

可复用及一次性

# 手套

购买指南



# 手套买家指南

欢迎阅读 RS 系列手套购买指南，本指南由 RS 与领先供应商 Ansell 携手制作。本指南列举了选购手套时需要考虑的所有要点；提供我们出售的不同类型手套的详情；向您展示如何及在何处量度以选对大小合适的手套；还包括相关 EN 标准的概述。我们库存大量来自全球最受欢迎品牌的手套，保证翌日派递、具有竞争力的价格及批发折扣。

## 可复用手套

为帮助您快速、轻松地找到自己想要的手套类型，我们将可复用手套系列产品分为九个类别：

- 防颤
- 耐化学性
- 耐冷
- 抗切割
- 电气安全
- 通用
- 耐热
- 抗穿刺
- 特殊用途



前往可复用手套

P4

## 一次性手套

我们对一次性手套系列产品进行了分类，以便您能够轻松找到自己所需的一次性手套类型：

- 耐化学性
- 医疗
- 最小风险



前往一次性手套

P10

## 信息

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 选择哪类手套？<br>为何选择此类手套？ | P3  |
| 选择适用的手套              | P4  |
| 搜索 RS 网站，找寻适用的可复用手套  | P5  |
| 可复用手套：材料和涂层          | P6  |
| 可复用手套：标准及合规性         | P7  |
| 获取最合适尺码              | P8  |
| 手套尺码图表               | P9  |
| 一次性手套：标准及合规性         | P10 |
| 搜索 RS 网站，找寻适用的一次性手套  | P11 |
| 一次性手套：功能及选择          | P12 |

## 多样性

我们提供约 500 种不同手套 — 请访问 [www.rsprc.com](http://www.rsprc.com) 选购全系列产品。



通用可复用手套



丁腈耐化学性手套



通用可复用手套

## 其他手套类型



ESD 及净化室



焊接手套。



## 为什么工作场所需要手套？

在绝大多数工作场所中，雇员的手部是最有可能经常面临风险的身体部位。各国都有针对健康及安全的法律，雇主有责任保护雇员的安全与健康。

在 2006 年 7 月至 2010 年 11 月的五年间，**仅在英国**就报道了超过 1 万起归为“割伤或夹陷手指”的操作致伤事故，占有重大操作致伤事故的 16%。在欧洲，职业皮肤病**单在食品行业就损失了 6400 万欧元。**



通用可复用手套

## 为什么要购买 RS 手套？

作为业内专家，从备受专业认可的 RS 品牌，到全球市场领导者 Ansell，我们针对各种需求提供各种类型的手套，因此仅在这里您就可以找到需要的不同类型手套，我们还保证翌日派递、具有竞争力的价格及批发折扣。



氯丁橡胶一次性手套

RS 供应两大类型手套：  
**一次性及可复用手套。**

## 一次性手套与可复用手套对比

**一次性手套**一般比较薄，常见为 4-8 密尔厚。这让用户在操作时可保持良好的触摸灵敏度及敏捷性，但其耐化学性较差。它们被设计成一次性用具，绝不应再次使用。

一次性手套不适合处理一些具有侵蚀性或高危险性的化学物质。它们几乎无法保护身体免受伤害，因为它们在被尖锐物挂住时很容易被撕破、刺穿。

### 典型应用包括：

- 电子
- 食品加工
- 实验室
- 牙医
- 学校
- 装配
- 医疗
- 制药
- 兽医

**可复用手套**一般有 18-28 密尔厚。相比一次性手套，它们更加耐磨，也能更好地保护身体免受伤害，在使用过程中不太容易撕破，能够更长时间地抵御化学物质侵害。但是，它们较容易影响到敏捷性及触摸灵敏度，而且还会遭到许多化学物质的破坏或渗透。使用可复用手套时要倍加小心，才能延长其使用寿命。

