

二氧化碳爆破设备是什么

产品名称	二氧化碳爆破设备是什么
公司名称	河北衡水瑞隆矿山机械有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	型号:122 爆破力:300anp 产地:700kg
公司地址	河北省衡水市桃城区育才北大街969号11幢1-2层 (永利丝网厂内)
联系电话	13273308303 13253292202

产品详情

一种二氧化碳爆破筒，包括储液筒、泄压组件及致裂组件。储液筒内沿着轴向开设有储液腔。泄压组件包括泄压帽及泄压件，泄压帽螺接于储液筒的一端上，泄压帽上开设有相互连通的泄压腔及泄压孔，泄压件设置于泄压帽及储液腔之间，泄压件用于分隔泄压腔及储液腔。致裂组件包括注液帽、保险件及活化器，注液帽螺接于储液筒离泄压帽的那一端上，注液帽内开设有与储液腔相连通的注液孔，保险件设置于注液孔内，保险件用于堵塞注液孔，活化器设置于注液帽位于注液腔内的一端上，活化器用于推**保险件，以使液态二氧化碳能够通过保险件注入储液腔内。泄压腔沿着泄压帽的轴向设置，泄压孔位于泄压帽的侧壁上。泄压件包括爆裂片及两个密封圈，爆裂片设置于泄压帽及储液筒之间，两个密封圈分别设置于爆裂片的两侧上，以使其中的一个密封圈与泄压帽相抵接，使得另一个密封圈与储液筒相抵接。泄压帽离储液筒的一端设置有六棱台。储液筒的外侧壁上设置有两个相向设置的夹持面。保险件包括密封塞、密封弹簧及两个挡块，密封塞设置于注液孔内，密封塞沿着轴向开设有通孔，通孔的内侧壁上设置有相向设置的两个限位台阶，密封弹簧设置于通孔内，两个挡块分别设置于密封弹簧的两端，密封弹簧用于推**两个挡块，以使两个挡块分别与两个限位台阶相抵接。密封弹簧与挡块为固定连接结构。密封塞与注液孔为螺接结构。活化器靠近保险件的一端设置有**杆，活化器设置于注液帽上时，以使**杆推**其中的一个挡块。注液帽离储液筒一端设置有提拉环。与现有技术相比，本实用新型至少具有以下**点：1. 本实用新型的二氧化碳爆破筒，包括储液筒、泄压组件及致裂组件，储液筒内沿着轴向开设有储液腔，泄压组件包括泄压帽及泄压件，泄压帽螺接于储液筒的一端上，泄压帽上开设有相互连通的泄压腔及泄压孔，泄压件设置于泄压帽及储液腔之间，泄压件用于分隔泄压腔及储液腔，致裂组件包括注液帽、保险件及活化器，注液帽螺接于储液筒离泄压帽的那一端上，注液帽内开设有与储液腔相连通的注液孔，保险件设置于注液孔内，保险件用于堵塞注液孔，活化器设置于注液帽位于注液腔内的一端上，活化器用于推**保险件，以使液态二氧化碳能够通过保险件注入储液腔内。如此，设置活化器为**开保险件的结构，通过液态二氧化碳能否充入储液筒内来判断活化器是否安装到位，从而提高二氧化碳爆破筒的安全性。2. **选地，所述泄压腔沿着所述泄压帽的轴向设置，所述泄压孔位于所述泄压帽的侧壁上。这种设计可以更好地保证二氧化碳的排放效果。3. **选地，所述泄压件包括爆裂片及两个密封圈。这种设计可以更好地保证二氧化碳的排放效果并且能够有效地防止气体泄漏。4. **选地，所述储液筒的外侧壁上设置有两个相向设置的夹持面。这种设计可以更好地保证爆破筒的稳定性并且方便操作人员使用。5. **选地，所述保险件包括密封塞、密封弹簧及两个挡块。这种设计可以更好地保证二氧化碳的

储存效果并且能够有效地防止气体泄漏。6. **选地，所述密封弹簧与所述挡块为固定连接结构。这种设计可以更好地保证弹簧的使用寿命并且能够有效地防止弹簧脱落。