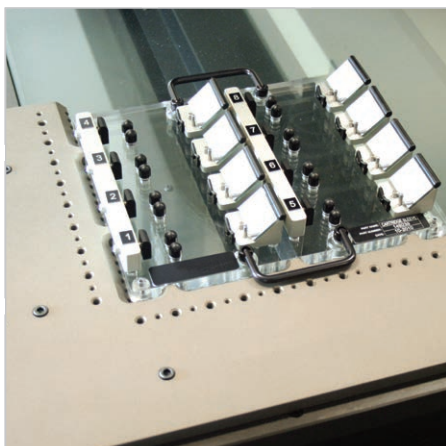
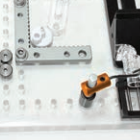
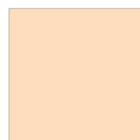
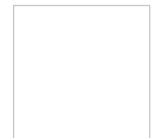
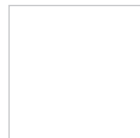
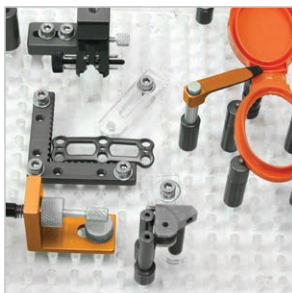
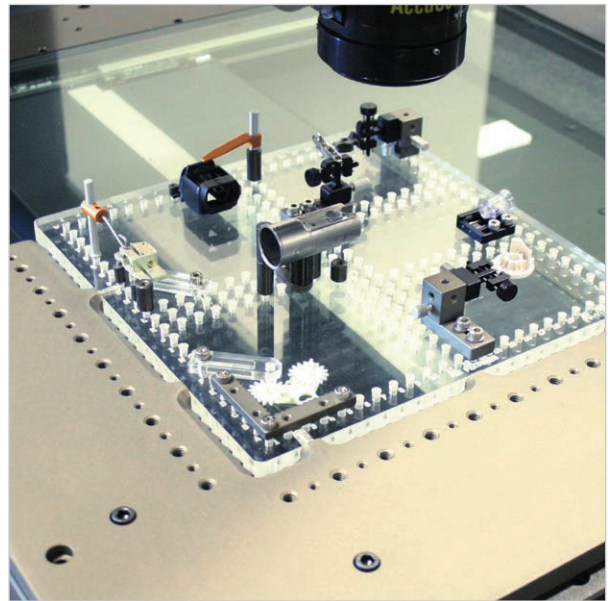
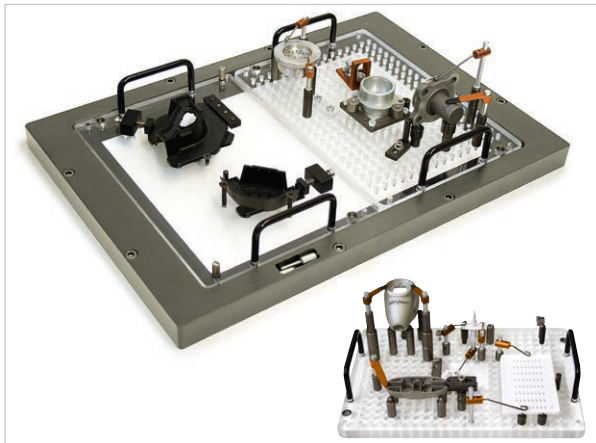