相比用同样材料制成的一次性手套，可复用手套的袖套更长，因此可提供更好的保护。

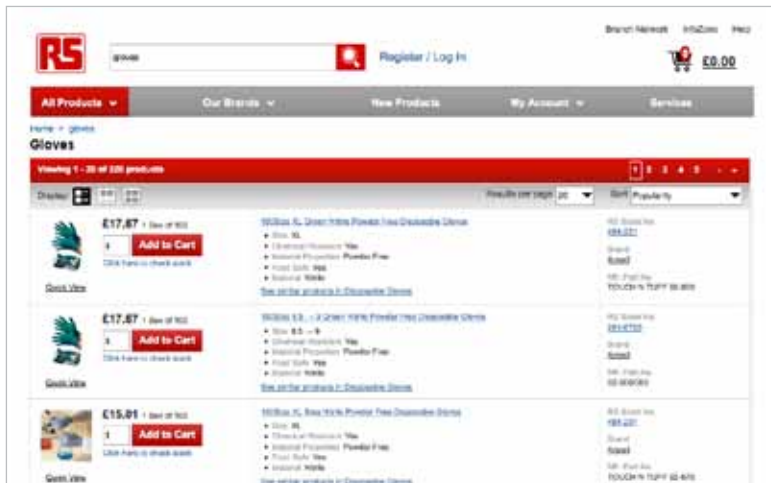
## 选择合适的手套

在决定适用于您的工作的手套类型时，要考虑四项因素：

- 1 危险：**危险类型，包括切割、化学品、穿刺、防颤、热、冷或电流。
- 2 用途：**通常是决定手套选择的关键因素。RS 系列产品易于购买，您可按手套类型或相关欧盟安全标准进行搜索。
- 3 用户：**用户具体的要求，如尺码及大小、过敏反应等。
- 4 环境：**工作场所环境、人体工学、温度、潮湿或干燥环境等。

这些因素需要一同考虑，以确保您购得切合自身需求的手套。

## 选购 RS 系列



## 可复用手套：

RS 将可复用手套系列产品分为九个类型：

- **防颤：**为使用手持式电动工具或手动工具，或需要手持工件长时间与机器直接接触的工人减轻对其造成的冲击，震动及颤动
- **耐化学性：**在工业及制药应用中，保护用户免受有害化学物影响
- **耐冷：**在手部暴露于极冷环境时，为用户提供保护，用于农业、建筑及机械等作业
- **抗切割：**保护手部免受尖锐物品伤害，通常用于食品加工作业
- **用电安全：**保护电力工程师免遭电击
- **通用：**可保护用户免受多种危害，如切割、撕裂、穿刺或磨损，适用于要求多种防护水平的应用
- **耐热：**在暴露于极热环境时，为用户提供保护，用于试验、建筑或餐饮作业
- **抗穿刺：**保护用户免受非常尖锐的物品伤害，如玻璃碎片、金属碎片、木、钉子、电线及针。
- **特殊用途：**本部分展示非标准、小众用途手套



特殊用途可复用手套

[www.rsprc.com](http://www.rsprc.com)



### RS 网站搜索工具

我们更新了网站工具，搜索及筛选体验已大大提升。

**按品牌筛选** — 提供业内领先制造商旗下超过 18 个品牌的产品；还有我们自有的超值 RS 牌可复用手套。

**手套主要用途** — 所有可复用手套均已按其主要用途排列，助您快速、轻松地找到自己需要的产品类型。从耐冷到防颤，从电气安全到耐化学性，您只需选择所需用途类型即可。

**安全标准及合规性** — 如果您对合规性有特殊要求，则现在可按 EN 标准或美国安全标准筛选。具体分为以下几个可筛选部分：

- 机械危险 (EN388)
- 化学/微生物 (EN374)
- 热危险 (EN407)
- 寒冷防护 (EN511)
- 美国安全标准

经过合规性测试的手套将给出每一测验部分的具体数字“得分”。**数值越大，防护性能越佳。**

**手套数量** — 为清晰起见，此处将详述您收到的单只手套的个数，而非双数。

**尺码、材料、涂层及颜色** — 您还可以按照尺码筛选；如果您有具体要求，请选择具体的材料类型或涂层；或在需要时按照特定颜色筛选。

**特殊功能** — 此处将详述产品的任何附加功能 — 如耐燃或防水 — 助您选择适合自己的手套。

### 可复用手套搜索页面

The screenshot shows the RS website's search results for 'Reusable Gloves'. The page features a search bar at the top, a navigation menu, and a list of products. On the left, there are filter options for Brand, Primary Glove Application, Size, Mechanical Hazards EN388, Number of Gloves, Thermal Hazards EN407, American Safety Standard, Glove Material, Glove Coating, Main Colour of Glove, Special Features, and Lead time. The product list includes items like 'Hyflex Ultra-Lite PU palm coated 8', 'Matrix 2 anti PVC Gloves size 9, 5 pcs', '1000Y electrical gauntlets Brown, 35cm', 'Hyflex Ultra-Lite PU palm coated 10', and 'Dewalt Gripper Gloves'. Each product entry shows a price, an 'Add' button, and a 'Quick View' link. The page also displays '368 Matches' and 'Viewing 1 - 20 of 368 products'.

