



高精達
SUPER TOOLING

深圳市高精达精密工具有限公司

电话: (0755) 8226 7222 传真: (0755) 8226 7333

地址: 深圳市福田区八卦岭工业区 423 栋 5 楼 511-513室



RedPoint 人性化设计、结合先进技术、德国研发制造。可配备多个配件,用途广泛结构坚固、另配防撞保护套,适合应用于几乎任何工业环境。

- Rotaro 3.0**
 - ✓ 光学式测量可无接触地测量工件转速。
 - ✓ 机械式测量配备多个机械配件,可测多种工件。
 - ✓ T型带特殊的适配器,运用独特辘子测量纱线,金属线和其他细丝的速度和长度。
- Rotaro 3.0 T**
 - ✓ 内置记忆功能,保存:峰值、最低值、平均值、最后值。
 - ✓ 自动关机功能,不浪费电源。
 - ✓ 提供多个运算单位。
rpm (min-1), m/min, ft/min, in/min, m/sec, ft/sec

应用配件



功 能 \ 型 号	Redpoint A5-1100	Rotaro A5-1000	Rotaro T A5-1200	Rotaro Te A5-1250	Rotaro Tw A5-1279
测量方式	非接触式 (距离60cm以内)	非接触 / 接触式两用	非接触 / 接触式两用, 外加一捲轮测头 T	非接触 / 接触式两用, 外加一捲轮测头 Te	非接触 / 接触式两用, 外加一捲轮测头 Tw
测量范围	转速 1-19,999rpm, 线速度: 0.10-1.999m/min, 0.3-6500 ft/min, 4 - 78,700 in/min 长度测定 0-99,999m, 0-99,999 ft, 0-99,999in, 0.10 - 33.30m/sec., 0.1-109 ft/sec.				
最小读值	转速 1rpm, / 线速度: 0.1m, 0.04 ft, 4in, 0.1m/sec, 0.1ft/sec. / 长度 0.01m 0.01ft				
测量精度	± 0.02% + 1个显示值 rpm				
含有配备	1, 2	1, 2, 3, 4, 5, 6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9
特殊应用	转速	转速 / 线速度 / 长度	纱线, 线和玻璃或其他纤维的卷取速度和长度.	测量直径为8毫米的线和绳的速度和长度,例如在电梯应用	用于测量直径为0.8至3毫米的无应力焊丝的速度和长度
牌 价					

