



# お使いのエンジンの オーバーホール。 お客様のカスタム・ ソリューション。

電力バンドル修理ソリューション3412エンジン・  
オーバーホール

**BUILT FOR IT.™**





高い性能を実現すべく設計。

# お客様の作業に 応じてカスタマイズ。

安定した電力がお客様の評価を維持します。お客様の発電システム・エンジンのオーバーホールに、当社の新しい3412 Cat®電力バンドル修理ソリューションをご活用ください。

基本パッケージから最適パッケージまで、各種修理オプションを取り揃え、エンジン上部のオーバーホールからエンジン全体のオーバーホールまで柔軟に対応します。Cat純正部品はすべて高精度に製造されており、高い信頼と高品質のオーバーホールを実現します。

バンドル・ソリューションご利用の方は、簡単発注機能と特別割引価格がご利用いただけます。また、もれなく1年間部品保証も提供いたします。

価格やカスタム・プロモーションについては、地域により違いがありますので、最寄りのCatディーラーでご確認ください。専門アドバイス、サービスおよびサポートを提供するCatチームにお任せいただければ、電力を途切れることなく生産でき、利用者の信頼に確実に応えることができます。

**BUILT FOR IT.**

専門知識を統合。  
部品を簡単に選択。  
価値の向上。  
耐久性の追求。  
総所有コストの低減。  
電力向けに特化。  
重要な用途に対応。  
CAT品質保証に準拠。  
お客様が信頼する  
ブランドによる  
お客様重視の設計。



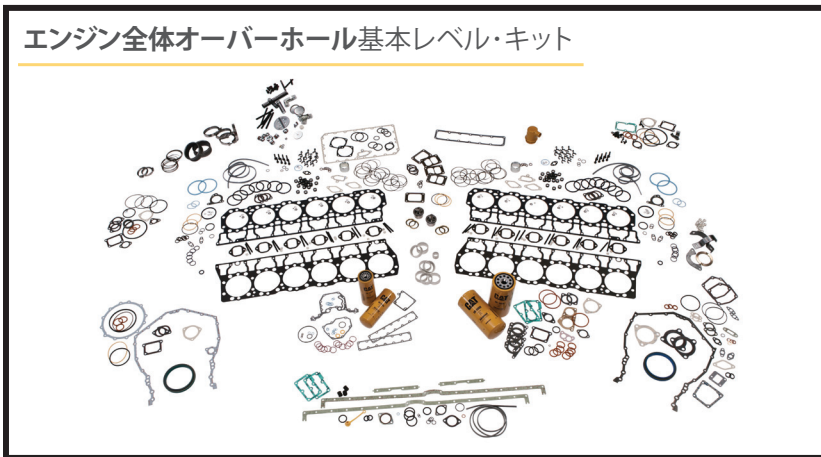
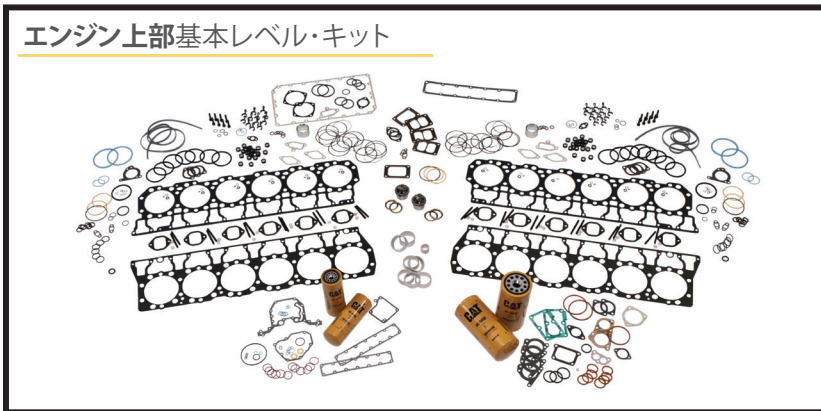
# 以下からお選び いただけます。

