MICROCRE 研润光机

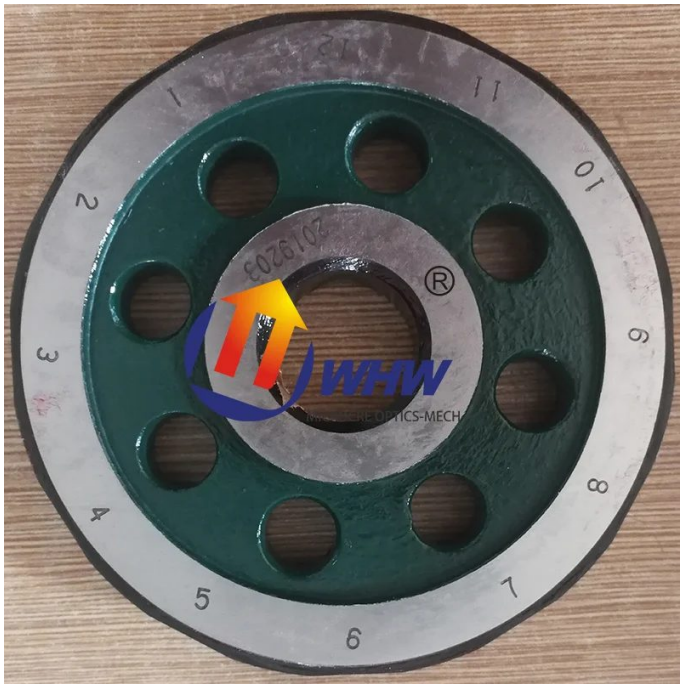
YR8-36 金属多面棱体

产品资料摘要

型号 YR8-36 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

正多面棱体 是一种高精度角度标准器具。它主要用于检定 光学分度头、分度台、测角仪 等圆分度仪器的分度误差，在高精度的机械加工中或测量中也可以作为角度的定位基准。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
面	外接圆直径φ80
17面	外接圆直径φ100
24 面	外接圆直径φ120
棱体厚度	17mm
回转中心孔径	φ25mm
材料	GCr15

参数项目	原站列示数值或说明
硬度	HRC62-65
工作面平面度	0级：0.03um；1级：0.05um；2级：0.1um
工作面对基准面的垂直度	0级：5″；1级：10″；2级：20″
工作面表面粗糙度	Ra ≤ 0.025um
上表面与基准面平行度	2um
工作角偏差	0级：±1″;1级：±2″;2级：±5″
工作角测量不确定度	0级：0.2″,1级：0.5″,2级：1.0″
工作面有效工作面积	S ≥ φ15mm的圆面积

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YR8-36.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。