



Perfiladoras de pavimentos en frío

Cat[®] PM820, PM822, PM825

Las perfiladoras de pavimentos en frío Cat[®] PM820, PM822 y PM825 de alta producción con tecnología Cat GRADE integrada, sistemas automatizados y los últimos rotores System K le ayudan a satisfacer las exigencias del trabajo con eficacia. Se ha diseñado un entorno de trabajo cómodo y controles intuitivos para mantener la productividad de los operadores durante todo el día. El fácil acceso a los puntos de servicio diarios ayuda a simplificar el mantenimiento. Son múltiples las opciones disponibles para mejorar la versatilidad para aplicaciones de alta producción.

Potencia con bajo consumo de combustible

- El potente motor con turboalimentación doble Cat[®] C18 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU. y Stage V de la UE.
- La gestión de la velocidad en vacío del motor y las múltiples velocidades del rotor permiten un rendimiento y una demanda del motor óptimos.
- El ventilador de refrigeración de velocidad variable funciona a la menor velocidad posible para lograr una refrigeración silenciosa y eficiente.
- La detección de carga automática del rotor ajusta la velocidad de fresado para evitar que la máquina se cale mientras se mantiene una alta producción

Control y capacidad de maniobra óptimos

- El tren de rodaje de cadenas de gran fiabilidad aprovecha los diseños probados de las hojas de empuje Cat y utiliza un sistema tensor automático para un rendimiento uniforme y prolongar la vida útil de las cadenas
- Un sólido sistema de propulsión cuenta con dos bombas de propulsión independientes, cada una de ellas que impulsan dos cadenas de orugas, en un diseño de transmisión transversal de alta tracción
- El control de tracción automático mantiene una velocidad constante en las aplicaciones más exigentes
- Los cuatro modos de dirección con alineación y seguimiento avanzados proporcionan una dirección precisa y ayudan a reducir el desgaste de las cadenas
- Conmutación electrónica de las velocidades del rotor durante el funcionamiento

Sistema de corte duradero y fiable

- El sistema de accionamiento del rotor cuenta con un embrague seco de servicio pesado, un sistema automático de tensado de la correa para evitar el patinaje y dos correas de alta resistencia a la tracción (cinco palas) para accionar el rotor
- Cámara de corte duradera y reforzada
- Amplio acceso e iluminación para el cambio de brocas y el mantenimiento del rotor
- Las zapatas antidesbaste, la zapata de patín incorporado y los patines de la placa lateral de longitud total reforzados se han diseñado para reducir el desgaste y la necesidad de mantenimiento

Los rotores System K de alta producción optimizan la capacidad de corte

- Los rotores Cat System K pueden utilizarse para numerosas aplicaciones y presentan un flujo de material eficaz con un patrón de corte uniforme.
- El diseño cónico de doble retención fija los portaherramientas en su sitio sin un bulón de retención, perno o tornillo de ajuste, lo cual permite cambiarlos con mayor rapidez y elimina la necesidad de utilizar elementos de fijación o de realizar torsiones.
- Los portaherramientas, las paletas lanzadoras y los bloques de base están fabricados con acero de aleación de gran dureza resistente a la abrasión, lo cual prolonga la vida útil de estos componentes.
- Las brocas Cat Diamond opcionales están diseñadas para mantenerse afiladas y durar mucho más que una broca de carburo (ideal para aplicaciones bituminosas sin obstáculos, como carreteras interestatales o autopistas).

Perfiladoras de pavimentos en frío Cat® PM820, PM822, PM825

Eliminación eficiente de material

- Los transportadores de alta capacidad eliminan de forma eficiente el material fresado con un control de descarga excelente
- La velocidad de la correa se puede ajustar de acuerdo con el tipo de material y el ritmo de producción; la función integrada de aumento de potencia permite obtener un pico temporal de velocidad en la cinta para expulsar el material con mayor rapidez y a mayor distancia
- Una correa continua de amplia apertura descarga de manera eficaz la cámara del rotor
- La correa invierte la dirección para retirar fácilmente el material del transportador durante la limpieza, y las cubiertas de fácil acceso permiten inspeccionar y limpiar rápidamente los rodillos.
- El transportador se pliega hidráulicamente para su transporte y mantenimiento