## 基本レベルから導入:

プレパッケージ・タイプの基本レベル・キットを選択、  
 またはお客様に最適のソリューションにカスタマイズ。

### オプション1 - 基本レベル・キット

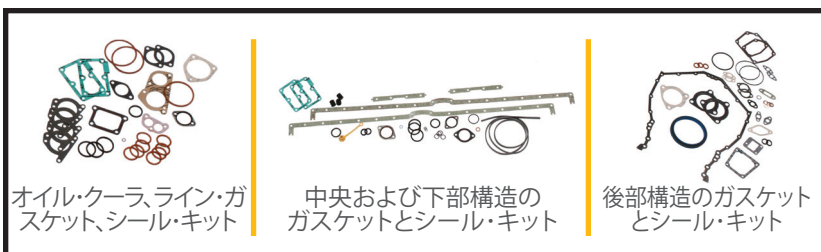
必須のガスケット・キットとその他の交換部品をすべてセット



または

### オプション2 - お客様に最適なソリューションにカスタマイズ

必要数のガスケット・キットをお選びください。



以上のほか、オーバーホールの効果をも高めるのに有効な以下の主要コンポーネントの追加もご検討ください。

- オイル・フィルタ
- フュエル・フィルタ
- スタッド
- サーモスタット
- ロック・ナット
- プッシング
- ウォッシャ
- プラグ

**高度レベル** - 基本レベル + お使いのエンジンのニーズに応じて個別にエンジン・コンポーネントを選択。

**最適レベル** - 基本レベル + お使いのエンジンをオリジナルの工場仕様および性能に適合させるのに必要な全コンポーネント。

## オプション1 - 基本レベル・キット\*

エンジンのシリアル番号のプレフィックス	パッケージのシリアル番号のプレフィックス	エンジン仕様	エンジン上部オーバーホール基本キット	エンジン全体のオーバーホール基本キット				
1EZ1-UP	4BZ1-UP RTY1-UP	1483588	4608974	4608972				
		1483596						
		1483597						
	9EP1-UP DJN1-UP	1668579 1668587 1668588 1668580	4608974	4608972				
					4609068			
						4609072		
					TGC1-UP		2400540	4608974
3FZ1-UP	4BZ1-UP	1483590	4609243	4609242				
		1483591						
		1483598						
		1483592						
		1483593						
	9EP1-UP	1668581	4609243	4609242				
		1668589						
		1668590						
		1668592						
		1668583						
		1668584						
LRY1-UP	2118019	4609243	4609242					
	2118020							
2WJ1-UP		7E0158	4608974	4608972				
		7E1091						
		7E0157						
		7E0161						
81Z1-UP		7E0153	4609243	4609242				
		7E0154						
		7E0159						
		7E0160						
		7W7170						
		7W8663						
		1262417						
		7E0147						
		7W8652						
		7E0148						
		1262416						
		1W9603						
		1W9602						
		4609231			4609230			
38S1-UP	~	1190529	4609788	4609789				
		4N2246						
		4W1756						
		1181296						
		1191047						
		4W1757						
		7W7541						
		4609016			4609015			
		60M1-UP			~	1790769	4609353	4609351
						1790770		
1790771								
9BR1-UP		1790773	4609818	4609820				
		1790775						
		1793232						
38S1-UP	~	1794784	N/A	N/A				
		7W8648						
		6N1155						
		7C6769						
		7C6767						

または

## オプション2 - お客様に最適なソリューションにカスタマイズ

							← コンポーネント再生キット →					
シングル・フェUEL・インジェクタ・キット	アフタクーラ、ライン・ガスケット、シール・キット	シングル・シリンダ・ヘッド・ガスケットとシール・キット	オイル・クーラ、ライン・ガスケット、シール・キット	前部構造のガスケットとシール・キット	後部構造のガスケットとシール・キット	中央および下部構造のガスケットとシール・キット	シリンダ・ヘッド再生キット	シングル・シリンダ・ライナ・キット				
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			4600687	4602297		4425354				
3879520	2196544	4600780			4499116	4600735		4599934	4425359			
2835755	4602324		4600714									
3879520	2196544		4599934									
	4602324		4600714									
	2196544		4599934									
2810029	4606283	4599424	4599781	4599828	4600687	4602297	4425345					
3879520	2196543	4600780			4499116	4600735	4599934	4425359				
	2835755							4600714	4425354			
	3879520							4600735	4425345			
	2835755							4600714	4425359			
	3879520							4602324	4600714			
2810029	N/A	4600780			4620637	4604800	4425345					
2835755	2196544	4604768			4218976	4544763	4198267	4605277	4425359			
3879520	4604835						4599781	4605242		4198267	4599934	
	4602324										4521341	4600714
	2196544										4605242	4198267
2810029	4604835	4600780	4499116	4198267	4600714							
3879520	4603951	4603986	4603960	4600721	4603954							
	N/A	4600780	4544763	4505698	4600714							

