

天鹰2X气体检测仪



技术规格

尺寸	89 x 54 x 25mm
重量	113g
外壳	聚碳酸酯橡胶复合
防护等级	IP67
跌落测试	7.6m
操作方式	单手单键操作
LED状态指示	快速测试通过, 绿色LED灯闪烁, 对号标记 标定或测试过期, 红色LED灯闪烁
声音警报	30cm处可达95dB
视觉警报	超亮LED
振动警报	标配
显示屏	大字体单色LCD
背光	默认10秒背光, 可调
电池	可更换锂电池
使用温度范围	-20 °C 至 +50 °C 极限范围-40 °C 至 +60 °C
数据记录	天鹰2X/2XP: > 150小时
2XT: > 100 小时	天鹰2XT: > 100小时
事件记录	75 个事件
产品认证	中国CMC, Ex防爆认证 加拿大, 美国, cCSAus, UL 欧洲, ATEX FTZU 澳大利亚, 新西兰, IEC
质保	整机可三年, 含传感器

订购信息

天鹰2X单气体检测仪	
10161487	天鹰 2X 单气体, CO, 0-2000ppm
10161493	天鹰 2X 单气体, H ₂ S-LC, 0-100ppm
10161495	天鹰 2X 单气体, SO ₂ , 0-20ppm
10161497	天鹰 2X 单气体, NO ₂ , 0-50ppm
10161499	天鹰 2X 单气体, NH ₃ , 0-100ppm
10161500	天鹰 2X 单气体, Cl ₂ , 0-10ppm
天鹰2XP气体检测仪	
10161475	天鹰 2XP 单气体, H ₂ S-Pulse, 0-200ppm
天鹰2XT双气体检测仪	
10161477	天鹰 2XT 双气体, CO/H ₂ S, 0-2000ppm/0-200ppm
10161479	天鹰 2XT 双气体, SO ₂ /H ₂ S-LC, 0-20ppm/0-100ppm
10161485	天鹰 2XT 双气体, CO/NO ₂ , 0-2000ppm/0-50ppm
天鹰2X系列产品附件	
10150031	天鹰通用采样泵, 无充电器版
10154977	标定气体, 60 PPM CO, 20 PPM H ₂ S, 58L
10154996	标定气体, 20 PPM H ₂ S, 10 PPM SO ₂ , 58L

注: 质保不含Cl₂, NH₃等特殊型号传感器

注: 如需客户化产品天鹰智能测试系统, 请咨询MSA当地销售代表



- 无标气快速测试
- 双气体检测仪
- 典型使用寿命大于 4 年
- 响应灵敏, T₉₀ < 15 秒
- 通过 7.6 米跌落测试



响应速度更快
使用寿命更长
稳定性能更好

天鹰2X气体检测仪



X智能传感器



关注梅思安微信
更多信息等着您

中国营销总部

地址: 上海遵义路107号安泰大厦405-407
邮编: 200051
总机: 021-6237 5878
传真: 021-6237 5876

梅思安(中国)安全设备有限公司

地址: 苏州工业园区兴浦路瑞恩巷8号
邮编: 215126
总机: 0512-6289 8880
传真: 0512-6295 2853

客户服务热线: 4006-090-888

www.MSA-safety.com

因为每个生命都有他的使命...

Because every life has a purpose...



梅思安·安全设备

天鹰2X气体检测仪配备MSA专利的X智能传感器, 专用于检测六种常见的毒害气体(CO, H₂S, SO₂, NO₂, Cl₂, NH₃), 同时也是双气体检测仪, 其出众的耐用性和稳定性不仅彰显了安全性能, 同时还可显著降低使用者的总体持有成本。

该系列产品中的天鹰2XP基于成熟的MSA专利X智能传感器, 还创造性的采用了脉冲技术, 无需任何标定附件及标定气体, 即可轻松实现全球首创的检测仪独立快速测试功能。

天鹰2X系列气体检测仪包括:

天鹰2X - 单气体检测仪

采用X智能传感器改变了气体检测行业现状。内置应用集成电路(ASIC)具有响应灵敏迅速(T90<15秒), 设计使用寿命大于4年的优势特性。此外, 它还通过了7.6米水泥地面跌落测试, 拥有IP67防护等级。

天鹰2XT - 双气体检测仪

采用成熟的X智能双气体传感器, 它采用通道独立分区技术, 最大限度地减少通道之间的交叉干扰。除了拥有2X的优异性能外, 还可同时检测两种毒气(CO/H₂S、SO₂/H₂S、CO/NO₂), 为业内首创。

