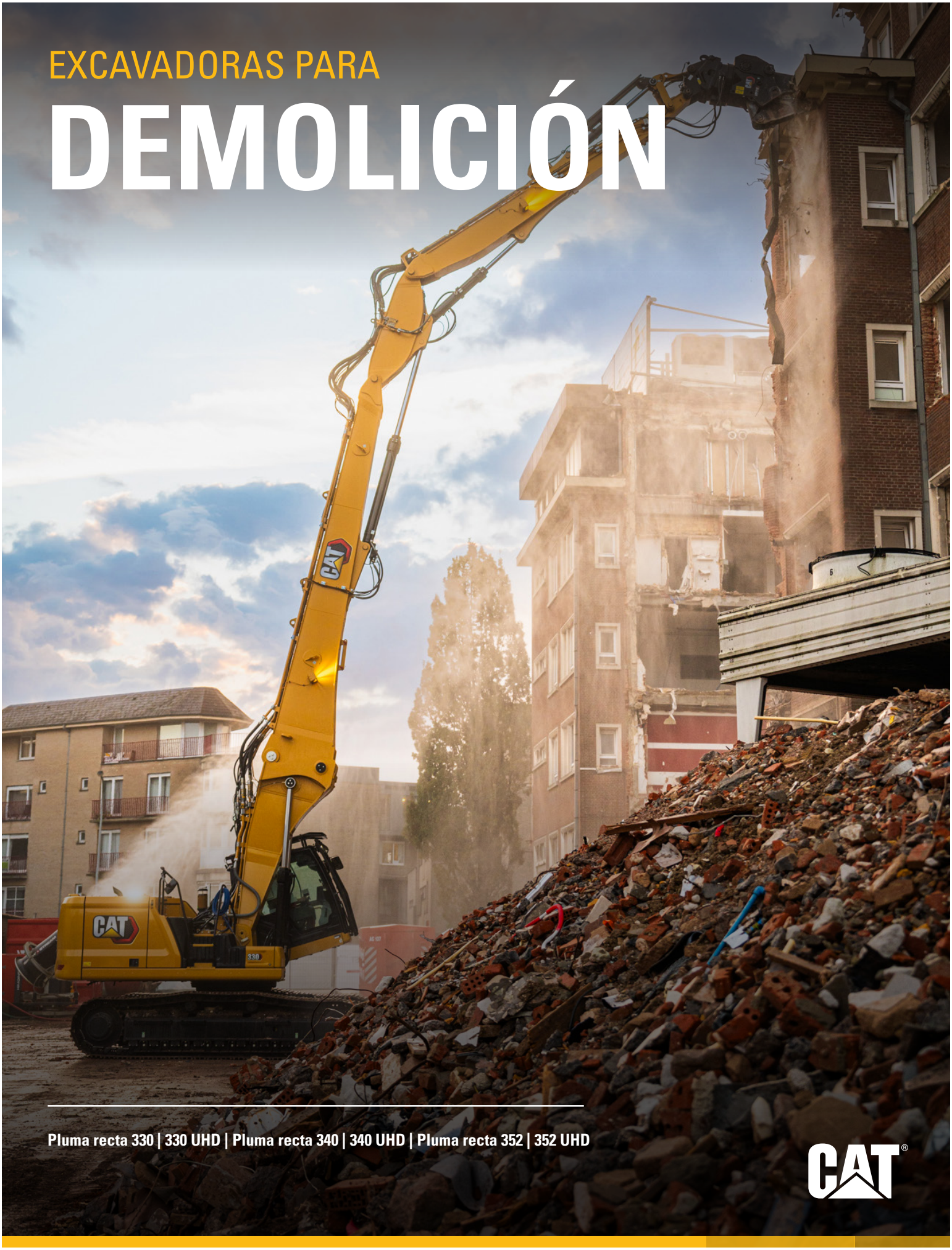
EXCAVADORAS PARA

# DEMOLICIÓN



Pluma recta 330 | 330 UHD | Pluma recta 340 | 340 UHD | Pluma recta 352 | 352 UHD

# DEMOLICIÓN DE NIVEL SUPERIOR

## EXCAVADORAS PARA DEMOLICIÓN CAT®

Las excavadoras para demolición de próxima generación Cat® han sido creadas especialmente para el rigor de las aplicaciones de demolición. Con cabinas especializadas, configuraciones de pluma recta y de alcance ultra alto, y una línea completa de accesorios de demolición totalmente compatible, las excavadoras para demolición Cat están preparadas para ayudarle a romper lo que haga falta en su próximo trabajo.



## EXCAVADORAS PARA DEMOLICIÓN CAT Y ACCESORIOS

Lleve su trabajo de demolición al siguiente nivel con un mayor ahorro de combustible, más comodidad y eficiencia mejorada utilizando las excavadoras de pluma recta y de demolición ultra alta (UHD) de próxima generación de Cat, además de una línea completa de implementos de demolición.

