YH-9型激光防护镜590-690NM

产品名称	YH-9型激光防护镜590-690NM
公司名称	上海一豪光学科技有限公司
价格	300.00/副
规格参数	品牌:YH 型号:YH-9 材质:树脂镜片
公司地址	上海市松江区松汇中路326号(注册地址)
联系电话	86 021 51860726 13901674029

产品详情

 品牌
 YH
 型号
 YH-9

 材质
 树脂镜片
 规格
 590-690NM

 用途
 防护红激光
 镜架调节
 有

 镜片厚度
 3 (mm)
 透光率
 50%

这款激光防护镜适用于红光激光器,应用于这一系列的激光机械设备,能防护590-690nm的激光。这款护目镜配戴舒适、美观、安全可靠。其光学安全性能完全满足gjb1762-93《激光防护镜生理卫生标准》,对光源的入射角度没有选择性,我公司这款护目镜是吸收式的,可全方位防护特定波段的激光和强光,衰减率较高,光反应时间较快,其光密度为od+4,可见光的透过率达到80%左右。

021-51860726

msn: sklaser@126.com

13901674029

qq: 573506474

我公司利用自身在光学领域的技术优势和设备优势,应用光谱分析和光谱选择原理,研发出yh系列激光防护眼镜、激光防护视窗、光子美容安全眼镜。yh系列光安全眼镜光学安全性能已通过us an1 z136.1.3和z78.1, canadian csa z368和european en207/en208认证。其光学安全性能完全满足gjb1762-93《激光防护镜生理卫生标准》,符合ansiz87.1-1989(200-2000nm)标准。

vh型激光安全眼镜配戴舒适、美观、安全可靠,可全方位防护特定波段的激光和强光

我国使用关于激光安全的强制标准有:cjb-2408-95激光防护眼镜防护性能测试方法gjb-1762-93激光防护眼镜生理卫生防护要求jb/t5524-91实验室激光安全规则

原理介绍激光防护眼镜采用光吸收原理:其对光源没有选择性,可以安全防护各种漫反射光;对光源的入射角度没有选择性,可全方位防护特定波段的激光和强光,光反应较快,衰减率较高,表面不怕磨损,即使有擦划,也不影响光的安全防护。

激光防护镜类型

目前激光防护材料可分为吸收型、反射型、反射复合型

反射式激光防护镜在基底光学玻璃表面镀以多层的反射介质层。

吸收式防护镜在基底材料pc中添加特种的吸收剂

问题解答

1.光密度(od)用来表示某特定波长的激光可以通过激光防护眼镜的百分比。2.可见光透过率(vlt%)用来表示可见光可以透过激光防护眼镜的百分比。