雷尼绍影像仪夹具

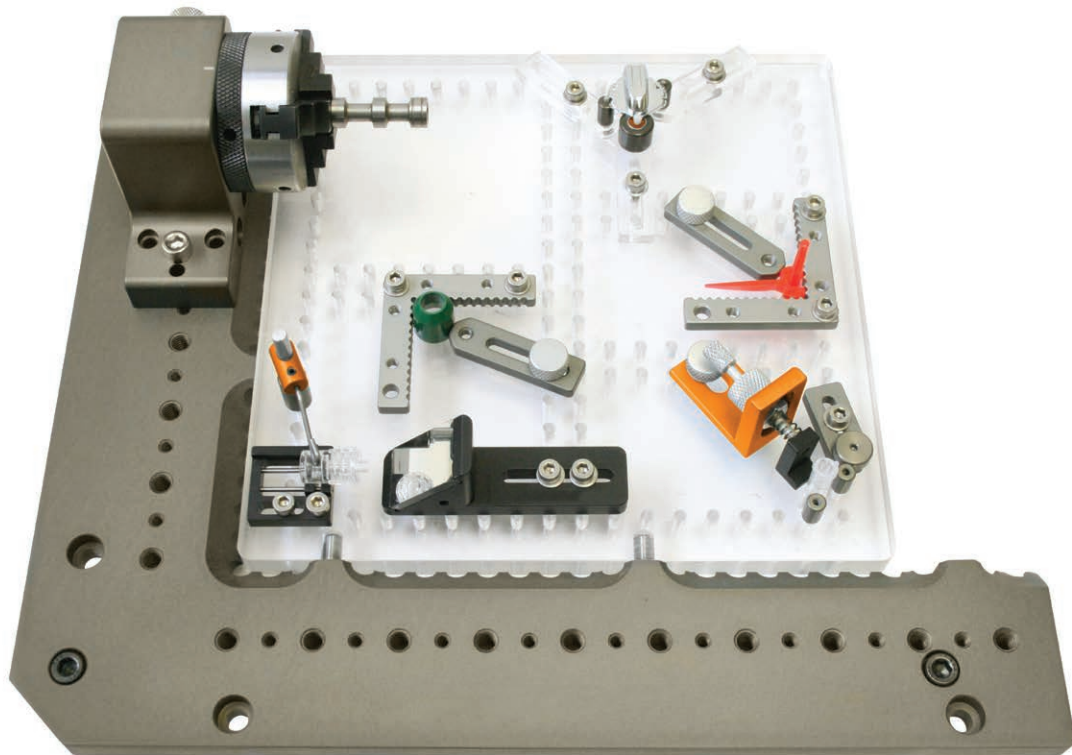
为您提供测量夹具的一站式解决方案



本页空白。

目录

第1章	简介
第2章	快速装卸拐角型夹具
第3章	QLC夹具套件
第4章	M4套件
第5章	M6套件
第6章	底板
第7章	可互换式影像仪夹具
第8-15章	影像仪夹具部件
第16章	定制夹具



简介

1.1

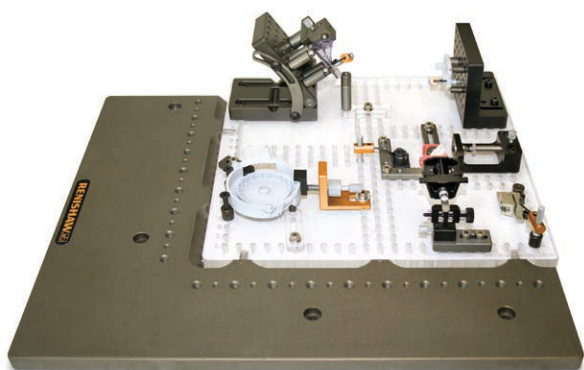
影像仪组合夹具

雷尼绍影像仪夹具专为影像仪系统或复合式测量设备而设计，能够提供快速且可重复的工件固定方法，从而确保精确一致的工件检测。

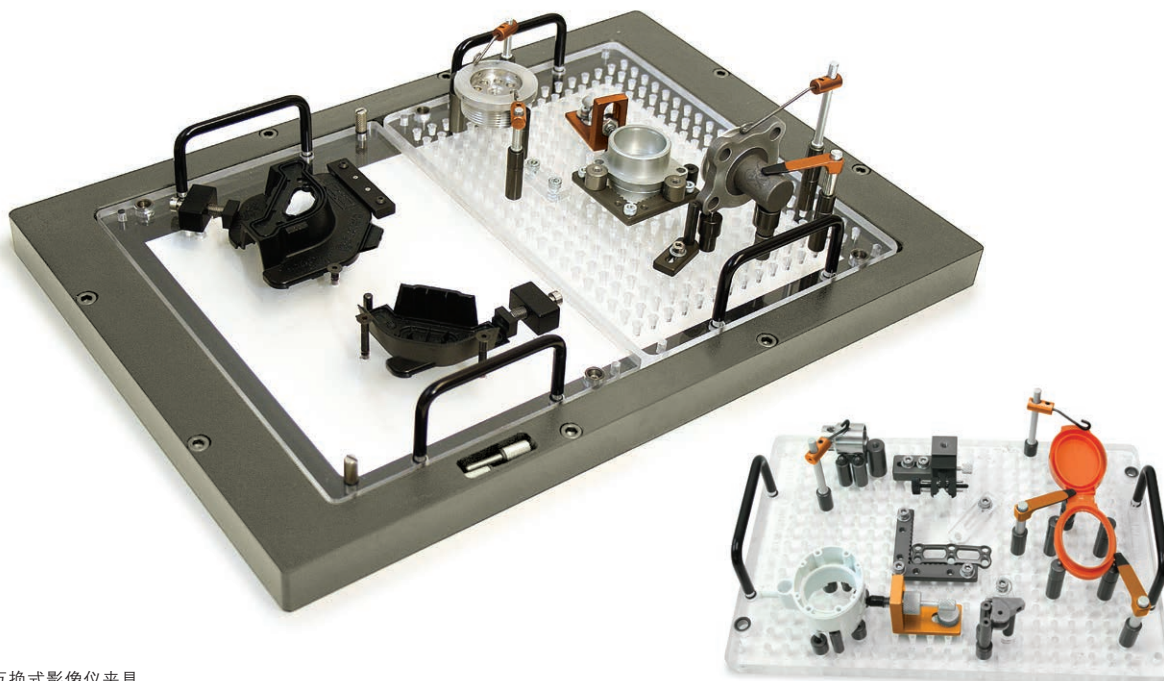
每套影像仪夹具均附带一块精密的亚克力底板，可以通过背光对工件进行照明，从而获得清晰整洁的图像。夹具部件可以快速拧到底板上，并以任意组合方式进行布置，这可确保固定工件时将最小的力施加到工件表面，而工件几乎处于完全自由的状态。可以方便地观察工件，背光路径或测头移动路径亦不会受阻。夹具部件可以布置在一个非常小的圆周内，因此即使是最小的工件，也可以方便地固定和定位。

