

康明斯发动机有限公司的发动机为动力，发动机工厂位于湖北省襄樊市高新技术产业开发区，是由东风汽车股份有限公司和康明斯公司各占50%股份比例合建的现代化柴油发动机制造公司。

公司为国家高新技术企业，主要生

产康
明斯b
、c、l
系列
机械
式和is
de、is
le、isz
系列
全电
控柴
油机
，b系
列天
然气
发动
机，
发动
机排
量为3.
9l、4.
5l、5.
9l、6.
7l、8.
3l、8.
9l、13
l，功
率覆
盖范
围为1
25-545
hp。
公司
产品
满足
国
、国
、
国
排放
法规
要求
，可
广泛
应用
于轻
、中
、重
型载
重汽
车、

中城际客车、大中型客车、工程机械、船用主机辅机、发电机组等领域。其*的经济性、动力性、可靠性、耐久性和环境安全性受到国内外用户的普遍好评。公司产品主供东风市场；近年来，公司积极开拓东风外部市场，安徽菱

郑州通厦、厦门金龙、柳工等国
内汽车和工程机械制造厂
纷纷选用了东风康明斯发
动机，罡杨-东风康明斯
系列柴油发电机组同样
选用此发动机。

东风康明斯发动机有限
公司通过滚动式技术引
进和自行开发战略，在
产品开发

上逐步实现与美国康明斯公司同步发展，在行业内率先通过iso/ts16949：2002汽车行业质量管理体系、iso/14001：2004环境管理体系和ohsas18001：1999职业健康安全管理体系第三方认证，产品质量不断提高，市场份额逐渐扩大，公司的综合实力

不断增强，是杨-康明斯柴油发电机组为东风康明斯的合作伙伴。下列参数来源于是杨-东风康明斯柴油发电机组资料，是杨具有终解释权。

型号	机组参数 (400v/230v 3相4线 50hz cos 0.8)				发动机参数 (水冷 四冲程 直喷 1500转 24v电启动)									
	输出功率 kw/kva	额定 电流 a	机组重 量kg	机组尺寸				型号	功 率k w	缸数及 类型	缸数× 行程mm	压缩 比	进气方式	
				长	宽	高								
gy20gf	20/25	36	550	175 0	660	1250	4b3.9-g2	24	4缸直 列	102 × 120	16.5:1	自然吸 气	3.9	
gy30gf	30/37.5	54	600	160 0	740	1300	4bt3.9-g2	36	4缸直 列	102 × 120	16.5:1	涡轮增 压	3.9	
gy50gf	50/62.5	90	750	180 0	740	1300	4bta3.9-g2	50	4缸直 列	102 × 120	16.5:1	涡轮增 压	3.9	
gy80gf	80/100	145	980	210 0	760	1450	6bt5.9-g1	92	6缸直 列	102 × 120	17.5:1	涡轮增 压	5.8	
gy90gf	90/113	163	1100	230 0	760	1500	6bta5.9-g2	110	6缸直 列	102 × 120	17.5:1	涡轮增 压	5.8	
gy100gf	100/125	181	1100	230 0	800	1500	6btaa5.9-g2	110	6缸直 列	102 × 120	17.5:1	增压中 冷	5.8	
gy110gf	110/138	217	1200	230 0	800	1530	6btaa5.9-g2	120	6缸直 列	102 × 120	17.5:1	增压中 冷	5.8	
gy150gf	150/187.5	271	1350	250 0	850	1600	6cta8.3-g2	163	6缸直 列	114 × 135	17.3:1	涡轮增 压	8.3	

gy180gf	180/225	290	1600	260 0	850	1650	6ctaa8.3-g2	183	6缸直 列	114 × 135	17.3:1	增压中冷	8.3
gy200gf	200/250	361	1900	280 0	850	1720	6ltaa8.9-g2	220	6缸直 列	114 × 135	16.6:1	增压中冷	8.3

原装东风康明斯柴油机	康明斯输油泵，动力强劲，油耗
康明斯机油滤清器，带油水分离阀	东康系列手动输油泵
带减压阀的涡轮增压器，让动力更加澎湃	空气滤清器，保障了在恶劣的环境中使用
空气指数，可以随时提供发动机的进气量是否满足使用	高强度的风扇网，保障来客户使用的安全性。
东风康明斯原装马达，保障来每次启动的顺畅	东风康明斯

本产品的加工定制是是，品牌是cummins/康明斯，型号是GY-600GF，输出功率是600（KW），额定电流是1080（A），频率是50（Hz），转速是1500（RPM），电压是230/400（V），产品认证是ISO9001