

Cat[®] 301.8

MINIEXCAVADORA

CARACTERÍSTICAS:

La Miniexcavadora 301.8 Cat® proporciona potencia y rendimiento en un tamaño compacto para ayudarlo a trabajar en una amplia variedad de aplicaciones.

COMODIDAD DURANTE TODO EL DÍA

Elija una cabina presurizada y sellada o con techo, equipada con aire acondicionado, posamuñecas ajustables y una opción de asiento con suspensión, que permitirán mantenerlo trabajando cómodamente durante todo el día.

FACILIDAD DE OPERACIÓN

 Los controles son fáciles de usar, y el monitor LCD (Liquid Crystal Display, Pantalla de Cristal Líquido) intuitivo de última generación proporciona información de la máquina fácil de leer.

MODALIDAD DE DESPLAZAMIENTO CON PALANCA DE DIRECCIÓN

Moverse alrededor del sitio de trabajo es aún más fácil con la opción Cat Stick Steer. Cambie fácilmente de los controles de desplazamiento tradicionales con palancas y pedales a controles de palanca universal con solo presionar un botón. El beneficio de menos esfuerzo y mejor control está al alcance de las manos.

GRAN RENDIMIENTO EN UN DISEÑO COMPACTO

 El sólido rendimiento de levantamiento y excavación le permite completar el trabajo de manera más rápida. El tren de rodaje retráctil le permite acceder a las áreas más estrechas y trabajar en ellas.
 Las opciones de posición libre de la hoja topadora y de excavación hacia la hoja facilitan la limpieza.

SEGURIDAD EN EL SITIO DE TRABAJO

Su seguridad es nuestra prioridad. La miniexcavadora Cat está diseñada para ayudar a mantenerlo seguro en el trabajo. Las luces de trabajo de cortesía y un cinturón de seguridad retráctil fluorescente con recordatorio optativo son solo algunas de las características de seguridad que incorporamos en la máquina.

SERVICIO SENCILLO CON MENOS TIEMPO DE INACTIVIDAD

El mantenimiento es rápido y sencillo en la miniexcavadora Cat. Los puntos de revisión de rutina son de fácil acceso a nivel del suelo a través de las puertas laterales. La cabina abatible exclusiva le permite llegar a las áreas de servicio adicionales cuando es necesario.

COSTOS DE OPERACIÓN MÁS BAJOS

La miniexcavadora Cat, equipada con funciones como funcionamiento en vacío automático, parada en vacío automática y sistema hidráulico eficiente con una bomba de desplazamiento variable, se diseñó teniendo en cuenta la reducción de los costos de operación.

RESPALDO INCOMPARABLE DEL DISTRIBUIDOR

Su distribuidor Cat está aquí para ayudarlo a alcanzar los objetivos comerciales. Desde el suministro de soluciones de equipos y capacitación para operadores hasta necesidades de servicio y más, su distribuidor Cat está listo para ayudarlo.



Especificaciones

Motor

Modelo de motor	Cat® C1.1	
Potencia neta ISO 9249, 80/1269/EEC	15,7 kW	21 hp
Potencia del motor ISO 14396	16,1 kW	21,6 hp
Calibre	77,0 mm	3,0"
Carrera	81,0 mm	3,2"
Cilindrada	1,1 L	69,0 pulg ³

- Cumple con las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE.UU.
 y Stage V de la Unión Europea.
- La potencia anunciada se prueba según la norma especificada en vigencia en el momento de fabricación.
- La potencia neta anunciada es la potencia disponible en el volante cuando el motor funciona a una velocidad nominal de 2.400 rpm y cuando se instala con los ajustes de fábrica del ventilador, el sistema de admisión de aire, el sistema de escape y el alternador con una carga mínima del alternador.