EXCAVADORAS PARA DEMOLICIÓN DE PLUMA RECTA
- + PLUMA RECTA 330
- + PLUMA RECTA 340
- + PLUMA RECTA 352

EXCAVADORAS PARA DEMOLICIÓN ULTRA ALTA
- + 330 UHD
- + 340 UHD
- + 352 UHD

ACCESORIOS CAT PARA DEMOLICIÓN
- + CUCHARONES
- + ACOPLADORES
- + GARRAS DE DEMOLICIÓN Y SELECCIÓN
- + MARTILLOS
- + MULTIPROCESADORES
- + TRITURADORA/ PULVERIZADORA
- + CORTADORES GIRATORIOS
- + CIZALLAS
- + PULGARES

# CREADA PARA LA DEMOLICIÓN DE HOY EN DÍA

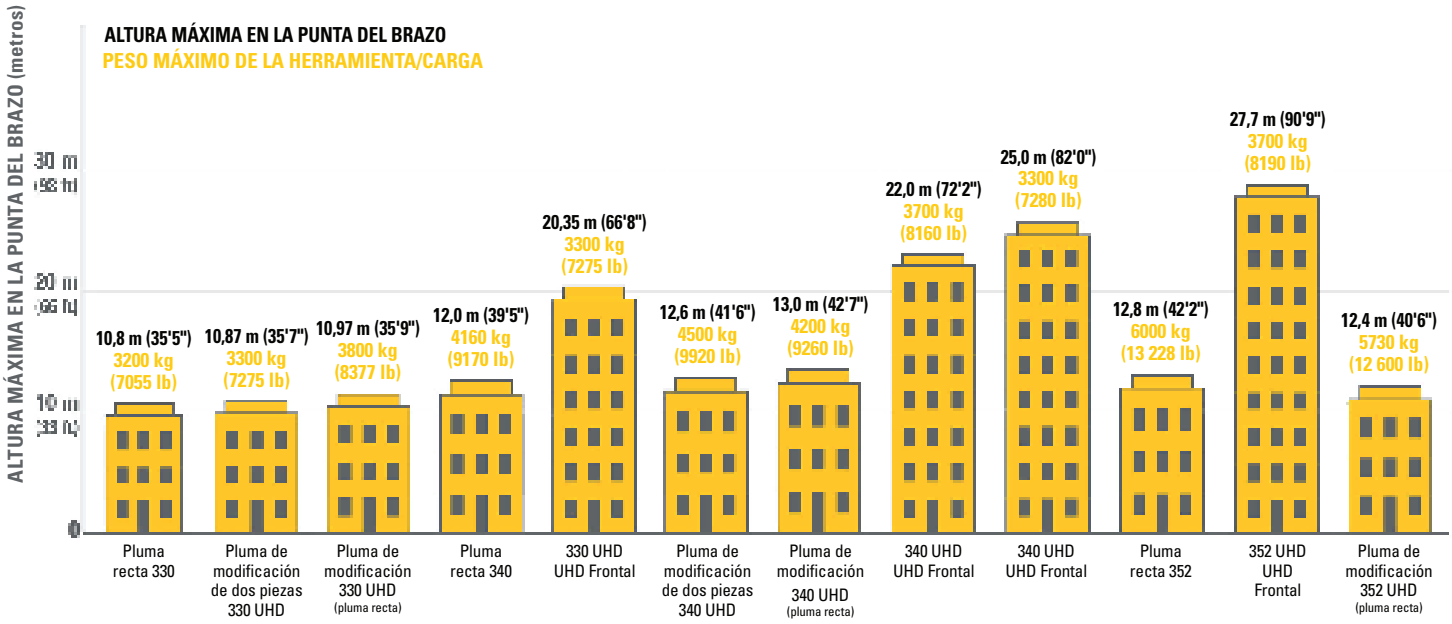
La demolición ha cambiado. Hoy en día, hay pocos trabajos de demolición en los que los edificios puedan ser simplemente derribados, demolidos o volados con las herramientas tradicionales Además, los períodos de contrato son cada vez más cortos, la legislación es más estricta, la presión ambiental aumenta y la mano de obra calificada es más difícil de encontrar.

Ahora, los contratistas de demoliciones buscan los métodos más eficientes, rentables y seguros para desmantelar edificios y estructuras.

No busque más. Las excavadoras para demolición de próxima generación Cat ofrecen soluciones para la demolición de edificios de hasta nueve pisos de altura, así como para las tareas de clasificación y excavación que las acompañan.



**SOLUCIONES DESDE LA EXCAVACIÓN HASTA LA DEMOLICIÓN DE NUEVE PISOS**





EXCAVADORAS DE PRÓXIMA GENERACIÓN

# DEMOLICIÓN ULTRA ALTA

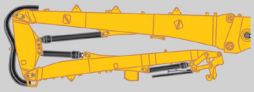
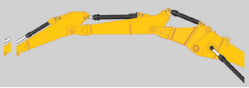
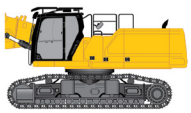
Las excavadoras de demolición ultra alta Cat son la solución óptima para demoler estructuras de hasta nueve pisos de altura utilizando una variedad de accesorios de demolición Cat, incluyendo multiprocesadores, garras, cizallas y martillos hidráulicos con la pluma modificada.

## MAXIMIZAR LA UTILIZACIÓN DE LA MÁQUINA

– Las opciones frontales UHD disponibles tienen una altura máxima del pasador del brazo de 20 m (65'7") para la 330 UHD y de hasta 25 m (82') para la 340 UHD. La 352 UHD usa una UHD frontal con una altura máxima del pasador del brazo de hasta 27,67 m (90'9"). El exclusivo sistema de acoplamiento permite cambiar las parte frontales sin herramientas especiales en tan solo 15 minutos.