**特别优惠**  
特惠资讯将定期更新，选定资讯与您的搜索结果密切相关。

**结果显示** — 搜索结果将以三种方式显示：**列表视图、比较视图和网格视图。**

## 可复用手套

**手套材料：** 下方表格概述可复用手套系列产品所用的各类材料的性能优势。

| 性能提升            | 采用纤维    |
|-----------------|---------|
| 舒适              | 棉       |
| 坚韧              | 聚酯      |
| 拉伸              | 尼龙      |
| 弹性              | 莱卡      |
| 绝缘              | 丙烯酸     |
| 抗切割且耐热          | Kevlar  |
| 舒适、抗切割且耐磨       | Dyneema |
| 舒适、抗切割且耐磨       | 高压聚乙烯   |
| 抗切割             | 不锈钢     |
| 舒适且敏捷           | 橡胶      |
| 耐用、可复原形状        | 皮       |
| 抗切割、敏捷且灵活       | 金属丝线    |
| 耐寒、耐化学性且敏捷      | 氯丁橡胶    |
| 抗穿刺、抗切割、耐化学性且敏捷 | 丁腈      |
| 耐热、耐寒、抗穿刺、抗切割   | 对位芳纶    |
| 舒适且敏捷           | 涤棉料     |



通用可复用手套

|              |               |
|--------------|---------------|
| 舒适、敏捷且耐磨     | 聚氨酯           |
| 敏捷、适合食品加工且耐磨 | PVC           |
| 耐化学性         | 橡胶            |
| 舒适且敏捷        | Spandex       |
| 舒适           | 针织            |
| 抗切割          | Tensillite    |
| 耐寒且敏捷        | 防寒纱线          |
| 耐寒           | Thermastat 纤维 |
| 耐寒且舒适        | Thermax       |

**手套涂层：** 下方表格详述 RS 系列手套所用的不同涂层材料的主要性能优势。

| 性能提升                  | 所用材料 |
|-----------------------|------|
| 具有极佳的防擦损、抗切割、抗穿刺和耐磨性能 | 丁腈   |
| 具有油、湿面附着力             | 腈泡沫  |
| 具有干、湿面附着力             | 橡胶   |
| 具有干、湿及油面附着力           | 氯丁橡胶 |
| 具有极佳耐磨性及附着力           | PU   |
| 极佳耐磨性                 | PVC  |

## 数量、尺码及颜色

**手套数量：** 部分手套单只出售，其他手套以大包形式出售，价格非常优惠。网站还提供全系列产品的批量折扣信息。欢迎随时直接联系我们，获取报价。电话：4006107966。此外，您还可以在 [www.rsprc.com](http://www.rsprc.com) 网站的“我的账户”的“我的报价”部分中申请大宗订单折扣。

### 尺码

不同制造商的手套尺码不一，我们将可复用手套系列产品简单按标准尺码作了归类：

详情请参见第 8 页及第 9 页，页面附有“尺码指南”，帮助您选购最合适的手套。

**手套主要颜色：** 指主要的手套颜色。

**特殊功能：** 指产品的附加特性，例如，电力安全防护手套的最大工作电压。



### 欧洲安全标准：可复用手套

RS 系列手套由数家供应商及制造商提供，每种产品设计符合的防护标准各不相同。为便于比较及选购各式手套，RS 在每种产品的相关“规格”表内提供不同合规性级别和等级的详情。买家可通过选择每次应用所需的具体欧洲或 ANSI 标准来筛选系列产品并比较相关产品。

欧洲及美国标准仍是最常参考的标准，甚至在欧美大陆以外亦是如此。还提供有一些国家标准及规格，但它们在所属地区之外常常不获认可。



可复用、耐热

### 欧洲标准：EN

#### EN420 一般要求

EN420 规定了对大多数防护手套类型的一般要求：

- 产品、包装信息及标记
- 设计和构造
- 用途适用性
- 舒适性及效能
- 无毒害
- 存储
- 尺码

#### 电力安全防护手套

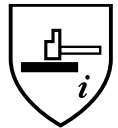
电力安全防护手套按其可防护的最大工作交流电压分类：

|      |          |         |
|------|----------|---------|
| 00 级 | 最大工作交流电压 | 500V    |
| 0 级  | 最大工作交流电压 | 1,000V  |
| 1 级  | 最大工作交流电压 | 7,500V  |
| 2 级  | 最大工作交流电压 | 17,000V |
| 3 级  | 最大工作交流电压 | 26,500V |
| 4 级  | 最大工作交流电压 | 36,000V |