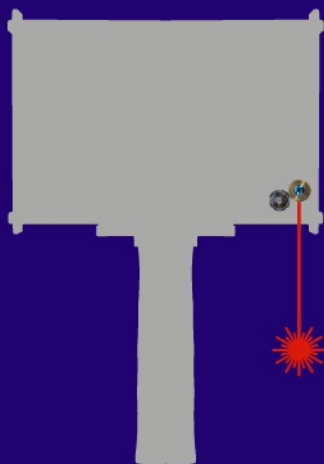


德国莱茵

频闪仪

印刷、纺织、金属加工、造纸、高速监控、非接触测量、零部件震动

| 首创激光对准、自动绝对静止 |



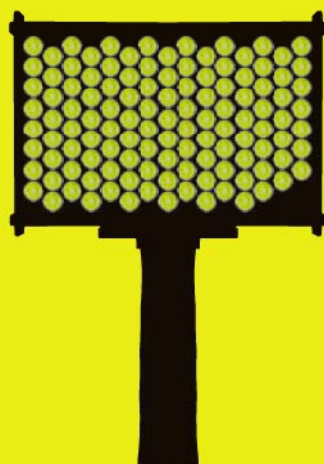
| 超低耗能、持续频闪壹亿次 |



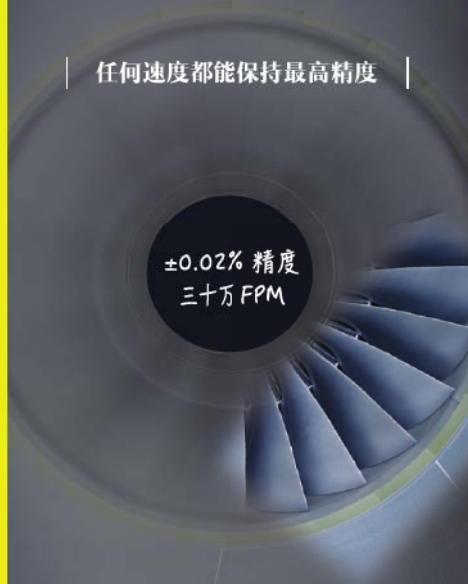
| 捕捉复杂颜色、尽显细致轮廓 |



| 118 颗 LED 同步触发无色差 |



| 任何速度都能保持最高精度 |



| 单旋钮设计，操作简单快速 |



| 六个国际验证、安全标准 |

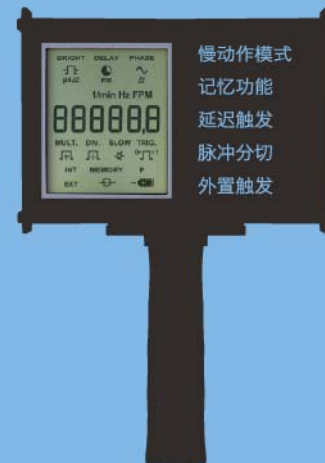


EMV/EMC 2004/108/EG
2006/95 EG
DIN EN 61010-1:2011
DIN EN 62471:2009
CE
DIN EN 60825-1:2008

HIGH QUALITY
MADE IN GERMANY



| 切换高级界面、启用先进功能 |





德国莱茵

频闪仪

印刷、纺织、金属加工、造纸、高速监控、非接触测量、零部件震动



✓ 怎样避免外触发至提早同步频闪，暂留图像提早实现？
延迟时间：控制信号触发和频闪触发之间的时间，调整暂留图像位置。

✓ 外触发传感齿轮至频闪过多，影像杂乱，怎样控制？
触发分割：如外部出发数倍于实际频闪所需，可通过触发分隔控制频闪次数。

✓ 外触发和频闪不一致，机器速度又不稳定，怎样解决？
相对位移：如运转机器速度不稳定，可通过调整频闪的相对位移，360°全方位恒定频闪位置。

✓ 根据应用场合需使用不用数值运算及单位，能否调整？
单位转换：可根据应用情况，更改显示数值和单位
-FPM (频闪/分)、rpm (转/分)、Hz (赫兹)

型号	qbLED A4 - 3500	super qbLED A4-3550	3000 LED A6 - 3200	5000 LED A6 - 5200	7000 LED A6 - 7200	10000 LED A6 - 10200
功能						
频率范围	30 - 300,000 FPM		120,000 FPM	120,000 FPM	120,000 FPM	120,000 FPM
最小显示值	±0.1 (30.0 ... 999.9 FPM) ± 1 (1000 ... 9999 FPM) ± 10 (10000 ... 300000 FPM)					
精度	± 0.02% (± 显示值 / ± 0.025us)					
外触发信号	3-30V / max. 5 mA, Uout = Uin, max. 200 mA				0-5 V DTL/TTL	NPN max.32V 50mA
频率持续时间	1 - 1000us 可調式					
光照度	1750 Lux / 30cm	8000 Lux / 30cm	最大 6000Lux/30cm	最大 7500Lux/30cm	最大 9000Lux/30cm	最大 14000Lux/30cm
光照均匀度						
扩充性	手提式		可以组合扩充光照范围			
光源寿命	永久					
尺寸	150 x 130 x 112mm		150 x 130 x 112mm	224 x 130 x 112mm	440 x 130 112mm	1000 x 130 x 112mm
电源	可充电锂电池		24DVC (±10%) 25W	24DVC (±10%) 20W	24DVC (±10%) 40W	24DVC (±10%) 40W
重量	1050g	1150g	950g	1250g	2100g	4200g
国际验证	EMV / EMC 2004/108/EG ; 2006/95 EG ; DIN EN 61010-1:2011 ; DIN EN 6247:2009 ; EN 60825-1:2008					
牌 价						