Pesos

Peso en orden de trabajo mínimo con techo*	1.725 kg	3.803 lb
Peso en orden de trabajo máximo con techo**	1.905 kg	4.211 lb
Peso en orden de trabajo mínimo con cabina*	1.848 kg	4.075 lb
Peso en orden de trabajo máximo con cabina**	2.029 kg	4.473 lb
UE: peso indicado en la placa CE con techo***	1.880 kg	4.145 lb
UE: peso indicado en la placa CE con cabina***	2.000 kg	4.409 lb

- * El peso mínimo incluye cadenas de caucho, operador, tren de rodaje fijo y tanque de combustible lleno.
- ** El peso máximo incluye cadenas de acero, operador, tren de rodaje expandible y tanque de combustible lleno.
- *** El peso indicado en la placa CE se basa en la configuración más común de la Unión Europea. Incluye un operador de 75 kg (165 lb) y el tanque de combustible lleno. No incluye el cucharón.

Aumento de peso de la configuración mínima

Brazo largo	8 kg	18 lb
Cadenas de acero	50 kg	110 lb
Tren de rodaje expandible	123 kg	271 lb
Sistema de desplazamiento		
<u> </u>		
Velocidad de desplazamiento: alta	4,4 km/h	2,7 mph
Velocidad de desplazamiento: baja	2,9 km/h	1,8 mph
Fuerza máxima de tracción: velocidad alta	11,9 kN	2.675,2 lbf
Fuerza máxima de tracción: velocidad baja	18,4 kN	4.136,5 lbf
Presión sobre el suelo: peso mínimo	26,8 kPa	3,9 lb/pulg ²
Presión sobre el suelo: peso máximo	29,6 kPa	4,3 lb/pulg ²
Rendimiento en pendientes (máximo)	30 grados	

Capacidades de llenado de servicio

Sistema de enfriamiento	3,9 L	1,0 gal EE.UU.
Aceite de motor	4,4 L	1,2 gal EE.UU.
Tanque de combustible	26,0 L	6,9 gal EE.UU.
Tanque hidráulico	18,0 L	4,8 gal EE.UU.
Sistema hidráulico	26,0 L	6,9 gal EE.UU.

Sistema hidráulico

Sistema hidráulico con detección de carga y con bomba de pistones de desplazamiento variable

Flujo de la bomba a 2.400 rpm	66 L/min	17.4 gal EE.UU./min
Presión de operación: equipo	245 bar	3.553,4 lb/pulg ²
Presión de operación: desplazamiento	245 bar	3.553,4 lb/pulg ²
Presión de operación: rotación	147 bar	2.132,1 lb/pulg ²
Circuito auxiliar: primario		
Flujo	33 L/min	8,7 gal EE.UU./min
Presión	245 bar	3.553,4 lb/pulg ²
Circuito auxiliar: secundario		
Flujo	14 L/min	3,7 gal EE.UU./min
Presión	245 bar	3.553,4 lb/pulg ²
Fuerza de excavación: brazo (estándar)	11,3 kN	2.540,3 lbf
Fuerza de excavación: brazo (largo)	9,8 kN	2.203,1 lbf
Fuerza de excavación: cucharón	19,6 kN	4.406,3 lbf

Sistema de giro

Velocidad de giro de la máquina 9,8 rpm

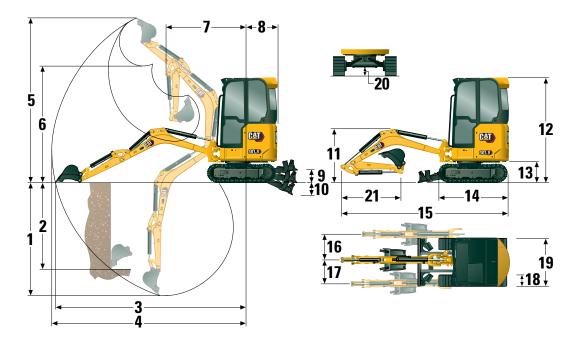
Hoja

Ancho*	990 mm	39,0"
Altura	225 mm	8,9"

^{*}Expandida: 1.300 mm (51")

Certificación: cabina y techo

Estructura de Protección en Caso de Vuelcos (ROPS, Roll Over Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Estructura de Protección en Caso de Vuelcos (TOPS, Tip Over Protective Structure)	ISO 12117:1997
Protector superior	ISO 10262:1998 (Level I)



