

为速度而创
为卓越而造



Striker

8x8

Oshkosh® Striker® 8x8全新出击，打造应急救援迅速响应的终极品质。承载最高容积的灭火剂、最充足的燃料、最全面的设备，豪士科邀您体验4轴机场主战消防车更快的加速度和更低的排放。

领袖群伦

STRIKER 8x8 标准

从最大的可定制化产品到豪士科一贯的永不妥协宗旨，全新Striker8x8全轮驱动消防车的每一项设计均为了使车辆达到其巅峰性能。

卓越的动力和机动性能

- 配备豪士科专利技术TAK-4 全轮独立悬挂
- 加速更快; 23秒内从零加速至80公里/小时
- 配置双发动机，响应更加迅速
- 宽轴距低重心，即使30度以上的坡度均轻松驾驭
- 中间位置驾驶，确保驾驶员全方位的可视度

保养方便

- 仅从发动机舱一侧入口，即可对发动机、变速箱、动力分配器以及包括电路器箱在内的电线接口处进行维护和保养。

消防定制设计

- 水罐17034L，泡沫罐2385L,干粉500kg
- 全景前窗为驾驶员提供无与伦比的驾乘视野
- 可容纳4人同行的宽敞驾驶室空间：7.8立方米
- 出色的舒适度和高品质的驾乘体验
- 带指示灯开关，按功能分类，水、泡沫、化学干粉等功能一目了然
- 先进的电子系统拥有更友好的用户界面，使故障诊断更简单
- 符合以下标准
ISO、GB、IEC、ASTM、AISI、DIN、DVE、SI、JIS、MH、ICAO、NFPA、FAA及EU

OSHKOSH

美国豪士科集团

驾驭并战胜一切险阻 全新 STRIKER 8x8.

性能

驱动方式：8x8 全轮驱动
整车尺寸(长x宽x高)：13585mm x 3048mm x 3800mm
车辆总重：56.2吨 (满载)；38吨 (空载)
加速：23秒内从零加速至80公里/小时
最大速度：125公里/小时
侧坡稳定性 (静态)：30°
行车制动：满载状态下能停在50%的坡道上。
行车打水：边行驶边喷射操作时，车速可达到 40km/h
最小转弯直径：30.3m
离地间隙：420mm
接近角/离去角：30°

底盘

豪士科机场消防车底盘是针对机场消防灭火特点自主设计生产的机场消防专用底盘
发动机：斯堪尼亚 DC16 发动机，双发动机，总功率1000kw
排放：符合美国Tier 4F标准
变速箱：双Allison 4800 EVS 全自动变速箱；7速/全自动
驾驶室：3座，铝制框架，中央转向位置，驾驶员座舱式仪表表面板，易读的背光仪表盘与控制器，每个乘员座椅均安装自给式呼吸器托架。
前轴：承重28123 千克，Oshkosh® 双级减速及椎齿轮式差速器
后轴：承重28123 千克，Oshkosh® 双级减速及椎齿轮式差速器
制动系统：鼓式制动，配备紧急制动及制动散热系统
悬挂：Oshkosh TAK-4® 独立悬挂系统，配备双控制臂和单圈弹簧；车轮弹跳行程可达40.6厘米，更卓越的全地形移动性，更出色的驾驶质量和操控性。
全轮转向：1，2，4轴由机械转向机构连接，配备转向助力装置，降低轮胎磨损
轮胎：Techking 24R21 ETMT
差速安全：在前后桥、各左右轮之间均安装有差速器。当采用常时全轮驱动时，前后桥有中间差速锁

灭火系统

顶炮：非吸气式，直流，雾状可调。从驾驶室内可以通过手柄遥控主炮。
喷射量：高速时：6205L/min；低速时：3100L/min；
有效射程：90m(直喷，无风状态) 22.5m(雾状，无风状态)；
喷射宽度：11m(雾状，无风状态)；
回转角：270°(左135°，右135°)；
仰角：45° 俯角：20°

前杠炮：非吸气式，能喷水泡沫液和干粉，从驾驶室内可以通过手柄遥控
喷射量：速率1892L/min；
有效射程：56m(直喷，无风状态)；20m(雾状，无风状态)；
喷射宽度：6m(雾状，无风状态)；
回转角：180°(左90°，右90°)；
仰角：45°俯角：20°
水箱：4500 加仑 (17034升) 容量；耐腐蚀，抗紫外线聚丙烯
泡沫箱：630加仑 (2385升) 容量；耐腐蚀，抗紫外线聚丙烯

消防泵：Waterous® CRQB消防泵；单级离心泵；青铜泵身；青铜叶轮；不锈钢轴；
排量：在10bar压力下，达到10000L/min流量。符合NFPA414。

电子泡沫比例混合系统：6%混合比例板安装在车上，3%比例板备用。

卷盘：在主力消防车左右两侧各配备一条直径为32mm,50m长，带喷枪的水、泡沫胶管。喷射距离：15m，水和泡沫喷射量227L/min(每一个喷枪)，并配有手动和电动卷绕装置

干粉灭火系统：消防车干粉系统由安装在车上的储存罐组成，装有ABC型干粉灭火系统。

- 干粉罐容量500kg，氮气瓶易于安装和拆卸，能提供足够的气源喷出至少90%的干粉末；
- 干粉胶管：在主力消防车两侧的贮存箱各有一条标准的直径25mm，长度50m带喷枪的胶管，干粉管耐压不少于56kg/cm²，并配有手动和电动卷绕装置
- 喷射量：2.3 - 3.2kg/sec；
- 射程：15m；

快攻水带：车辆左右各一套，长90米，水带直径为4.5厘米，配3.8厘米控制阀和手持式水枪。在10PSI(0.6bar)的水枪压力下，流速可达到473升/分钟。

自保系统：每个车桥下会安装有2个的自保喷嘴，每个喷嘴排量72升/分钟，总排量为576升/分钟，可喷射水或泡沫混合液。

Striker

8x8



美国豪士科集团 (中国)

地址：北京市东城区东长安街1号
东方广场C1办公楼11层10-11室
邮编：100738
电话 TEL: 86-10-65692666
传真 FAX: 86-10-85180915
中国区售后服务呼叫中心：4006-559-810
中文网址：www.oshkoshcorp.cn
微信公众号：



Striker 8x8 已达到或者超过美国国家消防协会 (NFPA)414标准、美国联邦航空局 (FAA) 以及国际民用航空组织(ICAO)针对4000加仑 (15142升) 水量机场救援消防车的所有要求。

Striker