“等级”得分越高，性能越佳。  
0 表示不合格；X 表示未进行测试。

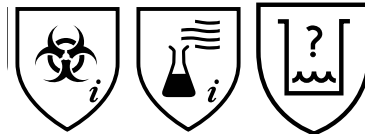
#### 机械危险 EN388



abcd

|        | 等级  |
|--------|-----|
| a 耐磨性  | 0-4 |
| b 抗切割性 | 0-5 |
| c 抗撕裂性 | 0-4 |
| d 抗穿刺性 | 0-4 |

#### 化学及微生物 EN374



|                                    | 等级  |
|------------------------------------|-----|
| EN374-2 抗微生物渗透性<br>称作可接受质量水平 (AQL) | 1-3 |
| EN374-3 抗化学危险性 (渗透)                | 1-6 |

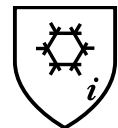
#### 热危险 (加热和/或火烧) EN407



abcd

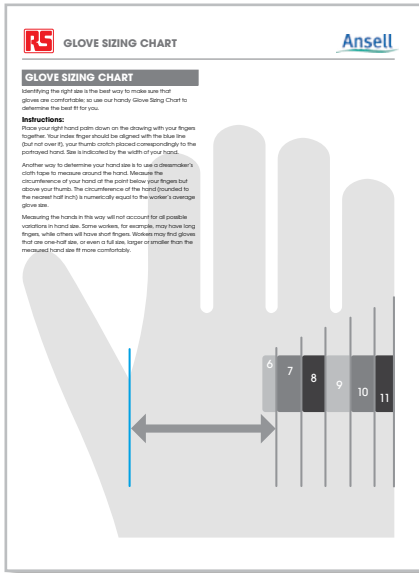
|            | 等级  |
|------------|-----|
| a 燃烧行为     | 0-4 |
| b 接触式导热    | 0-4 |
| c 对流热      | 0-4 |
| d 辐射热      | 0-4 |
| e 少量熔融金属飞溅 | 0-4 |
| f 大量熔融金属飞溅 | 0-4 |

#### 寒冷防护 EN511



|        | 等级  |
|--------|-----|
| a 耐对流冷 | 0-4 |
| b 耐接触冷 | 0-4 |
| c 水渗透性 | 0-1 |

