

## 产 品 资 料

产品名称  
电动空气净化呼吸器

型 号  
SR 500

订 货 号  
H06-0112

全新的SR500 EX型现已上市!



### 产 品 说 明

SR500是一种电池供电的鼓风机，它与过滤器以及相配的头罩一起组成一套桑德斯托姆鼓风呼吸保护系统。在推荐使用过滤呼吸器的任何场所，都可以使用SR500来代替。特别是那些条件恶劣、闷热而且持续时间较长的工作。

人体呼吸连接物可以为头罩，面罩或全罩型面具。鼓风机带有过滤器，过滤后的空气通过软管输送到人体呼吸连接物。随后产生的压力可以防止周围的污染物渗入面具。

SR500电动空气净化呼吸器有以下特点：

- 采用锂离子电池供电
  - 有两种电池型号可供选择，即 2.2Ah标准型和3.6Ah高容量型
  - 标准电池的充电时间约为1.5小时，而高容量电池的充电时间约为2小时
  - 配有两个过滤器或是组合过滤器
  - 工作时间可长达 13 小时
  - 使用同一个控制器进行开机、停机和操作状态的选择
  - 符号显示器
  - 配有自动空气流量控制器
- 可以和头罩，面罩或全罩型面具配套使用。

### 技 术 规 格

|                        | SR 500                      | EN 12941:1998 | EN12942:1998 |
|------------------------|-----------------------------|---------------|--------------|
| 空气流量，最小/最大             | 175/225 l/min               | ≥ 120 l/min   | -            |
| 标准型/高容量型电池             | 14.8V, 2.2 Ah/3.6 Ah        | -             | -            |
| 在 175/225 升每分钟情况下的作业时间 |                             |               |              |
| P3，标准型电池               | 8 h/5 h                     | ≥ 4 h         | ≥ 4 h        |
| P3，高容量型电池              | 13 h/8 h                    | ≥ 4 h         | ≥ 4 h        |
| 装有标准型电池和P3过滤器时的重量      | ≈ 1,490 g                   | ≤ 3,500 g     | ≤ 3,500 g    |
| 工作温度范围                 | -10 °C to +55 °C, < 90 % RH | -             | -            |
| 贮藏温度范围                 | -20 °C to +40 °C, < 90 % RH | -             | -            |
| 低流量报警值                 | < 175 l/min                 | ≤ 175 l/min   | ≤ 175 l/min  |
| 保护系数 <sup>1</sup>      |                             |               |              |
| SR 520, SR 530, SR 540 | 40 (TH3)                    | -             | -            |
| SR 200                 | 40 (TM3)                    | -             | -            |
| 符合标准                   | EN 12941/12942:1998         |               |              |

1) 在BS4275中明确说明，不论测试结果如何，作配套用的鼓风机通常适用于所有经核准使用呼吸保护设备的场合



**Sundström** 

广州市立进贸易有限公司

地址: 广州市中山五路 219 号中旅商业城八楼 (公园前地铁站 A 出口)

电话: 020 83278600 传真: 020 83278957 网址: <http://www.teamlijin.com> E-mail: [info@teamlijin.com](mailto:info@teamlijin.com)

欲知更多产品资料，请访问我们专业网站: <http://www.sundstrom.cn>



SR 520



SR 530



SR 540



SR 200

SR 550  
SR 551



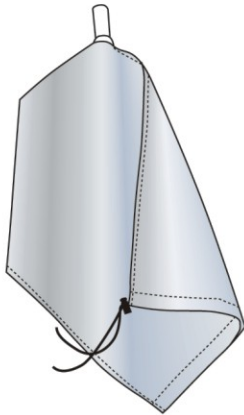
SR 561



SR 562



SR 590



SR 221



SR 510



SR 710



SR 518



SR 515



SR 597



SR 599