# エンジン上部のオーバーホール

エンジン上部のオーバーホール – 高度レベルと最適レベル		
	高度	最適
	<b>その他の効果:</b> 高度レベルでは、基本レベルの機能をすべて維持しながら、お使いのエンジンのニーズに応じて部品を追加できます。オーバーホールのカスタマイズ – 高い価値の実現。	<b>最大の効果:</b> お使いのエンジンをオリジナルの工場仕様と性能に適合。このキットは当社が提供する中で最も総合的なオーバーホール・ソリューションで、基本レベルの全機能と効果を含めて最高の価値を提供するものです。
エンジン上部オーバーホール基本キット	✓	✓
シリンダ・ヘッド/再生キット	お客様に合った <b>基本レベル</b> ・オプション + このリストから、 <b>1つ以上</b> の主要コンポーネントを選択します。*	✓
フュエル・トランスファ・ポンプ		✓
フュエル・ノズル		✓
ターボ/ターボ・カートリッジ		✓
ソリューション個別のプロモーションについては、最寄りのディーラにお問い合わせください。		



フュエル・トランスファ・ポンプ



フュエル・ノズル



シリンダ・ヘッド



ターボ/ターボ・カートリッジ

高度: コンポーネントを**1つ以上**選択

最適: コンポーネントを**すべて**選択

オーバーホールの効果を最大にするため、以下をはじめとする追加のコンポーネントの点検、修理、交換をお勧めします。

- ロッド・ベアリング
- スラスト・プレート
- メイン・ベアリング
- ホース
- コネクタ

\* 内容はエンジン・コンフィギュレーションにより異なります。

# エンジン全体のオーバーホール

エンジン全体のオーバーホール – 高度レベルおよび最適レベル		
	高度	最適
	<p><b>その他の効果:</b> 高度レベルでは、基本レベルの機能をすべて維持しながら、お使いのエンジンのニーズに応じて部品を追加できます。オーバーホールのカスタマイズ – 高い価値の実現。</p>	<p><b>最大の効果:</b> お使いのエンジンをオリジナルの工場仕様と性能に適合。このキットは当社が提供する中で最も総合的なオーバーホール・ソリューションで、基本レベルの全機能と効果を含めて最高の価値を提供するものです。</p>
エンジン全体のオーバーホール 基本キット	✓	✓
シリンダ・ヘッド/再生キット	<p>お客様に合った<b>基本レベル</b>・オプション+このリストから、<b>1つ以上</b>の主要コンポーネントを選択します。*</p>	✓
シリンダ・パック/ライナ・キット		✓
フュエル・トランスファ・ポンプ		✓
フュエル・ノズル		✓
オイル・ポンプ		✓
ターボ/ターボ・カートリッジ		✓
ウォータ・ポンプ		✓
ソリューション個別のプロモーションについては、最寄りのディーラにお問い合わせください。		



フュエル・トランスファ・ポンプ



フュエル・ノズル



シリンダ・ヘッド



ターボ/ターボ・カートリッジ



ウォータ・ポンプ



オイル・ポンプ



シリンダ・パック

高度: コンポーネントを**1つ以上**選択

最適: コンポーネントを**すべて**選択

オーバーホールの効果を最大にするため、以下をはじめとする追加のコンポーネントの点検、修理、交換をお勧めします。

- ロッド・ベアリング
- スラスト・プレート
- メイン・ベアリング
- ホース
- コネクタ

\* 内容はエンジン・コンフィギュレーションにより異なります。

**BUILT FOR IT.™**

[www.ElectricPowerSupport.cat.com](http://www.ElectricPowerSupport.cat.com)

PJDJ0168 2014年9月  
(翻訳版: 2014年11月)

© 2014 Caterpillar. All Rights Reserved. (無断複写・転載を禁じます) CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT、それらの各ロゴ、"Caterpillar Yellow" および "Power Edge" のトレード・ドレスは、ここに記載されている企業および製品と同様に、Caterpillar社の商標であり、許可なく使用することはできません。