## 如何估量手套尺码



前往我们的便捷  
手套尺码图表

P9

### 可复用手套

尺码范围 尺码（以英寸计） 尺码（以厘米计）

小型 6-8 15-20

中型 8.5-9 21-23

大号 9.5-10 24-25

特大号 10.5-12 26-30

### 一次性手套

尺码范围 尺码（以英寸计） 尺码（以厘米计）

小型 6-7 15-17

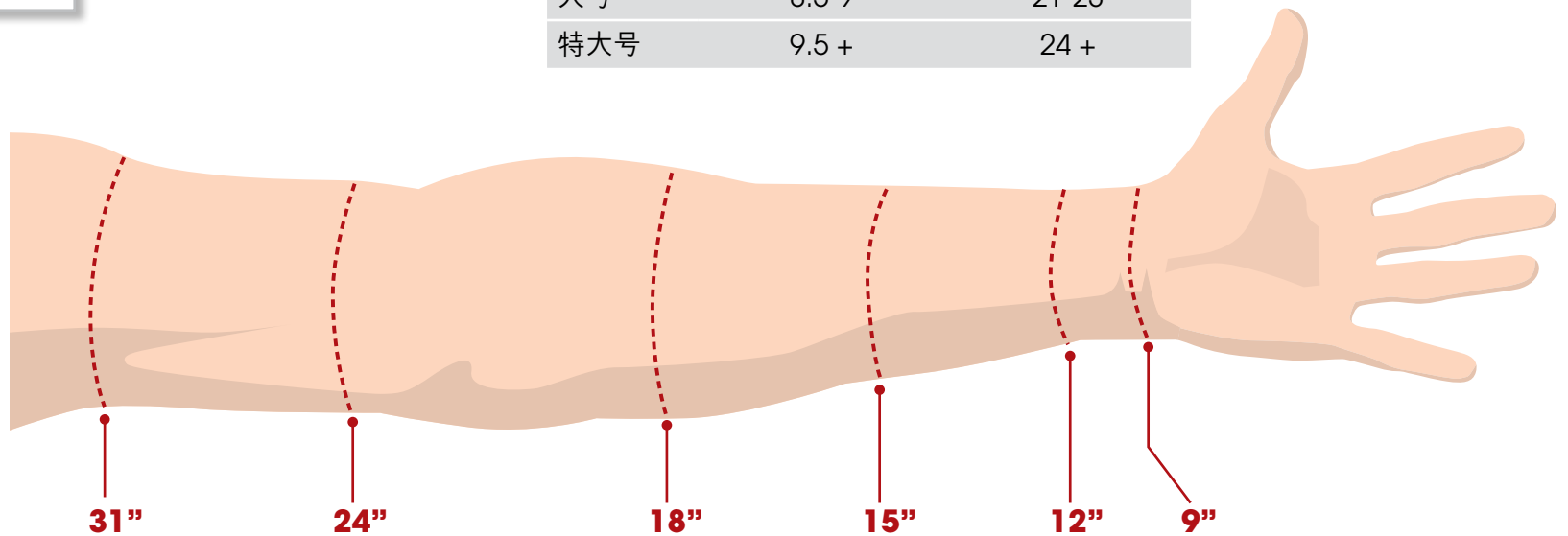
中型 7.5-8 18-20

大号 8.5-9 21-23

特大号 9.5 + 24 +

### 臂长获取最合适尺码:

为使手腕和前臂得到最佳  
防护，测量您的臂长并对  
比这份“大约长度指南”







## 手套尺码图表

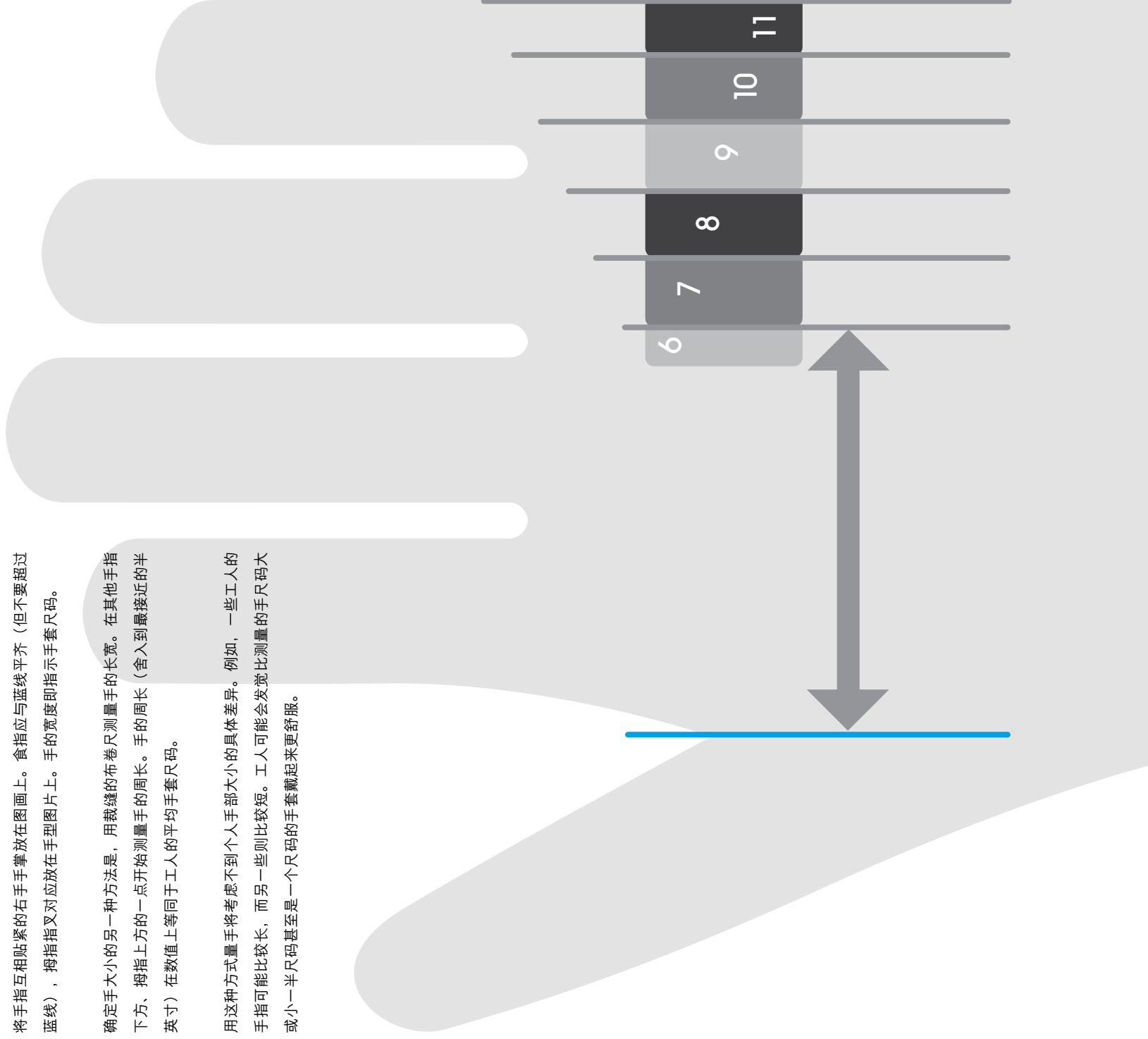
确定合适尺码是确保手套手感舒适的最好方法；因此请使用我们的便捷“手套尺码图表”确定最适合您的手套。

