



东台臻博科技有限公司

ZYJSJ300-30 救援三脚架

使用说明书

一. 消防救援三脚架的用途

可广泛用于水、电、通讯、矿山、机械、建筑、深井、悬崖、高空等行业的施工、检修、救援工作。

二. 消防救援三脚架的结构及其部件

救援三脚架由三角支架、手动绞盘、吊索、滑轮等组成。

三. 消防救援三脚架的基本性能参数

名称及型号	救援三脚架	材质	高强度铝合金
工作负荷（绞盘）	300kg	钢缆（绞盘）	≥30M
阻断力（绞盘）	22kN	齿轮比例（绞盘）	5:1
完全展开	214cm	阻断力	500kg
完全收缩	134cm	包装规格	145x40x40cm
最大提升重量	160kg	重量	≤30kg
钢丝绳		直径	Φ5mm

四. 消防救援三脚架的基本配置

顶头部：高强度铝制

吊环螺栓：一个在中间，一个在后面以便安装设备

支架：可伸缩支架上配有可推动杆使得支架上下运

动的推销。支架底部配有钢质支座，有效保证该设备在不平地区使用的稳定性。

手动绞盘：30 米钢缆

链条：安全链可有效降低水平力，防止支架滑落

五. 消防救援三脚架的安装

1、将三脚架平放于平坦坚硬的地面，打开支架，并用定位推销固定支架长度。

2、将三脚架立起并用栓锁固定

3、确保支架安置稳固。调整可伸缩支架确保三个支点在同一个平面上，安装好链条并用链条扣将链条锁住。

注意：安装使用链条时不要被链条绊倒。

4、检查定位销是否牢固，位置是否合适。

5、确保链条安装在支架底部，并且之有效防止因水平力引起的滑脱。

6、使用三脚架时操作人员必须佩戴防坠装置。

六. 消防救援三脚架的收起

1、按压联锁杆，并将支架收缩。

2、将三脚架平放与平面上去掉定位销后收起支架。

七. 消防救援三脚架的使用方法

使用时摇动手动绞盘的摇把，即控制吊索的上下从而达到救援的目的。手动绞盘带有自锁装置，在上升时发生意外，突然不摇动摇把，负荷或人不会向下掉。只有向下摇动才向下运动。

八. 消防救援三脚架的保养要求

- 1、救援三脚架是起重设备，必须每月由专人进行检查，每次使用前要检查吊索是否正常的绕在绞轮上。
- 2、定期检查吊索的连接接头是否牢固。
- 3、绞盘上的吊索在开放时需要留有三至四圈，以确保吊索不会滑落。
- 4、救援三脚架应存放在干燥处，不得与酸、碱等腐蚀性液体存放在一起。

九. 售后服务

- 1、根据客户要求，进行有关使用、日常维护等方面的技术指导；
- 2、产品保修一年；
- 3、保证零配件的供应；

东台臻博科技有限公司

地址：东台新街镇特种海洋产业装备园

电话：051585189000