

多功能城市主战消防车

SYM5190GXFPM45



■ 集云梯车、高喷车、城市主战车功能于一体的多功能主战消防车，一车多用

举高灭火

可快速举高扑灭中高层建筑火灾
进口水/泡沫两用消防炮，流量48L/s
进口高性能消防泵，流量60L/s
臂炮联动灭火



登高救援

高：可取代15m拉梯，最大工作高度15m，最大救援层高可达6层
远：最大救援幅度达11.5m，可水平全幅越障救援
巧：小空间全展救援，车身距建筑物仅1m臂架即可全展举高救援
快：一键全展时间（含支腿、臂架）≤50s
强：爬梯救援可同时承载3人



前车牵引

可拖拽小型车辆脱困
最大拉力3t，具有过载保护功能

技术参数

产品型号	SYM5190GXFPM45
整车参数	外形尺寸 (长 × 宽 × 高) 8.6m × 2.54m × 3.76m 满载质量 19150kg 整备质量 14400kg
底盘参数	底盘型号 汕德卡 C5H/4×2 发动机额定功率 225kw@2200rpm 消防泵型号 CB10/60
消防水路系统	泡沫混合比例调节范围 3%, 6% 消防炮型号 PLKD8/48B 消防炮流量 48L/s 消防炮最大射程 水 70m/ 泡沫 60m
臂架系统	液罐容积 4300L (水 3500L+ 泡沫 800L, 其他可定制) 最大工作高度 15m 最大工作幅度 11.5m 回转角度 ± 190°
升降照明系统	功率 / 灯源 2x55W/LED 离地高度 15m
发动机系统	启动方式 手启动 / 电启动 额定功率 5.0kW
牵引系统	型号 / 牵引力 FEW8500 自动保护装置 过载保护
行驶参数	最高车速 89km/h (电子限速) 最小转弯直径 18m



外供发电

用于外供220V交流电
功率5.0kW, 可外供排烟、照明等大功率设备



寒区配置

我国地大物博, 南北温差大, 针对北方严寒地区, 车辆配备寒区保温装置, 通过泵室加热、泵室暖风、电加热球阀及水路吹扫等装置, 确保整车可在零下40°C环境下正常使用。

城市主战

载液量3.5t水+0.8t泡沫
整车长度仅8.6m, 穿街过巷, 轻巧灵活
器材箱容积10m³, 可装备液压破拆、排烟等各类救援器材

