

渊虹水刀品质信赖 纯水切割刀头 盐城纯水切割刀头

产品名称	渊虹水刀品质信赖 纯水切割刀头 盐城纯水切割刀头
公司名称	上海渊虹超高压水射流技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区江海南路
联系电话	18621780406 18621780406

产品详情

水刀为什么能切钢板纯水切割刀头

水刀切割钢板是很常见的钢板加工方式，这里用到的是加沙水切割技术。石榴砂也就是天然金刚砂在其中起到很重要的作用，如果使用的砂子质量高的话，它甚至可以切割上百毫米厚的钢板。

水刀也称水射流切割或水刀切割，是一种特殊的加工方法。它利用增压器将水加压，达到10MPa—400MPa甚至更高的压力。水获得压力能，再从细小的喷嘴喷射而出，将压力能转换为动能，从而形成高速射流。切割正是利用这种高速射流的动能对工件的冲击破坏作用，达到切断、成形的目的。

水刀，即以水为刀，纯水切割刀头厂，本名高压水射流切割技术，这项技术起源于美国。用于航空航天工业。以其冷切割不会改变材料的物理化学性质而备受青睐。后经技术不断改进，在高压水中混入石榴砂，极大的提高了水刀的切割速度和切割厚度。现在水刀已经广泛应用于陶瓷、石材、玻璃、金属、复合材料等众多行业。沃迈公司主要产品为“超高压数控水切割机”，是世界上新的冷切割新工艺和先进的制造设备。它兼有机电一体化、超高压水射流技术与数控自动化、自动检测与补偿、计算机辅助设计和制造、机器人应用等诸多领域的高新技术，是具有世界水平的高科技产品。公司致力于超高压水射流技术的创新和应用，打造“沃迈特”品牌。公司与山东大学机械学院博士生导师联合研究、开发超高压水射流技术，并成立了水射流实验室，进行水射流技术的深入研发和推广。以应用为目标，本着降低客户使用成本的原则，开发新型的水切割设备。把水切割的应用推广到从目前的金属、石材、玻璃、橡塑行业到食品等水射流未渗透的行业中去。研发中的创新是企业能够长久生存的根本，技术应用是满足客户需求、奉献社会的保障！

水刀切割注意事项

在使用水刀切割机前，一定要经过培训，了解其基本原理、技巧和安全知识。在进行切割操

作时，要注意保持安全距离，防止任何意外发生。切割的材料应保持干燥，以避免因材料中的水分而影响切割效果。刀片在切割过程中会产生磨损，盐城纯水切割刀头，因此应在切割前检查刀片，确保其完好无损。操作时必须保证工件每个部位都被平均得到切割，纯水切割刀头价格，避免因其它位置超厚导致切割的不均匀。

水切割是一种利用高压水流切割的机器。水切割又称水刀，纯水切割刀头多少钱，即高压水射流切割技术，是一种利用高压水流切割的机器。在电脑的控制下能任意雕琢工件，而且受材料质地影响小。因为其成本低，易操作，良品率又高，水切割正逐渐成为工业切割技术方面的主流切割方式。水切割设备包括高压水射流泵、喷嘴、管嘴、超高压水射流喷嘴、水切割刀头、喷水头及其配套喷嘴、管嘴和超高压水射流喷嘴等。

渊虹水刀品质信赖(图)-纯水切割刀头多少钱-盐城纯水切割刀头由上海渊虹超高压水射流技术有限公司提供。上海渊虹超高压水射流技术有限公司位于嘉兴市桐乡市文晖路363号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前渊虹技术在电火花、线切割中享有良好的声誉。渊虹技术取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。渊虹技术全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。