



REACONDICIONAMIENTO DE SU MOTOR. SU SOLUCIÓN PERSONALIZADA.

SOLUCIÓN DE REPARACIÓN INTEGRADA 3412 DE POTENCIA
ELÉCTRICA: REACONDICIONAMIENTO DEL MOTOR

BUILT FOR IT.™





**NOSOTROS LA CREAMOS PARA UN
MÁXIMO RENDIMIENTO.**

USTED LA ADAPTA A SU TRABAJO.

Mantenga su reputación de fiabilidad y potencia. Reacondicione el motor de su sistema de alimentación del generador con nuestra nueva Solución de Reparación Integrada Cat®3412 para sistemas de generación de potencia eléctrica

Desde los niveles esenciales a los premium, le ofrecemos **opciones de reparación flexibles** para reacondicionamientos básicos o en profundidad. Todas las piezas originales Cat se fabrican **conforme a especificaciones precisas** y diseñadas para reacondicionamientos fiables de **alta calidad**.

Hemos organizado nuestras soluciones integradas en paquetes para facilitar la realización de pedidos y ofrecer una **gran rentabilidad**. Además, todas están respaldadas por nuestra **garantía de un año para piezas**.

Consulte a su distribuidor Cat local para conocer los precios y promociones personalizadas para su región. Tenga por seguro que el equipo Cat le proporcionará **asesoramiento, servicio y asistencia expertos** para que pueda seguir produciendo energía, esencial para la vida de las personas.

BUILT FOR IT.



**BASADA EN LA
EXPERIENCIA.
DISEÑADA PARA UNA
FÁCIL SELECCIÓN DE
PIEZAS.
CREADA PARA UN
MÁXIMO VALOR.
CREADA PARA DURAR.
CONCEBIDA PARA
REDUCIR SU COSTE
TOTAL DE PROPIEDAD.
DISEÑADA PARA UN
MÁXIMO RENDIMIENTO.
CREADA PARA
ACOMETER
APLICACIONES
FUNDAMENTALES.
CON LA PROMESA DE
CALIDAD CAT.
CREADA POR SU
MARCA DE CONFIANZA.
Y LO MÁS IMPORTANTE,
DISEÑADA PARA USTED.**

USTED ELIGE

**COMIENCE CON EL NIVEL ESENCIAL:
SELECCIONE NUESTRA SOLUCIÓN PREEMPAQUETADA DE KIT
0 DE NIVEL ESENCIAL SOLUCIÓN PERSONALIZADA.**

OPCIÓN 1: KIT DE NIVEL ESENCIAL

Contiene todos los kits de juntas necesarios y otras piezas de repuesto completo



0
OPCIÓN 2: SOLUCIÓN PERSONALIZADA

Seleccione todos los kits de juntas que necesite.



Considere también la posibilidad de añadir cualquier componente esencial para mejorar la eficacia del reacondicionamiento, incluidos:

- Filtros de aceite
- Filtros de combustible
- Prisioneros
- Termostatos
- Tuercas de bloqueo
- Casquillos
- Arandelas
- Tapones

Nivel avanzado: seleccione un kit de nivel esencial y los componentes específicos que necesite de acuerdo con las características de su motor.

Nivel premium: seleccione un kit de nivel esencial y todos los componentes necesarios para devolver su motor a las especificaciones y el rendimiento originales de fábrica.

