

洗消车

紧急救援车





洗消车

洗消车是一种具特殊用途的车，能在短时间内控制危险品引起的大规模事故。洗消车用于给大量污染物受害人员进行持续洗消，体能好的人可利用自助电子洗消喷淋器进行自我清洁。救援人员可用外部洗消喷淋器帮助受伤人员。

此外，车辆还能运输一队响应人员，或最多12名躺在担架上的伤员，提高了运行效能。





1



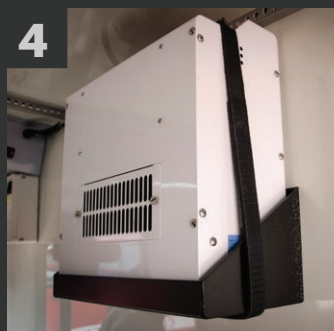
3



2



4



5



1 大规模洗消

在洗消模式下，洗消车可为危险品事件的受害者提供八个内部淋浴间。每个淋浴间都包括一个用户界面，该界面通过图形描述向用户提供易于理解的说明指示。应急人员利用四个外部洗消淋浴帮助受伤的受害者。受污染的流出物被抽入两个废料收纳袋，每个收纳袋可容纳 3000 升的液体。

2 伤者转运

该车辆能够通过双层甲板系统运送多达12名受伤人员。下甲板上的担架通过支架锁定在位，上甲板上的担架通过可折叠支架固定在齐腰高度。

3 容载人数

洗消车可搭载27名应急人员前往事故现场：车辆后座配有24个可翻折座位，驾驶室配有三个座位。

4 危险品清除

位于后座的臭氧机可在开启洗消操作后消除生物危害。

5 发电机组

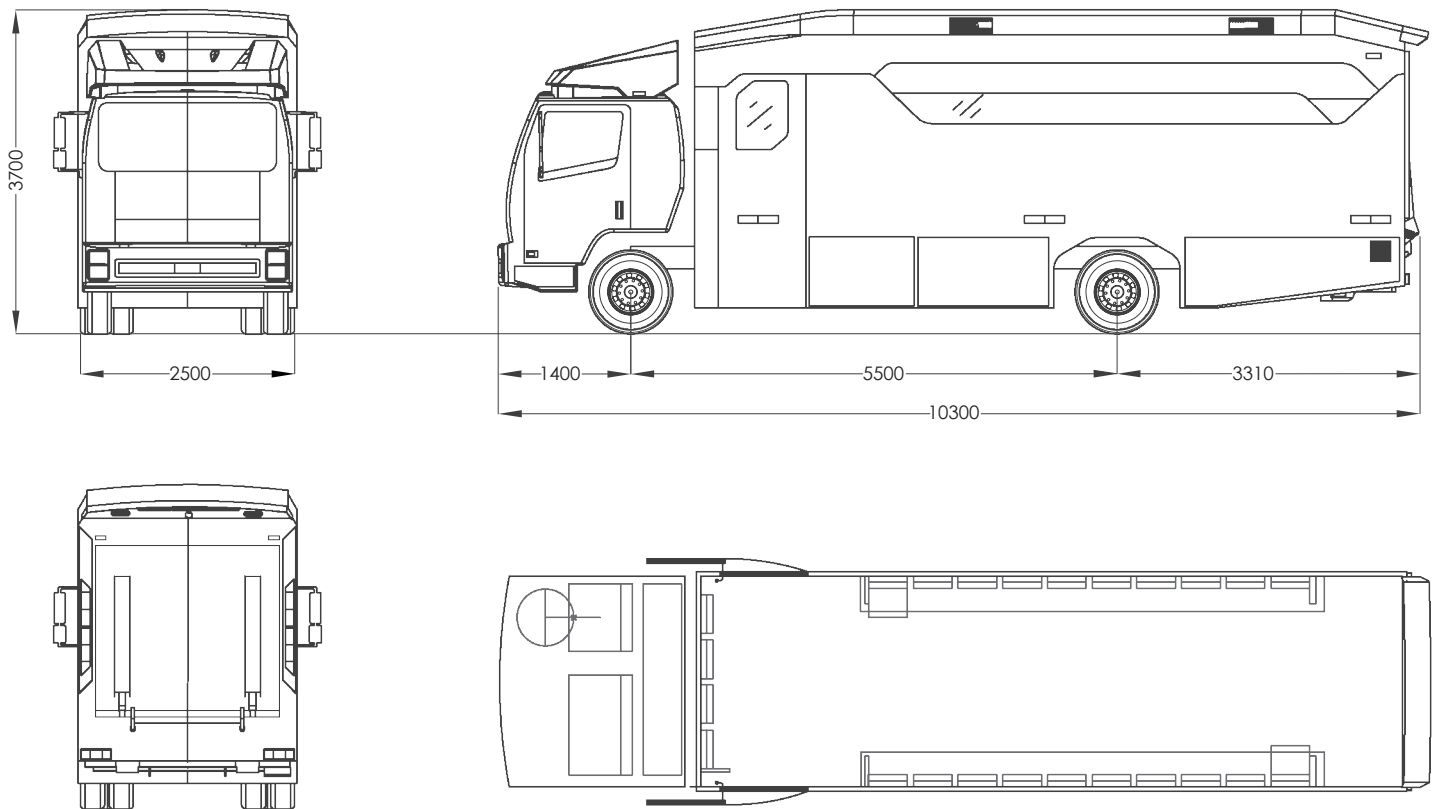
两台超静音发电机每台提供8千瓦的功率。发电机使用汽车油箱内的柴油运行，因此只需为车辆加入柴油。

规格

载客人数	27 名应急人员 (包括司机)
尺寸 (长x宽x高)	10,300 x 2,500 x 3,700 mm
毛重	16,000 kg (根据底盘OEM规格)
空车重量	11,000 kg
底盘	五十铃 (Isuzu) F系列 (FVR34SUQD-C)
发动机型号	五十铃 6HK1E5NC 4 循环, 嵌入式SOHC, 燃油轨道电控喷射, 柴油氧化催化 剂
排放标准	Euro 5
变速器	平滑器 (自动手动变速箱)
最小转弯半径	9.7 米
转向	带整体动力辅助的循环滚珠螺母
前/后刹车	前后鼓式制动器

功能定制

洗消淋浴	电子控制洗消淋浴间 x 8
洗消床	外部洗消托盘 x 4
水泵	水增压泵, 1000 GPM @ 3 bar
排水泵	吸排水泵, 560 GPM @ 7米升程
发电机	8 kW 超静音发电机 x 2
帐篷/遮阳棚	两个2.5米延长遮阳棚
排污容具	3,000升污物收纳袋 x 2



TRIGEN Automotive
(HOPE Technik旗下部门)

6 Penjuru Close Singapore 608614
电话 (65) 6877 0193 | 传真 (65) 6877 0693
电邮 sales@trigenautomotive.com
trigenautomotive.com

© 2018, HOPE Technik Pte Ltd, 版权所有。
未经 HOPE Technik 的书面许可, 不得以任何形式或途径 (包括电子、机械、影印、录制等) 复制或分发本宣传册的任何部分内容, 或将其储存于档案检索系统。我们尽最大的努力确保本宣传册在印刷时内容正确无误, 但 HOPE Technik 不对其中可能出现的误差负责。HOPE Technik 在任何时候有权在无需另行通知的情况下对内容进行任何修改。