

德尔格Pac 3500 单一气体检测仪

产品名称	德尔格Pac 3500 单一气体检测仪
公司名称	青岛大森环保设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:德尔格 型号:pac3500
公司地址	青岛市辽宁路228号
联系电话	0532-83803010 15610558730

产品详情

德尔格Pac 3500 单一气体检测仪

德尔格Pac3500测量准确，操作简单,是理想的个人防护气体检测报警仪。此仪器可以快速连续检测环境空气中的一氧化碳，硫化氢或氧气的浓度并及时报警，使用寿命2年，专为工业安全应用设计。

外形小巧而坚固耐用

德尔格Pac 3500外部有一层橡胶，耐抗击抗腐蚀，防护等级为IP66/67，即使有水的情况下也使用正常。背面配有的腰带夹可将仪器别在使用者的身上。

安全放在首位

仪器传感器的位置被特殊设计允许气体从仪器的顶端和前端同时进入，仪器放在衣兜内或者进气口被意外遮盖也不妨碍气体连续检测。

微型传感器技术

配备了最新微型德尔格X X S传感器技术，德尔格Pac 3500专为个人便携检测量身定做。传感器结实耐用有压力补偿，可准确考考检测CO,H2S和O2。德尔格Pac 3500传感器漂移极低，可使用2年无需标定。

高清晰显示

大屏幕液晶显示屏清晰明亮，同时显示气体浓度和测量单位。作为选项，仪器也可设置为屏幕上只有气

体种类。只有达到报警级别时屏幕上才显示气体浓度。为避免语言障碍，浓度显示不采用任何文字。显示屏背景灯开启，便于黑暗环境下读数。此外，黄色标签（硫化氢）和蓝色（氧气）可确保远距离快速辨别仪器。

警告和报警

德尔格Pac 3500不仅具有声音振动报警功能，还在仪器的顶端和底端提供360°可视光报警。报警极限值可由用户通过德尔格软件依据企业和当地标准设定。

数据存储

德尔格Pac 3500可以记录包含日期和时间在内的60个事件，可匹配红外接口和数据线连接电脑。典型事件例如开/关机，气体和电池报警，模式错误，配置更改，新鲜空气标定和功能测试都可以被下载，打印和存储。

功能测试快速可靠

功能测试可以检查仪器是否工作正常。绝大多数国家规范要求用户利用已知浓度气体对仪器进行常规测试。功能测试可以检查仪器是否正常工作。德尔格Pac 3500满足不同的应用配置了可调节功能测试和标定间隔，到功能测试和标定要求日期屏幕上会自动显示警告。如

若忽略警告，仪器可自动显示“出现故障”错误信息。用户也可以选择对标定间隔过期设置此错误信息提示。

德尔格Pac3500可以与德尔格功能测试仪配套使用，每次仅8到15秒即可快速简单地完成测试。此经济型设备无须电源，可在任何地点检查仪器和传感器。每次成功的测试都自动记录在数据存储器中同时失败的测试会提示仪器“出现故障”。还可选配便携式打印机和打印文本结果。

开机后可以简单进行新鲜空气标定。所有其它标定菜单选项均有密码保护。

技术参数

尺寸 (高x宽 x厚) 84 x 64 x 25mm

重量 120g

环境条件 温度-30 ~ 50 ° C

气压700~1300 hPa

湿度10~90% r.h.

防护等级 IP66/67

显示 无语言障碍LCD显示屏，连续显示被检测的气体种类，气体浓度值，提示和报警功能

电池寿命（标准在25 ° C）每天8小时，每天报警1分钟

CO, H2S>2年

O2 : > 12个月

报警 可视报警 (360 ° 仪器顶端和底端闪烁LED等) , 声音报警 (双频率, >90dB(A), 在 30cm范围内) , 振动报警

仪器寿命 无使用寿命限制

保质期 2年

数据存储 存储60个时间包括浓度等级 , 日期和时间

认证 CE-Sign (89/336/EEC, 94/9/EC)

ATEX I/II M 1/1 G EEx ia I/IIC, T4

UL Class I, Div 1, Group A, B, C, D, E, F, G, Temp. Code T4

cUL Class I, II Div 1, Group A, B, C, D, E, F, G, Temp. Code T4

IECEX Ex ia II C T4

GOST_51330.0-99(_60079-0-98);_51330.10-99(_60079-11-99);_Exial/0ExialICT4

传感器信息

产品描述	测量范围	A1/A2报警浓度值	灵敏度	响应时间
德尔格Pac 3500 CO	0~500ppm	30/60ppm	1ppm	15秒
德尔格Pac 3500 H2S	0~100ppm	10/20ppm	0.1ppm	15秒
德尔格Pac 3500 O2	0~25Vol.%	19/23Vol.%	0.1Vol.%	10秒