Dimensiones

	Brazo estándar	Brazo largo
1 Profundidad de excavación	2.370 mm (93,3")	2.570 mm (101,2"
2 Pared vertical	1.850 mm (72,8")	1.940 mm (76,4")
3 Alcance máximo a nivel del suelo	3.800 mm (149,6")	3.960 mm (155,9"
4 Alcance máximo	3.870 mm (152,4")	4.030 mm (158,7"
5 Altura máxima de excavación	3.550 mm (139,8")	3.620 mm (142,5"
6 Espacio libre máximo de descarga	2.560 mm (100,8")	2.640 mm (103,9"
7 Alcance de la pluma	1.420 mm (55,9")	1.420 mm (55,9")
8 Giro de la cola	995 mm (39,2")	995 mm (39,2")
9 Altura máxima de la hoja	270 mm (10,6")	270 mm (10,6")
10 Profundidad máxima de la hoja	265 mm (10,4")	265 mm (10,4")
11 Altura de la pluma en posición de embarque	1.070 mm (42,1")	1.020 mm (40,2")
12 Altura total de embarque	2.300 mm (90,6")	2.300 mm (90,6")
13 Altura del cojinete de rotación	442 mm (17,4")	442 mm (17,4")
14 Largo total del tren de rodaje	1.590 mm (62,6")	1.590 mm (62,6")
15 Longitud total de embarque†	3.720 mm (146,5")	3.710 mm (146,1"
16 Giro de la pluma a la derecha	50°	50°
17 Giro de la pluma a la izquierda	65°	65°
18 Ancho de la zapata/correa de la cadena	230 mm (9,1")	230 mm (9,1")
19 Ancho de la cadena		
Retraída	990 mm (39,0")	990 mm (39,0")
Expandida	1.300 mm (51,18")	1.300 mm (51,18"
20 Espacio libre mínimo sobre el suelo debajo del tren de rodaje	150 mm (5,9")	150 mm (5,9")
21 Longitud del brazo	960 mm (37,8")	1.160 mm (45,7")

[†]La longitud total de transporte depende de la posición de la hoja durante el envío.

Miniexcavadora 301.8

Capacidades de levantamiento: configuración mínima*

			2 m (6,6¹) Radio del punto de levantamiento (máximo)					áximo)	
				elante		Por de	Por delante		
Altur	ra del punto de levantamient	to	Con la hoja levantada	Con la hoja bajada	Por el lado	Con la hoja levantada	Con la hoja bajada	Por el lado	m (pies)
2 m	Brazo estándar	kg (lb)				320 (712)	377 (833)	230 (512)	3,0 (10,0)
(6,6')	Brazo largo	kg (lb)				291 (647)	302 (667)	208 (463)	3,2 (10,8)
1,5 m	Brazo estándar	kg (lb)	502 (1.078)	502 (1.078)	417 (900)	284 (628)	370 (816)	203 (450)	3,2 (10,8)
(4,9')	Brazo largo	kg (lb)	379 (820)	379 (820)	379 (820)	261 (577)	300 (660)	186 (411)	3,4 (11,7)
1 m	Brazo estándar	kg (lb)	568 (1.224)	718 (1.536)	393 (850)	266 (587)	379 (834)	190 (419)	3,3 (11,7)
(3,3')	Brazo largo	kg (lb)	573 (1.234)	627 (1.342)	397 (857)	245 (542)	308 (678)	174 (384)	3,5 (11,7)
0 m	Brazo estándar	kg (lb)	533 (1.148)	811 (1.750)	362 (782)	267 (588)	389 (857)	189 (417)	3,3 (10,8)
(0')	Brazo largo	kg (lb)	528 (1.138)	818 (1.762)	357 (772)	245 (539)	364 (802)	172 (379)	3,5 (11,7)

^{*}El peso mínimo incluye cadenas de caucho, techo, operador, tanque de combustible lleno y tren de rodaje fijo; no incluye cucharón.