– La 330 UHD, la 340 UHD y la 352 UHD pueden estar equipadas con plumas de modificación de dos posiciones. La posición recta es ideal para trabajar en aplicaciones por encima del nivel del suelo, como la demolición o la clasificación de bajo nivel. La posición doblada se puede utilizar para aplicaciones como excavación o carga de camiones.

– La pluma de modificación de dos piezas opcional permite a la 330 UHD transportar implementos de hasta 3300 kg (7725 lb), y la 340 UHD puede transportar hasta 4500 kg (9920 lb) para proyectos de demolición de poca altura. La pluma también ofrece una mayor área de trabajo y más profundidad de excavación que la pluma de modificación tradicional.

| | 330 UHD | 340 UHD | 352 UHD |
|---|---|---|---|
| UHD  | ✓ 20 m (65'7") | ✓ 22/25 m (72'2"/72') | ✓ 28 m (90'9") |
| Frente modificado (curvado y recto)  | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pluma de modificación de dos piezas con pluma base UHD  | ✓ | ✓ | N/A |
| Sin frontal  | ✓ | ✓ | ✓ |

# DISEÑADA ESPECIALMENTE
## PARA DEMOLICIÓN RÁPIDA

Llenas de características especialmente diseñadas, las excavadoras para demolición ultra alta Cat están construidas para sobresalir en aplicaciones de demolición.

### UNA BASE ESTABLE

El tren de rodaje de indicador variable hidráulico disponible incrementa la estabilidad gracias al aumento de la entrevía en posición de trabajo y al descenso del centro de gravedad de la máquina. La junta sin pernos permite cambiar el ancho de transporte al ancho de trabajo en menos de un minuto.



### CABINA DE DEMOLICIÓN ABATIBLE

La cabina de demolición abatible Cat UHD cuenta con guardas de protección para el operador (OPG) e incluye cristales laminados delanteros y en el techo con una clasificación de impacto P5A. La cabina UHD se inclina 30° para obtener una excelente visibilidad hacia la nariz del brazo y ofrecer al operador una posición de trabajo más productiva y cómoda. La cabina está integrada en el bastidor superior y, por tanto, no aumenta la altura de transporte de la máquina. Además, debido a la integración en el marco superior, ninguna parte abatible queda expuesta al entorno de demolición.




### TECNOLOGÍA

El sistema monitor de estabilidad Cat informa continuamente a los operadores sobre la posición del accesorio dentro del rango de trabajo seguro, y advierte cuando se acerca al límite de estabilidad. Cuando se usa la pluma de modificación, la máquina puede utilizar el sistema Cat Grade 2D, E-Fence Swing y el sistema de pesaje a bordo Cat Payload. El sistema Payload puede utilizarse con VisionLink® (interfaz telemática en línea) para gestionar a distancia los objetivos de producción a través del sistema telemático Product Link™ de la máquina.





# EQUIPADA PARA SU ÉXITO

## SOPORTES PARA TRANSPORTE DE LA PLUMA

Los soportes no solo acortan el tiempo necesario para cambiar entre los frentes modificados y UHD, sino que también minimizan la altura de transporte a la vez que proporcionan un almacenamiento adecuado cuando no se utilizan.

## CÁMARA Y KIT DE ROCIADO DE AGUA PREPARADOS

Los frontales UHD están preparados para la cámara de fijación y el sistema de supresión de polvo para facilitar la instalación del distribuidor. Un sistema de filtración de la cabina puede conectarse fácilmente a la entrada de aire de la cabina a través de un adaptador de conducto dedicado.

## ESTRUCTURAS Y PROTECCIÓN RESISTENTES

Construida para una larga vida en aplicaciones de demolición difíciles, los bastidores superior e inferior están reforzados. Las plumas y los brazos utilizan deflectores internos para una mayor resistencia y durabilidad. Los protectores de cadena de longitud completa protegen el tren de rodaje de los escombros. Un protector de longitud completa protege el cilindro de la herramienta contra daños.

## VARILLAJE DE FIJACIÓN DEDICADO

Dado que las aplicaciones UHD requieren posiciones de trabajo diferentes a las de las excavadoras estándar, los brazos UHD utilizan un varillaje de fijación dedicado diseñado especialmente para proporcionar un entorno de trabajo optimizado y una mayor capacidad de control.



# PLUMA RECTA

## DEMOLICIÓN, CLASIFICACIÓN Y EXCAVACIÓN A BAJO NIVEL

Las excavadoras de demolición de pluma recta Cat son la elección perfecta para la demolición de estructuras de hasta cinco pisos, así como para tareas de excavación y clasificación a nivel del suelo. La pluma recta proporciona un desempeño superior a través de un aumento significativo en la altura de trabajo y la capacidad de levantamiento en comparación con las plumas de alcance tradicionales.

### EFICIENCIA DE PRÓXIMA GENERACIÓN

Adapte la excavadora a todo tipo de trabajos con sus tres modalidades de potencia: power, smart y eco. La modalidad Smart ajusta automáticamente el motor y la potencia hidráulica con las condiciones de trabajo, proporcionando la máxima potencia en los momentos necesarios y reduciéndola para ahorrar combustible el resto del tiempo. Un ventilador reversible automático permite trabajar en entornos polvorientos sin sacrificar la eficacia de la refrigeración. Los intervalos de mantenimiento ampliados no solo suponen un menor coste, sino que también le ayudan a cumplir el calendario con menos tiempo de inactividad por mantenimiento.

