rotor (RM800)	●	
Cámara de mezcla de volumen variable	●	
Rotor System K	●	
Protección portaherramientas - Pala plana		○
Protección del portaherramientas - Cuña		○
Portaherramientas - Puntas con dientes de 20 mm		○
Portaherramientas - Puntas con dientes de 22 mm		○

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Alarma de marcha atrás	●	
Interruptores de parada de emergencia a nivel del suelo (4)	●	
Bocina (delantera y trasera)	●	
ROPS	●	
Pasamanos y barandas de la plataforma	●	
Retrovisores plegables	●	
Escalera de acceso iluminadas	●	
Perfiles de ID de operador	●	
Llavero Bluetooth		○
Luces de trabajo LED	●	
Luces de carretera LED		○
Baliza de seguridad LED plegable		○
Cámaras orientadas hacia delante y atrás	●	
Cámaras de las puertas de la cámara del rotor delantera y trasera	●	
Cámaras de visión lateral plegables (2)		○

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores y las soluciones que ofrecemos para el sector, visite nuestro sitio web www.cat.com.

QSH93032 (02/2023)
Número de versión: 01A

© 2023 Caterpillar. Reservados todos los derechos.

VisionLink es una marca registrada de Trimble Navigation Limited, registrada en Estados Unidos y en otros países.

Materiales y especificaciones sujetos a cambio sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.
www.cat.com www.caterpillar.com