雷尼绍提供两种夹具选项，以便适合您的专用影像仪：

- **快速装卸拐角型夹具 (QLC)**
设计用于您特定的影像仪
- **可互换式影像仪夹具 (IVF)**
设计用于450 mm × 450 mm或更大的影像仪系统，针对您的设备 and 应用进行定制



快速装卸拐角型夹具



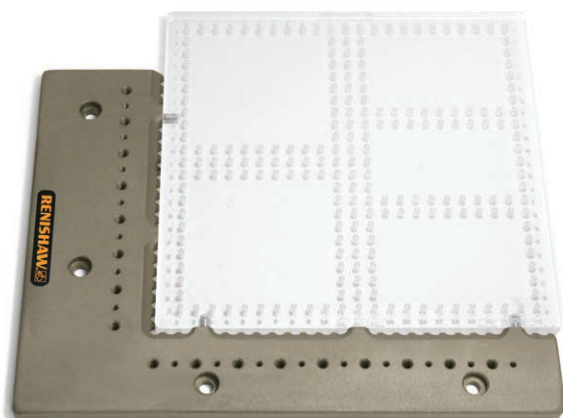
可互换式影像仪夹具

快速装卸拐角型夹具

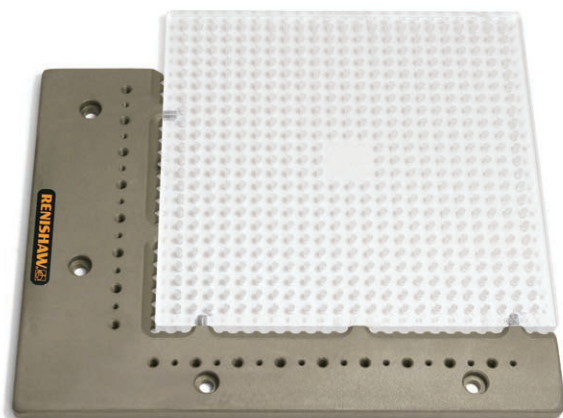
2.1

快速装卸拐角型夹具 (QLC)

