

砂喷管 砂喷管 莱斯科常备现货

产品名称	砂喷管 砂喷管 莱斯科常备现货
公司名称	上海科叙精密设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市青浦区赵巷镇沪青平公路3581弄23号3幢103室
联系电话	13817709995 13817709995

产品详情

80年代水射流技术的发展

80年代是高压水射流技术迅速发展阶段，突出体现在高压、超高压、大型化、成套化、用化和新型水射流形式都已产品化、规模化、商品化，尤其是清洗、除锈、切割应用的可靠性、安全性，迅速拓展至各工业部门。上世纪90年代，一些高难度研究，诸如机器人多维水切割、水下切割、井喷管切割、干冰切割等的问世，国际会议的主题基本上围绕着水切割展开，丰富、完善水切割研究与应用已经成为国际水射流界的焦点与热点，同时这一领域的标准与技术专著也时有出现。近年来许多标新立异的成果表明：一个能根据实际需要自如地控制各种类型高压水射流技术特性、造福人类的新时代已经到来。喷射技术已经成为一门独立的综合性的新学科。

混砂管

通常非砂刀管因素造成的砂刀管异常损坏的情况

- 1、水质不佳造成宝石异常损坏，因此损坏水刀砂刀管；
- 2、宝石的设计或宝石座组合制作不佳，水箭不正常；
- 3、宝石座已耗损造成扰流，水箭不集中；
- 4、切割的头设计及工作精度不良，宝石每次装置前后仍产生移位，造成水箭中心不正；

- 5、水沙混合空间设计不良，造成扰流；
- 6、切割的头设计不良，宝石座固定时受力不一，造成水箭方向偏移，损及砂刀管；
- 7、切割的头或者宝石座采用的钢材及工艺不过关，使精度变化快速造成水箭偏移。

砂喷管安装不正确会导致切割的水流分散，影响切割效果，甚至损坏砂管，无法到达预期使用目标，因此正确的安装方法可以大大提高切割效率以及寿命，以下为砂管正确的安装方法。1、确定宝石喷嘴的水流垂直安装砂管前首先需要调整和安装好宝石喷嘴，使得喷嘴射流垂直且集中，如果不集中则需要扭转或更换宝石至垂直集中再安装砂管。2、将砂管安装稳定将砂管安装后通过旋转测试水射流喷射结果，直到水流集中垂直。3、旋转使用砂管每工作几个小时旋转砂管更换一个方位，使得砂管磨损更加均匀，增加使用寿命。