

## KT-1000 产品列表

多种尺寸和多种模块组合的选择，接受客户更多定制需求



### KT-1000N

- 放置一个旋转扫查模块
- 简洁紧凑，悬臂式设计
- 尤其适合较单一产品的检测

槽体尺寸:

~1700 × 900 × 1000mm (长 × 宽 × 高, 不包括 Z 轴)

三轴行程:

1000mm/380mm/380mm (X 轴 / Y 轴 / Z 轴)



### KT-1000XS

- 可并排放置两个旋转扫查模块
- 成熟紧凑，双观察窗设计
- 尤其适合直径在 300mm 以内棒材的检测

槽体尺寸:

~1900 × 1200 × 1000mm (长 × 宽 × 高, 不包括 Z 轴)

三轴行程:

1000mm/600mm/600mm (X 轴 / Y 轴 / Z 轴)



### KT-1000S

- 可并排放置两个旋转扫查模块
- 结实可靠，槽体具有一定深度
- 尤其适合高度在 400mm 以内盘环件的检测

槽体尺寸:

~2400 × 1500 × 1200mm (长 × 宽 × 高, 不包括 Z 轴)

三轴行程:

1000mm/900mm/600mm (X 轴 / Y 轴 / Z 轴)



### KT-1000L

- 可并排放置两个标准或加长的旋转扫查模块
- 成熟可靠，双观察窗设计
- 尤其适合长度在 1500mm 以内棒材的检测

槽体尺寸:

~3400 × 1500 × 1200mm (长 × 宽 × 高, 不包括 Z 轴)

三轴行程:

2000mm/900mm/600mm (X 轴 / Y 轴 / Z 轴)



### KT-1000P

- 可同时放置旋转辊轮模块及水平检测台
- 大型钢板，靶材，铝板，钛板等的专用检测设备

槽体尺寸:

~5200 × 2900 × 600mm (长 × 宽 × 高, 不包括 Z 轴)

三轴行程:

4000mm/2350mm/550mm (X 轴 / Y 轴 / Z 轴)

轴	最大行程 / Stroke					最大运行速度 / Max. Speed	重复定位精度 / Repeatability	最小步进 / Min. Step	返程间隙 / Back Flash
	KT-1000S	KT-1000L	KT-1000XS	KT-1000N	KT-1000P				
三坐标 X	1000mm	2000mm	1000mm	1000mm	4000mm	150mm/s	≤ ±0.05mm/300mm	0.1mm	≤ 0.1mm
三坐标 Y	900mm	900mm	600mm	380mm	2350mm	150mm/s	≤ ±0.05mm/300mm	0.1mm	≤ 0.1mm
三坐标 Z	600mm	600mm	600mm	380mm	550mm	100mm/s	≤ ±0.05mm/300mm	0.1mm	≤ 0.1mm
W <sub>REV</sub> 轴	360°	360°	360°	360°	360°	60rpm	≤ ±0.1°/45°	0.1°	≤ 0.1°
W <sub>C</sub> 轴	360°	360°	360°	360°	360°	30rpm	≤ ±0.1°/45°	0.1°	≤ 0.1°
AC 轴 A	±120°	±120°	±120°	±120°	±120°	45°/s	≤ ±0.1°/45°	0.1°	≤ 0.05°
AC 轴 C	±150°	±150°	±150°	±150°	±150°	45°/s	≤ ±0.1°/45°	0.1°	≤ 0.05°

## Imagination at work

The USG brand & Logix are trademarks of USG Interiors, LLC. Information provided is subject to change without notice. All values are design or typical values when measured under laboratory conditions.

KT-1000 presentation | (05/16)