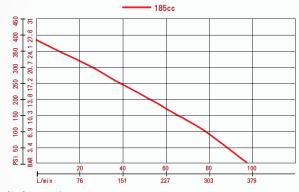


MARK-3背负式森林防火消防泵



发动机品牌:WATERAX 185CC

发动机类型:汽油2-冲程

指定压力下的流量

最大压力: 380 PSI(26.2 BAR) 自由流量: 98加仑/分钟(371升/分

钟)

最大头:878'(268米) 重量:58磅(27千克)



自1964年MARK-3 首次引入WAJAX,1958年4级可拆卸式泵头获得专利后,成为世界各地林业消防局使用的标准野外可 式消防泵。MARK-3 消防泵是一个真正卓越和可靠的执行者,它能够承受消防的严酷性,是野外作业中大多数输水系统的核心。MARK-3 在性能,可靠性和耐久性方面始终是基准,受益于其关键部件即尼卡锡涂层气缸,浸渍曲轴箱和免维护泵端的一系列改进。

便携式高压消防泵

WATERAX获得了ROTAX的知识产权和制造耐用的185cc发动机的权利。我们在重要的发动机部件上投入了大量的新工具和重大改进,以使185cc发动机更轻更耐用。

WATERAX 185cc发动机具有以下增强功能:涂有Nikasil的气缸,浸渍曲轴箱,复合冷却风扇,更长的回弹绳新的Nikasil涂层气缸是MARK-3®多年来最重要的升级。此外,WATERAX已将其推荐燃料混合比率调整为50:1的合成。请注意,对于配备铸铁气缸的旧版本的MARK-3®,合成的50:1燃油混合比的变化也是有效的。

型号	Mark-3
	Mark-5
最大马力	10HP(7.46kW)
排出总量	185cc
引擎	二冲程空冷单汽缸
开动系统	手动式,连后备手动拉绳系统
燃点系统	电子点火系统
上紧力距	61mm
内膛	62mm
润滑油	混合油(24:1)
耗油量	4.5公升/小时
长度	58cm
阔度	31cm
高度	41cm
重量	26.3公斤

应用

- 供水线消防
- 在消防作业中,长胶管用于远程浇水
- 山区高空消防
- 高压提供流动轨迹的精度
- 长距离串联泵送
- 更大体积的平行泵送

特点与优势

- 快速释放夹具和可拆卸的泵端可减少设备停机时间和库存
- 独特的防起泡机械旋转密封可延长泵端寿命
- 密封轴承可消除现场的泵头润滑
- 铝合金泵组件和阳极氧化部件重量更轻,抗腐蚀性更强

消防泵特徵

- 可分拆式二阶段式及四阶段式离心式泵体
- 快速接驳夹钳
- 轻铝合金消防泵配件
- 防锈电镀消防泵配件
- 机械旋转密封环
- 不锈钢手柄
- 油漆钢铁框架
- 2" (51mm) NPSH吸水口连橡胶保护盖
- 1.5" (38mm) NPSH出水口连橡胶保护
- 最大流量 371升
- 最大压力 2.62 MPa