雷尼绍的快速装卸拐角型夹具 (QLC) 系统设计用于您特定的影像仪。



带有多窗底板的QLC



带有多孔底板的QLC

该系统装于影像仪平台的左下角位置，并与安装孔位吻合。

快速装卸拐角型夹具包含磁性部件，这些部件可使雷尼绍的影像仪亚克力底板精确且可重复地卡入就位，从而确保方便快捷地完成底板的装载和卸载。

底板的侧面内嵌有钢制销钉，这些销钉的位置与QLC中包含的磁性部件相对应。

QLC的边缘带有锯齿，因此工件可以直接靠着拐角边缘进行安放，并使用雷尼绍M4或M6夹具部件进行固定。这可实现快速方便地观察和检测工件。

可选择两种类型的底板：

- **多孔**
一次可以安装和检查更多的工件，底板中心有一块无孔的透明区域。
- **多窗**
窗口更多，对于小型工件可以得到更清晰的图像。

还可额外购买小型底板，以便固定更多工件。

针对大多数主流品牌的影像仪系统提供了安装孔。为确保您收到规格和装配正确的影像仪夹具，请在订购时提供您的影像仪品牌和型号。

QLC影像仪夹具套件

3.1

选择您的夹具套件

雷尼绍的影像仪夹具以预配置套件形式出售，方便开箱即用。一个套件包括一块亚克力底板、一个快速装卸拐角型夹具 (QLC) 和一整套部件。

所选择的套件取决于要装夹的工件类型。

雷尼绍提供两种套件类型：

- **多孔型：**更多孔以安装更多部件
- **多窗型：**窗口更多，对于小型工件可以得到更清晰的图像

套件提供M4或M6螺纹尺寸。

QLC框架将安装到您特定的影像仪系统上。请联系当地的雷尼绍办事处，说明您的影像仪品牌和型号，以确定所需的框架。

还可以购买单独的部件来扩大夹具套件组合。

如何选择套件

- 1 选择螺纹规格：M4或M6
- 2 请联系当地的雷尼绍办事处，以便选择正确的QLC框架
- 3 选择底板类型：多孔或多窗
- 4 选择部件套装



QLC M4影像仪夹具套件

4.1

QLC M4影像仪夹具套件适合于能够容纳在75 mm × 75 mm工作空间之内的工件。

此套件包含一块亚克力底板（带有M4螺纹孔，中心间距10 mm）、一个快速装卸拐角型夹具和一个部件套装（A或B）。



R-QLC1-PV2-B-4套件

注：每个QLC框架均特定于一款影像仪。请联系当地的雷尼绍办事处，以确定所需的框架。

多孔套装A底板尺寸

套件订货号	底板规格
R-QLC-PV1-A-4	13 mm × 150 mm × 150 mm
R-QLC-PV2-A-4	13 mm × 200 mm × 200 mm
R-QLC-PV3-A-4	13 mm × 250 mm × 150 mm
R-QLC-PV4-A-4	13 mm × 250 mm × 250 mm

多孔套装B底板尺寸

套件订货号	底板规格
R-QLC-PV1-B-4	13 mm × 150 mm × 150 mm
R-QLC-PV2-B-4	13 mm × 200 mm × 200 mm
R-QLC-PV3-B-4	13 mm × 250 mm × 150 mm
R-QLC-PV4-B-4	13 mm × 250 mm × 250 mm

部件套装A（订货号：R-FSV-A-4）

数量	订货号	描述
3	R-S-610-4	6 mm直径 × 10 mm支撑销
3	R-S-625-4	6 mm直径 × 25 mm支撑销
3	R-S-95-4	9 mm直径 × 5 mm支撑销
3	R-S-910-4	9 mm直径 × 10 mm支撑销
3	R-S-920-4	9 mm直径 × 20 mm支撑销
3	R-S-925-4	9 mm直径 × 25 mm支撑销
3	R-S-1210-4	12 mm直径 × 10 mm支撑销
3	R-S-1225-4	12 mm直径 × 25 mm支撑销
2	R-SP-610-4	6 mm直径 × 10 mm针形支撑销
2	R-SP-910-4	9 mm直径 × 10 mm针形支撑销
2	R-CTT-40-25-4	40 mm带有橡胶覆盖的软头弹性压板，带25 mm柱
2	R-CWT-25-25-4	25 mm带有橡胶覆盖的软头钢丝弹性压板，带25 mm柱
2	R-CWT-50-50-4	50 mm带有橡胶覆盖的软头钢丝弹性压板，带50 mm柱
1	R-CP-4	推杆式压板
1	R-CVM-B-4	带有底座的微型虎钳夹
1	R-CSPS-1210-4	弹簧推杆式支撑销压板
4	R-RPA-4	铝制圆顶形支撑销
1	R-VC-5050-4	50 mm × 50 mm拐角取景器
1	R-AJ-9-4	9 mm直径可调式千斤顶
1	R-AS-30-4	30 mm长可调式滑块
1	R-ASA-45-4	45 mm长可调式亚克力滑块
1	R-TB-1619-4	塔柱滑动块16 mm² × 19 mm
1	R-TC-300190-4	300 mm × 190 mm × 25 mm部件托盘
1	R-BC10	50 mm × 200 mm × 150 mm分隔储存盒（未显示）