Capacidades de levantamiento: configuración máxima**

			2 m (6,6')			Radio del punto de levantamiento (máximo)			
			Por do	elante		Por do	Por delante		
Altur	ra del punto de levantamien	to	Con la hoja levantada	Con la hoja bajada	Por el lado	Con la hoja levantada	Con la hoja bajada	Por el lado	m (pies)
2 m	Brazo estándar	kg (lb)				377 (833)	377 (833)	377 (833)	3,0 (10,0)
(6,6')	Brazo largo	kg (lb)				302 (667)	302 (667)	302 (667)	3,2 (10,8)
1,5 m	Brazo estándar	kg (lb)	502 (1.078)	502 (1.078)	502 (1.078)	341 (754)	370 (816)	354 (783)	3,2 (10,8)
(4,9')	Brazo largo	kg (lb)	379 (820)	379 (820)	379 (820)	300 (660)	300 (660)	300 (660)	3,4 (11,7)
1 m	Brazo estándar	kg (lb)	675 (1.456)	718 (1.536)	696 (1.501)	321 (708)	379 (834)	333 (736)	3,3 (11,7)
(3,3')	Brazo largo	kg (lb)	627 (1.342)	627 (1.342)	627 (1.342)	297 (655)	308 (678)	308 (678)	3,5 (11,7)
0 m	Brazo estándar	kg (lb)	640 (1.379)	811 (1.750)	662 (1.426)	323 (711)	389 (857)	335 (739)	3,3 (10,8)
(0')	Brazo largo	kg (lb)	636 (1.370)	818 (1.762)	657 (1.416)	297 (655)	364 (802)	309 (682)	3,5 (11,7)

^{**}El peso máximo incluye cadenas de acero, cabina, operador, tanque de combustible lleno y tren de rodaje expandido; no incluye cucharón.

Equipo estándar y optativo

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

	Estándar	Optativo		Estándar	Optativo
MOTOR			ENTORNO DEL OPERADOR (continuación)		
Motor Cat C1.1 (Tier 4 final de la EPA de	✓		Asiento de vinilo sin suspensión	✓	
EE.UU./Stage V de la UE) Funcionamiento en vacío automático	✓		Asiento de tela con suspensión (solo con cabina)	✓	
del motor			Asiento de vinilo con suspensión		✓
Parada automática del motor	✓		(solo con techo)		
Desplazamiento automático de dos velocidades	✓		Traba hidráulica: todos los controles	√	
Separador de agua del combustible	✓		Cinturón de seguridad retráctil de alta visibilidad (75 mm/3")	✓	
Potencia proporcional a la demanda (no disponible en todas las regiones)	✓		Sistema de recordatorio del cinturón de seguridad		✓
Bomba de pistones de desplazamiento	✓		Gancho para ropa	✓	
variable			Posavasos	✓	
Sistema hidráulico de flujo compartido	✓		Compartimiento de almacenamiento	✓	
y detección de carga			Tragaluz	✓	
SISTEMA HIDRÁULICO Bomba electrónica de tecnología	✓		Mazas de montaje para la parte delantera	✓	
inteligente	•		Bocina de señalización/advertencia	✓	
Acumulador	✓		Luz interior (solo con cabina)	✓	
Freno de la rotación automático	✓		Luz halógena de la pluma	✓	
Tuberías hidráulicas auxiliares	✓		Luces LED delanteras		✓
Flujo auxiliar unidireccional y bidireccional	✓		Luces LED delanteras y traseras		✓
Flujo auxiliar continuo	✓		Luz LED de la pluma		✓
Desconexiones rápidas de tuberías	✓		Espacio utilitario para teléfonos móviles	✓	
auxiliares			Espejos izquierdo y derecho		✓
ENTORNO DEL OPERADOR			Radio: Bluetooth®, auxiliar, micrófono,		✓
Cabina o techo abatibles	✓		USB (solo carga) (solo con cabina)		
Cabina con aire acondicionado		✓	Monitor LCD a color de última	✓	
Cabina con calentador		✓	generación (IP66) - Indicadores de nivel de combustible	✓	
Levantamiento de la máquina de 2 puntos	✓		y temperatura del refrigerante	•	
Modalidad de dirección del brazo	✓		- Mantenimiento y monitoreo de la máquina	✓	
Control de crucero	✓		- Rendimiento y ajustes de la máquina	✓	
Cambiador del patrón de control (optativo en algunas regiones)	✓	✓	- Código de seguridad numérico	✓	
Posamuñecas ajustables	✓		- Varios idiomas	✓	
Alfombra de piso lavable	<u> </u>		- Horómetro con interruptor de activación	✓	
Pedales de desplazamiento	<u> </u>		TREN DE RODAJE		
y palancas manuales	•		Tren de rodaje expandible		✓
Sin palancas ni pedales de desplazamiento		✓	Correa de caucho (250 mm/10" de ancho)	✓	
Seguridad de la máquina	✓		Cadenas de acero (250 mm/10" de ancho)		✓
Llave estándar con código de acceso	✓		Hoja topadora	✓	
Botón de arranque con llave a distancia/		✓	Posición libre de la hoja topadora	✓	
código de acceso			Tensores de cadena hidráulicos	✓	
			Puntos de amarre en el bastidor de las	✓	