### 说明：

将手指互相贴紧的右手手掌放在图画上。食指应与蓝线平齐（但不要超过蓝线），拇指指尖应对应在手型图片上。手的宽度即指示手套尺码。

确定手大小的另一种方法是，用裁缝的布卷尺测量手的长宽。在其他手指下方、拇指上方的一点开始测量手的周长。手的周长（舍入到最接近的半英寸）在数值上等同于工人的平均手套尺码。

用这种方式量手将考虑不到个人手部大小的具体差异。例如，一些工人的手指可能比较长，而另一些则比较短。工人可能会发觉比测量的手尺码大或小一半尺码甚至是一个尺码的手套戴起来更舒服。

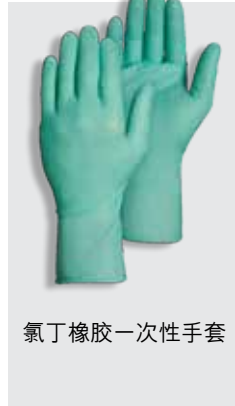


## 一次性手套

### 手套类型

我们将一次性手套系列产品分为三种不同类型，以便您能够轻松找到适合自己的一种：

- **耐化学性：**在有限的时间内，保护用户免受有害化学物质的影响，用于工业应用
- **医用：**这类手套针对高风险环境提供最高级别的品质
- **最小风险：**保护用户免受低风险危害，如从事清洁、一般维护及轻度食品加工等任务



氯丁橡胶一次性手套

**手套材料：**下方表格概述一次性手套系列产品所用的不同材料的性能优势。

| 性能提升          | 采用纤维    |
|---------------|---------|
| 舒适且敏捷         | 橡胶      |
| 耐化学性非常高，低致敏性  | 氯丁橡胶    |
| 高耐化学性、高强度且抗穿刺 | 丁腈      |
| 低成本、低强度       | 聚乙烯     |
| 舒适、低致敏性、中等强度  | 合成高分子材料 |
| 低致敏性、低成本      | 乙烯基     |

## 欧洲安全标准：一次性手套

**i** “等级”得分越高，性能越佳。  
0 表示不合格；X 表示未进行测试。

### EN420 一般要求

EN420 规定了对大多数防护手套类型的一般要求：

- 产品、包装信息及标记
- 设计和构造
- 用途适用性
- 舒适性及效能
- 无毒害
- 存储
- 尺码

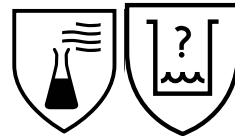
### 化学及微生物 EN374

等级



**EN374-2** 防微生物渗透。称作可接受质量水平 (AQL)

1-3



**EN374-3** 抗化学危险性（渗透）

1-6

### 设备指令 93/42/EEC

医疗设备指令根据潜在危险、预期接触时间及预期侵袭性对设备分类。如果产品符合医疗设备指令，包装上必须带有 CE 标记，并且还需提供分类声明。此外，医疗设备的属性通过一系列标准来界定。

