

Cat® Advansys™

PUNTAS Y ADAPTADORES

MÁS RÁPIDO, MÁS FÁCIL, MÁS SEGURO



**MAYOR PRODUCTIVIDAD SIN MARTILLO
HERRAMIENTAS DE CORTE (GET)**

LAS PUNTAS Y ADAPTADORES CAT® ADVANSYS™
70-200 ESTÁN DISEÑADOS ESPECÍFICAMENTE PARA
APLICACIONES EXIGENTES DE ALTA PRODUCCIÓN, CON
UNA PENETRACIÓN MÁS FÁCIL EN LA PILA Y TIEMPOS
DE CICLO MÁS RÁPIDOS.



Seleccione la punta adecuada según la penetración y la vida útil



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

PENETRACIÓN



SERVICIO PESADO
Material resistente a la abrasión (ARM) OPCIÓN DISPONIBLE



EXCAVADORA DE USO GENERAL



ANCHA



PUNTA CRUCIFORME DE PENETRACIÓN



PENETRACIÓN
Material resistente a la abrasión (ARM) OPCIÓN DISPONIBLE



PUNTA AFILADA



PUNTA AFILADA DOBLE

SISTEMA DE PUNTA Y ADAPTADOR CAT ADVANSYS™

Gracias al pasador de retención fundido no es necesario comprar un pasador de retención por separado. Tampoco es posible que este se pierda durante el reemplazo de la punta. La punta se carga en el extremo del adaptador, por lo que nunca se someten a esfuerzo o desgaste las orejetas de retención fundidas.



MUEVA MÁS MATERIAL CON MENOS TIEMPO DE MANTENIMIENTO

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

RENDIMIENTO DEL SISTEMA ADVANSYS:

- + Con las funciones de rendimiento exclusivas, obtendrá menor fricción y mayor productividad.
- + Las formas de las puntas nuevas permiten colocar los materiales de desgaste donde más los necesita.

FIABILIDAD DEL SISTEMA ADVANSYS:

- + Gracias a la punta más resistente del adaptador, se reduce el esfuerzo hasta un 50 %.
- + La geometría mejorada de la punta del adaptador reduce el desgaste por deslizamiento en las superficies de la punta del adaptador.
- + Las puntas con formas mejoradas emulan las correas del adaptador y se sueldan para proporcionar una mayor vida útil al adaptador.

INSTALACIÓN Y REMOCIÓN DE ADVANSYS:

- + No se necesitan herramientas especiales para las trabas del retenedor, por lo que la remoción e instalación de la punta es más rápida.
- + Con medio giro del retenedor, se bloquea y desbloquea la retención Cat® CapSure™.
- + Los componentes de retención se proporcionan instalados en las puntas.

DISEÑO PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES

Características del diseño de la geometría de punta

- + La geometría de la punta asimétrica reduce el desgaste por deslizamiento en las superficies de la punta del adaptador, lo que extiende la vida útil del adaptador.
- + El diseño asimétrico garantiza un ajuste fiable incluso cuando la superficie del adaptador se desgasta.



Cambie las puntas de forma rápida y sencilla

La retención CapSure™ sin martillo no requiere herramientas especiales. Simplemente gire el retenedor 180° para instalar o quitar las puntas.

- 1** Gire el retenedor 180° hacia la derecha para bloquearlo.

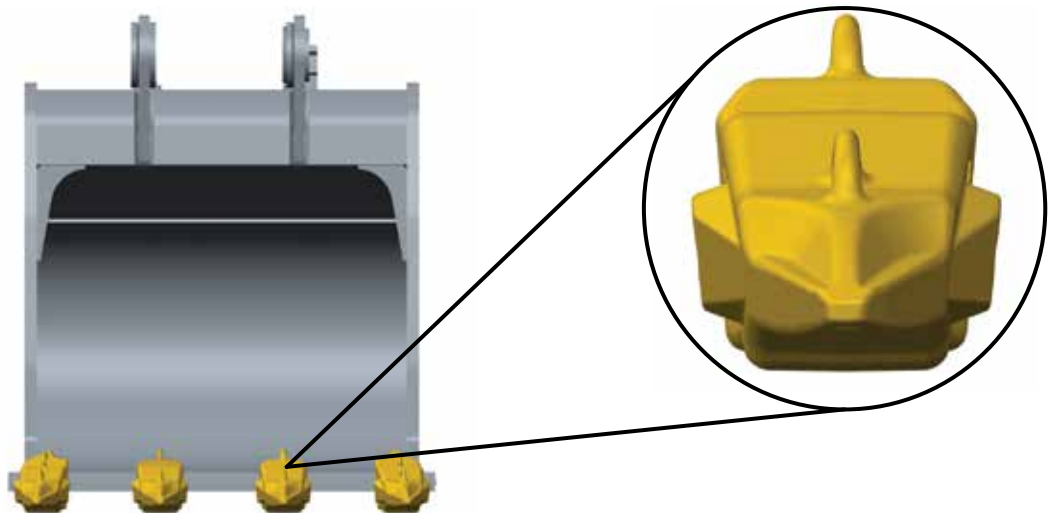


- 2** Gire el retenedor 180° hacia la izquierda para desbloquearlo.



- + **Hasta un 15 % de aumento de la productividad*** en aplicaciones de apertura de zanjas gracias a la geometría mejorada de la punta y del adaptador.
- + **Las características de rendimiento exclusivas, como los laterales de las puntas ahusadas, reducen la fricción y aumentan la productividad.**
- + **Mayor eficiencia de combustible**

La superficie superior más amplia reduce la fricción en la punta y en el lateral del adaptador a medida que la punta penetra en el suelo. La reducción de la fricción lateral requiere menos fuerza para mover el cucharón a través del suelo.



**En comparación con productos Cat anteriores.*



CAT® ADVANSYS™

PUNTAS Y ADAPTADORES

SOLUCIONES SEGURAS, SIMPLES Y EFICIENTES

Lleve su operación al siguiente nivel. El sistema CatAdvansys™ ofrece mayor seguridad en el lugar de trabajo, una remoción e instalación más sencillas, una vida útil más prolongada de la punta y una mejor penetración para aumentar la eficiencia del combustible.*

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

*En comparación con las puntas y adaptadores Cat anteriores.

PSDJ0339-04

© 2023 Caterpillar. Todos los derechos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, 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.

