盐城生产厂家直供液压抽吸防喷盒

产品名称	盐城生产厂家直供液压抽吸防喷盒
公司名称	盐城市友泰石油机械有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	密封钢丝直径:φmm8-16 静态密封压力:21MPa 重量:23kg
公司地址	江苏省盐城市盐都区大冈镇工业园区
联系电话	0515-83092128 15995180508

产品详情

抽汲防喷盒是目前国内较为先进的抽汲防喷装置,它具有以下特点：

1、抽汲防喷盒由司钻直接操作控制其密封程度；

2、抽汲防喷盒设计先进,结构合理,安装方便；

3、抽汲防喷盒操作简单,控制速度快,胶筒没有无效磨损时间,从而延长了胶筒使用寿命；

4、抽汲防喷盒的推广使用,大大减轻了工人的劳动强度；

5、抽汲防喷盒的推广使用可最大限度的减少井场污染,保护环境,从而节约了由于污染所造成的各种损失；

6、抽汲防喷盒的控制不受井口及其它外部条件影响。

一、结构及工作原理：

抽汲防喷盒主要由密封部分、液压控制部分、和胶管及压力表组成。它的工作原理是通过手动液压泵提供液压源、液压力通过胶管管道、控制阀可调节压力,该抽汲防喷盒的动力在于手动泵液压供给,通过控制阀，推动活塞杆及活塞头压缩胶筒，抱紧钢丝绳,从而使油管内的带压液体不致于从井口喷出,达到密封油管和钢丝绳环空的目的。

主要技术：

a.密封钢丝绳直径：φ8—φ16mm

b.允许井口密封压力：21mpa

c..重量23kg；(不包括手动泵、控制阀和管线)

d.外形尺寸：

抽汲防喷盒主体(长×宽×高) 610×120×120毫米、系统的管线长度1米(可根据需要加长)。

部件结构与作用：

抽汲防喷盒按其作用可分为以下几个部分：

a.密封部分：主要有活塞头、胶筒、锁块组成**,**
活塞杆在手动液压泵加压的作用下,压缩胶筒抱紧钢丝绳,达到封堵油井内带压液体的目的,反之，打开控制阀卸压，活塞杆在弹簧作用力下回原位。

b.液压控制部分：由手动液压泵、控制阀、压力表和液压管线、接头等组成,它可根据需要配对应长度的胶管，便于使用和操作。

使用方法：

抽汲防喷盒体需在地面组装：

1、把钢丝绳从抽汲防喷盒中间孔中穿过（钢丝绳不可有毛头），将设备下入井中并上提钢丝绳，将抽汲防喷盒安装好。

2、操作需要将手动泵放置适当位置，连接胶管，试验手动泵及抽汲防喷盒的性能。

3、根据工作需要，观察压力表读数，控制液压压力，保证抽汲防喷盒密封效果。

五、安全注意事项：

1、应严格按照使用说明书进行操作。

2、钢丝绳端面不可有毛头，否则会拉伤胶筒。

3、胶管严禁砸、压，以防漏。

六、维护和保养：

1、胶管严禁压、砸和浓酸浸蚀。

2、抽汲防喷盒各部位不允许碰撞。

3、抽汲防喷盒不用时应清洗,密封面必须涂油防锈,注意保管。