### 设备分类

**I 类** 非侵入式设备，例如，检查用手套（进入物体切口不被视为入侵）。

I 类设备一般被视为低风险。

**I 类 — 经消毒** 经消毒 I 类设备，例如，经消毒的手术手套。I 类设备一般被视为低风险。

**IIa 类** 短期侵入式设备，例如外科手术手套。IIa 类设备一般被视为中等风险。

有关产品在医疗设备指令中的分类信息，可从 RS 网站上的单独产品数据表上获得。



## RS 网站搜索工具

我们更新了网站工具，搜索及筛选体验已大大提升。

**按品牌筛选** — 提供业内领先制造商旗下的 5 个品牌的产品；还有我们自有的超值 RS 牌一次性手套。

**手套类型** — 我们将一次性手套系列产品分为三大类 — 耐化学性、最小风险或医用 — 帮助您缩小搜寻范围，找到适合自己的手套类型。

**欧洲/美国安全标准** — 如手套已经过相关 EN 或 ANSI 标准测试，则这些标准将列在此处。例如：EN374-2 或 ANSI ABR 4。

**P10** 了解有关一次性手套标准及合规性的更多信息。

**手套数量** — 为清晰起见，此处将详述您收到的单只手套的个数，而非双数。

**尺码、材料及颜色** — 您还可以按照尺码筛选；如果您有具体要求，请选择具体的材料类型；或在需要时按照特定颜色筛选。

**带粉、抗静电、食品安全** — 这些规格提供了更多的产品详情，让您可按所要求筛选。

**可接受质量水平 (AQL)** — 指每 100 只手套允许出现的最大瑕疵数。例如，欧洲标准声明，医用检测手套 AQL 应为 1.5。这意味着可以接受 1.5% 的制成手套带有小孔。

## 一次性手套搜索页面

The screenshot shows the RS website interface for searching disposable gloves. At the top, there's a search bar and navigation options like 'All Products', 'Our Brands', 'New Products', 'My Account', and 'Services'. A promotional banner for Ansell gloves offers a 20% discount on orders of 20 or more. Below the banner, the 'Disposable Gloves' section displays 169 matches. A filter sidebar on the left allows users to refine results by brand (Ansell, BM Polysol, Delta Plus, Kimberly Clark, RS), glove type (Chemical Resistant, Medical, Minimal Risk), size, European Safety Standard, number of gloves, glove material, powdered, color, food safe, anti-static, and accepted quality level (AQL). The main product list shows items like 'BLU NTRL GLV PF 100BX 8.5' for £9.60 and 'Touch n Tuff medium green gloves, 100/bag' for £17.67. Each product entry includes an 'Add' button, stock level, and a 'Quick View' link.

**特别优惠**  
特惠资讯将定期更新，选定资讯与您的搜索结果密切相关。

**结果显示** — 搜索结果将以三种方式显示：**列表视图、比较视图和网格视图。**



## 一次性手套

**手套数量：**手套以大包形式出售，价格非常优惠。网站还提供全系列产品的批量折扣信息。欢迎随时直接联系我们，获取报价。

### 一次性手套尺码：

不同制造商的手套尺码不一，我们将一次性手套系列产品简单按标准尺码作了归类：详情请参见第 8 页及第 9 页，页面附有“尺码指南”，帮助您选购最合适的手套。

**加粉或无粉：**加粉手套更容易穿戴，这一特点让它们成为需要频繁换手套的人的理想之选；而无粉手套适合在产品污染可能成为问题的环境下使用。

**颜色：**描述手套颜色。

## 一次性手套

**食品安全：**指示手套是否适合接触食物。

**抗静电：**抗静电材料一般指可以阻止摩擦生电的任何材料。静电是通过与其他材料摩擦或接触产生的电荷。但“抗静电”一词并不代表 ESD 保护环境下所要求的阻抗性，ESD 安全一次性手套见 RS 网站的“ESD 控制和洁净室”部分。

**可接受质量水平 (AQL)：**指每 100 只手套允许出现的最大瑕疵数。

例如，欧洲标准声明，医用检测手套 AQL 应为 1.5。这意味着可以接受 1.5% 的制成手套带有小孔。

立即选购 RS 系列产品 — 访问 [www.rsprc.com](http://www.rsprc.com)

