

# 便携式螺旋支柱/安监局推广使用/低成本/可回收

产品名称	便携式螺旋支柱/安监局推广使用/低成本/可回收
公司名称	湖南时代矿山机械制造有限公司
价格	1.00/台
规格参数	加工定制:是 型号:se-6 引爆能力:3.0t
公司地址	长沙高新开发区麓枫路46号
联系电话	0731-88881530 18142663920

## 产品详情

公布价格为推广价，如需购买请与我联系，我们将24小时竭诚为您服务

### 一、简介

便携式螺旋支柱是湖南时代矿山机械制造有限公司研究开发的一款小支撑力、轻便的机械式临时支护设备，已取得国家实用新型专利（专利号201220139302.3）。便携式螺旋支柱主要由上支柱、下支柱、支撑螺杆、承压板等组成，是理想的防止井下巷道、采场岩石掉落，支住顶板，保障安全的临时性支护设备。

### 二、使用范围

- 1、井下风爆工、出渣工、充填工、支护工作业时；
- 2、顶板破碎、倒三角节理发育、岩石不稳固的掘进工程作业时；
- 3、巷道破碎进行永久支护前；
- 4、适用于缓倾斜顶板和横向两帮的点柱支撑，支撑范围1.5~3.5m。

### 三、主要结构特点及技术优越性

（一）结构简单 由上支柱、下支柱、支撑螺杆、承压板组成。

（二）操作方便省力气 手动旋转螺旋快速升降、调节支撑高度，实现预支撑。操作简单快速、劳动强度低。

(三) 安全环保低成本 传统的临时支护采用木头支柱、水泥垛、打点柱等，支护速度慢且材料均为一次性消耗，支护成本高。便携式螺旋支柱可远距离拆除，操作安全；可重复使用，降低成本。

便携式螺旋支柱技术参数：

序号	规格		支撑高度	最大承压能力	单重	备注
			m	t	kg	
1	48 系列	48-2m	1.5 ~ 2.0	3.0	14	
2		48-2.5m	2.0 ~ 2.5	2.5	16	
3		48承压板				
4		加力杆				
1	63 系列	63-2 m	1.5 ~ 2.0	5.0	19	
		63-2.5m	2.0 ~ 2.5	5.0	22	
2		63-3m	2.5 ~ 3.0	3.0	25	
3		63-3.5m	3.0 ~ 3.5	2.5	28	
4		63上承压板				
5		63下承压板				
6		加力杆				

"便携式螺旋支柱/安监局推广使用/低成本/可回收"的引爆能力为3.0t，型号是SE-6，用途为矿山支护，加工定制是是