Manejo fácil

- Acceda a la tecnología integrada y a los sistemas automatizados mediante controles fáciles de usar y una interfaz de pantalla táctil muy intuitiva
- Las pantallas en el suelo utilizan un robusto sistema de montaje que se coloca fácilmente en múltiples ubicaciones de montaje sin necesidad de apretar abrazaderas o sujetadores y se desmonta rápidamente para su almacenamiento sin desconectar los mazos de cables
- Las pantallas proporcionan acceso a un grupo de medidores y presentan la información de funcionamiento, la inclinación y la pendiente, las imágenes de la cámara remota, los controles de la máquina y los diagnósticos
- Cuatro teclados de 16 botones situados a nivel del suelo permiten al operario acceder cómodamente a diversas funciones de la máquina.
 - Los teclados traseros incluyen controles para la altura de las piernas, rociado de agua, placas laterales, vertedera, puerta trasera y dirección trasera.
 - Los teclados delanteros empotrados incluyen controles para el transportador, las placas laterales, el antidesbaste, el lavado a alta presión, el rociado de agua, el patín interior y la bomba de llenado de combustible.
- Las barras de luces LED de colores de alta visibilidad ayudan al personal a identificar fácilmente el nivel del depósito de agua de día o de noche y desde distancias mayores (incluidas en el paquete opcional de luces LED mejoradas).

Entorno de trabajo cómodo

- La estación de trabajo está diseñada para ofrecer comodidad durante todo el día con consolas ajustables, grandes reposabrazos acolchados, reposacaderas y alfombrillas antifatiga opcionales.
- Las pantallas telescópicas de la consola central ponen las pantallas táctiles al alcance de la mano para interactuar cómodamente.
- El diseño de la escalera y la puerta permite subir/bajar sin obstáculos desde la plataforma del operador y el pasamanos retráctil del lado derecho simplifica la maniobrabilidad alrededor de obstáculos.
- Las áreas de trabajo están iluminadas para el funcionamiento nocturno con teclados retroiluminados, luces de trabajo LED de dispersión amplia de serie y un paquete opcional de iluminación LED mejorada.
- El techo eléctrico plegable opcional de un solo poste, plegable hacia delante, con iluminación LED superior, extensiones laterales integradas y parabrisas opcionales, se guarda y despliega rápidamente durante el funcionamiento con solo pulsar un botón para despejar los obstáculos superiores.
- Elija entre las opciones de asiento con pedestal o con suspensión
- Elimine el máximo polvo posible de las zonas de trabajo con el sistema de reducción de polvo opcional

Aumente la precisión y la productividad con la tecnología Cat

- Consiga una precisión de corte constante y automática con el sistema Cat Grade and Slope integrado.
- Obtenga un control absoluto de la pendiente y la inclinación desde cualquiera de las pantallas de la máquina.
- Ajuste fácilmente los valores y sensores del control de la pendiente a través de las pantallas táctiles.
- Ajuste la velocidad a la que el rotor se introduce en el corte para obtener un óptimo control de la máquina
- Ajuste y automatice las transiciones de entrada/salida de los cortes y guarde los ajustes para futuros trabajos
- Salve fácilmente los obstáculos que haya en el recorrido de corte mediante la función de salto de obstáculos
- Sistema mejorado para obtener una plena capacidad de fresado 3D (se requieren componentes adicionales)