### COMPONENTES RESISTENTES

Construido para una larga vida útil en aplicaciones de demolición difíciles, el engranaje de giro y los bastidores superiores e inferiores están reforzados para soportar la cabina de demolición y el contrapeso. La pluma y el brazo utilizan deflectores internos para una mayor resistencia y durabilidad. Los protectores de cadena de longitud completa protegen el tren de rodaje de los escombros.

### MANTENERSE SEGURO

Mantente seguro con los vidrios OPG y P5A de serie para el parabrisas delantero y la claraboya del techo. El parabrisas y la claraboya del techo tienen limpiaparabrisas paralelos para garantizar una buena visibilidad en condiciones de polvo. Las cámaras retrovisoras y laterales son estándar. Actualice a una visibilidad de 360° para ver los objetos y el personal alrededor de la máquina en una sola vista.

### CABINA PARA DEMOLICIÓN

Trabaje con comodidad. La cabina de demolición viene con un asiento de lujo con calefacción y climatizador automático. Todos los mandos son de fácil acceso y están delante del operador, sin necesidad de voltearse hacia atrás. Navegue rápidamente por los ajustes de la máquina mediante el monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10 pulgadas).

### VERSATILIDAD INIGUALABLE





Las opciones hidráulicas auxiliares le ofrecen la versatilidad para poder utilizar una amplia variedad de accesorios Cat, lo que incluye martillos, cizallas, trituradoras, pulverizadores, garras y mucho más. El contrapeso garantiza la estabilidad incluso con los accesorios más pesados.



# EXCAVADORAS DE PRÓXIMA GENERACIÓN

## AHORRE TIEMPO Y DINERO

Lista para ayudarle a fortalecer su negocio, la nueva generación de excavadoras Cat le ofrece nuevas formas de realizar la mayor cantidad de trabajo al menor costo posible, lo que significa más dinero en su bolsillo.

### CARACTERÍSTICAS DE AHORRO DE COMBUSTIBLE

Las excavadoras de próxima generación le ayudan a reducir los costos de mantenimiento.
Las principales características de ahorro de combustible incluyen:

– La válvula de control principal del sistema electrohidráulico y las grandes bombas hidráulicas consecutivas permiten que el motor funcione a una velocidad más baja sin afectar la producción.
– La modalidad Smart (una de las tres configuraciones de la modalidad de potencia) ajusta automáticamente la potencia del motor y del sistema hidráulico para obtener la mayor eficiencia del combustible: transmiten más potencia cuando se necesita y menos cuando no se necesita.
– El nuevo ventilador inversor hidráulico de alta eficiencia enfría la admisión de aire del motor, el motor y el aceite hidráulico según demanda para ayudar a reducir el consumo de combustible.
– Un accesorio con software opcional especialmente diseñado (SEA) para aplicaciones montadas en la pluma de cizalladura de chatarra contribuye a la eficiencia del combustible.

### BAJOS COSTOS DE MANTENIMIENTO

No deje que los costos de mantenimiento se coman su negocio.
Las principales funciones de mantenimiento que ayudan a ahorrar tiempo y recursos incluyen:

– Los intervalos de mantenimiento ampliados y sincronizados reducen el tiempo de inactividad para el mantenimiento rutinario.
– El filtro de admisión de aire con prefiltro tiene una gran capacidad de retención de suciedad.
– Los filtros hidráulicos y de depósito de combustible Cat tienen una gran capacidad y una larga vida útil.
– Desde el suelo se puede acceder a muchos puntos de mantenimiento, lo que hace que el servicio no solo sea fácil, sino también seguro.
– El sistema integrado de gestión del estado del vehículo alerta al operador con instrucciones de servicio paso a paso, junto con las piezas necesarias, para que no experimente tiempos de inactividad innecesarios.

# CABINA PARA DEMOLICIÓN DE PRÓXIMA GENERACIÓN
## TRABAJE CON SEGURIDAD Y COMODIDAD

Las cabinas para demolición de las excavadoras de próxima generación lo ayudan a mantenerse seguro, cómodo y productivo.

### CÓMODO Y CONVENIENTE

Al tener un asiento de primera clase, con controles frente al operador que evitan que tenga que girar hacia atrás, con la nueva cabina de demolición podrá estar cómodo todo el día. La cabina UHD se inclina incluso 30° para obtener una excelente visibilidad hacia la nariz del brazo y ofrecer al operador una posición de trabajo más productiva y cómoda. Los soportes viscosos mejorados reducen la vibración de la cabina.

Las características que aportan comodidad a la cabina incluyen control de climatización automático, radio integrada Bluetooth®, puertos USB para carga y conectividad de teléfono, tomacorrientes de 12 V CC y puerto AUX, mucho espacio de almacenamiento y soportes para vasos y botellas.




### UN ENTORNO SEGURO

Mantente seguro con los vidrios OPG y P5A de serie para el parabrisas delantero y la claraboya del techo. El parabrisas y la claraboya del techo tienen limpiaparabrisas paralelos con rociador y ajustes intermitentes para garantizar una buena visibilidad en condiciones de polvo.

