

YHJ-800 型矿用激光指向仪

产品名称	YHJ-800 型矿用激光指向仪
公司名称	北京翰科斯达科技发展有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:翰科斯达 型号:YHJ-500
公司地址	北京石景山区古城西路113号
联系电话	010-52438207

产品详情

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪（以下简称指向仪）采用半导体激光器作为光源，便携式结构，功耗低、光束质量好、体积小、重量轻、安装使用简便、性能稳定可靠，本产品独特的一体化设计，大方便了安装、调整

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪

配备本质安全型直流电源，适用于无交流电源厂所或频繁移动场所，可连续工作大于100h。

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪

结构：指向仪探头主要由激光管、光学镜头、水平及垂直微调机构、安装杆附件组成，直流电源由本质安全型镍氢电池组组成。

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪

工作原理：指向仪由直流电源驱动低功耗半导体激光器发出激光束，通用光学系统会聚，使其成为准直性良好的激光束，通过调节水平和垂直微调，起到准直指向的作用

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪主要用途及适用范围

指向仪广泛用于矿山巷道掘进时的指向定位；掘进机推进方向的制导控制；煤矿综采工作面的定位以及公路、铁路、隧道、涵洞、桥梁、高层建筑、管道安装的定位、准直，特别适于爆炸性气体环境的煤矿井下使用

yhj800型煤矿用本安型激光指向仪技术参数

激光有效射程： 800米 1000米 1200米 1500米

激光器出瞳功率： 10

光斑直径： ϕ 70 (800m处)

光斑漂移量： 10

激光束水平调节范围： ± 2.5

激光束垂直调节范围： ± 2.5

工作方式： 连续

外形尺寸： (46 × 230 × 110) mm

质量： 1.63k

外壳材质： abs工程塑料

供电方式： 1.直流供电2、交流供电