Facilidad de mantenimiento

- Las áreas de mantenimiento diario son fácilmente accesibles a través de grandes puertas de servicio y un capó eléctrico con acceso directo al compartimento del motor.
- Los componentes de las cadenas no requieren un mantenimiento rutinario y los tacos de fácil sustitución reducen los costes de mantenimiento.
- Los controles a nivel del suelo que se ofrecen de serie y el dispositivo de giro del rotor de accionamiento hidráulico opcional con pendiente facilitan la retirada y sustitución de las puntas
- Las opciones de lavado de alta y baja presión se conectan al depósito de agua integrado para facilitar la limpieza
- El sistema de transmisión accesorio permite utilizar determinadas funciones de la máquina cuando el motor está apagado.
- El cableado del sistema eléctrico está codificado por colores y números para facilitar su identificación y cuenta con una malla de nailon protectora resistente a la abrasión para prolongar su vida útil
- Supervise las condiciones de los fluidos con muestreos regulares para ayudar a ampliar los intervalos de cambio hasta 500 horas de aceite de motor, 6.000 horas de aceite hidráulico y 12.000 horas de refrigerante.
- La función de diagnóstico incorporada controla los sistemas de la máquina, alerta al operador de los problemas de rendimiento y ofrece información para resolverlos
- VisionLink le ayuda a gestionar toda su flota sin depender de suposiciones, independientemente de cuál sea el tamaño o el fabricante* de sus equipos, ofreciéndole información sobre las necesidades de mantenimiento, las horas de funcionamiento de las máquinas, la ubicación, el consumo de combustible, el tiempo de funcionamiento en vacío, los códigos de diagnóstico y muchos otros aspectos a través de paneles interactivos a los que podrá acceder con su dispositivo móvil u ordenador de sobremesa; de este modo, podrá tomar decisiones fundamentadas que reducirán los costes, simplificarán el mantenimiento y mejorarán la seguridad en su lugar de trabajo.
- Remote Flash le permite actualizar el software integrado sin la presencia de un técnico; de este modo, podrá iniciar las actualizaciones de software cuando le convenga, lo cual ayuda a incrementar su eficiencia operativa general**.
- Remote Troubleshoot permite a su distribuidor Cat realizar pruebas de diagnóstico en su máquina conectada de forma remota**.
- La alta disponibilidad de piezas, la ubicación estratégica de los distribuidores y los kits de reparación de servicio facilitan el pedido de componentes con un alto grado de desgaste

* La disponibilidad del campo de datos puede variar según el fabricante del equipo y se proporciona a través de una interfaz de programación de aplicaciones (API).

** Debe estar dentro del alcance de cobertura móvil.

Características de comodidad

Las perfiladoras de pavimentos en frío Cat ofrecen una gran variedad de funciones y opciones destinadas a facilitar las operaciones y tareas de mantenimiento diarias.

- Acceda a los totales diarios/de proyecto y de toda la vida útil de la distancia, el área y las horas de fresado a través de las pantallas de la máquina integradas.
- Pause y reanude las funciones de la máquina con tan solo pulsar un botón cuando haya que cambiar de un dúmper a otro
- Ganchos para guardar las mangueras de agua
- Compartimentos de almacenamiento estancos con cerradura
- Conexión de llenado de agua en ángulo
- Soporte para palas fácilmente accesible
- Indicadores de profundidad del rotor de visión superior y lateral
- Soportes magnéticos para latas de pintura opcionales

Perfiladoras de pavimentos en frío Cat® PM820, PM822, PM825

Equipos estándar y opcionales

Las características y el equipamiento de serie y opcional pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat local para conocer las ofertas específicas y la disponibilidad en su zona.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
CABINA DEL OPERADOR			TRANSPORTADOR		
Teclados de control a nivel del suelo	✓		Tensor de grasa (transportador principal)	✓	
Pantalla táctil LCD de alta resolución simple	✓		Cinta transportadora plegable con control hidráulico	✓	
Pantallas táctiles LCD de alta resolución dobles		✓	Función de aumento de la velocidad del transportador	✓	
Toma de corriente de 12 voltios	✓		Sistema de extracción de polvo		✓
Consolas de operador dobles con ajuste vertical	✓		Barras de rociado adicional (control del polvo)		✓
Consolas de operador dobles con ajuste vertical, lateral y giratorio		✓	Válvula de descarga del transportador		✓
Techo plegable de forma hidráulica con luces LED y extensiones laterales		✓	SISTEMA DEL ROTOR		
Alfombrillas antifatiga		✓	Corte por penetración automático	✓	
Asientos de pedestal ajustables		✓	Función de transición automática de nivelación y pendiente	✓	
Asientos con suspensión ajustable		✓	Salto de obstáculos	✓	
Arcón de 109x45x33 cm con cerradura		✓	Tres velocidades de corte	✓	
Parabrisas (delantero y trasero)		✓	Rotor System K – Grueso (25 mm)		✓
TECNOLOGÍA CAT® CONNECT			Rotor System K – Grueso (18 mm)		✓
Remote Flash	✓		Rotor System K – Estándar (15 mm)		✓
Remote Troubleshoot	✓		Rotor System K – Fino (10 mm) (solo PM822 y PM825)		✓
Cat Grade con Grade and Slope	✓		Rotor System K – Fino (8 mm)		✓
Sistema telemático VisionLink®	✓		Rotor System K – Micro (6 mm)		✓
Patín interior		✓	Rotor System H – Micro (6 x 2 mm) (solo PM820 y PM822)		✓
Sensor de control de pendiente sónico único		✓	Puntas de diamante Cat		✓
Sistema sónico fijador de promedios para el control de pendientes		✓	Bandejas de recogida de puntas		✓
Pantalla táctil LCD de alta resolución (para controles a nivel del suelo)		✓	Herramienta neumática de extracción de puntas		✓
			Extractor de portaherramientas		✓
			Dispositivo eléctrico de giro del rotor	✓	
			Control colgante para dispositivo de giro del rotor		✓
			TREN DE POTENCIA		
			Gestión de velocidad en vacío del motor	✓	
			Sistema de refrigeración de alta capacidad	✓	
			Control automático de carga	✓	
			Certificado CE		✓

