



전력 번들형 수리 솔루션 3412 엔진 정밀 검사

당신의 꿈이 현실로.





성능을 고려하여 설계했습니다.

# 작업 시 맞춤형형으로 구성할 수 있습니다.

안정적인 동력전달의 명성을 유지하십시오. 새로운 3412 Cat® 전력  
변들형 수리 솔루션을 통해 전력 생산 계통 엔진을 정밀 검사합니다.

기본부터 최적의 수준까지 고급 및 주요 정밀 검사를 위해 **유연한 수리  
선택사양**을 제공하고 있습니다. 모든 순정 Cat 부품은 안정적인 성능의  
고품질 정밀 검사를 위해 **정교한 사양**으로 제조 및 설계되었습니다.

간편한 주문과 **표준 가격**으로 변들형 솔루션 패키지를 구성했습니다.  
그리고 모든 제품에는 **1년 부품 보증**이 적용됩니다.

가격 및 맞춤형 프로모션은 지역마다 다르므로 가까운 Cat 특약점을  
방문하십시오. 믿을 수 있는 Cat 팀이 **전문적인 조언, 서비스 및 지원**을  
제공하기에 모두가 의지하고 있는 전력을 지속적으로 생산할 수  
있습니다.

**당신의 꿈이 현실로.**



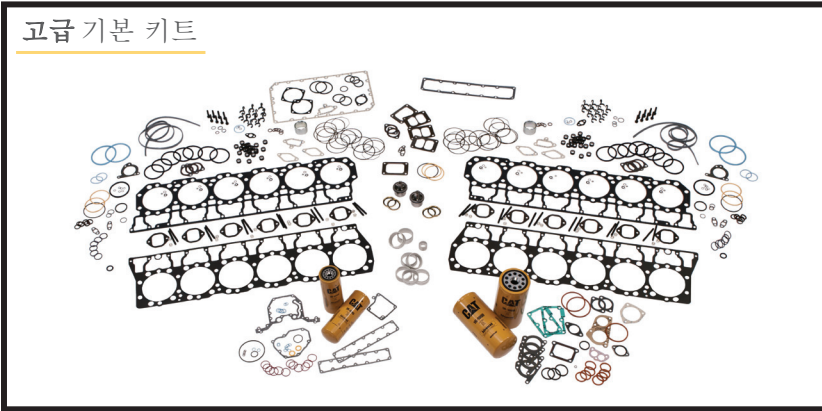
기술력을 토대로  
설계했습니다.  
손쉽게 부품을  
선택하도록  
설계했습니다.  
가치를 위해  
설계했습니다.  
내구성을 위해  
설계했습니다.  
총 유지 비용을  
절감하도록  
설계했습니다.  
출력을 위해  
설계했습니다.  
중요 작업을  
수행하도록  
설계했습니다.  
**CAT** 품질 약속을  
지키도록  
설계했습니다.  
신뢰할 수 있는  
제조업체의 이름으로  
설계했습니다.  
무엇보다도, 고객을  
위해 설계했습니다.

# 직접 선택하십시오.

기본 레벨부터 시작:  
미리 패키지로 구성된 기본 레벨 키트  
또는 맞춤형 솔루션을 선택하십시오

**선택사양 1 - 기본 레벨 키트**

필요한 모든 개스킷 키트 및 기타 100% 교환용 부품 포함



또는  
**선택사양 2 - 나만의 맞춤형 솔루션**  
개스킷 키트를 필요한 만큼 선택하십시오.



정밀 검사의 효과를 개선하는 데 필수적인 다음 핵심 구성품을 추가하는 것도 고려해 보십시오.

- 오일 필터
- 연료 필터
- 스테르드
- 서모스탯
- 잠금 너트
- 부상
- 와셔
- 플러그

**고급 레벨** - 기본 레벨 선택 + 엔진 요구사항에 따라 특정 엔진 구성품 선택  
**최적 레벨** - 기본 레벨 선택 + 엔진을 출하 시 사양 및 성능으로 전환하는 데 필요한 모든 구성품

엔진 일련 번호 접두사	패키지 일련 번호 접두사	엔진 장비 구성	고급 정밀 검사 기본 키트	주요 정밀 검사 기본 키트			
1E21-UP	4BZ1-UP RTY1-UP	1483588	4608974	4608972			
		1483596					
		1483597					
		1483589					
	9EP1-UP DJN1-UP	1668579	4608974	4608972			
		1668587					
		1668588					
		1668580					
		2400540			4608974	4608972	
		TGC1-UP					
3FZ1-UP	4BZ1-UP	1483590	4609243	4609242			
		1483591					
		1483598					
		1483592					
		1483593					
	9EP1-UP	1668581	4609243	4609242			
		1668589					
		1668590					
		1668592					
		1668583			4609788	4609789	
		1668584					
		2118019					
		LRY1-UP			2118020	4609243	4609242
2WJ1-UP		7E0158	4608974	4608972			
		7E1091					
		7E0157			4609068	4609072	
		7E0161					
81Z1-UP		7E0153	4609243	4609242			
		7E0154					
		7E0159					
		7E0160					
		7W7170					
		7W8663					
		1262417					
		7E0147	4609788	4609789			
		7W8652					
		7E0148					
		1262416	4609231	4609230			
		1W9603					
		1W9602					
		7E0151					
		2W7900					
		2W7077	4621062	4621061			
		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	해당 사항 없음	해당 사항 없음			
		7W8648					
		6N1155					
		7C6769					
		7C6767					

