

矿用风门机械闭锁重锤式原理

产品名称	矿用风门机械闭锁重锤式原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	800.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:BSQ-A 产地:鱼台
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

产品详情

矿用风门机械闭锁重锤式原理

矿用风门机械闭锁实际操作，进气阀机械设备锁闭生产厂家，矿用防进气阀机械设备锁闭设备，进气阀锁闭器，生产制造企业以虽简易，可是越简易的物品品质规定就越高。

这款BSQ-A进气阀机械设备锁闭是矿山开采井下风门需要的一种纯脚踏式构造，不用外界一切驱动力，外型精巧、美观大方、好用的一种锁闭设备。

进气阀机械设备锁闭包含锁闭机壳，外壳两侧设立固定不动脚，外壳内

过地脚螺栓固连有角铁，用以限定重锤式升高，其特点取决于，角铁下边的轴柱上扣接有两个三角铁，外壳上端设立上下相匹配的动滑轮，另设立二根钢缆，钢缆一端与一道门页联接，另一端与机械设备锁闭内的重锤式联接，机械设备锁闭行为主体固定不动于两条门正中间，用地脚螺栓根据固定不动在煤巷墙面上，将镀锌钢丝绳跟门连接好，调节好两根镀锌钢丝绳紧松一直，调节做到锁闭目地。

BSQ-A矿用风门机械闭锁的关键技术性基本原理是：当A进气阀被开启后，带动安装在A进气阀门页上的镀锌钢丝绳，推动传动系统杆A向A进气阀滚动，并促进隔板A及曲轴旋转，使传动系统杆A将隔板A顶起并卡住。这时在曲轴推动下隔板B将传动系统杆B挡死固定不动，对传动系统杆B锁闭，进而完成了B进气阀的锁闭。A进气阀锁闭基本原理同B进气阀一样。

BSQ-A进气阀锁闭设备由曲轴、A、B二根传动系统杆、A、B二块隔板、滚动轴承、镀锌钢丝绳、动滑轮、配套设施地脚螺栓、滚动路轨板构成。本设备是一种纯脚踏式设备，不用外界出示一切驱动力。在外面力的作用下（开启进气阀时）根据带动一端与进气阀门页相接的镀锌钢丝绳，推动传动系统杆将隔板顶起并卡住，完成迅速锁闭另一道进气阀，从根源上避免

矿用风门机械闭锁

目前的进气阀锁闭设备是在两条进气阀增设一根镀锌钢丝绳，并选用镀锌钢丝绳根据直拉两条门来完成，该镀锌钢丝绳的长短为在其中一道进气阀打开，另一道进气阀关掉时，镀锌钢丝绳与两条进气阀立即节点中间的间距。

- 1、纯机械系统，不用电，无安全风险，高、低煤层气矿均可应用。不用安标证、防爆型证。
- 2、特性靠谱，不用做防水防水解决。而电机控制锁闭系统软件需防潮防水靠谱，不然系统软件混乱，电气元器件使用期限大幅度降低。

矿用风门机械闭锁

- 3、运作灵便、靠谱、不会再提升一切附设设备

4、完成两条进气阀中间的彻底锁闭，即：一道进气阀打开全过程中，另一道不容易发生虚开发票的状况

5、应用范围广，它适用矿山开采矿井一般进气阀，带反方向门的进气阀，单扇风门，顺向进气阀，无压进气阀，缓解压力进气阀等

- 6、纯脚踏式不必一切驱动力，运行靠谱

7、外型精巧，美观大方，安装便捷

- 8、发生常见故障后自身随时随地能够处理

技术参数：

镀锌钢丝绳行程安排：50~700Mm；

锁闭力：超过2000N；

回绳力：50~200N；

净重：56Kg;

尺寸：650(长) X120(宽) X300(高) mm。

可是在这类进气阀锁闭设备中，仅有当两条进气阀中的一道彻底打开时，另一道门才被绷紧，假如两条门在其中的一道仅有一部分打开，另一道门也可打开一部分，不可以完成彻底的锁闭，且镀锌钢丝绳在两条进气阀均关掉时，因为镀锌钢丝绳的长短超过两条进气阀合闭时中间的间距，因而镀锌钢丝绳是松弛的，松弛的镀锌钢丝绳在作用力的功效下松弛，当打开某一道进气阀时，忽然绷紧时非常容易发生卡绳或断绳状况，假如客户在镀锌钢丝绳周边，忽然绷紧的或是断开的镀锌钢丝绳会给客户产生一定的风险，给客户导致安全风险。

济宁市和利隆企业有着非常好的服务项目和商品，不断遭受的新老用户及人士的毫无疑问和信赖。本企业还生产制造矿用防进气阀，矿用水泵的生产厂家。