总计：48

多窗套装A底板尺寸

套件订货号	底板规格
R-QLC-PVW1-A-4	13 mm × 200 mm × 200 mm
R-QLC-PVW2-A-4	13 mm × 250 mm × 150 mm
R-QLC-PVW3-A-4	13 mm × 250 mm × 250 mm
R-QLC-PVW4-A-4	13 mm × 400 mm × 400 mm

多窗套装B底板尺寸

套件订货号	底板规格
R-QLC-PVW1-B-4	13 mm × 200 mm × 200 mm
R-QLC-PVW2-B-4	13 mm × 250 mm × 150 mm
R-QLC-PVW3-B-4	13 mm × 250 mm × 250 mm
R-QLC-PVW4-B-4	13 mm × 400 mm × 400 mm

部件套装B（订货号：R-FSV-B-4）

数量	订货号	描述
3	R-S-65-4*	6 mm直径 × 5 mm支撑销
6	R-S-610-4	6 mm直径 × 10 mm支撑销
6	R-S-625-4	6 mm直径 × 25 mm支撑销
3	R-S-95-4	9 mm直径 × 5 mm支撑销
6	R-S-910-4	9 mm直径 × 10 mm支撑销
6	R-S-920-4	9 mm直径 × 20 mm支撑销
6	R-S-925-4	9 mm直径 × 25 mm支撑销
6	R-S-1210-4	12 mm直径 × 10 mm支撑销
6	R-S-1225-4	12 mm直径 × 25 mm支撑销
4	R-SP-610-4	6 mm直径 × 10 mm针形支撑销
4	R-SP-910-4	9 mm直径 × 10 mm针形支撑销
4	R-CTT-40-25-4	40 mm带有橡胶覆盖的软头弹性压板，带25 mm柱
4	R-CWT-25-25-4	25 mm带有橡胶覆盖的软头钢丝弹性压板，带25 mm柱
4	R-CWT-50-50-4	50 mm带有橡胶覆盖的软头钢丝弹性压板，带50 mm柱
1	R-CP-4	推杆式压板
1	R-CVM-B-4	带有底座的微型虎钳夹
1	R-CSPS-1210-4	弹簧推杆式支撑销压板
4	R-RPA-4	铝制圆顶形支撑销
1	R-VC-5050-4	50 mm × 50 mm拐角取景器
2	R-AJ-9-4	9 mm直径可调式千斤顶
2	R-AS-30-4	30 mm长可调式滑块
2	R-ASA-45-4	45 mm长可调式亚克力滑块
1	R-TB-1619-4	塔柱滑动块16 mm² × 19 mm
1	R-TC-300190-4	300 mm × 190 mm × 25 mm部件托盘
1	R-BC10	50 mm × 200 mm × 150 mm分隔储存盒（未显示）

总计：85

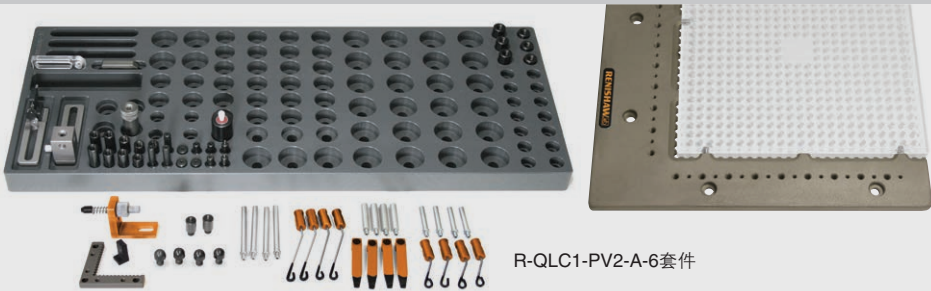
* = 顶部没有螺纹。

QLC M6影像仪夹具套件

5.1

QLC M6影像仪夹具套件是一套完整的组合夹具，用于固定塑料、铝、橡胶及其他非铁材料制成的工件。

此套件包含一块亚克力底板（带有M6螺纹孔，中心间距12.5 mm）、一个快速装卸拐角型夹具和一个部件套装 (A)。



R-QLC1-PV2-A-6套件

注：每个QLC框架均特定于一款影像仪。请联系当地的雷尼绍办事处，以确定所需的框架。

多孔套装A底板尺寸

套件订货号	底板规格
R-QLC1-PV1-A-6	13 mm × 150 mm × 150 mm
R-QLC1-PV2-A-6	13 mm × 250 mm × 250 mm