(continúa en la siguiente página)

cadenas

Miniexcavadora 301.8

Equipo estándar y optativo (continuación)

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

	Estándar	Optativo
PLUMA, BRAZO Y VARILLAJES		
Pluma de una pieza (1.850 mm/73")	✓	
Brazo estándar (960 mm/37,8")	✓	
Brazo largo (1.160 mm/45,7")		✓
Capacidad de pala frontal	✓	
Con pasador	✓	
Acoplador manual con traba doble		✓
Listo para la instalación de tenaza (no disponible en todas las regiones)	✓	
Cáncamo de levantamiento certificado (optativo en algunas regiones)	✓	
Entre los accesorios se incluyen acopladores, tenazas, cucharones, sinfines y martillos		✓
Tuberías hidráulicas auxiliares secundarias		✓
Válvula de retención de bajada de la pluma		✓
Válvula de retención de bajada del brazo		✓
Tuberías de acoplamiento rápido del sistema hidráulico (no están disponibles en todas las regiones)		√

	Estándar	Optativo
SISTEMA ELÉCTRICO		
Batería de 12 voltios	✓	
Software (máquina y monitor)	✓	
Batería que no requiere mantenimiento	✓	
Desconexión de la batería, bloqueo/etiquetado	✓	
Bocina de señalización/advertencia	✓	
Tomacorriente de 12 voltios	✓	
Product Link PL243 (normas aplicables)		✓
Product Link PLE643 (normas aplicables)		✓
Alarma de desplazamiento (estándar en algunas regiones)		✓
PROTECCIONES		
Estructura de Protección en Caso de Vuelcos (ROPS) ISO 12117-2:2008	✓	
Estructura de Protección en Caso de Vuelcos (TOPS) ISO 12117:1997	✓	
Protector superior ISO 10262:1998 (Level I)	✓	
Protector frontal de policarbonato de media altura (solo modelo con techo)		✓
Protector frontal de policarbonato (ISO 10262 1998 Level I y EN356 P5A)		✓
OTROS		
Capacidad de aceite biodegradable		✓
Drenaje ecológico		✓
Calentador de las camisas de agua		✓

Declaración ambiental del modelo 301.8

La siguiente información se aplica a la máquina en el momento de la fabricación final configurada para la venta en las regiones cubiertas en este documento. El contenido de esta declaración es válido a partir de la fecha de emisión; sin embargo, el contenido relacionado con las características y especificaciones de la máquina está sujeto a cambios sin previo aviso. Para obtener información adicional, consulte el Manual de Operación y Mantenimiento de la máquina.

Para obtener más información sobre nuestras prácticas de sostenibilidad y nuestro progreso, visite https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.

Motor

- El Motor C1.1 Cat® cumple con las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE.UU. y Stage V de la UE.
- Los motores diésel Cat deben usar ULSD (ultra-low sulfur diesel, combustible diésel de contenido ultrabajo de azufre) con 15 ppm de azufre o menos o ULSD mezclado con los siguientes combustibles de menor intensidad de carbono hasta:
 - ✓ Un 20 % de biodiésel FAME (fatty acid methyl ester, éster metílico de ácido graso)*
 - ✓ Un 100 % de combustible diésel renovable, combustibles HVO (hydrotreated vegetable oil, aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas-to-liquid, gas a líquido)

Consulte las pautas para saber cuál es la aplicación correcta. Comuníquese con su distribuidor Cat o lea las recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar (SEBU6250) a fin de obtener más información. *Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden usar mezclas más altas, hasta un 100 % de biodiésel (para usar mezclas superiores al 20 % de biodiésel, comuníquese con su distribuidor Cat).