Continuación

Perfiladoras de pavimentos en frío Cat® PM820, PM822, PM825

Equipos estándar y opcionales

Las características y el equipamiento de serie y opcional pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat local para conocer las ofertas específicas y la disponibilidad en su zona.

	Estándar	Opcional
SISTEMA HIDRÁULICO		
Dos circuitos de propulsión hidráulica independientes	✓	
Control de tracción	✓	
Aceite hidráulico biodegradable Cat Bio HYDO™ Advanced		✓
Aceite hidráulico de alta temperatura ambiente		✓
SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Orificios de toma de muestras para análisis programado de aceite (S-O-S SM)	✓	
Capó eléctrico	✓	
Varillas de medición de aceite del motor en el nivel de la plataforma	✓	
Sistema de rociado de agua de la cámara del rotor	✓	
Compresor de aire	✓	
Sistema de transmisión accesorio	✓	
Depósito de agua integrado de 3.400 L (898 gal)	✓	
Válvula de llenado de agua lateral	✓	
Bomba de transferencia del depósito de agua		✓
Limpieza de alta presión		✓
Limpieza de baja presión		✓
Bomba de transferencia de combustible		✓
Depósito de combustible de repostaje rápido		✓
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN		
Pasamanos de la plataforma	✓	
Señal/bocina de advertencia	✓	
Iluminación de trabajo LED de amplia dispersión	✓	
Paquete de iluminación LED mejorado (perímetro, servicio del rotor y nivel del agua)		✓
Luz de trabajo LED magnética		✓
Baliza de advertencia (fija o montaje magnético)		✓
Luces de señalización para el dúmper		✓
Cámaras remotas (marcha atrás, transportador delantero, 2 montajes magnéticos)		✓

Perfiladoras de pavimentos en frío Cat® PM820, PM822, PM825

Especificaciones técnicas

Pesos

	PM820		PM822		PM825	
Peso de funcionamiento	34.088 kg	75.152 lb	34.565 kg	76.202 lb	35.175 kg	77.548 lb
Peso de transporte	32.859 kg	72.442 lb	33.336 kg	73.493 lb	33.946 kg	74.838 lb

Los pesos indicados son aproximados e incluyen:

- El peso de funcionamiento incluye la máquina básica con operador de 75 kg (165 lb), todos los equipos estándar, techo eléctrico, patín interior, sistema de reducción de polvo, sistema de lavado de alta presión, rotor de 15 mm, asientos de pedestal, alfombrillas, dos pantallas de suelo, 50 % de agua, 50 % de combustible y fluidos de funcionamiento completos.
- El peso de transporte incluye la máquina base, todos los equipos estándar, el techo eléctrico, el patín interior, el sistema de reducción de polvo, el sistema de lavado de alta presión, el rotor de 15 mm, asientos de pedestal, alfombrillas, dos pantallas de suelo, agua vacía, combustible lleno y otros líquidos de funcionamiento.

Tren de potencia

Modelo de motor	Cat C18 con turboalimentación doble	
Cilindros	6	
Estándares de emisiones	Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de UE	
Potencia bruta: SAE J1995:2014	601 kW	806 hp
Potencia del motor: ISO 14396:2002	595 kW	798 hp
Número de construcción	02C	
Velocidad máxima de fresado	100 m/min	328 pie/min
Velocidad de desplazamiento máxima	6 km/h	3,7 mph

