



发动机大修。 自定义解决方案。

3412 发动机大修捆绑式维修电力解决方案

为你铸就。™





我们对其进行了精心打造以实现优异的性能。

您可按照您的工作需求进行自定义。

我们通过提供可靠电力来维持您的设备的声誉。您可通过我们新的 3412 Cat® 捆绑式维修电力解决方案对您的发电系统发动机进行大修。

从基本套件到最佳套件，我们为您的高级大修或全面大修提供了灵活的维修选项。所有原装 Cat 零件都按照精确的技术规格制造而成，确保让您完成可靠、高质量的大修。

我们的捆绑式解决方案采用封装形式，以便于您订购，并且价格也更超值。所有解决方案均可享受我们的一年零件保修服务。

由于不同地区之间存在差异，请咨询当地的 Cat 代理商，了解定价和自定义促销活动。依靠 Cat 团队为您提供专家建议、服务和支持，您能够继续生产人们日常生活所依赖的电力。

为你铸就。



以专业技术为基础。

便于选择零件。

提供卓越的价值。

经久耐用。

可降低您的总拥有成本。

可提供可靠电力。

可承担关键应用。

秉承 **CAT** 一贯的质量承诺。

由值得信赖的著名厂商制造。

最重要的是，专门为您铸就。

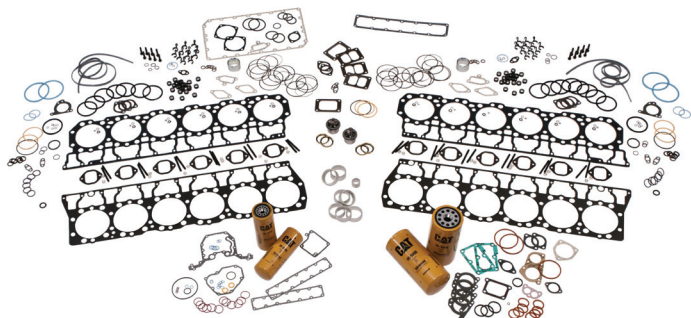
您可自主选择。

从基本套件开始：
选择我们的预封装基本套件
或 自定义您自己的解决方案。

选项 1 – 基本套件

包括所有必需垫片套件以及其他 100% 更换零件

高级大修基本套件



全面大修基本套件



或

选项 2 – 自定义您自己的解决方案

尽可能多地选择您所需的垫片套件。



机油冷却器和管路垫片以及密封圈套件



中部和下部结构垫片以及密封圈套件



后部结构垫片以及密封圈套件

我们也考虑添加必要的
关键部件以改进大修效率，包括：

- 机油滤清器
- 燃油滤清器
- 螺柱
- 自动调温器
- 锁定螺母
- 衬套
- 垫圈
- 插头

高级套件 – 选择基本套件 + 根据您的发动机需求选择特定发动机部件。

最佳套件 – 选择基本套件 + 所有必需部件，让您的发动机达到出厂时的技术规格和性能。

发动机序号前缀	套件序号前缀	发动机配置总成	高级大修基本套件	全面大修基本套件
1EZ1-UP	4BZ1-UP RTY1-UP	1483588	4608974	4608972
		1483596		
		1483597		
		1483589		
	9EP1-UP DJN1-UP	1668579	4608974	4608972
		1668587		
		1668588		
		1668580		
	TGC1-UP	2400540	4608974	4608972
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	4609788	4609789
		7W8652		
		7E0148		
		1262416		
		1W9603	4609231	4609230
		1W9602		
		7E0151		
		2W7900		
		2W7077	4621133	4621132
		1W9604		
38S1-UP	~	1190529	4609788	4609789
		4N2246		
		4W1756		
		1181296	4609016	4609015
		1191047		
		4W1757		
60M1-UP	~	7W7541	4609353	4609351
		1790769		
		1790770		
9BR1-UP		1790771	4609818	4609820
		1790773		
		1790775		
		1793232		
38S1-UP	~	1794784	不适用	不适用
		7W8648		
		6N1155		
		7C6769		
		7C6767		

