国标拟限新能源车默认加速不能太快! 不是锁性能是守安全

来源: 艾俊达 发布时间: 2025-11-24 12:58:01

国标拟限新能源车默认加速,不是锁性能是守安全

最近新能源车圈讨论最火的,莫过于新国标征求意见稿里"默认零百加速不小于5秒" 的规定。不少人一看"限制"俩字就急了,觉得是剥夺驾驶乐趣,其实仔细琢磨下,这事儿 没那么简单。

先把新规说明白:不是不让车跑得快,而是每次启动后默认进入"温和模式",零百加速得超过5秒。要是真有急加速需求,手动切运动模式就行。另外还要求有踏板误踩抑制功能,静止或蠕行时踩错油门会限制动力,还会声光提醒,有点像华为辅助驾驶里的"请抬脚"提示。

为啥要搞这规定?根源还是电动车的特性太"暴躁"。燃油车动力是慢慢上来的,而电动车电机启动就峰值扭矩,二三十万的车就能做到3秒破百,这在以前是百万超跑的性能。但问题是,咱们拿的都是C1驾照,培训时练的都是1.6L排量的家用车,突然掌控这么强的动力,真有点hold不住。

给大家算个直观的账: 3秒破百的加速度差不多是9.3m/s²,相当于座椅再给你加一倍体重的推力。没经过专业训练的人,尤其是新手,一脚电门下去很容易慌神,去年小米SU7 Ultra交付后,就有车主在城市道路飙到300km/h被抓,就是典型例子。数据也显示,很多加速失控事故,都是司机对高功率模式准备不足导致的。

GB 7258-XXXX

长大于9m 的其他客车、车长大于或等于6m 的旅居车不应大于100km/h, 对危险货物运输货车不应大于80km/h。专用校车应安装符合GB 24545 要求的限速装置,且调定的最大车速不应大于80km/h。 10.5.4 乘用车每次上电/点火后(发动机自动启停除外),应处于百公星加速时间不小于5s 的默认工作状态。

注, 百公里加速时间是指汽车队静止状态全力加速至100km/h所需要的时间。

10.5.5 纯电动、插电式混合动力载客汽车应具备踏板误踩加速抑制功能,在静止、螺行时能够检测。 抑制动力输出并通过一个明显的信号装置(例如:声或光信号)提示驾驶人。

10.6 车速受限车辆的特殊要求

低速汽车、轻便摩托车、正三轮摩托车、拖拉机运输机 实际最大行驶速度在满级状态下不会超过其最大设计车选 110%。



小米SU7 Ultra最低售价: 52.99万起图片参数配置询底价懂车分4.27懂车实测空间•性能等车友圈2.4万车友热议二手车35.98万起 | 118辆

网上的观点挺分裂的。支持的人觉得很合理,汽车博主韩路就说"5秒已经很快了,手

动切换也是自我提醒",毕竟驾校教练车和大部分油车都比这慢,大家更适应。反对的人比如"不是郑小康",觉得这是一刀切,解决不了飙车问题,不如加强驾驶培训,让喜欢快的人去赛道玩。

ZEEKR 007最低售价: 20.99万起最高降价: 1.00万图片参数配置询底价懂车分4.01懂车实测空间•性能等车友圈6.5万车友热议二手车12.38万起 | 36辆

我倒觉得,新规是个不错的"安全缓冲"。它没否定高性能,而是把选择权交给司机,但多了一道"手动切换"的门槛。这让我想起日本的经历,上世纪90年代车企马力竞赛导致飙车频发,后来达成"280匹上限"的君子协定,虽然后来解除了,但也靠监管遏制了乱象。现在咱们电动车的性能竞赛,和当时真有点像。



真正的问题其实是"性能和能力不匹配"。咱们给了普通人超跑的动力,却没配套超跑的驾驶培训和驾照分级。澳大利亚开法拉利要"超级驾照",意大利新手不能开7秒内破百的车,这些都值得借鉴。小米之前尝试0TA限制SU7 Ultra马力,结果因为没提前沟通被车主反对,也说明单靠车企不行,得有统一标准。

小米SU7 Ultra最低售价: 52.99万起图片参数配置询底价懂车分4.27懂车实测空间•性能等车友圈2.4万车友热议二手车35.98万起 | 118辆

说到底,速度本身不是原罪,盲目崇拜才是。5秒破百日常用完全够了,高速超车也有富余,真要追求刺激,去赛道放开跑没人管。公共道路上,安全永远该放在性能前面。新规不是给电动车"降速",而是给行业的"速度崇拜"踩踩刹车,这步棋我觉得走对了。



中华人民共和国国家标准

GB 7258—XXXX 代替 GB 7258—2017

机动车运行安全技术条件

Technical specifications for safety of power-driven vehicles operating on roads

(征求意见稿)



HTML版本: 国标拟限新能源车默认加速不能太快! 不是锁性能是守安全