

RP100 救援 8 字环

产品图片：

I|S|C

CE
欧盟CE认证



RP100 救援8字环

产品参数：

- 产地：英国
- 重量：196g
- 绳索直径：9-13MM
- 断裂负荷：35KN

产品描述：

ISC 生产范围广泛的上升器和下降器，用于各种绳索。

Rescue 8 字形装置具有延长的侧杆以将绳索固定在适当的位置，防止绳索向内蠕动并导致不必要的锁定。

使用说明：

警告

- 说明中错误使用的例子无法全部展示，现实情况下有很多种错误的使用方法，不可能全部加以说明。
 - 此产品仅设计用于攀岩和登山。 攀岩和登山有着固有的风险。使用此产品前需要专门的知识 and 训练。
 - 只有有能力和能够负责的人员可使用此产品，或在有能力的人员的直接监督下使用。
- 不遵守此警告会增加受伤甚至死亡的风险。
- 强烈不建议购买使用“二手”装备。
 - 你应对自己的行为 and 决定负责。

注意

- 经常检查设备是否处于正确的受力位置，及是否连接正确。
- 使用前和使用时，考虑可能遇到困难后的救援措施。
- 不要让外来物（泥土，碎片，植物等）随绳索进入设备内或阻塞过绳槽。
- 高温或低温，潮湿，结冰，泥土，雨水，油或尘土会对设备和绳索的性能带来影响-举例 并不完全。
- 绳索的直径和柔软度会根据不同的使用状况而不同，或和当时的天气状况有关。
- 确定连接设备的锁扣与之兼容。锁扣受力时必须在主轴方向上，且锁门关闭。不建议在丝扣锁门的锁中通过绳索，这样可能会意外打开锁门。
- 不能使用保护器上的钢缆作为锚点，其没有强度。
- 建设使用保护器时戴手套，特别是细绳索。

保养和维护

- 当出现严重腐蚀，裂纹，形变，磨损，尖锐角等时须更换设备。
- 当出现污垢后须清理设备，使用清水，并用毛巾擦干。

寿命

- 产品没有固定寿命，除非出现缺陷。以下因素会降低产品的使用寿命：频繁使用，设备部件受到损伤，接触化学试剂，高温，磨损，剧烈撞击，缺乏维护等。

标记含义（对照英文版）

1-使用图示

2-品牌标志

3-独立编码/序列号：

II : A1= AIRFORCE1 ; A3=AIRFORCE3

XXX=产品增量 0001, 0002,0003

MM=生产月份

YY=生产年份

4-最小和最大绳索使用直径

5- 标准

6- 仔细阅读说明

7- 产品名称

质保

此产品对于生产和材料上可能的缺陷提供 3 年质保。以下情况除外：正常磨损，改装或改变，错误储存，不良的维护，由于意外造成的损坏，不正常或错误的使用。

责任

BEAL 不对直接或间接造成的事故，或其他类型的坠落伤害或使用该产品造成的结果承担责任。

使用

此产品用于攀岩和登山时的保护和下降。

- 制动能力取决于：直径，摩擦力，绳索的柔软度和湿度；以及锁扣的横截面结构和使用者的技巧和抓握力。
- 使用前，使用者应当测试产品和所使用绳索的制动力；以及使用者止坠的能力。
- 绳索的制动端始终要用手紧紧握住。

保护领攀

- 将绳索安装到绳槽中；使用主锁扣住绳环和钢缆，将锁扣与安全带保护环相连（图 1）进行保护。
- 为了降低可能的坠落系数，先锋者的绳索必须扣入保护器以上的保护点中。用双手给绳。也可以用此方法保护跟攀，将保护者的绳索通过一个高于保护系统的导向锚点上。

止坠

为了有效止坠，握住绳索的制动端，并向下 拉紧（图 2）。

下降

- 按照图 3 所示，将保护器位置通过挽索或扁带环延长。
- 使用下降制停系统（普鲁士抓结）。将普鲁士抓结放置在离保护器 20cm 的位置，防止抓结与保护器接触。通过控制制动端绳索的抓握力来控制下降。
- 下降前检查制停和控制下降速度，防止下降器过热。

Air Force 3 跟攀模式

此模式用于领攀保护 1 至 2 名跟攀，并且 AIR FORCE 3 能够在跟攀坠落时制动。

- 1.使用合适的主锁（c）扣入大金属环（b），并将此主锁扣入保护站（图 4）。
- 2.锁住锁扣。
- 3.将绳环从钢缆的对面塞入绳槽。攀爬者一端的绳索必须在上方，接近大金属环的位置（图确定你正确安装保护器，如果装反，保护器将无法制动）。
- 4.用合适的主锁同时扣住绳环和 AIR FORCE 3 的钢缆，并锁住锁门（图 4）。在任何情况下手不能离开绳索的制动端。

警告：自锁功能可能失效：

- 如果绳索在绳槽中交叉，
- 如果其中一个跟攀悬挂于绳索上时，另一根绳索的自锁功能将失效。制动来自握住绳索的制动端。始终握住两根绳索的制动端。

使用 AIR FORCE 3 在跟攀保护模式下下放跟攀：

- 1.将细扁带或辅绳穿过小释放孔（d）（图 5）用于抓握，不能将释放孔用于其他目的。在设置下放系统时始终握住绳索的制动端。
- 2.根据跟攀的体重，可以通过释放孔拉起保护器，并解锁 AIR FORCE3（图 5），并下放攀爬者。在释放前确定你已经紧紧握住绳索的制动端，因为绳索可能会快速被释放。
- 3.通过更改绳索在 AIR FORCE 3 中的角度来控制下放。
- 4.如果你无法抬起 AIR FORCE 3 释放绳索，将释放扁带或辅绳通过锚点变向，连接保护员，用体重将保护器解锁（图 6）。在释放绳索前确定你紧紧的握住了绳索的制动端，因为绳索可能会被快速释放。

警告-当下放一个跟攀时，第二个跟攀的自锁功能会失效。在解锁前使用骡子结固定住第二个跟攀。

- 5.解锁后，将体重从释放扁带上移开，调整抓握力去控制攀爬者下放的速度