

二氧化碳爆破设备要多少钱

产品名称	二氧化碳爆破设备要多少钱
公司名称	衡水齐氏贸易有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	型号:122 爆破力:300anp 重量:700kg
公司地址	河北省衡水市桃城区中华大街西侧,新华路北侧 尚城国际2幢26层2622号(注册地址)
联系电话	13932887161 15930863432

产品详情

一.设备整体介绍：

二氧化碳爆破设备管的泄气方法，利于保证二氧化碳爆破设备管的使用安全。

二氧化碳爆破设备管的泄气方法，二氧化碳爆破设备管包括膨胀管和充泄气组件，充泄气组件包括与膨胀管连通的充泄气气管；充泄气组件设于膨胀管外；二氧化碳爆破设备管泄气方法为：通过控制充泄气气管的状态，使膨胀管经充泄气气管与外部空间连通，实现膨胀管的泄气。

二.设备优势：

优选的，充泄气组件还包括：单向充气阀、阀芯顶件；充泄气气管连接膨胀管和单向充气阀，单向充气阀内设有阀芯，阀芯顶件为杆状，充泄气组件还包括连接单向充气阀和充泄气气管的快速接头；通过阀芯顶件单向充气阀中，顶动阀芯移动实现膨胀管的泄气。

优选的，充泄气组件还包括：开关阀；充泄气气管连接膨胀管和开关阀；通过控制开关阀打开实现膨胀管的泄气。

优选的，充泄气组件还包括液压夹钳；的二氧化碳爆破设备管的泄气方法为：利用液压夹钳夹断或夹开充泄气气管，使膨胀管经充泄气气管与外部空间连通实现膨胀管的泄气。

本还提供一种二氧化碳爆破设备管，包括膨胀管和充泄气组件，充泄气组件设于膨胀管外；充泄气组件包括与膨胀管连通的充泄气气管。

优选的，充泄气组件包括：充泄气气管、单向充气阀、阀芯顶件；充泄气气管连接膨胀管和单向充气阀，单向充气阀内设有阀芯，阀芯顶件为杆状。

优选的，充泄气组件还包括连接单向充气阀和充泄气气管的快速接头。

优选的，快速接头与单向充气阀为一体结构。

优选的，充泄气组件包括：充泄气气管和开关阀；充泄气气管连接膨胀管和开关阀。

优选的，开关阀为球阀。

三.设备相关技术：

与相关技术相比，二氧化碳爆破设备管的泄气方法可实现，在孔外对二氧化碳爆破设备管进行泄气，泄气方法方便快捷，能及时将未正常引发的膨胀管泄气，避免了管内具有高压气体的膨胀管留存于爆破孔内存在安全隐患的问题，大大提高了二氧化碳爆破设备管使用的安全性。

二氧化碳爆破设备管，包括膨胀管和充泄气组件，充泄气组件设于膨胀管外；充泄气组件包括与膨胀管连通的充泄气气管。充泄气组件包括：充泄气气管、单向充气阀、阀芯顶件；充泄气气管连接膨胀管和单向充气阀，单向充气阀内设有阀芯，阀芯顶件为杆状。充泄气组件还包括连接单向充气阀和充泄气气管的快速接头。快速接头与单向充气阀为一体结构。一种二氧化碳爆破设备管的泄气方法，二氧化碳爆破设备管包括膨胀管和充泄气组件，充泄气组件包括与膨胀管连通的充泄气气管；充泄气组件设于膨胀管外；二氧化碳爆破设备管的泄气方法为：通过控制充泄气气管的状态，使膨胀管经充泄气气管与外部空间连通，实现膨胀管的泄气。本实施方式中，二氧化碳爆破设备管的使用时，膨胀管被埋设于二氧化碳爆破设备管内，充泄气组件设于二氧化碳爆破设备管外。二氧化碳爆破设备管的充泄气均为同一管道，即为充泄气气管，可通过充泄气气管向膨胀管内充入气体，同时也可通过充泄气气管将膨胀管内的气体排出；充泄气组件可多次循环使用。

充泄气组件还包括：单向充气阀、阀芯顶件；充泄气气管连接膨胀管和单向充气阀，单向充气阀内设有阀芯，阀芯顶为杆状，充泄气组件还包括连接单向充气和充泄气气管的快速接头；通过阀芯顶件单向充气阀中，顶动阀芯移动实现膨胀管的泄气。本实施方式中，单向充气阀有多种结构，可为直接外购的单向充气阀，可以为自制的单向阀。无论自制还是外购的单向阀，阀内包括阀芯和抵接阀芯的弹性元件，比如弹性元件为压缩弹簧。正常使用时，通过气体充装设备经单向充气阀将气体冲入膨胀管后，撤除充装设备，阀芯的弹性元件的作用下，实现方向截止。此时，若发现该二氧化碳爆破设备管未正常引发，或需要检验是否存在未泄气的膨胀管时，利用阀芯顶件单向充气阀中，顶动阀芯移动，此时膨胀管与外部连通，膨胀管内的气体经单向阀和充泄气气管排出膨胀管外，实现膨胀管的泄气，保二氧化碳爆破设备管的使用安全。其中阀芯顶件为杆状的结构，利于其充气阀中。需要说明的是，阀芯顶件还可为其它结构，其结构的设计与单向充气阀的结构匹配，需要满足利用阀芯顶件从单向充气阀外部探入可顶动阀芯。充泄气组件还包括：开关阀；充泄气气管连接膨胀管和开关阀；通过控制开关阀打开实现膨胀管的泄气。本实施方式中，当需要对膨胀管实现泄气时，可直接打开开关阀，此时膨胀管与外部连通，膨胀

管内的高压气体经开关阀和充泄气气管排出膨胀管外，实现膨胀管的泄气，保二氧化碳爆破设备管的使用安全。