Las cámaras retrovisoras y laterales son estándar. También puede actualizar a una visibilidad de 360° para ver los objetos y el personal alrededor de la máquina en una sola vista.

Además de una alarma de desplazamiento opcional, hay una alarma de giro que alerta a las personas cuando se gira de la zanja a la zona de acopio y viceversa.




### MONITOR DE PANTALLA TÁCTIL

La mayoría de los ajustes de la máquina se pueden controlar a través del monitor de pantalla táctil de alta resolución. Ofrece 42 idiomas y es fácil de alcanzar desde el asiento, sin necesidad de girar ni voltear.

Las funciones de la palanca universal pueden personalizarse a través del monitor. El patrón de la palanca universal, así como su respuesta, se pueden configurar para adaptarse a las preferencias del operador. Todas las preferencias se pueden guardar con la identificación del operador y se activan al iniciar sesión. La adición de un relé auxiliar le permite encender o apagar una radio CB, la luz de una baliza u otro accesorio sin quitar las manos de las palancas universales.

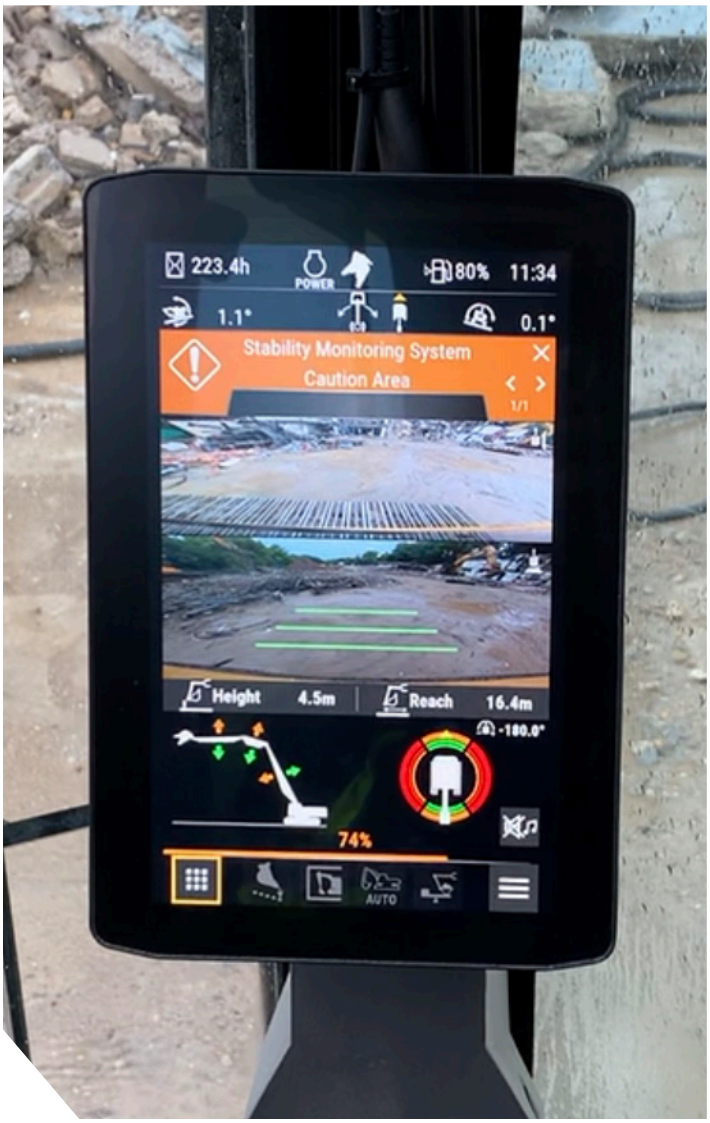
El monitor guarda los ajustes de hasta 20 accesorios para cada configuración de la pluma, lo que le permite ahorrar tiempo durante los cambios de accesorios.





OBTENGA LA VENTAJA CON

# TECNOLOGÍA CAT PARA DEMOLICIÓN




El sistema monitor de estabilidad activo de Cat en las máquinas con frentes UHD lo mantiene continuamente informado de la posición del accesorio dentro del rango de trabajo seguro. El sistema monitorea la posición del frente y el ángulo de giro. Los indicadores acústicos y visuales advierten al operador cuando se acerca al límite de estabilidad.

Los servicios remotos incluyen la solución de problemas a distancia y el flash remoto. La resolución remota de problemas permite a su distribuidor Cat ejecutar prueba de diagnóstico remota en su máquina conectada, identificando posibles problemas mientras la máquina está en funcionamiento, garantizando que el técnico llegue con las piezas y herramientas correctas a la primera. Remote Flash actualiza el software de a bordo sin la presencia de un técnico. Puede iniciar la actualización cuando le resulte conveniente, lo que aumenta su eficiencia operativa general.

Otras tecnologías Cat, como Grade 2D, Payload y 2D E-Fence, que ayudan a mejorar la eficiencia, están disponibles para las 330 UHD, 340 UHD y 352 UHD con plumas de modificación y excavadoras de demolición de pluma recta. Consulte con su distribuidor Cat para ofertas específicas.