Sistema de aire acondicionado

• El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante de gas fluorado de efecto invernadero R134a o R1234yf (Europa) (potencial de calentamiento global de 1.430). Consulte la etiqueta o el manual de instrucciones para identificar el refrigerante de gas. El sistema contiene 0,75 kg (1,65 lb), 0,90 kg (1,98 lb) o 1,0 kg (2,20 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO₂ de 1,430 toneladas métricas (1,576 tons EE. UU.) para R134a y 0,001 toneladas métricas (0,001 tons EE.UU.) para R1234yf (Europa).

Pintura

- En función de la mejor información disponible, la concentración máxima permitida, medida en partes por millón (ppm), de los siguientes metales pesados en la pintura son:
- Bario <0,01 %
- Cadmio <0,01 %
- Cromo <0,01 %
- Plomo <0,01 %

Rendimiento acústico

Presión acústica en los oídos del operador* 72 dB(A) (ISO 6396:2008) Nivel de potencia acústica exterior** 99 dB(A) (ISO 6395:2008)

- *Los niveles de presión acústica dinámica en los oídos del operador declarados según ISO 6396:2008. Las mediciones se realizaron con las puertas y las ventanas de la cabina cerradas.
- **El nivel de potencia acústica etiquetado para las configuraciones con marca CE, cuando se mide según el procedimiento y las condiciones de prueba que se especifican en la norma 2000/14/EC.

Aceites y fluidos

- En las fábricas de Caterpillar se usan refrigerantes de etilenglicol.
 El refrigerante/anticongelante para motores diésel Cat (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) y el refrigerante de larga duración (ELC, Extended Life Coolant) Cat se pueden reciclar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
- Cat Bio HYDO™ Advanced es un aceite hidráulico biodegradable aprobado por la etiqueta ecológica de la UE.
- És probable que existan fluidos adicionales, consulte el Manual de Operación y Mantenimiento o la Guía de Aplicación e Instalación para conocer todas las recomendaciones de fluidos y los intervalos de mantenimiento.

Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir al ahorro de combustible o la reducción de carbono. Las características pueden variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.
- Sistemas hidráulicos avanzados que equilibran la potencia y la eficiencia
- La potencia proporcional a la demanda ofrece una eficiencia y energía permanentes cuando se necesitan y es transparente para el operador.
- Sistemas automáticos de funcionamiento en vacío y apagado del motor.
- Los intervalos de mantenimiento ampliados reducen el consumo de fluidos y filtros.
- Sistemas remotos de actualización y solución de problemas (si están equipados).

Reciclado

 El nivel de potencia acústica etiquetado para las configuraciones con marca CE, cuando se mide según el procedimiento y las condiciones de prueba que se especifican en la norma 2000/14/EC.

Tipo de material	Porcentaje de peso
Acero	65,26
Hierro	13,07
Caucho	8,59
Otros	3,04
Metales no ferrosos	2,93
Plástico	2,67
Fluido	2,35
Sin categoría	0,85
Mixtos metálicos y no metálicos	0,68
Mixtos metálicos	0,54
Mixto no metálico	0,02
Total	100

 Una máquina con una mayor tasa de reciclado 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 - Reciclado y recuperación - Terminología y método de cálculo), la tasa de reciclado 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 según una lista de componentes definida por las normas ISO 16714 y CEMA (Asociación de Fabricantes de Equipos 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.

Tasa de reciclado: 95 %

Los datos anteriores se basan en la configuración del producto facilitada por cada grupo de productos.



Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web **www.cat.com**.

© 2025 Caterpillar Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios 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, VisionLinkTM, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASHQ8148-07 (09-2025) Reemplaza ASHQ8148-06 Número de fabricación: 05A (Global excluding China and Japan)