多窗套装A底板尺寸

套件订货号	底板规格
R-QLC1-PVW1-A-6	13 mm × 250 mm × 250 mm
R-QLC1-PVW2-A-6	13 mm × 400 mm × 400 mm

部件套装A（订货号：R-FSV-A-6）

数量	订货号	描述
3	R-S-610-6*	6 mm直径 × 10 mm支撑销
3	R-S-625-6*	6 mm直径 × 25 mm支撑销
3	R-S-95-6*	9 mm直径 × 5 mm支撑销
3	R-S-910-6	9 mm直径 × 10 mm支撑销
3	R-S-920-6	9 mm直径 × 20 mm支撑销
3	R-S-925-6	9 mm直径 × 25 mm支撑销
3	R-S-1310-6	13 mm直径 × 10 mm支撑销
3	R-S-1320-6	13 mm直径 × 20 mm支撑销
2	R-SP-610-6	6 mm直径 × 10 mm针形支撑销
2	R-SP-910-6	9 mm直径 × 10 mm针形支撑销
4	R-CTT-40-30-6	40 mm带有橡胶覆盖的软头弹性压板，带30 mm柱
4	R-CWT-25-25-6	25 mm带有橡胶覆盖的软头钢丝弹性压板，带25 mm柱
4	R-CWT-50-50-6	50 mm带有橡胶覆盖的软头钢丝弹性压板，带50 mm柱
1	R-CP-6	推杆式压板
1	R-CVM-B-6	带有底座的微型虎钳夹
1	R-CSPS-1925-6	19 mm直径 × 25 mm弹簧推杆式支撑销压板
4	R-RPS-6	钢制圆顶形支撑销
1	R-VC-7575-6	75 mm × 75 mm拐角取景器
1	R-AJ-13-6	13 mm直径可调式千斤顶
1	R-AS-45-6	45 mm长可调式滑块
1	R-ASA-45-6	45 mm长可调式亚克力滑块
1	R-TB-2025-6	塔柱滑动块20 mm ² × 30 mm
1	R-TC-300190-6	300 mm × 190 mm × 25 mm部件托盘
1	R-BC10	50 mm × 200 mm × 150 mm分隔储存盒（未显示）

总计：54

底板

6.1



影像仪底板

带有合销的亚克力底板。

多孔底板



R-PV-13200200-10-4

多窗底板



R-PV-W-13200200-10-4

订货号	螺纹	高度	宽度	深度	窗口	孔距 (OC*)
M4多孔底板						
R-PV-13150150-10-4	M4	13 mm	150 mm	150 mm	1	10 mm
R-PV-13200200-10-4	M4	13 mm	200 mm	200 mm	1	10 mm
R-PV-13250150-10-4	M4	13 mm	250 mm	150 mm	1	10 mm
R-PV-13250250-10-4	M4	13 mm	250 mm	250 mm	1	10 mm
M4多窗底板						
R-PV-W-13200200-10-4	M4	13 mm	200 mm	200 mm	5	10 mm
R-PV-W-13250150-10-4	M4	13 mm	250 mm	150 mm	3	10 mm
R-PV-W-13250250-10-4	M4	13 mm	250 mm	250 mm	5	10 mm
R-PV-W-13400400-10-4	M4	13 mm	400 mm	400 mm	7	10 mm
M6多孔底板						
R-PV-13150150-12-6	M6	13 mm	150 mm	150 mm	1	12.5 mm
R-PV-13250250-12-6	M6	13 mm	250 mm	250 mm	1	12.5 mm
M6多窗底板						
R-PV-W-13250250-12-6	M6	13 mm	250 mm	250 mm	5	12.5 mm
R-PV-W-13400400-12-6	M6	13 mm	400 mm	400 mm	7	12.5 mm

