

WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵

产品名称	WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵
公司名称	山东壮安科技发展有限公司
价格	999.00/台
规格参数	壮安:0
公司地址	济宁高新区东艺工业园8号车间
联系电话	13176170119

产品详情

WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵

一、 WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵简介

WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵是山东壮安科技历经多次改进终定型并成功广泛推广的一款便携式森林消防水泵，分为手启动和电启动两种启动方式。该水泵适合背负、手提，现已广泛应用到森林消防灭火、森林接力蓄水等场合。使用范围有各种山地灭火作战，可从消防泵、接力泵、野外等多种方式。

二、 WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵特点

1. 持续工作时间40小时以上，输水距离 1900米，有效扬程171米以上，两泵接力水平距离 1020尺；泵与喷枪水带距离 300尺。
2. 可多泵串联、并联作业，达更远距离输水灭火，发动机配有电子超速切断自动复位装置，化油器空气过滤器有防水装置，水泵专为森林消防设计容许细小砂石通过。
3. 水泵设计了电路开关保护板，反冲式手拉启动器采用三个挂点设计，单个挂点损坏时，可以依靠其他挂点正常启动。
4. 采用推拉式快速接头。油路采用两级过滤网方式，能够有效过滤燃油中的杂质。
5. 水泵采用C型快速接头，水泵设置了压力检测口，可检测水泵出水压力。
6. 防水性固态点火器；波动式点火开关；带内置油泵的压力式化油器。结构紧凑的铜质手动引水泵。

三、 WICK-250A型轻便型背负式森林消防泵参数

规格：手启动/电启动

品牌	壮安
名称	森林消防泵（背负式）
型号	WICK-250A型
发动机	单缸水冷两冲程汽油发动机（带电子数字超速控制装置）
功率	8马力（5.88kw）7000r/min
排量	153cc
启动方式	手拉启动、电启动
燃油混合比	24：1
泵类型	三级离心式水泵
流量	390升/分钟
射程	35.5米
喷枪水平喷射距离	30米
喷枪出水口径	9.5毫米
压力	1.71Mpa
扬程	171米
吸水深度	6.5米
入水口径	50mm（2.0英寸快速卡式接扣）
出水口径	38mm（1.5英寸快速卡式接扣）
净重	13.8kg
燃油过滤器	75微米内置燃油器，油泵中装由滤网
空气过滤器	由不锈钢制成的网状组件能有效阻挡杂质，保证清洗后反复使用
叶轮	全铝合金以达到高效率；铝制涡轮壳的吸水口有一个可更换的铜质间隔环，确保叶轮良好的密封性；铝合金三级叶轮设计，对水质要求低，发动机功率损耗较小，出水压力较大
泵头	由重量轻的高强度抗腐蚀铝合金制成
泵轴	水平布置，带铜套防腐蚀
轴封	采用动静环式机械密封，动环具有自润滑，自调节能力，静环采用碳化硅，具有防腐蚀，耐磨
水泵背架	采用不锈钢背架，肩带固定位置可调整，腰部减震绑带设计
启动电池	采用轻便型锂电池(高蓄能)，电池容量：12Ah(144Wh)，启动电流：65A，峰值电流：75A
电池充电器	快插安全防过充设计，12V/3A

标准配置：主机1台，25L油箱1只，手动泵油管（吸油管）1根，吸水管（进水管）1套，吸水管快速接头1套，吸水底阀1个，双头直流喷枪1支，直流水雾喷枪1支，止水钳1把，接头扳手1把，三通球阀1个，单向阀1个，转换接头1个，外螺纹快速接头1个，内螺纹快速接头1个，水带修补环2个，维修工具1套，专用机油1桶，水泵航空箱1个，附件包装箱1个。

山东壮安供应高压接力水泵（背负式森林消防泵），主要型号有WICK-250A，WICK-260。