

型号为HDN063S2黄山黄泵的污水排送使用单螺杆泵

产品名称	型号为HDN063S2黄山黄泵的污水排送使用单螺杆泵
公司名称	黄山黄泵单螺杆泵有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:HDN063S2 流量/压力:8~15 m/h 1.2MPa 功率:7.5kw
公司地址	安徽省黄山市屯溪区九龙工业园凤山路12号科技园6幢
联系电话	18005590168

产品详情

型号为HDN063S2黄山黄泵的污水排送使用单螺杆泵可以输送各种流动性介质，常用于不同环保行业中各种酸碱性很强的污泥污水的输送使用，所输送的污泥就是由水和污水处理过程所产生的固体形状的沉淀物质，因为这种介质的特性就是有着高粘度、有杂质、成块状固体，且由于水分都浓缩在了污泥里，导致其他类型的泵输送过程中容易堵塞，所以这种介质相对来说只能用螺杆泵来输送。

型号为HDN063S2黄山黄泵的污水排送使用单螺杆泵可以满足此种介质的输送，且产品性能稳定可靠，由于单螺杆泵是一种新型的输送流体的机械设备，它具有结构简单、工作安全可靠、使用维修方便、出液连续均匀、压力稳定等优点在内。是一种利用螺杆泵内转子的行星回转运动来吸排液体，它适于吸排黏稠性高的液体。选用泵的规格是根据被输送液体的性质和流量、压力来决定的，而泵的转速则由输送液体的粘度和腐蚀性、作为主要参数来选择，才能保证泵可靠运行。

此外该泵在使用过程中还应当要格外注意运行的状态，不能让螺杆泵在脱料状态下运行。在实际使用过程中，通常只能对泵进行检查时才能短暂的空转几秒就停止，通过查看振动状态以及有无异响来判断泵是否正常，但若长时间的空运转的话，就会很容易造成定子因过热而干烧损坏，设备的使用者应当时刻保持对单螺杆泵的监控，避免泵缺料而导致空转。

型号为HDN063S2黄山黄泵的污水排送使用单螺杆泵是一种容积式的回转泵，如果当出口端受阻以后，内部的压力就会逐渐升高，甚至于会超过泵能承受预定的压力值。那么此时电机的负荷就会急剧增加。传动机械的相关零件的负载也会超出设计值，严重时会发生电机烧毁、传动零件断裂的情况。所以为了避免螺杆泵损坏，可以在螺杆泵出口处安装溢流阀，用以稳定出口压力，保持泵的正常运转。除此之外，还需要保证输送出口管道的通畅，避免管道的堵塞等，还需要考虑所输送介质的性质，根据其酸碱性

，磨蚀性，工况温度等选择合适的主要零部件的材质以及泵的转速，正确的选型是保证排污水用单螺杆泵使用寿命的保证。