

陶瓷切割0.2mm微孔专用QBH光纤精密切割头

产品名称	陶瓷切割0.2mm微孔专用QBH光纤精密切割头
公司名称	武汉松盛光电科技有限公司
价格	6000.00/套
规格参数	准直焦距:100/75/50mm 型号:LCH-QBH-F100 适合波长:1064nm
公司地址	高新四路40号葛洲坝9栋5层02室
联系电话	13385280662

产品详情

陶瓷切割0.2mm微孔专用QBH光纤精密切割头主要特点

1. 准直模组：完成光纤准直功能，将入射的激光准直为平行光功能，准直聚焦镜XY方向调节范围： ± 1 mm。同时配备水冷功能。
2. 聚焦模组：设计精密的手动调焦旋钮，调节旋钮刻度：每转动一周，焦点上升或者下降1mm，焦点上下调节范围： ± 7 mm。同时配备水冷功能。
3. 保护镜片模组：采用抽屉式结构，更换镜片快速，简单。
4. 喷嘴模组：喷嘴直径1mm或者1.2mm，同时中间同轴吹气。

陶瓷切割0.2mm微孔专用QBH光纤精密切割头产品描述

此款切割头为精密光纤（ $\lambda = 1064\text{nm}$ ）切割头，准直和聚焦镜片为多片式组合，聚焦光斑小，精度高，可切割微小孔径。优化的机械设计和精密的调整机构，完全的密封性能，配合水冷和同轴吹气，激光切割头可以在较高功率下持续稳定的工作。

陶瓷切割0.2mm微孔专用QBH光纤精密切割头产品应用

1. 在1mm以下薄钛板，铝板，铜板，不锈钢板上可以打微小孔，孔径0.1-0.5mm，配合同轴吹气，切割圆度好，边缘光滑。
2. 切割1mm左右不锈钢板，边缘无毛刺，速度快。

可用于对氧化铝、氮化铝、氮化硅等陶瓷基板进行切割、划线、打孔，孔径可调范围大，真圆度高，锥度小，打孔效率极高。

武汉松盛光电科技有限公司坚持以客户为中心，为客户提供完善的咨询、试样、安装、调试、培训、维修等售前和售后服务。