米兰车展 | 240匹、V型5缸, MV Agusta VR5发动机亮相

来源: 利鸿依 发布时间: 2025-11-23 19:18:15

米兰车展除了新车之外,还有一些不那么受关注的新技术,譬如新的发动机。在国内市场备受吐槽的MV Agusta,此次在米兰车展上发布了一款全新的5缸发动机VR5,是的你没有听错5个气缸,而且气缸排列接近正方形堪称行业内的奇葩。

这款独特的5缸发动机,VR5名为"Cinque Cilindri"意思为五个气缸,采用前三缸后双缸的独特布局,配备三顶置凸轮轴,其中中央凸轮轴控制进气门,两侧凸轮轴控制排气门。据外媒发布的消息,预计这台发动机的排量在850cc至1,150cc之间,发动机功率输出约为240匹马力,最大扭矩约为130牛米。而且这台发动机将采用电子辅助冷却系统,以改善热管理和能源效率。同时为了控制这种结构带来的高温,工程师设计了分体式排气系统,包括三个前排气歧管和两个后排气歧管,以优化热流和废气排放。



MV Agusta这台5缸发动机,让人想到了本田RC211V V5,这台发动机是在MotoGP四缸时代之前推出的,其气缸体角度为75.5度,排量接近990cc,最大输出功率达到了恐怖的260匹马力。

本来,MV Agusta计划是今年米兰车展,亮相的全新仿赛车型F5,不过由于刚刚从KTM独立出来,而推迟了这次新车发布。但是这款突破性的发动机亮相,让人们对未来推出五缸版本的F5充满期待。



MV Agusta坚持"五缸发动机"是一款纯粹的内燃机,不采用任何混合动力或电力辅助技术。其目的是在探索现代技术极限的同时,保持摩托车品牌标志性的机械特性。虽然MV Agusta尚未透露,哪些车型将使用这款新发动机,但所有人的目光都集中在未亮相的MV Agusta F5,这款超级摩托车也将有望让MV Agusta重返世界之巅。



HTML版本: 米兰车展 | 240匹、V型5缸, MV Agusta VR5发动机亮相