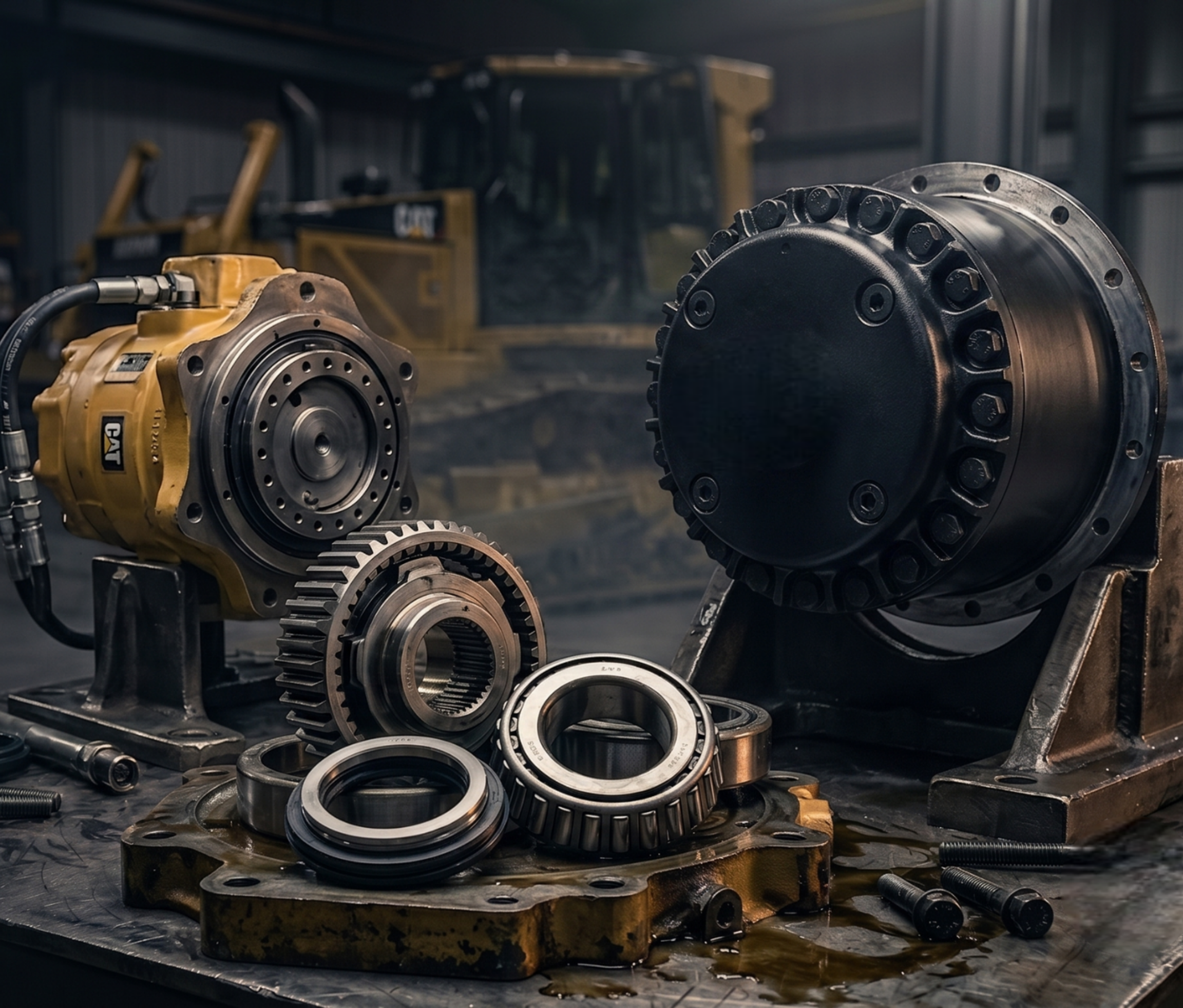




Respuestos para
maquinaria
CATERPILLAR
especializados en
mandos finales

www.techtractor.com.pe

Q Conócenos

Somos una empresa
importadora de
repuestos de
maquinaria para el
sector
constructora, minera
y agrícola.

Destacando nuestro
aporte en la
distribución de
repuestos para
maquinaria
caterpillar
especializados en
sistema de mandos
finales distribuidores
oficiales de la marca:

TRX



Nuestras líneas

Mando finales

Grupo completo

Contamos con mandos finales de alta calidad para excavadoras, cargadores y otras maquinarias pesadas. Ofrecemos repuestos nuevos, reconstruidos y usados, garantizando excelente rendimiento, durabilidad y compatibilidad con las principales marcas del mercado.

Modelos más usuales

Excavadoras 320DI 320CI 325D 329DL 330D2L
330GC 333 324DL 326DL 325BL 330DL 336DL
320GC 320D2 323GC 323GX 323D2L 336GC 340
345GC

Tractor oruga D8T D6T D7 D5



Otras piezas para maquinaria Caterpillar

Motor de translación

El motor de translación es el componente vital que convierte la energía hidráulica en el movimiento continuo de las orugas de tu excavadora. En Techtractor, sabemos que una máquina detenida significa pérdida de dinero. Por eso, ofrecemos motores de translación de alta eficiencia y resistencia, compatibles con los principales modelos de equipos Caterpillar.