或

选项 2 – 自定义您自己的解决方案

选项 2 - 自定义您的解决方案							← 部件翻新套件 →		
单个喷油器套件	后冷却器和管路垫片以及密封圈套件	单个缸盖垫片以及密封圈套件	机油冷却器和管路垫片以及密封圈套件	前部结构垫片以及密封圈套件	后部结构垫片以及密封圈套件	中部和下部结构垫片以及密封圈套件	缸盖翻新套件	单个缸套套件	
2810029	4606283	4599424		4599828	4600687	4602297		4425345	
3901704	2196543	4600780			4600735	4599934		4425354	
2810029		4606283			4599424	4600687		4602297	4425359
	3901704	2196543			4600780	4600735		4599934	4425354
2810029		4606283			4599424	4600687		4602297	4425359
3879520	2196544	4600780			4499116	4600735		4599934	4425359
2835755	4602324			4600714					
3879520	2196544			4599934					
	4602324			4600714					
	2196544			4599934					
2810029	4606283	4599424	4599828	4600687	4602297	4425345			
	2196543	4599781		4600735	4599934	4425359			
3879520	2196544		4499116			4600714	4425354		
2835755							4608246	4425359	
3879520									4600714
2835755									
3879520	4620637		4604800						
2810029				4600735	4621302				
3879520	4198267		4604800						
3879520				4604835	4600735	4600714			
	4602324								
	2196544	4604768	4218976	4544763			4198267	4605277	
2810029	4599781			4605242	4198267	4599934			
		4521341	4198267	4600714					
3879520	4604835	4600780							
4603951	4603986	4600721			4603954				
不适用	4600780	4544763			4505698	4600714			

高级大修

高级大修 – 高级套件和最佳套件			
	高级套件	最佳套件	
	其他优点： 我们的高级套件保留了基本套件的所有内容，但您可以根据自己的具体发动机需求添加零件。自定义您的大修 – 并增加您的价值。	最大优点： 让您的发动机达到出厂时的规格和性能。这是我们提供的最全面的大修解决方案，也是我们能够提供的最高价值，包括基本套件的所有内容和益处。	
高级大修基本套件		选择适合您的 基本套件 选项，然后从此列表中选择 所有其他主要部件。*	
缸盖/翻新套件	选择适合您的 基本套件 选项，然后从此列表中选择 一个或多个主要部件。*		
输油泵			
燃油喷嘴			
涡轮增压器/涡轮增压器芯座			
请向您的代理商了解特定于您的解决方案的促销活动。			



☐ 输油泵



☐ 燃油喷嘴



☐ 缸盖



☐ 涡轮增压器/涡轮增压器芯座

高级套件：选择一个或多个部件 ☒

最佳套件：选择所有部件 ☒

为了能够进行最有效的大修，
我们建议您检查、修整或更换
其他部件，包括：

- 连杆轴承
- 止推片
- 主轴承
- 软管
- 接头

* 内含物品将因发动机配置而有所不同。

全面大修

全面大修 – 高级套件和最佳套件			
	高级套件	最佳套件	
	其他优点： 我们的高级套件保留了基本套件的所有内容，但您可以根据自己的具体发动机需求添加零件。自定义您的大修 – 并增加您的价值。	最大优点： 让您的发动机达到出厂时的规格和性能。这是我们提供的最全面的大修解决方案，也是我们能够提供的最高价值，包括基本套件的所有内容和益处。	
全面大修基本套件	✓	选择适合您的 基本套件 选项，然后从此列表中选择 所有其他主要部件。*	✓
缸盖/翻新套件	选择适合您的 基本套件 选项，然后从此列表中选择 一个或多个主要部件。*		✓
气缸组件/衬套套件			✓
输油泵			✓
燃油喷嘴			✓
机油泵			✓
涡轮增压器/涡轮增压器芯座			✓
水泵			✓
请向您的代理商了解特定于您的解决方案的促销活动。			



☐ 气缸组件



☐ 输油泵



☐ 燃油喷嘴



☐ 缸盖



☐ 涡轮增压器/涡轮增压器芯座



☐ 水泵



☐ 机油泵

高级套件：选择一个或多个部件 ☒

最佳套件：选择所有部件 ☒

为了能够进行最有效的大修，
我们建议您检查、修整或更换
其他部件，包括：

- 连杆轴承
- 止推片
- 主轴承
- 软管
- 接头

* 内含物品将因发动机配置而有所不同。

为你铸就[™]

www.ElectricPowerSupport.cat.com

PCDJ0168 2014 年 9 月
(翻译: 2014 年 11 月)

© 2014 Caterpillar. 保留所有权利。CAT、CATERPILLAR、“为你铸就”及其相应的徽标、“Caterpillar Yellow”和“Power Edge”商业外观以及此处所使用的公司及产品标识是 Caterpillar 的商标，未经许可，不得使用。

