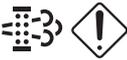


QUICK REFERENCE CARD

Cat® Regeneration System
(7 L to 18 L engines)

REGENERATION LAMPS

Lamps	Event	Operator Action
	Active regen in process	<ul style="list-style-type: none"> • No action required
	Active regen needed	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure Regen Switch is in Automatic position (middle), not Disabled position (bottom)
	Warning: Active regen required	<ul style="list-style-type: none"> • Stop machine • Put transmission in neutral • Apply parking brake • Press and hold top position of Regen Switch for at least 2 seconds
	Warning: Active regen required within 10 minutes	<ul style="list-style-type: none"> • Stop machine • Put transmission in neutral • Apply parking brake • Press and hold top position of Regen Switch for at least 2 seconds
	Active regen disabled	<p>To reenables system:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cycle engine start switch key OR • Press and hold top position of Regen Switch for at least 2 seconds

ULTRA LOW SULFUR FUEL ONLY




CAT® DEO-ULS*

API CJ-4
ACEA E9

This machine requires **Ultra Low Sulfur Diesel fuel** (≤15 ppm or mg/kg) and **low-ash oil** (Cat ECF-3 spec - API CJ-4 and ACEA E9).

⚠ **WARNING**

DO NOT OPERATE OR WORK ON THIS EQUIPMENT UNLESS YOU HAVE READ AND UNDERSTAND THE INSTRUCTIONS AND WARNINGS IN THE OPERATION AND MAINTENANCE MANUALS. FAILURE TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS OR HEED THE WARNINGS COULD RESULT IN INJURY OR DEATH. CONTACT ANY CATERPILLAR DEALER FOR REPLACEMENT MANUALS. PROPER CARE IS YOUR RESPONSIBILITY.




225-33052

SAFETYCAT.COM

OTHER ACTIONS

To FORCE a regeneration:

1. Stop machine
2. Put transmission in neutral*

 Soot Level Monitor

3. Check soot level monitor to make sure DPF is at least 15% full



Parking Brake

4. Apply parking brake*

*If applicable.



Regen Switch

5. Press and hold top position of the Regen Switch for a minimum of 2 seconds

To DISABLE a regeneration:



Regen Switch

Press and hold bottom position of the Regen Switch for a minimum of 2 seconds

QUESTIONS?

Contact your local Cat Dealer.

TARJETA DE REFERENCIA RÁPIDA

Sistema de Recuperación Cat®
(motores de 7 L a 18 L)

LUCES DE LA RECUPERACIÓN

Luces	Suceso	Acción del operador
	Recuperación activa en proceso	<ul style="list-style-type: none"> No se requiere ninguna acción.
	Se necesita una recuperación activa	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que el interruptor de recuperación esté en la posición automática (central) y no en la posición deshabilitada (inferior).
	Advertencia: Se requiere la recuperación activa	<ul style="list-style-type: none"> Pare la máquina. Coloque la transmisión en neutral. Aplique el freno de estacionamiento. Mantenga presionado el interruptor de regeneración en la posición superior durante al menos 2 segundos.
	Advertencia: Se requiere la recuperación activa en el plazo de 10 minutos	<ul style="list-style-type: none"> Pare la máquina. Coloque la transmisión en neutral. Aplique el freno de estacionamiento. Mantenga presionado el interruptor de recuperación en la posición superior durante un mínimo de 2 segundos.
	Recuperación activa deshabilitada	<p>Para volver a habilitar el sistema:</p> <ul style="list-style-type: none"> Realice el ciclo de la llave del interruptor de arranque del motor 0 Mantenga presionado el interruptor de regeneración en la posición superior durante al menos 2 segundos.

SÓLO COMBUSTIBLE DE CONTENIDO ULTRABAJO DE AZUFRE

CAT® DEO-ULS™

API CJ-4
ACEA E9

Esta máquina requiere combustible diesel de contenido ultrabajo en azufre (≤15 ppm o mg/kg) y aceite bajo en cenizas (especificación Cat ECF-3 - API CJ-4 y ACEA E9).

ADVERTENCIA

NO OPERE NI TRABAJE EN ESTE EQUIPO SIN HABER LEÍDO NI COMPRENDIDO LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE LOS MANUALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO. SI NO SE SIGUEN LAS INSTRUCCIONES NI SE TIENEN EN CUENTA LAS ADVERTENCIAS, SE PUEDEN PRODUCIR LESIONES GRAVES O MORTALES. COMUNIQUESE CON CUALQUIER DISTRIBUIDOR DE CATERPILLAR PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE LOS MANUALES DE REEMPLAZO. LA PRECAUCIÓN APROPIADA ES SU RESPONSABILIDAD.

225-3305 2
SAFETYCAT.COM

OTRAS ACCIONES

Para realizar una recuperación FORZADA:

1. Pare la máquina.
2. Coloque la transmisión en neutral.*

Monitor de nivel de hollín

3. Revise el monitor del nivel de hollín para asegurarse de que el DPF esté completo al menos 15%.



Freno de estacionamiento

4. Aplique el freno de estacionamiento.*

*Si corresponde.



Interruptor de recuperación

5. Mantenga presionado el interruptor de recuperación en la posición superior durante un mínimo de 2 segundos.

Para DESHABILITAR una regeneración:



Interruptor de recuperación

Mantenga presionado el interruptor de recuperación en la posición inferior durante un mínimo de 2 segundos.

¿TIENE PREGUNTAS?
Comuníquese con su distribuidor Cat local.