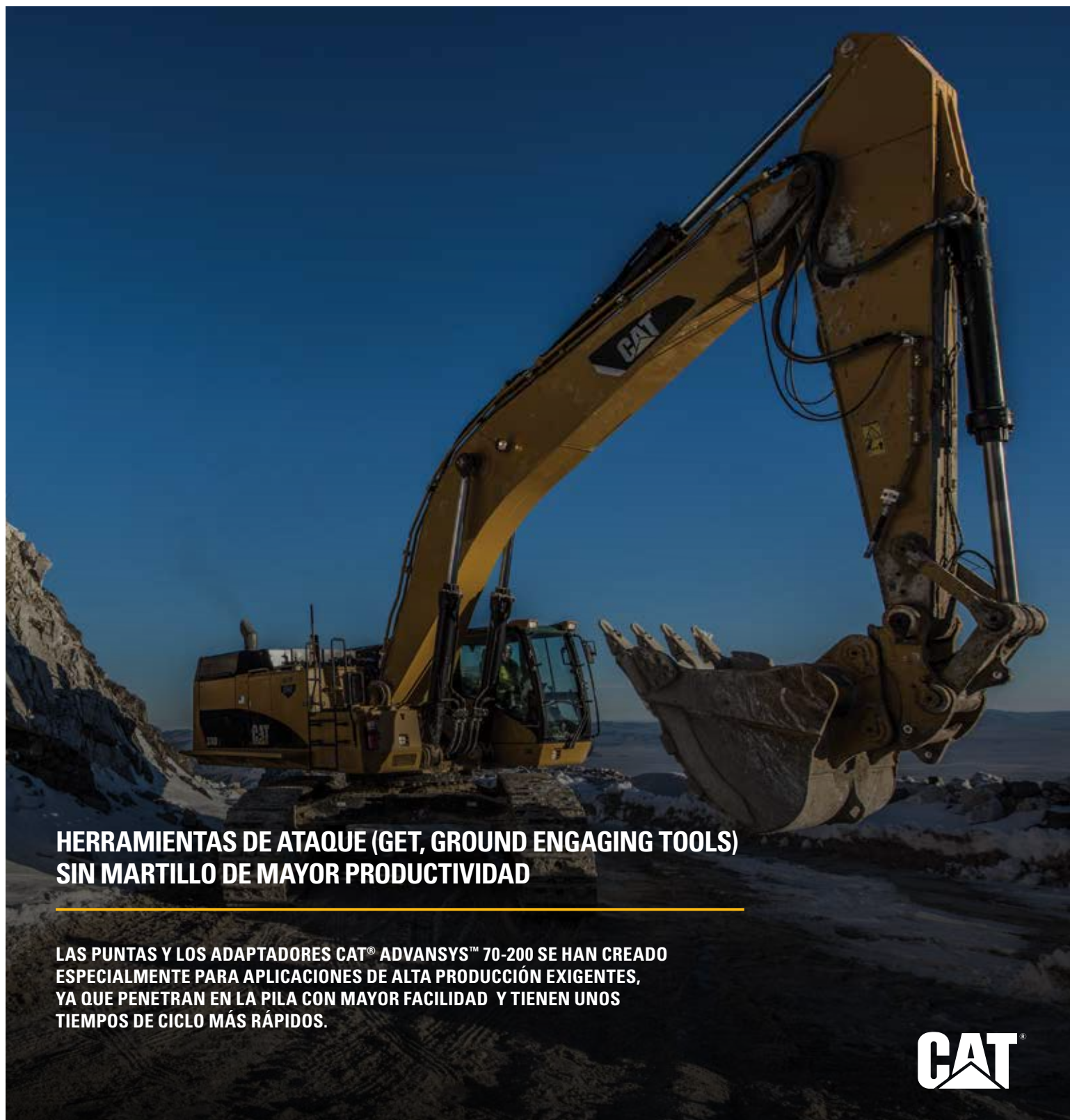


Cat® Advansys™

PUNTAS Y ADAPTADORES

MÁS RÁPIDOS, SIMPLES Y SEGUROS



**HERRAMIENTAS DE ATAQUE (GET, GROUND ENGAGING TOOLS)
SIN MARTILLO DE MAYOR PRODUCTIVIDAD**

LAS PUNTAS Y LOS ADAPTADORES CAT® ADVANSYS™ 70-200 SE HAN CREADO ESPECIALMENTE PARA APLICACIONES DE ALTA PRODUCCIÓN EXIGENTES, YA QUE PENETRAN EN LA PILA CON MAYOR FACILIDAD Y TIENEN UNOS TIEMPOS DE CICLO MÁS RÁPIDOS.



Seleccione la punta adecuada en función de su penetración y resistencia al desgaste



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

PENETRACIÓN



SERVICIO PESADO

Material resistente a la abrasión (ARM, Abrasion Resistant Material) OPCIONAL DISPONIBLE