단일 연료 인젝터 키트	애프터쿨러와 라인 개스킷 및 실 키트	단일 실린더 헤드 개스킷 및 실 키트	오일 클러, 라인 개스킷 및 실 키트	전방 구조 개스킷 및 실 키트	후방 구조 개스킷 및 실 키트	중앙 및 하부 구조 개스킷 및 실 키트	실린더 헤드 재생 키트	싱글 실린더 라이너 키트				
2810029	4606283	4599424	4599828	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				
3879520	2196544	4600780			4600687	4602297		4425359				
2835755	4602324			4499116	4600735	4599934		4425345				
3879520	2196544				4600735	4599934						
	4602324				4600714	4599934						
	2196544				4600714	4599934						
2810029	4606283	4599424	4599781	4599828	4600687	4602297	4425345					
3879520	2196543	4600780		4499116	4600735	4599934	4425359					
	2835755						2196544	4600735	4599934	4425354		
	3879520						해당 사항 없음	4600780	4600735	4604800		
	2835755										4602324	4600714
	3879520										4602324	4600714
2810029	2196544	4604768		4499116	4620637	4604800						
3879520	4604835				4600735	4621302						
2835755	4602324				4198267	4604800						
3879520	4602324				4600735	4600714	4600714					
	2196544											
2810029	4218976	4544763	4198267	4605277								
3879520	4605242	4198267	4599934	4599781	4521341	4600714						
	4604835	4600780	4499116		4605242							
	4603951	4603986	4600721		4544763		4505698					
	해당 사항 없음	4600780	4600714		4603954							
	2810029	4604768	4600714		4600714							

# 고급 정밀 검사

고급 정밀 검사-고급 및 최적 레벨			
	고급	최적	
	<p>추가적인 장점은 다음과 같습니다. 기본 레벨에서도 모든 기능을 갖추고 있지만 고급 레벨에서는 엔진 요구사항에 따라 특정 부품을 추가할 수 있습니다. 정밀 검사를 맞춤형으로 구성하여 가치를 높이십시오.</p>	<p>최대 장점은 다음과 같습니다. 엔진을 출하시 사양 및 성능으로 전환합니다. 가장 종합적인 정밀 검사 솔루션으로 최고의 가치를 지니고 있으며 기본 레벨에 있는 모든 기능을 포함하여 장점을 두루 갖추고 있습니다.</p>	
고급 정밀 검사 기본 키트	✓	✓	
실린더 헤드/재생 키트	<p>나에게 적합한 기본 레벨 선택사양을 선택합니다. 또한 이 목록에서 하나 이상의 주요 구성품을 선택하십시오.*</p>	<p>나에게 적합한 기본 레벨 선택사양을 선택합니다. 또한 이 목록에서 추가적인 주요 구성품을 모두 선택하십시오.*</p>	
연료 이송 펌프			✓
연료 노즐			✓
터보/터보 카트리지			✓
솔루션 프로모션에 대한 내용은 특약점에 문의하십시오.			



연료 이송 펌프



연료 노즐



실린더 헤드



터보/터보 카트리지

고급: 하나 이상의 구성품 선택

최적: 구성품 모두 선택

가장 효과적인 정밀 검사를 위해 다음을 포함한 추가적인 구성품을 검사, 재조정 또는 교체하기를 권장합니다.

- 로드 베어링
- 스러스트 플레이트
- 메인 베어링
- 호스
- 커넥터

\* 내용은 엔진 구성에 따라 다릅니다.

# 주요 정밀 검사

주요 정밀 검사-고급 및 최적 레벨		
	고급	최적
	<p><b>추가적인 장점은 다음과 같습니다.</b> 기본 레벨에서도 모든 기능을 갖추고 있지만 고급 레벨에서는 엔진 요구사항에 따라 특정 부품을 추가할 수 있습니다. 정밀 검사를 맞춤형으로 구성하여 가치를 높이십시오.</p>	<p><b>최대 장점은 다음과 같습니다.</b> 엔진을 출하시 사양 및 성능으로 전환합니다. 가장 종합적인 정밀 검사 솔루션으로 최고의 가치를 지니고 있으며 기본 레벨에 있는 모든 기능을 포함하여 장점을 두루 갖추고 있습니다.</p>
주요 정밀 검사 기본 키트	✓	✓
실린더 헤드/재생 키트	<p>나에게 적합한 기본 레벨 선택사양을 선택합니다. 또한 이 목록에서 <b>하나 이상</b>의 주요 구성품을 선택하십시오.*</p>	✓
실린더 팩/라이너 키트		✓
연료 이송 펌프		✓
연료 노즐		✓
오일 펌프		✓
터보/터보 카트리지		✓
워터 펌프		✓
솔루션 프로모션에 대한 내용은 특약점에 문의하십시오.		



실린더 팩



연료 이송 펌프



연료 노즐



실린더 헤드



터보/터보 카트리지



워터 펌프



오일 펌프

고급: 하나 이상의 구성품 선택

최적: 구성품 모두 선택

가장 효과적인 정밀 검사를 위해 다음을 포함한 추가적인 구성품을 검사, 재조정 또는 교체하기를 권장합니다.

- 로드 베어링
- 스러스트 플레이트
- 메인 베어링
- 호스
- 커넥터

\* 내용은 엔진 구성에 따라 다릅니다.

당신의 꿈이 현실로.

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

PKDJ0168 2014년 9월  
(번역: 2014년 11월)

© 2014 Caterpillar. All Rights Reserved. 여기에서 사용된 기업 및 제품 이름을 포함한 CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, 각각의 로고, "Caterpillar Yellow," 및 "Power Edge" 상품 외장은 Caterpillar의 상표이며 허가 없이 사용할 수 없습니다.

