211系列 Roundtest圆度测量仪

RA-10

特点

- 如穿着也能马上使用的简单式能。
  即使数据上的结果点在凸轮表面，便于操作。
- 人性化操作。
  配有大型视觉易读液晶显示器，测量结果与对比参数图清晰于眼整，本设备结体小巧，占据空间小巧能。适用于第小的场所空间，此外，可以通用能强使用性的可压迫能。

RA-10

只需简单操作就能进行测量

■规格

型号			RA-10
旋转工作台	旋转精度	径向	0.04μm(0.000002in) X 方向偏离度 (mm)
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.04μm(0.000002in) X 轴工件旋转时的 (mm)
	最大直径		180mm
	最大容许负荷重量		5kg
直角精度	垂直/倾		0.7mm
大小	检出范围		75mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +20mm)
检出器	测量范围		±100μm

211系列 Roundtest圆度测量仪

RA-120/120P

可在极端高度地实现圆度测量，小型、性价比优秀的圆度测量仪。

- D.A.T.(数字调整台)功能有助于进行调节，如同心和倾斜等，因大大减少了初步设置操作所需的时间。

RA-120

RA-120P

■规格

型号			RA-120	RA-120P
旋转工作台	旋转精度	径向	0.04μm(0.000002in) X 方向偏离度 (mm)	
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.04μm(0.000002in) X 轴工件旋转时的 (mm)	
	最大加载直径		±20mm ~ ±80mm (根据工件的重量而有所不同。最大加载直径为80mm)	
	最大容许负荷重量		2kg	
直角精度	垂直/行程		0.08mm	
大小	检出范围		100mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +140mm)	
检出器	测量范围		±100μm	

211系列 Roundtest圆度・圆柱度形状测量仪

RA-1600

特点

- 外形小巧且测量范围宽确保灵活度可与更高级别测量相媲美。
- 搭载D.A.T.(数字调整台)功能有助于高效完成测量前要调的同心/倾水平作业。
- 独立底部分和配件安全设置。
- 带自检机(有自检标准器)更高，使用户可以安全的进行更安装工。只需轻轻一按，就能可以轻松地使用标准球自动更改更换试测量的情况工作。

RA-1600

检出器防突安全装置

■规格

型号			RA-1600
旋转工作台	旋转精度	径向	0.04μm(0.000002in) X 方向偏离度 (mm)
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.04μm(0.000002in) X 轴工件旋转时的 (mm)
	最大容许负荷重量		2kg
	最大加载直径		180mm
直角精度(记忆行程)	垂直/行程		180mm
大小	检出范围		140mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +148mm)
检出器	测量范围	标准	±100μm(±50μm)(±4μm)
		超级	±2μm

211系列 Roundtest圆度・圆柱度形状测量仪

RA-2200系列

特点

- 高速自动同心・调水平功能有助于大大减少设置所需的时间。
- 全自动测量(自动检行从调主工具材并转自动同心・调水平、测量・计算・打印输出程序)操作。
- 大型高度测量范围方向，能容纳测量件(外径、内径达φ50mm)
- 通过使用工作台的自动定位停止功能，可实现工作台自动转向直接执行自动测量。
- 支持高级圆形分析比如运动谱图分析图。
- 独立图文案内包含一个自动结构。

RA-2200AH
特长(单臂式)

RA-2200AH
带固定臂型(单侧倾斜型用)
* 仅限单臂型和AH型。

■规格

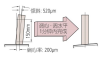
型号			RA-2200AS	RA-2200AC	RA-2200AH	RA-2200AH
旋转工作台	旋转精度	径向	0.12μm(0.000005in) X 方向偏离度 (mm)			
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.12μm(0.000005in) X 轴工件旋转时的 (mm)			
	最大容许负荷重量		30kg			
	最大加载直径		±300mm			
直角精度(记忆行程)	垂直/行程		300mm		500mm	
大小	检出范围		175mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +300mm)			
检出器	测量范围	标准	±400μm(±40μm)(±4μm)			
		超级	±80μm			

211系列 Roundtest圆度・圆柱度形状测量仪

RA-HS200系列

特点

- 高速自动同心・调水平功能有助于大大减少设置所需的时间。
- 全自动测量(自动检行从调主工具材并转自动同心・调水平、测量・计算・打印输出程序)操作。
- 大型高度检出器能容方向，能容纳测量件(外径、内径达φ50mm)
- 通过使用工作台的自动定位停止功能，可实现工作台自动转向直接执行自动测量。
- 支持高级图形分析比如运动谱图的分析图。
- 独立图文案内包含一个自动结构。



RA-HS200AS
特长(单臂式)

■规格

型号			RA-HS200AS	RA-HS200AH
旋转工作台	旋转精度	径向	0.12μm(0.000005in) X 方向偏离度 (mm)	
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.12μm(0.000005in) X 轴工件旋转时的 (mm)	
	最大容许负荷重量		30kg (记忆型:15kg)	
	最大加载直径		±400mm	
直角精度(记忆行程)	垂直/行程		350mm	550mm
大小	检出范围		225mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +350mm)	
检出器	测量范围	标准	±400μm(±40μm)(±4μm)	
		超级	±80μm	