*OC — 中心间距。

可互换式影像仪夹具

7.1

可互换式影像仪夹具

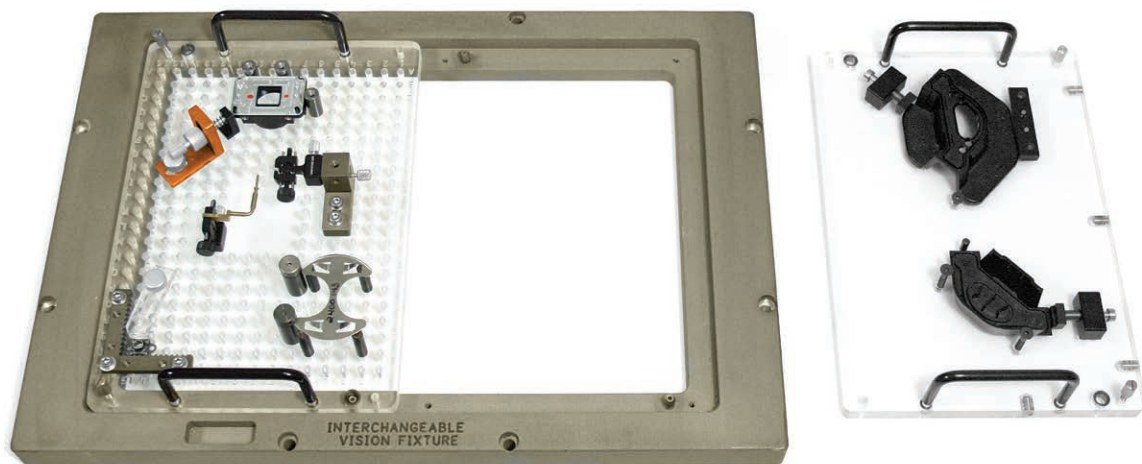
雷尼绍的可互换式影像仪夹具 (IVF) 非常适合尺寸大于450 mm x 450 mm的影像仪。

此夹具包含一个框架和多块底板，这些底板设计可覆盖框架总面积的全部、一半或四分之一。

框架由阳极氧化铝制成，设计用于适合您特定的影像仪。还可以在框架内安装测头架和标定工具。

可互换式底板可以采用标准规格的M4或M6螺纹孔（中心间距10 mm或12.5 mm），也可以根据需求定制。为确保您收到规格和装配正确的影像仪夹具，请在订购时提供您的影像仪品牌和型号。

可以在同一个框架中同时安装和搭配定制和标准规格的底板和部件，以获得最大的灵活性。



影像仪夹具部件

8.1

第9章 可调式配件

第10章 压板

第11章 磁性支撑销

第12章 其他部件

第13章 支撑销

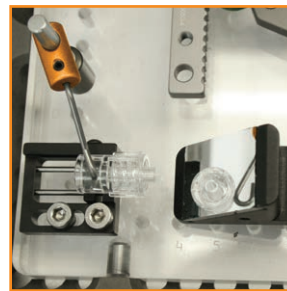
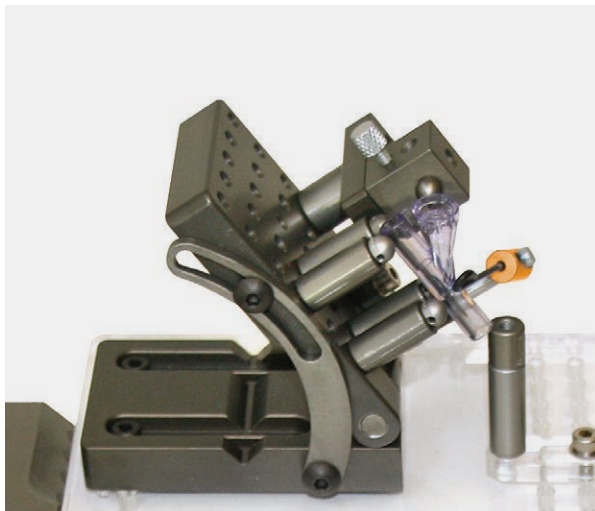
第14章 塔柱

第15章 托盘



可调式配件

9.1

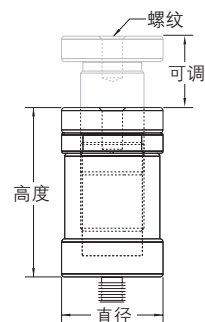


可调式千斤顶

高度可调节（不超过22 mm），然后锁定到位。



R-AJ-25-6



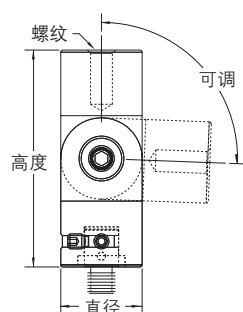
订货号	螺纹	直径	高度	可调
R-AJ-9-4	M4	9 mm	19 mm	7 mm
R-AJ-13-6	M6	17 mm	42 mm	13 mm
R-AJ-25-6	M6	25 mm	42 mm	13 mm

