

Phx42与TVA2020相比，优势何在？

(Phx42是Phx21设计上的增强版)



技术参数	Phx42™	TVA2020
重量 (磅)	3.29kg (7.25磅)	4.27kg (9.4磅)
长*高*宽 (英寸)	25.4cm*5.49cm*19.05cm	29.21cm*10.16cm*22.86cm
尺寸 (立方英寸)	162立方英寸	414立方英寸
新式电池管理系统 (BMS)	是	否
电池质保	1年	1年
过滤膜移除停泵及全方位检测	是 (备注1)	否
氢气快速自动调节	是 (备注2)	否
标准蓝牙	是	否
净化燃烧气	是	否
泵质保	1年	1年
高效更换泵 (当场更换)	10分钟	2.5小时
适时反馈纠正操作	是	否
一级维修技术认证课程 (基于网络)	是	否
每季度更新一级技术	是	否
客户系统 (可获取所有设备维修信息)	是	否
专为诊断目的的日志记录	是	否
真实可信的变频泵专利	是	不确定
使用Cal5.0方法21校准失败保护	是	否
点火器模块化 (低价高质)	是	否
一体化氢气钢瓶	是	否
充满氢气时间	< 15s	2-3min
复杂的左旋氢气钢瓶	无螺纹	拆卸式螺纹连接
PPM范围	0~100,000ppm	0~30,000ppm
通过工厂调节可定制MAX PPM	是	否
响应时间 (T-90)	3.5s	3.5s
10,000ppm恢复时间 (回到基线10%)	TBD+	4.5s
可在低氧样品中操作	是	否
110-240V国际交流电充电标准	是	否
联网更新固件	是	否
预热时间	15:00	30:00:00
速度及高度传感器	是	否
安全认证标准	17个认证 (全球)	北美
机身易碎按键及显示器	无	有
在探管/样品通道中O型圈的数量	1	6
H ₂ 、过滤膜、电池通知显示	经由蓝牙传输至手操器	机身面板显示
高效完成服务附加费	无	有

备注：1. 若过滤膜移除，则泵自动关闭来阻止污染物吸入； 2. LPH2以电动方式自动调节，消除手动调整需求。

LDARtools Think Tank – Innovation Powered by You.

Products and Services designed by LDAR technicians for LDAR technicians; we use your feedback to make improvements.

地址：北京市海淀区中关村北二条13号中科科仪大厦5号楼105-107室 (100190)

电话/传真：010-62669586

邮箱：sales@ldartools-china.com

网址：www.ldartools-china.com