天鹰2XP - X智能传感器 + 脉冲检测技术 + 流量检测技术

继承了2X单一气体检测仪的所有优势特性, 以及X智能传感器的良好性能, 创造性地采用了脉冲检测技术和流量监测技术, 设计出H₂S和CO两种气体检测仪。无需任何附件及标定气体, 只需吹气即可实现独立的快速测试。测试流程简单, 操作极具革命性。



为方便使用者维护气体检测仪, 可配备天鹰智能测试系统GX2, 自动标定、自动测试2X检测仪, 并可以轻松下载仪器记录。MSA Link Pro软件提供完整的网络管理功能, 提供可追溯性、规范性报告, 主动安全性更强。

基于MSA专利的X智能传感器脉冲检测技术和流量检测技术, 以及多年的科学研究、专利的传感器查询技术和独有的传感器响应方法, 造就了具备独立快速测试功能的气体检测仪, 实现了气体检测仪快速测试无需使用标定附件和瓶装标定气体。



独特的脉冲检测技术自动检查传感器响应并进行修正以确保传感器的完整性。
(仅适用于天鹰2XP检测仪)



只需呼一口气即可检查目标气体到传感器的路径是否畅通
(仅适用于2XP)

超过95dB声报警
带有红色LED指示灯和振动警报

戴手套亦可轻松一键操作



对号标记和绿色LED指示灯表示已通过快速测试, 一切准备就绪

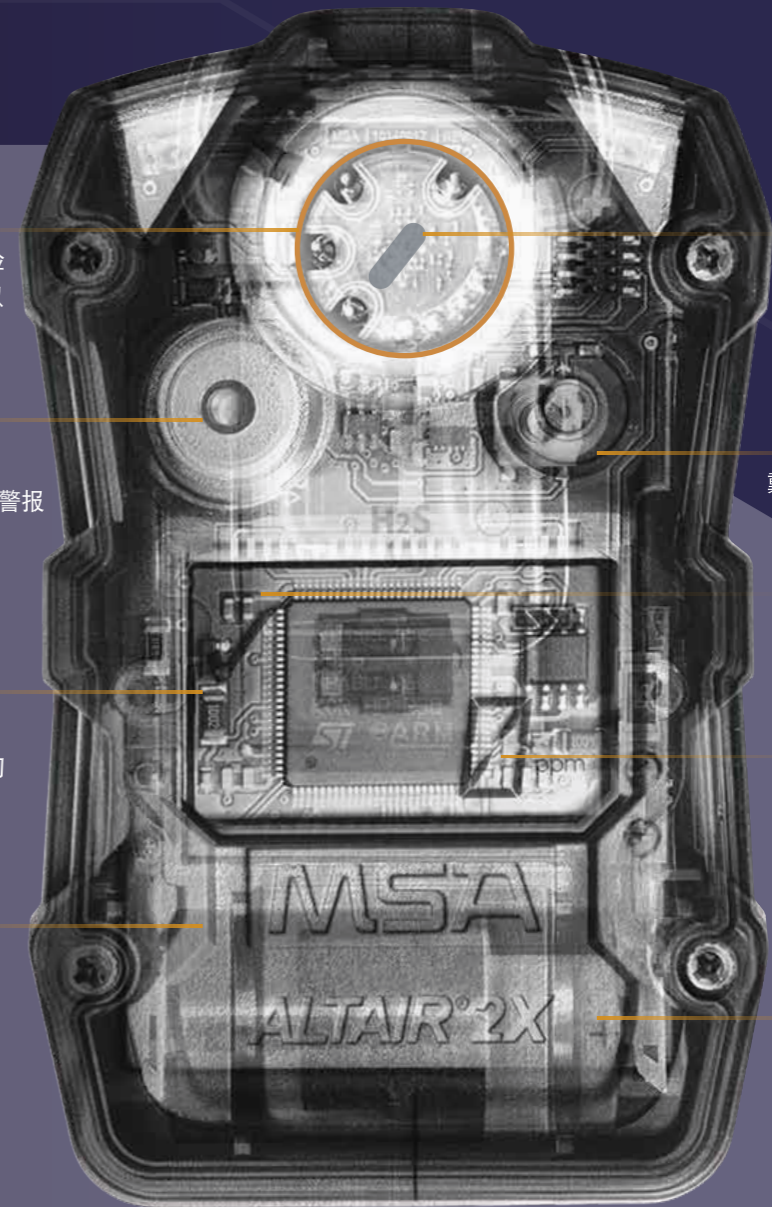
传感器寿命到期指示



高亮显示屏和可视化传感器状态

耐用性-IP67防护等级,
通过7.6米跌落测试

抗电磁干扰的橡胶外壳便于牢固抓握



夜光版适合应用于昏暗光线环境



红色LED指示灯闪烁, 仪器尚未通过快速测试