Dimensiones de funcionamiento

A Longitud total (transportador levantado)	14,52 m	47,64 pie
B Anchura máxima de la máquina		
PM820	3,11 m	10,20 pie
PM822	3,11 m	10,20 pie
PM825	3,36 m	11,02 pie
B' Anchura mínima de la máquina		
PM820	2,52 m	8,27 pie
PM822	2,74 m	8,99 pie
PM825	3,01 m	9,88 pie
C Altura máxima (transportador levantado)	5,23 m	17,16 pie
D Altura al techo opcional	4,05 m	13,29 pie
E Altura (techo bajado)	3,00 m	9,84 pie
F Espacio libre máximo hasta el dúmper	4,86 m	15,94 pie
G Longitud de la cinta transportadora	8,38 m	27,49 pie
H Giro del transportador	±60° desde el centro	

Dimensiones de transporte

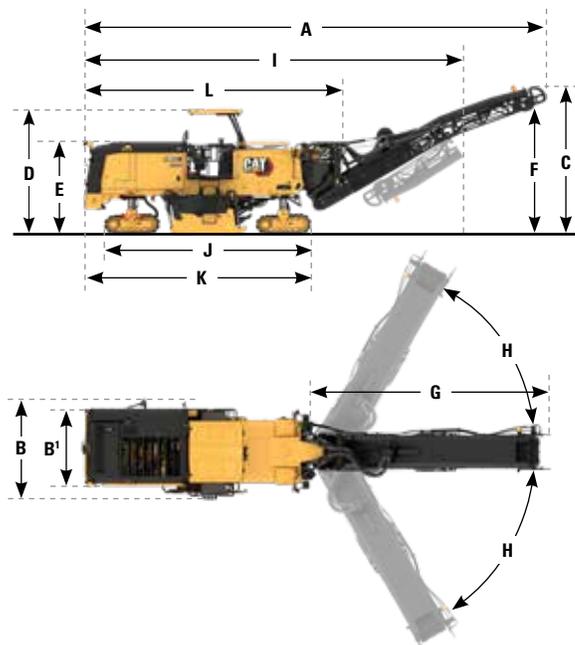
I Longitud de transporte	12,43 m	40,78 pie
B' Anchura de transporte		
PM820	2,52 m	8,27 pie
PM822	2,74 m	8,99 pie
PM825	3,01 m	9,88 pie
E Altura de transporte (techo bajado)	3,00 m	9,84 pie
J Longitud (de cadena a cadena)	6,69 m	21,95 pie
K Longitud de la máquina (desde la cadena trasera a la delantera)	7,32 m	24,02 pie
L Longitud de la máquina básica	8,33 m	27,33 pie

Sistema de corte

Anchura de fresado		
PM820	2.010 mm	79,1 pulg
PM822	2.235 mm	88,0 pulg
PM825	2.505 mm	98,6 pulg
Número de puntas (separación de 15 mm)		
PM820	170	
PM822	185	
PM825	203	
Profundidad máxima de corte	330 mm	13,0 pulg
Velocidades del rotor	100/109/118 rev/min	
Radio de corte izquierdo mínimo	2,00 m	6,56 pie
Radio de corte derecho mínimo		
PM820	2,00 m	6,56 pie
PM822	1,80 m	5,91 pie
PM825	1,50 m	4,92 pie

Capacidades de llenado de servicio

Depósito de combustible	1.108 L	292,7 gal
Sistema de refrigeración	104 L	27,5 gal
Aceite del motor	65 L	17,2 gal
Aceite hidráulico	113 L	29,9 gal
Depósito de agua	3.400 L	898,2 gal



Declaración medioambiental

La siguiente información se aplica a la máquina en el momento de la fabricación final según lo configurado para su venta en las regiones cubiertas en este documento. El contenido de esta declaración es válido a partir de la fecha de emisión; no obstante, el contenido relacionado con las características y especificaciones de la máquina está sujeto a cambios sin previo aviso. Para obtener más información, consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento de la máquina.

Para obtener más información sobre la sostenibilidad en acción y nuestro progreso, visite www.caterpillar.com/en/company/sustainability.html.

MOTOR

- El Cat C18 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU. y Stage V de la UE.
- Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono* hasta:
 - ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)
 - ✓ 100 % de diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrotratado) y combustibles GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas de Caterpillar" (SEBU6250).