PREFIJO DE NÚMERO DE SERIE DEL MOTOR	PREFIJO DE NÚMERO DE SERIE DEL PAQUETE	CONFIGURACIÓN DEL MOTOR	KIT DE REACONDICIONAMIENTO ESENCIAL BÁSICO	KIT DE REACONDICIONAMIENTO ESENCIAL EN PROFUNDIDAD		
1E21-UP	4BZ1-UP RTY1-UP	1483588	4608974	4608972		
		1483596				
		1483597				
		1483589				
	9EP1-UP DJN1-UP	1668579	4608974	4608972		
		1668587				
		1668588				
	TGC1-UP	1668580	4609068	4609072		
		2400540	4608974	4608972		
	3FZ1-UP	4BZ1-UP	1483590	4609243	4609242	
1483591						
1483598						
1483592						
1483593						
9EP1-UP		1668581	4609243	4609242		
		1668589				
		1668590				
		1668592				
		1668583			4609788	4609789
		1668584			4609788	4609789
LRY1-UP		2118019	4609243	4609242		
		2118020				
2WJ1-UP		7E0158	4608974	4608972		
		7E1091				
		7E0157			4609068	4609072
		7E0161				
81Z1-UP		7E0153	4609243	4609242		
		7E0154				
		7E0159				
		7E0160				
		7W7170				
		7W8663	4609788	4609789		
		1262417				
		7E0147				
		7W8652				
		7E0148				
		1262416	4609231	4609230		
		1W9603				
		1W9602				
		7E0151				
		2W7900			4621062	4621061
2W7077	4621133	4621132				
1W9604						
38S1-UP		1190529	4609788	4609789		
		4N2246				
		4W1756				
		1181296			4609016	4609015
		1191047				
		4W1757				
7W7541						
60M1-UP		1790769	4609353	4609351		
		1790770				
		1790771				
9BR1-UP		1790773	4609818	4609820		
		1790775				
		1793232				
38S1-UP		1794784	N/D	N/D		
		7W8648				
		6N1155				
		7C6769				
		7C6767				

0

OPCIÓN 2: SOLUCIÓN PERSONALIZADA

							← Kits de reconstrucción de componentes →	
KIT DE UN INYECTOR DE COMBUSTIBLE	KIT DE JUNTA Y SELLADO DE POSTENFRIADORES Y TUBERÍAS	KIT DE EMPAQUETADURA Y SELLADO DE CULATA PARA UN CILINDRO	KIT DE RADIADOR DE ACEITE Y JUNTA Y SELLADO DE TUBERÍAS	KIT DE JUNTA Y SELLADO DE ESTRUCTURA DELANTERA	KIT DE JUNTA Y SELLADO DE ESTRUCTURA POSTERIOR	KIT DE JUNTA Y SELLADO DE ESTRUCTURA CENTRAL E INFERIOR	KIT DE RECONSTRUCCIÓN DE CULATA	KIT DE UNA CAMISA DEL CILINDRO
2810029	4606283	4599424	4599781	4599828	4600687	4602297	4608246	4425345
3901704	2196543	4600780			4600735	4599934		4425354
2810029	4606283	4599424			4600687	4602297		4425359
3901704	2196543	4600780			4600735	4599934		4425345
2810029	4606283	4599424			4600735	4599934		4425354
2810029	4606283	4599424			4600687	4602297		4425359
3879520	2196544	4600780	4599781	4499116	4600735	4599934	4608246	4425359
2835755	4602324				4600714			
3879520	2196544				4599934			
	4602324				4600714			
	2196544				4599934			
2810029	4606283	4599424	4599828	4600687	4602297	4425345		
	2196543	4600780	4599781	4499116	4600735	4599934	4425359	
3879520	2196544						4425354	
2835755							4600714	
3879520							4600714	
2835755							4599934	
3879520	4602324						4600714	
2810029	N/D						4620637	4604800
3879520							4600735	4621302
2835755							4198267	4604800
3879520							4604835	4600735
	4602324							
	2196544							
2810029	4604768	4218976	4544763	4198267	4605277	4608246	4425359	
3879520	2196544	4604768	4605242	4198267	4599934			
			4521341	4198267	4600714			
			4605242					
			4499116					
2810029	4604835	4600780	4603960	4600721	4603954			
			4544763	4505698	4600714			
			N/D	4600780	4599781			

