



WORKMAN 沃克曼 坠落防护系列产品

让坠落防护产品的选择变得更简单



全面的
坠落防护
系统

坠落防护，只需三步

主要特点

- 提供整套坠落防护系统，可满足众多行业的防护要求
- 性能可靠，产品超越ANSI Z359.1等主要标准
- 安全舒适，保护带有不同尺寸可供选择，适合中国人体型
- 广泛应用于石油化工，电力，建筑，公用事业等行业

工 作 安 全 · 家 人 安 心



梅思安·安全设备

WORKMAN 沃克曼

坠落防护系列产品



第一步，选择安全带

WORKMAN 沃克曼 全身式坠落安全带

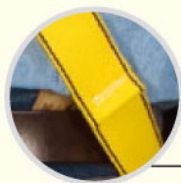
选择安全带需要考虑舒适易用和功能性。背部D型环用于坠落制动；腰部D型环用于工作定位。



胸带位置调节扣，可以上下调节胸带位置，使其处于最佳位置，保证保护性能



躯干带调节扣，根据人的不同体型，提供舒适且有效的保护



独有的保护带负载指示标签，在承受坠落作用力后自动弹出，警示作用一目了然



直立D型环设计，易于连接吸震绳





安全带带夹，用于收夹安全带调节后长出部分，安全美观



全新卡片式标签包，附有多张更加详细的信息卡片，且不易磨损，让检查或记录时简单，比普通缝制标签更加简单明了



- 两种尺寸可供选择，完全满足中国人的体型需要，避免过松或过紧的不舒适、不安全情况
- 腰部D型环可选，应用环境更加广泛
- 高强度聚酯带，耐磨性好，坚固耐用，最高可承载27kN (6000lbs) 的静拉力，超过ANSI标准规定的22kN。亮黄色的安全带，可视性高，更安全。与黑色腿带形成颜色反差，穿戴更容易。

产品编号	尺寸		D型环	
	小号 XSM	中号 STD	 背部	 腰部
10072478	●		●	
10072479		●	●	
10072482	●		●	●
10072483		●	●	●

请根据P4“尺寸对照表”选择合适的安全带尺寸



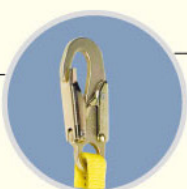
第二步，选择吸震绳

WORKMAN 沃克曼 吸震绳

取决于离锚点的距离与锚点连接处的现场情况，可选用单腿吸震绳或单腿反扣型吸震绳。



单腿吸震绳
长度可调节，
最长1.8m，
灵活应用于
各种情况



最小断裂强度
达到22kN



透明的吸震包，方便
检查使用状态。
卓越的表现，控制坠
落捕捉力在4kN以内



选择单腿反扣型，
可直接形成锚点使
用，让连接更简单

产品编号	产品描述
10072474	单腿吸震绳，19mm开口
10072472	单腿反扣型吸震绳，19mm开口

- Workman沃克曼吸震绳织带采用高强度聚酯材质
- 亮黄色的织带，可视性高，更安全
- 重量轻，使用方便
- 产品符合美国标准ANSI Z359.1 & ANSI A10.32, OSHA的要求，并通过CSA认证



第三步，选择锚点连接件

WORKMAN 沃克曼 锚点吊带

通常选用锚点吊带即可满足大多数应用情况，但当选用反扣型吸震绳时，可以不选择锚点连接件，而直接与锚点相连。



- 尼龙材质，耐磨性能优越
- 一端为D型环，另一端为编织环，使用简单
- 最小断裂强度为22kN
- 产品符合美国标准ANSI Z359.1, OSHA的要求



产品编号	产品描述
505282	Workman锚点吊带，长度1.5m

WORKMAN 沃克曼

坠落防护系列产品

让坠落防护变得更简单，就像1, 2, 3……

安全带 什么才是我需要的？

舒适。完全适合的尺寸，为了保证大小合适，应该要有不同尺寸可以选择。

简单易用。要非常容易穿脱和调节。背心式的安全带，穿起来就像夹克衫一样简单。

D型环

- ▶ **背部D型环** 每条坠落安全带必须具备用于连接的吸震绳，保护使用者坠落或实施营救工作。
- ▶ **腰部D型环** 通常用于高空工作定位，方便使用者空出双手工作。

吸震绳 我怎么选择呢？

吸震绳 用在人员自由坠落距离可能超过0.6米的时候，使其制动并吸收能量

在选择的过程中，**必须清楚知道实际应用情况。**

- ▶ **连接方式：**直接与建筑上锚点相连或与锚点连接件相连
- ▶ **确保安全绳的长度合适，**让使用者可以在必要的活动空间移动或工作定位。
- ▶ **确保已经计算过总的下落距离。**ASNI规定吸震包最大打开距离为1.067m

同时需要注意的是系统各个组件之间的兼容性。为了确保兼容性，建议从同一个厂家购买组件。

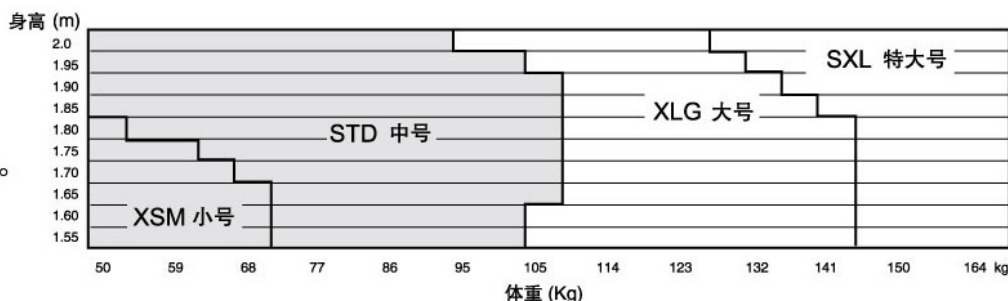
锚点连接件 我怎么选择呢？

锚点连接器的选择主要视**应用情况**而定。需要仔细考虑工作环境，尤其是连接处的结构。

此外，**适用者的人数**同样需要注意。大多数锚点连接器都是为1个人设计，最小断裂强度为22kN。

尺寸对照表

中国人的尺寸大多集中在小号 (XSM) 和中号 (STD) 之间，请根据身高和体重选择正确大小的安全带。如需大号或特大号，请联系MSA经销商或销售代表。穿着合适尺寸的安全带是保护作用大小的关键因素，若尺寸过大或过小，不仅影响到舒适度，更会影响坠落发生时的保护作用。



标准简介

ANSI (American National Standards Institute)

美国标准协会

OSHA (Occupational Safety and Health Administration)

职业健康与安全管理委员会

CSA (Canadian Safety Associates)

加拿大安全委员会

经销商

MSA

中国营销总部
电话: 021-62375878
传真: 021-62375876

无锡梅思安安全设备有限公司
电话: 0510-83121888
传真: 0510-83102310

西安办事处
电话: 029-86518848
传真: 029-86518124

北京办事处
电话: 010-64443748
传真: 010-64414498

成都办事处
电话: 028-84400698
传真: 028-84400538

广州办事处
电话: 020-38871756
传真: 020-38871787

青岛办事处
电话: 0532-85715690
传真: 0532-85717139

乌鲁木齐办事处
电话: 0991-3816883
传真: 0991-3659883

沈阳办事处
电话: 024-31296980
传真: 024-31296981

源自美国，创建于1914年

www.msa-china.com

售后热线: 800-828-7113

产品技术不断改进，当前数据仅供参考

Form No.ID2301-01-MC / Jun.2008