MICROCRE 研润光机

YR-100ES 智能自动线切割机

产品资料摘要

型号 YR-100ES 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YR系列智能金刚石线切割机主要用于特种陶瓷、晶体、电子陶瓷器件、宝石、岩石、玻璃等脆性材料的精密切割取样。



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
切割轴转速	200-1500r/min
X切割行程	自动100mm
Y切割行程	自动100mm
X/Y速度	0-100mm（无极调速）
控制系统	7寸彩色触摸屏、PLC控制系统
切割方式	自动（单刀切断、智能切块、连续切片、R轴切割）

参数项目	原站列示数值或说明
送给方式	自动
有效进刀距离	100X100mm，R轴360°
完成量追踪	液晶数显（时时显示）
切割台尺寸	300X240mm
切割线规格	0.35（0.2/0.25/0.35/0.5等可选择）
切割速度	0--5mm/分钟(无极调速）
复位方式	自动复位（ 完成量追踪）
冷却系统	自动
水箱容量	30L
电机功率	1.0KW

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YR-100ES.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。