VisionLink proporciona una visión práctica de los datos de todos los activos, independientemente del tamaño de la flota o del fabricante de los equipos.* Acceda a los datos de los equipos desde su dispositivo móvil o de escritorio para maximizar el tiempo de actividad y optimizar los activos. Los tableros de instrumentos proporcionan información como horas, kilómetros, ubicación, tiempo en inactividad y utilización del combustible. Tome decisiones inteligentes que reduzcan los costos, simplifiquen el mantenimiento y mejoren la seguridad en el lugar de trabajo.

* La disponibilidad del campo de datos puede variar según el fabricante del equipo. Se requiere suscripción a VisionLink. La disponibilidad puede variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

# CAT COMMAND

Cat Command es un sistema de control remoto que cuenta con electrónica integrada, sistemas de visión y controles externos que contribuyen a que la calidad del trabajo de los operadores sea constante. Los trabajos se vuelven más seguros, más cómodos y más precisos, sin sacrificar el control, el tacto o la precisión.

Los kits Command de fácil instalación para excavadoras de pluma recta incluyen luces indicadoras y sistemas de visión. El interruptor a nivel del suelo alterna entre operación manual y remota.







MEJORE SU PRODUCTIVIDAD Y SUS GANANCIAS

# CON LOS ACCESORIOS CAT[1]

Sea cual sea su tarea de demolición, hay un implemento Cat listo y en condiciones. Cada accesorio de demolición Cat está diseñado como una extensión de la máquina para ayudarle a realizar el trabajo de forma rápida, segura y rentable.

### CUCHARONES



### ACOPLADORES



### GARRAS DE DEMOLICIÓN Y SELECCIÓN



### MARTILLOS



### MULTIPROCESADORES



### TRITURADORAS/ PULVERIZADORES



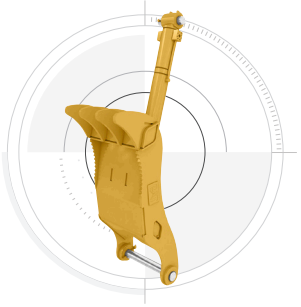
### CORTADORES GIRATORIOS



### CIZALLAS



### PULGARES



[1]No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

## FÁCIL LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS

El localizador Cat PL161 es un dispositivo Bluetooth que les permite a los usuarios saber dónde están los accesorios en todos los lugares de trabajo, evitar perderlos y planificar su mantenimiento y reemplazo.



Ahorre más tiempo y energía con la función de reconocimiento de herramientas disponible. Un simple movimiento de la herramienta acoplada confirma su identidad; también garantiza que todas las configuraciones de los accesorios sean correctas para que pueda ponerse a trabajar de manera rápida y eficiente.

PL161 se integra fácilmente con VisionLink para ofrecer una gestión completa de la flota de máquinas y accesorios desde el tablero de instrumentos de un teléfono inteligente o tableta para ver la ubicación y los detalles de seguimiento.

# MÁS QUE MÁQUINAS

## CONSTRUIDAS EN TORNO A SU ÉXITO



Cuando compra un equipo Cat, obtiene mucho más que la máquina. También recibe el soporte de una red de distribuidores de primer nivel, que cuenta con el respaldo de una variedad de soluciones, tecnologías y herramientas flexibles, y mucho más.

### ACUERDOS DE VALOR PARA EL CLIENTE

Un Acuerdo de Valor para el Cliente (CVA) de su distribuidor Cat le permite hacer más y preocuparse menos. Un CVA simplifica la propiedad y el mantenimiento de la máquina, agrega la seguridad del respaldo del distribuidor experto y le brinda la tranquilidad de una gestión eficaz del estado del equipo.

### OPCIONES DE REPARACIÓN

Una amplia variedad de opciones de reparación le ofrece alternativas que se adaptan a sus necesidades, presupuesto y cronograma. Todas las reparaciones las realizan técnicos expertos de Cat. Recibirá consejos de reparación inteligentes, un presupuesto preciso y oportuno, y servicios que harán que su máquina vuelva a funcionar rápidamente.

### PIEZAS ORIGINALES DE CAT

Las piezas originales Cat ofrecen el más alto nivel de confiabilidad y productividad. Ordene directamente a su distribuidor Cat o compre en línea en parts.cat.com.

### SERVICIOS FINANCIEROS

Cuente con Cat Financial para aportar las mejores soluciones financieras y de protección ampliada para su empresa. Durante más de 30 años, hemos ayudado a nuestros clientes a alcanzar el éxito mediante la excelencia en el servicio financiero.



**TOPADORAS**



**MINICARGADORES**



**MANIPULADORES DE MATERIALES**



**EXCAVADORAS**



**CARGADORES DE RUEDAS**



**CARGADOR DE CADENAS**

### UN CONJUNTO COMPLETO DE MÁQUINAS PARA LA DEMOLICIÓN

Su distribuidor Cat tiene una línea completa de máquinas y accesorios Cat resistentes lista para ayudarle. Muchas máquinas pueden equiparse con protecciones y otras características específicas para aplicaciones de demolición.

# RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

Las especificaciones y características pueden variar debido a las diferencias de configuración regional. Consulte el documento de especificaciones técnicas disponible en cat.com o hable con su distribuidor Cat para conocer las especificaciones detalladas de las máquinas de su región.

| ESPECIFICACIONES | 330 UHD 20,35 m (66'9") | 330 UHD MODIFICADA | 330 UHD 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 330 | PLUMA RECTA 340 | 340 UHD 25 m (82'0") | 340 UHD 22 m (72'2") | 340 MODIFICADA | 340 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 352 | 352 UHD 27,67 m (90'9") | 352 MODIFICADA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Peso en orden de trabajo[1] | 46 000 kg (101 400 lb) | 43 900 kg (96 800 lb) | 43 900 kg (96 800 lb) | 30 500 kg (67 200 lb) | 40 000 kg (88 200 lb) | 55 600 kg (122 600 lb) | 54 900 kg (121 000 lb) | 53 800 kg (118 600 lb) | 55 500 kg (122 400 lb) | 54 900 kg 121 000 lb | 65 000 kg (143 300 lb) | 63 300 kg (139 600 lb) |
| Modelo del motor | Cat® C7.1 | Cat C7.1 | Cat C7.1 | Cat C7.1 | Cat C9.3B | Cat C9.3B | Cat C9.3B | Cat C9.3B | Cat C9.3B | Cat C13B | Cat C13 | Cat C13 |
| Potencia del motor – ISO 14396[2] | 205 kW (275 hp) | 205 kW (275 hp) | 205 kW (275 hp) | 205 kW (275 hp) | 234 kW (314 hp) | 259 kW (347 hp) | 259 kW (347 hp) | 259 kW (347 hp) | 259 kW (347 hp) | 332 kW (445 hp) | 317 kW (425 hp) | 317 kW (425 hp) |
| Contrapeso | 8,8 tm (19 400 lb) | 8,8 tm (19 400 lb) | 8,8 tm (19 400 lb) | 6,7 tm (14 800 lb) | 9 tm (19 800 lb) | 9 tm (19 800 lb) | 9 tm (19 800 lb) | 9 tm (19 800 lb) | 9 tm (19 800 lb) | 12 tm (26 455 lb) | 12 tm (26 455 lb) | 12 tm (26 455 lb) |
| Altura máxima del pasador en la nariz del brazo | 20 350 mm (66'9") | 10 970 mm (36") | 10 870 mm (35'8") | 10 800 mm (35'5") | 12 010 mm (39'5") | 25 000 mm (82'0") | 22 000 mm (72'2") | 12 970 mm (42'7") | 12 640 mm (41'6") | 12 850 mm (42'2") | 27 670 mm (90'9") | 12 350 mm (40'6") |
| Altura máxima en la nariz del brazo | 3300 kg (7300 lb) | 3800 kg (8400 lb) | 3300 kg (7300 lb) | 3200 kg (7055 lb) | 4160 kg (9170 lb) | 3300 kg (7280 lb) | 3700 kg (8160 lb) | 4200 kg (9260 lb) | 4500 kg (9920 lb) | 6000 kg (13 228 lb) | 3700 kg (8190 lb) | 5730 kg (12 600 lb) |
| Alcance máximo en la nariz del brazo | 13 310 mm (43'8") | 10 020 mm (32'10") | 10 630 mm (34'11") | 9532 mm (31'3") | 10 590 mm (34'9") | 13 330 mm (43'9") | 13 550 mm (44'5") | 11 320 mm (37'2") | 12 200 mm (40'0") | 11 359 mm (37'3") | 15 770 mm (51'8") | 11 580 mm (37'11") |
| Profundidad máxima de excavación[3] | — | 5640 mm (18'6") | 5910 mm (19'5") | 5810 mm (19'1") | 6650 mm (21'10") | — | — | 6010 mm (19'9") | 6290 mm (20'8") | 6010 mm (19'9") | — | 5730 mm (18'9") |
| Alcance máximo a nivel del suelo[3] | — | 11 490 mm (37'8") | 10 440 mm (34'3") | 11 190 mm (36'9") | 12 350 mm (40'6") | — | — | 12 900 mm (42'4") | 12 200 mm (40'0") | 13 240 mm (43'5") | — | 13 260 mm (43'6") |

[1]El peso es la configuración típica, 90 % de combustible, operador y cucharón para las excavadoras con pluma recta y UHD con frente modificado.
[2]La potencia anunciada se prueba según la norma especificada vigente en el momento de la fabricación.
[3]Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar de acuerdo con la selección del cucharón.
No se incluye ningún accesorio en el peso de las máquinas con frentes de 2 piezas modificadas o UHD.

## COMPARACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE LA ESTACIÓN DEL OPERADOR

| CARACTERÍSTICAS DE LA CABINA | 330 UHD 20,35 m (66'9") | 330 UHD MODIFICADA | 330 UHD 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 330 | PLUMA RECTA 340 | 340 UHD 25 m (82'0") | 340 UHD 22 m (72'2") | 340 MODIFICADA | 340 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 352 | 352 UHD | 352 MODIFICADA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cabina de demolición inclinable con frontal y techo de vidrio laminado P5A | ● | ● | ● | — | — | ● | ● | ● | ● | — | ● | ● |
| Cabina de demolición fija con frontal y techo de vidrio laminado P5A | — | — | — | ● | ● | — | — | — | — | ● | — | — |
| Eliminación de ruido | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Estructura de Protección en Caso de Vuelcos (ROPS) | — | — | — | ● | ● | — | — | — | — | — | — | — |
| Guardas de protección para el operador (OPG) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Monitor LCD con pantalla táctil de alta resolución de 254 mm (10") | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Cámaras de visión trasera y lateral | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Visibilidad en 360° | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Asiento con calefacción y enfriamiento con suspensión automática ajustable | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Cinturón de seguridad naranja de 51 mm (2") | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Consola de altura regulable, ajuste infinito sin herramientas | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Consola izquierda abatible | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Radio con Bluetooth® integrado (incluye USB, puerto auxiliar y micrófono) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Limpiaparabrisas delantero y de techo en paralelo con lavaparabrisas | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Persiana delantera enrollable | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Pantalla trasera enrollable | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

● Estándar ○ Opcional — No disponible

El equipamiento estándar y optativo puede variar. Consulte a su distribuidor Cat si para obtener más información.

## COMPARACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA

| OTRAS CARACTERÍSTICAS | 330 UHD | 330 UHD MODIFICADA | 330 UHD 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 330 | PLUMA RECTA 340 | 340 UHD | 340 MODIFICADA | 340 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 352 | 352 UHD | 352 MODIFICADA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tren de rodaje largo de indicador variable hidráulico | ● | ● | ● | — | — | ○ | ○ | ○ | — | ● | ● |
| Tren de rodaje mecánico largo, de ancho variable | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Tren de rodaje largo (fijo) | — | — | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | — | — | — |
| Tren de rodaje largo angosto (fijo) | ○ | ○ | ○ | ○[1] | ○[1] | — | — | — | — | — | — |
| Modalidades de potencia incluyendo la modalidad Smart | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ventilador reversible de alta eficiencia | ● | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Control de herramientas para accesorios hidromecánicos | ● | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Circuito de presión media | ● | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Acoplador rápido de circuito hidráulico | ● | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Válvula de retención de bajada de la pluma (BLCV) | ● | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Válvula de retención de bajada del brazo (SLCV) | ● | ● | ● | ○ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| SmartBoom™ con BLCV | ○[1] | ○[1] | ○[1] | ●[2] | ●[2] | ●[2] | ●[2] | ●[2] | ●[2] | ●[2] | ●[2] |
| Sistema hidráulico de remoción del contrapeso | — | — | — | — | — | — | — | — | ○ | ● | ● |

● Estándar ○ Opcional — No disponible
[1] Opcional en Europa [2] Disponible solo en Europa

## COMPARACIÓN DE CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS

| TECNOLOGÍA DISPONIBLE[1] | 330 UHD | 330 UHD MODIFICADA | 330 UHD 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 330 | PLUMA RECTA 340 | 340 UHD | 340 MODIFICADA | 340 2 PIEZAS MODIFICADA | PLUMA RECTA 352 | 352 UHD | 352 MODIFICADA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VisionLink[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Monitor de estabilidad | ● | ● | ● | — | — | ● | — | ● | — | ● | — |
| Cat® Grade con 2D | ● | ● | ● | ● | ● | — | ● | — | ● | — | ● |
| Sistema delimitador 2D E-Fence – E-swing para UHD | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema delimitador 2D E-Fence – E-ceiling – E-floor – E-swing – E-wall – Protección de cabina E-cab | — | ● | ● | ○ | — | — | — | — | — | — | — |
| Cat Payload – Pesaje estático – Calibración semiautomática – Información de ciclo/Payload – Capacidad de informes de USB | — | ● | ● | ● | ● | — | ● | — | ● | — | ● |
| Servicios remotos | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Reconocimiento de herramienta (PL161) | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

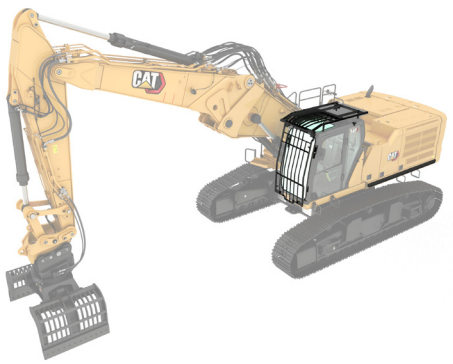
● Estándar ○ Opcional — No disponible
[1] La tecnología Cat no es compatible con la configuración de pluma recta de 6,5 m (21'4") y del brazo de alcance de 3,75 m (12'4"). [2] Solo con subscripción a Connect. Hay suscripciones adicionales disponibles.

## KITS DE EXCAVADORA PARA APLICACIÓN DE DEMOLICIÓN

Su distribuidor Cat tiene kits para equipar la mayoría de las excavadoras Cat estándar para aplicaciones de demolición. El kit incluye:

– Vidrio P5A modificado para parabrisas y tragaluz
– Guardas de protección para el operador (OPG)
– Sistema avanzado de filtración de la cabina
– Parachoques laterales de goma
– Protección contra vandalismo
– Malla para la protección del parabrisas

Consulte a su distribuidor Cat sobre las ofertas específicas disponibles para sus máquinas.






オフロード法２０１４年
基準適合

Visite la página web www.cat.com para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones industriales.

© 2025 Caterpillar. Todos los derechos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, sus respectivos logotipos, “Caterpillar Corporate Yellow”, la imagen comercial “Power Edge” y “Modern Hex” de CAT, así como la identidad corporativa y de producto aquí utilizados, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas destacadas en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat ver las opciones disponibles.

www.cat.com www.caterpillar.com

ASXQ4364-02 (12-2025)
Reemplaza a: ASXQ4364-01
(Europa, Japón, Norteamérica)