**Las emisiones de gases de efecto invernadero en el tubo de escape de los combustibles con menor intensidad de carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.*

PINTURA

- Según los mejores conocimientos disponibles, la concentración máxima permitida, medida en partes por millón (PPM), de los siguientes metales pesados en la pintura es:
 - Bario < 0,01 %
 - Cadmio < 0,01 %
 - Cromo < 0,01 %
 - Plomo < 0,01 %

NIVELES DE RUIDO

Con la velocidad del ventilador de refrigeración al 70 % del valor máximo:

Nivel de presión acústica en los oídos del operador (ISO 6396:2008): 97 dB(A)

Nivel de potencia acústica exterior (ISO 6395:2008): 113 dB (A)

- El nivel de presión acústica en el interior de la cabina se ha medido según los procedimientos de prueba y condiciones especificados en la norma ISO 6396:2008.
- El nivel de presión acústica en el exterior se ha medido según los procedimientos de prueba y condiciones especificados en la norma ISO 6395:2008.
- Se recomienda el uso de protectores auditivos cuando se trabaje durante periodos prolongados en un puesto del operador abierto o en lugares muy ruidosos.

ACEITES Y FLUIDOS

- La fábrica de Caterpillar rellena con refrigerantes de etilenglicol. El refrigerante/anticongelante para motor diésel (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) Cat y el refrigerante de larga duración (ELC, Extended Life Coolant) Cat pueden reciclarse. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
- Cat BIO HYDO™ Advanced es un aceite hidráulico biodegradable que cuenta con la aprobación Ecolabel de la UE.
- Es posible que haya otros fluidos. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento o la Guía de aplicación e instalación para obtener recomendaciones sobre los fluidos y conocer los intervalos de mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS Y TECNOLOGÍAS

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir a un ahorro de combustible o a una reducción de las emisiones de carbono. Las características pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
 - Los sistemas hidráulicos avanzados equilibran la potencia y la eficiencia
 - Las velocidades ajustables del rotor permiten fresar a bajas velocidades del motor
 - La gestión de la velocidad en vacío del motor permite que la máquina funcione en vacío a las mínimas revoluciones posibles
 - El ventilador de velocidad variable funciona a la velocidad más baja para una refrigeración óptima
 - El rotor System K elimina eficazmente el material y reduce el arrastre
 - Las brocas de diamante están diseñadas para mantenerse afiladas, duran mucho más que una broca de carburo y mantienen la eficacia de corte
 - La función de espera/reanudación pone en pausa las funciones de la máquina y reduce la velocidad del motor durante los intercambios de camiones
 - Los intervalos de mantenimiento ampliados reducen el consumo de filtros y fluidos
 - Actualización remota/resolución remota de problemas

RECICLABILIDAD

- A continuación, se indican los materiales incluidos en las máquinas con el porcentaje de peso aproximado. Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, los valores que se muestran en la tabla podrían variar

Tipo de material	Porcentaje de peso
Acero	82,28 %
Hierro	6,09 %
Metal no ferroso	3,15 %
Metal mixto	0,24 %
Metal mixto y no metal	2,09 %
Plástico	2,74 %
Caucho	1,06 %
No metálico mixto	0,02 %
Fluido	1,05 %
Otro	0,61 %
Sin categorizar	0,35 %
Total	100 %

- Una máquina con un mayor índice de reciclabilidad garantizará un uso más eficiente de los valiosos recursos naturales y aumentará el valor del producto al final de su vida útil. Según la norma ISO 16714 (Maquinaria de movimiento de tierras - Reciclabilidad y recuperabilidad - Terminología y método de cálculo), el índice de reciclabilidad se define como el porcentaje en masa (fracción de masa en porcentaje) de la máquina nueva potencialmente reciclable, reutilizable o ambas cosas.

Todas las piezas de la lista de materiales se evalúan primero por tipo de componente basándose en una lista de componentes definida por las normas ISO 16714 y de la CEMA (Asociación de Fabricantes de Maquinaria de Construcción) de Japón. Las piezas restantes se evalúan además para su reciclado en función del tipo de material.

Debido a las variaciones de las configuraciones de los productos, los siguientes valores de la tabla pueden variar.

Reciclabilidad – 96 %

Perfiladoras de pavimentos en frío Cat® PM820, PM822, PM825

Si desea 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

© 2024 Caterpillar
Reservados todos los derechos.

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en este catálogo pueden incluir equipos opcionales. 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 registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en Estados Unidos y en otros países.

QSH93235 (05-2024)
Número de versión: 02C
(U.S. EPA Tier 4 Final, EU Stage V)