USO GENERAL EXCAVADORA

ANCHO

PENETRACIÓN PLUS

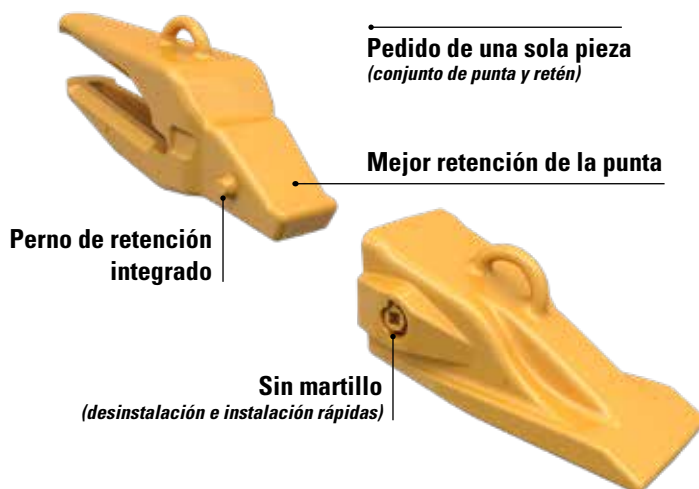
PENETRACIÓN
Material resistente a la abrasión (ARM, Abrasion Resistant Material) OPCIONAL DISPONIBLE

DIENTE

DOBLE PUNTA

SISTEMA DE PUNTA Y ADAPTADOR CAT ADVANSYS™

Gracias al bulón de retención fundido, no es necesario adquirir un bulón de retención aparte que pueda perderse al cambiar la punta. La punta se carga en el extremo del adaptador, lo cual evita que los pernos de retención fundidos se sometan a tensiones o se desgasten.



Pedido de una sola pieza
(conjunto de punta y retén)

Mejor retención de la punta

Perno de retención integrado

Sin martillo
(desinstalación e instalación rápidas)

MUEVA MÁS MATERIAL CON MENOS TIEMPO DE INACTIVIDAD

El sistema sin martillo Cat Advansys™, creado para su Excavadora Hidráulica Cat® 311-390, simplifica la instalación con componentes de retención integrados y agiliza el reacondicionamiento con unos adaptadores que encajan en el mismo espacio que ocupan los de la serie Cat® K.

RENDIMIENTO DEL SISTEMA ADVANSYS:

- + Las funciones de rendimiento exclusivas ofrecen un menor arrastre y una mayor productividad.
- + Las nuevas formas de las puntas permiten colocar los materiales de desgaste donde más los necesite.

FIABILIDAD DEL SISTEMA ADVANSYS:

- + Gracias a las puntas más resistentes del adaptador, se reduce el esfuerzo hasta en un 50 %.
- + La geometría mejorada del extremo del adaptador reduce el desgaste por deslizamiento de su superficie.
- + La forma mejorada de la punta protege las correas y soldaduras del adaptador para prolongar su vida útil.

INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN DE ADVANSYS:

- + La traba del retén no requiere ninguna herramienta especial para desinstalar e instalar rápidamente la punta.
- + Basta con girar el retén media vuelta para bloquear y desbloquear el sistema de retención Cat® CapSure™.
- + Los componentes de retención están instalados en las puntas.

DISEÑADO PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES

Características del diseño de la geometría del extremo del adaptador

- + La geometría asimétrica del extremo del adaptador reduce el desgaste por deslizamiento de su superficie, lo cual prolonga su vida útil.
- + El diseño asimétrico garantiza un ajuste fiable incluso si se desgasta la superficie del adaptador.



Cambie las puntas de forma rápida y sencilla

El sistema de retención sin martillo CapSure™ no requiere ninguna herramienta especial. Basta con girar el retén 180° para instalar o desinstalar las puntas.

- 1** Gire el retén 180° hacia la derecha para bloquear la retención.

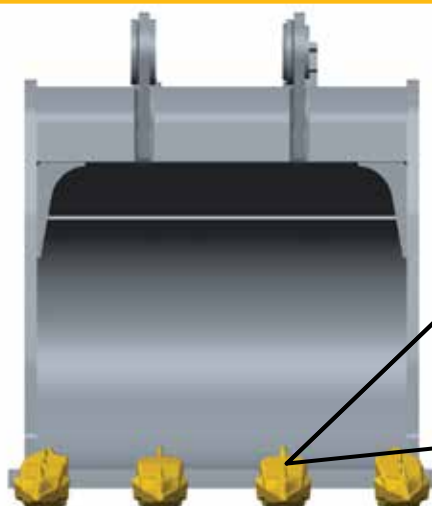


- 2** Gire el retén 180° hacia la izquierda para desbloquear la retención.



- + **Aumento de la productividad de hasta un 15 %*** en aplicaciones de creación de zanjas gracias a la geometría mejorada de la punta y el adaptador
- + **Algunas características de rendimiento exclusivas, como los laterales cónicos de las puntas, reducen la resistencia y aumentan la productividad**
- + **Mayor eficiencia del combustible**

Gracias a una superficie superior más ancha, se reduce la resistencia en el lateral del adaptador y de la punta a medida que esta se desplaza por el suelo. Al reducirse la resistencia lateral, se requiere menos fuerza para mover el cucharón por el suelo.



*En comparación con los productos Cat anteriores



CAT® ADVANSYS™

PUNTA Y ADAPTADORES

SEGURIDAD, SIMPLICIDAD Y EFICIENCIA

Sitúe sus operaciones a un nuevo nivel. El sistema Cat Advansys™ aumenta la seguridad en el lugar de trabajo, simplifica la desinstalación e instalación, prolonga la vida útil de las puntas y mejora la penetración para lograr una mayor eficiencia del combustible.*

Su distribuidor Cat podrá ayudarle a elegir el sistema Advansys que ofrezca el equilibrio adecuado para su aplicación.

*En comparación con las puntas y los adaptadores Cat anteriores

PSD90339-04

© 2023 Caterpillar. Reservados todos los derechos. 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.