REACONDICIONAMIENTO BÁSICO

REACONDICIONAMIENTO BÁSICO: NIVELES AVANZADO Y PREMIUM		
	AVANZADO	PREMIUM
	<p>Ventajas adicionales: Con nuestro Nivel avanzado se beneficiará de todas las características del Nivel esencial y además podrá añadir las piezas que necesite específicamente para su motor. Personalice su reacondicionamiento y obtenga un mayor valor.</p>	<p>El máximo de ventajas: Devuelva su motor a las especificaciones y el rendimiento originales de fábrica. Esta es nuestra solución de reacondicionamiento más completa y la que aporta un mayor valor, e incluye todas las características y ventajas del Nivel esencial.</p>
Kit de reacondicionamiento esencial básico	✓	✓
Kit de culata/reacondicionamiento de culata	<p>Elija la opción de NIVEL ESENCIAL adecuada para usted Y ADEMÁS seleccione UNO o MÁS de los componentes principales de esta lista.*</p>	✓
Bomba de transferencia de combustible		✓
Boquilla de combustible		✓
Turbo/Cartucho de turbo		✓
Consulte a su distribuidor para obtener ofertas específicas para su solución.		



Bomba de transferencia de combustible



Boquilla de combustible



Culata del cilindro



Turbo/Cartucho de turbo

AVANZADA: Seleccione **UNO O MÁS** componentes

PREMIUM: Seleccione **TODOS** los componentes

Para un reacondicionamiento de la máxima eficacia, le recomendamos la inspección, el renovación o la sustitución de componentes adicionales, como:

- Cojinetes de varilla
- Placas de tope
- Cojinetes principales
- Mangueras
- Conectores

* El contenido varía en función de la configuración del motor

REACONDICIONAMIENTO EN PROFUNDIDAD

REACONDICIONAMIENTO EN PROFUNDIDAD: NIVELES AVANZADO Y PREMIUM		
	AVANZADO	PREMIUM
	<p>Ventajas adicionales: Con nuestro Nivel avanzado se beneficiará de todas las características del Nivel esencial y además podrá añadir las piezas que necesite específicamente para su motor. Personalice su reacondicionamiento y obtenga un mayor valor.</p>	<p>El máximo de ventajas: Devuelva su motor a las especificaciones y el rendimiento originales de fábrica. Esta es nuestra solución de reacondicionamiento más completa y la que aporta un mayor valor, e incluye todas las características y ventajas del Nivel esencial.</p>
Kit de reacondicionamiento esencial en profundidad	✓	✓
Kit de culata/reacondicionamiento de culata	<p>Elija la opción de NIVEL ESENCIAL adecuada para usted Y ADEMÁS seleccione UNO o MÁS de los componentes principales de esta lista.*</p>	✓
Conjuntos de cilindros/Kit de camisa de cilindro		✓
Bomba de transferencia de combustible		✓
Boquilla de combustible		✓
Bomba de aceite		✓
Turbo/Cartucho de turbo		✓
Bomba de agua		✓
Consulte a su distribuidor para obtener ofertas específicas para su solución.		



Conjunto de cilindros



Bomba de transferencia de combustible



Boquilla de combustible



Culata del cilindro



Turbo/Cartucho de turbo



Bomba de agua



Bomba de aceite

AVANZADA: Seleccione **UNO O MÁS** componentes

PREMIUM: Seleccione **TODOS** los componentes

Para un reacondicionamiento de la máxima eficacia, le recomendamos la inspección, el renovación o la sustitución de componentes adicionales, como:

- Cojinetes de varilla
- Placas de tope
- Cojinetes principales
- Mangueras
- Conectores

* El contenido varía en función de la configuración del motor

BUILT FOR IT.™

www.ElectricPowerSupport.cat.com

PSD90168 septiembre de 2014
(Traducción: noviembre de 2014)

© 2014 Caterpillar. Reservados todos los derechos. CAT, CATERPILLAR, CREADA PARA HACER EL MEJOR TRABAJO, sus respectivos logotipos, "Caterpillar Yellow", la imagen comercial de "Power Edge", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