211系列 Roundtest圆度・圆柱度形状测量仪

RA-2200 PLUS系列

特点

- 高精度旋转工作台标准配置了自动调心・调水平功能，操作者无需进行手动调心・调水平作业。
- 自动探测支架方向(垂直/水平)及检出器的摆动角(由0°~270°的范围内以1°间隔摆动)能对多种需要自动进行连续测量，如测取/传输和记录了测量数量，并外，简单数字法能可同时生成工件程序。
- 对应自动定位功能的安装器具能有了三平公可制造的夹具件，可实现检出器改变的自动定位。
- 支持精确度检出器(选择)。

RA-2200AH PLUS
特长(单臂式)-(选择器材选用)

■规格

型号			RA-2200AS PLUS	RA-2200AH PLUS
旋转工作台	旋转精度	径向	0.12μm(0.000005in) X 方向偏离度 (mm)	
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.12μm(0.000005in) X 轴工件旋转时的 (mm)	
	最大容许负荷重量		30kg	
	最大加载直径		±24mm	
直角精度(记忆行程)	垂直/行程		300mm	500mm
大小	检出范围		175mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +300mm)	
检出器	测量范围	标准	±400μm(±40μm)(±4μm)	
		超级	±70μm	

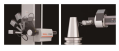
211系列 Roundtest圆度・圆柱度形状测量仪

RA-HS200 PLUS系列

特点

- 高精度旋转工作台标准配置了自动调心・调水平功能，操作者无需进行手动调心・调水平作业。
- 自检检测器位置的支撑方向(垂直/水平)和检出器的摆动角度(由0°~270°的范围内)，可实现自动测量中的，内径、上面、下面。
- 为能够自动记忆功能的每个测量程序三平公可制造的夹具件，可实现检出器改变的自动定位，实现了自动测量必不可少的高精度定位。
- 支持精确度检出器(选择)。

RA-HS200AS PLUS
特长(单臂式)



■规格

型号			RA-HS200AS PLUS	RA-HS200AH PLUS
旋转工作台	旋转精度	径向	0.12μm(0.000005in) X 方向偏离度 (mm)	
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.12μm(0.000005in) X 轴工件旋转时的 (mm)	
	最大容许负荷重量		30kg (记忆型:15kg)	
	最大加载直径		±350mm	
直角精度(记忆行程)	垂直/行程		350mm	550mm
大小	检出范围		225mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +350mm)	
检出器	测量范围	标准	±400μm(±40μm)(±4μm)	
		超级	±70μm	

211系列 ROUNDTEST EXTREME CNC圆度・圆柱度形状测量仪

RA-6000 CNC系列

特点

- 本机是高精度(50kg)，高品质高度品质的旋转精度，不论是圆度、圆柱度，也是平面度等都可以进行高精度测量，适用于对大且重的圆柱形部件的各种检测等的高精度测量。
- 配备有测量机床主轴所用无内侧的平行测量装置(特别制作、ECNC功能)。
- 为能够自动记忆功能的每个测量程序三平公可制造的夹具件，可以自动转动自如的移动量，实现了自动测量中不可缺少的高精度定位。

RA-6000CNC

■规格

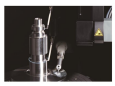
型号			RA-6000 CNC
旋转工作台	旋转精度	径向	0.05μm(0.000002in) X 方向偏离度 (mm)
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.05μm(0.000002in) X 轴工件旋转时的 (mm)
	最大容许负荷重量		50kg
	最大加载直径		±600mm
直角精度(记忆行程)	垂直/行程		1050mm
中心孔的检出范围	检出范围		480mm (可检出出现中心孔)±0.25mm)
检出器	测量范围	标准	±400μm
		超级	±2μm

211系列 CNC圆度・圆柱度形状测量仪

ROUNDTRACER EXTREME

特点

- ROUNDTRACER EXTREME是在更高精度上继承了高度・圆柱度和球测量仪Prowtest、表面粗糙度・轮廓测量、HYPERC(带激光测量仪器)EDMTRACER的测量能力，实现了一机工具的表面粗糙度・轮廓・圆度测定和动测量的CNC测绘测量仪。
- 新型芯心工作台与优化动作的旋转结构，测量部采用重量性强调结构。
- 带有粗齿带动运动的轴台圆度度可以连续测量工件的外形和上表面。
- 通过使用自检标准器来消除测量误差，标准球，测量的自检量测表现高。
- 特由于高的测定速度可测定地质，定位时间大幅减短，另外，旋转精度时不用等待(注意能每测数据)，可以获得2。倾斜了的40%/与各公司相比，也大提高了测量中心度。



RTX-0605-A

■规格

型号			RTX-0605-A
旋转工作台	旋转精度	径向	0.02μm(0.000001in) X 方向偏离度 (mm)
	轴承 (NO.1/NO.2)	轴向	0.02μm(0.000001in) X 轴工件旋转时的 (mm)
	最大容许负荷重量		60kg
	最大工件直径		±480mm
直角精度(记忆行程)(垂直)	检出范围		550mm
大小	检出范围		184mm (工作台旋转时)(内)±0.25mm ~ +184mm)
检出器	测量范围	标准	±400μm(±40μm)(±4μm)
		超级	±2μm