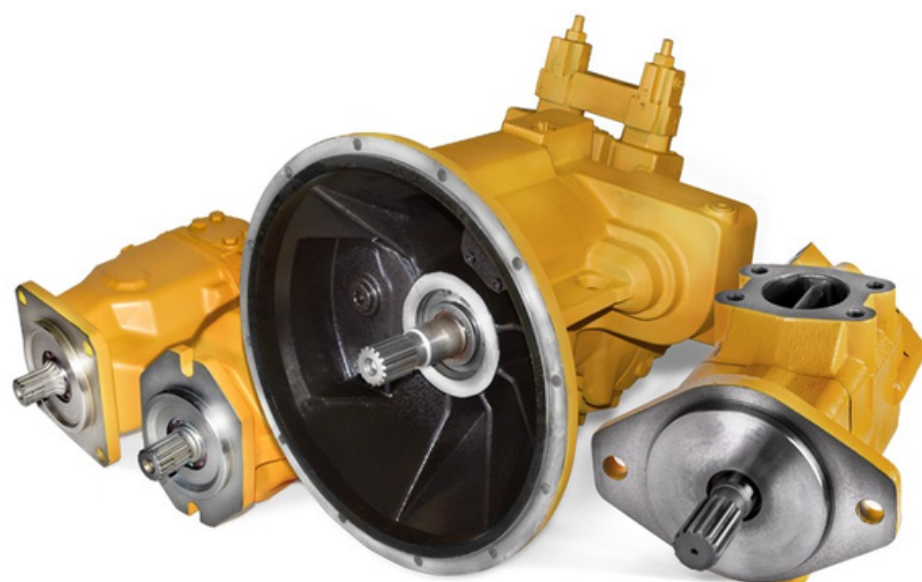
Motor de giro

El **motor de giro para excavadora** es un componente vital dentro del sistema hidráulico, responsable de proporcionar la fuerza y precisión necesarias para la rotación de la cabina y el brazo de la máquina. Un fallo en esta pieza significa tiempo de inactividad en obra.



Bomba hidráulica

La bomba hidráulica es el corazón del sistema de movimiento de tu equipo; es la encargada de transformar la energía mecánica del motor en la fuerza hidráulica necesaria para levantar cargas pesadas, accionar el cucharón y desplazar las orugas.



Nuestras líneas

ECM

El Módulo de Control Electrónico (ECM) es el componente más crítico para el rendimiento de tu maquinaria pesada. Actúa como el cerebro del motor, gestionando desde la inyección de combustible hasta las emisiones y el diagnóstico de fallas en tiempo real.



Monitores

El monitor o panel de instrumentos es el centro de control y diagnóstico de tu maquinaria pesada. A través de su pantalla, el operador supervisa en tiempo real la temperatura del motor, la presión de aceite, los niveles de combustible y las alertas críticas del sistema.



Joystick

El joystick es la extensión de las manos del operador; de él depende la respuesta milimétrica del sistema hidráulico para mover el brazo, el cucharón y realizar giros con total seguridad. En Techtractor, aseguramos una respuesta rápida y sin juego mecánico en los proyectos de construcción y minería más exigentes del Perú.



Inyectores

El sistema de inyección es el corazón de la combustión en tu motor. proveemos inyectores y repuestos de alta precisión para maquinaria pesada Caterpillar (CAT), diseñados para garantizar una dosificación exacta de combustible, maximizar la potencia y evitar el consumo excesivo en las condiciones más duras de obra y minería en el Perú.



Turbos

El turbocompresor es el componente clave para asegurar la potencia óptima y la eficiencia en el consumo de combustible de tu maquinaria pesada. Proveemos turbos y repuestos de alta durabilidad, diseñados para soportar las exigencias más duras de la construcción, minería y transporte pesado en el Perú.



Llantas

Las llantas para maquinaria pesada (neumáticos OTR) son el soporte fundamental para que tus equipos operen con seguridad y fuerza en terrenos exigentes. Sabemos que los equipos Caterpillar (CAT) requieren componentes a su altura; por ello, proveemos neumáticos diseñados para resistir cortes, desgarros y el desgaste abrasivo característico de los proyectos de construcción y minería en el Perú.

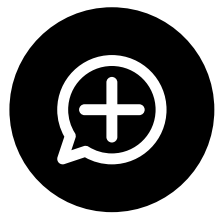


Cucharon

El cucharón es el componente que recibe el impacto más severo durante la operación. Garantizamos que tu equipo mantenga su productividad al máximo con estructuras de acero de alta resistencia y sistemas de desgaste (G.E.T.) precisos. Abastecemos repuestos desde San Luis, Lima, para los proyectos más exigentes del sector de construcción y minería a nivel nacional.



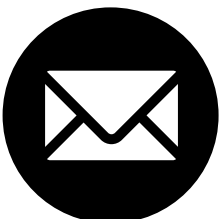
Contáctanos



967 140 672 — 958 125 712



www.techtractor.com.pe



ventas1@techtractor.com.pe



ventas1@techtractor.com.pe



[@techtractor](https://www.facebook.com/techtractor)

