

# 安全带使用说明书



## 警告！

使用期间必须遵守安全带的所有说明、规定和警告。否则，将会降低安全带的使用效率和防护功能，这样会导致受伤或死亡。使用前，雇主首先应根据相关安全与健康标准，工作环境的危险程度，对使用者进行安全带使用的专业培训。

## 一、重要提示

感谢您使用本产品，为了使您得到更好的安全保护，请您使用本产品前先详细阅读产品的使用说明书。本产品使用说明书适用于我司销售的所有型号安全带。

## 二、产品介绍

我司销售的安全带均符合EN 361标准与GB 6095-2009标准。该装置只供受过训练的人员使用，或在受过训练的人员的直接监督下使用。本产品说明书不教授攀爬、登山、高处作业或其他类似活动的技术方法。使用本产品之前，必须获得相关资质。攀爬及其他会用到本产品活动本身具有内在的危险性，选择、使用、维护产品有误可能导致损伤、严重伤害甚至死亡。使用者必须能操控他们自己的安全措施，并能妥善应对可能出现紧急情况。本产品用于防坠落系统中时，有必要使定位系统和定位点处于恰当位置以保证安全，通过这种方法使坠落的可能性和坠落距离保持最小。必须严格按照说明使用本产品，严禁改装安全带。使用时可能要与某些符合欧洲标准的适合物品相连，同时要考虑每个人所使用装备的局限性。

## 三、一般要求

安全带设备旨在减小高空坠落危险或提供相应防护。不过请谨记没有哪一种安全防护设备能够提供一切保护，进行危险工作时请谨慎小心。为了提供理想的防护，使用者要在安全场所对安全带进行一次悬挂检测以确保该安全带尺寸正确、调节度充分、使用舒适。悬挂测试至少进行5分钟。本产品与其它个人防护装置连接使用时必须严格遵守说明书与以下标准：EN353-1、EN353-2、EN354、EN355、EN360、EN362、EN363、EN1496、EN341、EN341/1。正确使用安全带和安全连接定位点以及其他部件（例如：缓冲带、定位绳、安全钩）组成一个完整的防坠落系统。

定位点的强度必须符合EN795标准（大于10kN），使用本产品之前及使用过程中应检查接点、搭扣和其他调节装置。

材料：安全带的全部织带为聚酯纤维。

## EN358：针对工作定位带

工作定位带与定位绳配合使用确保工人处于安全的工作位置。定位点必须与腰带齐高或在其高度之上，可防止人员从高空坠落。定位绳必须拉紧并调节至最佳位置，则工作时的自由高度可能不超过0.6米。工作定位带不能单独用作防坠落安全带，但却是防坠落安全系统的一个必要组成部分。

## EN361：针对全身式安全带

全身式安全带要与其他防坠落产品配合使用，使用中必须计算工作表离地的自由高度，从而减轻坠落产生的冲击。

## EN813：针对坐式安全带

当需低位定位点时，坐式安全带可作为定位带使用，但不能用作防坠落安全带。

兼容性：为了获得最佳的防护效果，需要与合适的安全鞋、手套、安全帽、耳塞配套使用。此种情况下，在进行危险工作之前请咨询供应商以确保所有的保护产品是相兼容的并且满足你的要求。当然也要确保使用产品的人员受过专门的训练。

修复：若产品损坏，将无法提供最佳的防护效果，因此需立即更换或修复。禁止使用损坏的产品。修理工作由制造商或有能力的修复中心或被制造商认可的个人来修理。

## 四、使用说明

1. 请按您的工作环境选择相应型号的安全带，以便更好、更有效的保护您。
2. 找到背部D形环，拉起D形环，理顺安全带。确认安全带的方向，肩部的安全带在上，腿部的安全带在下。见图（1）
3. 象穿夹克一样穿上全身式安全带。正确的调整好肩部安全带的位置。见图（2）
4. 正确调节好跨部安全带并扣紧。检查他们是否扭曲、缠绕。确认带扣已经正确的扣紧。见图（3）
5. 扣好胸部安全带。检查他们是否扭曲、缠绕。确认带扣已经正确的扣紧。见图（4）
6. 调整肩部（如果该安全带可调）位置，直到感觉舒适且松紧适中为止。见图（5）
7. 调整跨带位置，直到感觉舒适且松紧适中为止。见图（6）

注意：安全带必须尽可能的紧贴身体，但是要保证可以自由移动。前面的附加装置必须一起同时使用，以便在万一摔落时保证纵向的保护。并且尽可能的避免不规则的受力情况的发生。当作业者使用全身式安全带时，确认在可能遇到的所有的紧急情况下都有相对应方法来撤离作业者。

对任一组件或系统有疑虑，请立即更换。若安全带经受过一次坠落，请停止使用并返回制造商。



图（1）



图（2）



图（3）



图（4）



图（5）



图（6）

## 五、保养与维护

1. 安全带应存储在干燥、阴凉处，避免阳光直射。
2. 避免与酸、碱、油及有腐蚀性物品存放在一起。
3. 应该存放在通风、防霉、防蛀虫、干燥的场所。
4. 不要与尖锐物体存放在一起，以免刮伤。
5. 清洗纤维和塑料部件：用清水（不超过30℃）和中性肥皂清洗，自然晾干过程中远离火源。
6. 清洗金属部件：用清水清洗并自然晾干。

温度：使本产品保持在50℃之下，这样就不会影响产品性能。

化学性能：如果安全带接触到可能影响产品性能的化学试剂、溶液或可燃物，应立即远离该场所，并迅速脱下安全带。

## 六、储存

无须密闭包装，安全带应储存在凉爽、干燥、避光的地方，并远离火源、高湿度、利器、腐蚀以及其他可能对产品产生损害的情况。

## 七、检测

每次使用之前、之中、之后都要对产品进行常规的检查，每年须由专业人员进行一次年检，检测结果应在样单上体现出来。保持产品标识的清晰度。当发生下列情况之一时，该安全带就不能再使用了：

- 1) 套环损坏；
- 2) 背带损坏；
- 3) 缝合处损坏；
- 4) 安全搭扣损坏；
- 5) 背带搭扣滑动困难；
- 6) 搭扣闭合不当
- 7) 使用安全带发生坠落之后，应更换安全带。因为该安全带可能已经受损，虽然表面不易察觉。

## 八、使用寿命

安全带的使用寿命为自生产之日起10年，除非出现损坏，否则用过1次之后使用寿命为5年。使用程度、产品部件的损坏程度、与化学物质的接触、高温、撕裂和腐蚀、猛烈冲击、非正常维护等因素会缩短产品的使用寿命。一旦怀疑产品的安全性和可靠性，请联系我公司或供应商。

声明：旧产品，当主带或安全绳的破坏负荷低于15kN时，该批安全带应报废或更换部件！

## 九、有限责任

本公司及其代理商对于误用或私自改装产品发生的伤害或死亡的情况不承担任何责任。使用者有义务了解产品正确、安全的使用方法，并且严格按照相关安全程序使用产品。使用安全带之前，应当采取一切必要的措施来熟悉急救技巧，以防发生意外。你要对自己做出的行为和决定承担所有的风险和 responsibility，如果无法承担请不要使用本产品。

## 十、质量保证

对于材质和生产上的问题，本产品享有一年质保。有限质保声明：正常磨损、私自改装、不当储存、由于意外和忽视而引起的损坏不属于质保范围。