可调式枢轴接头

用于以任意角度定位部件。将旋转底座锁定到位，然后设定枢轴角度。



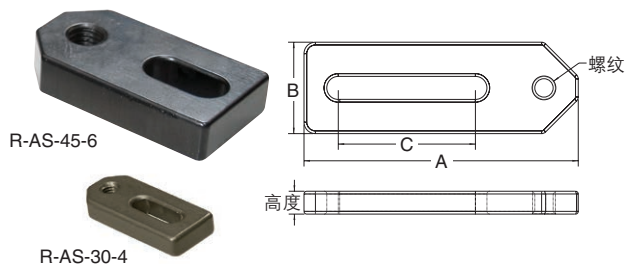
R-APJ-6



订货号	螺纹	直径	高度	可调
R-APJ-6	M6	19 mm	50 mm	93°

可调式滑块

可将部件放置在底板上的任何孔位之间。

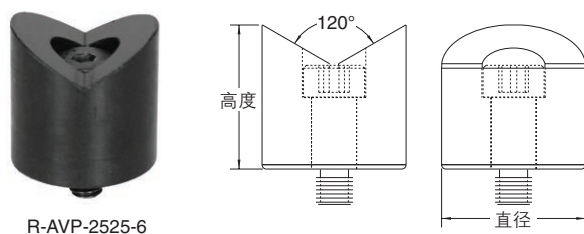


订货号	螺纹	高度	A	B	C
R-AS-30-4	M4	5 mm	30 mm	13 mm	9 mm
R-ASA-45-4 (亚克力)	M4	5 mm	45 mm	13 mm	24 mm
R-AS-45-4	M4	5 mm	45 mm	13 mm	24 mm
R-ASA-45-6 (亚克力)	M6	10 mm	44 mm	20 mm	13 mm
R-AS-45-6	M6	10 mm	44 mm	20 mm	13 mm
R-AS-70-6	M6	10 mm	72 mm	25 mm	34 mm

包括：内六角螺钉和大头螺钉。

可调式V形柱

用于固定圆柱形或管状工件，而不损坏工件表面。
可旋转并以任意方向锁定。

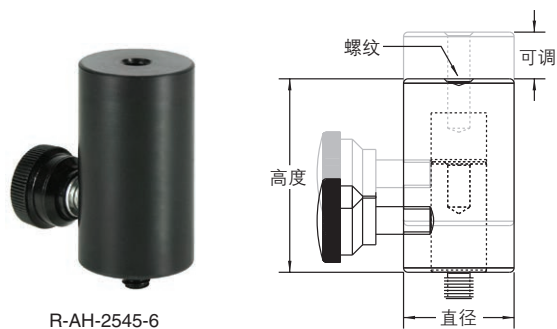


订货号	螺纹	直径	高度	可调
R-AVP-2525-6	M6	25 mm	25 mm	360°

包括：带肩螺栓。

高度可调式支座

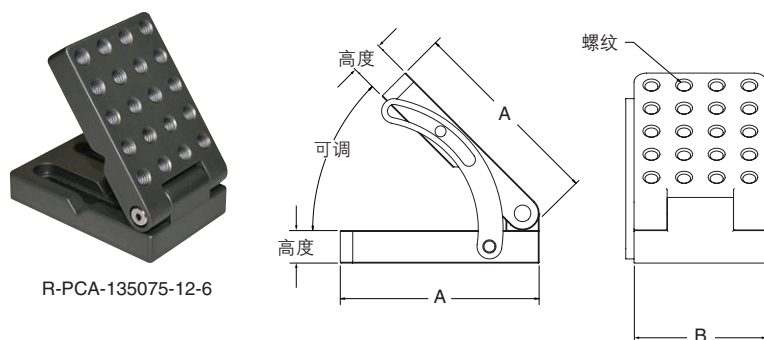
高度可调节，而不会损坏工件。



订货号	螺纹	直径	高度	可调
R-AH-2545-6	M6	25 mm	45 mm	9 mm

角度可调式底板

适合将部件固定在某一角度。可调角度在
0° - 180°之间。



订货号	螺纹	高度	A	B	可调
R-PCA-135075-10-4	M4	13 mm	75 mm	50 mm	180°
R-PCA-135075-12-6	M6	13 mm	75 mm	50 mm	180°

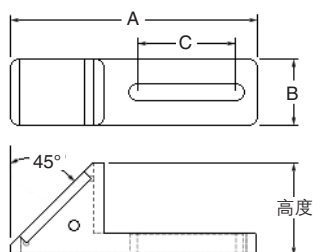
可调式滑动反射镜

用于辅助观察和检测工件。

订货号	螺纹	高度	A	B	C
R-ASM-4	M4	29 mm	75 mm	20 mm	34 mm



R-ASM-4



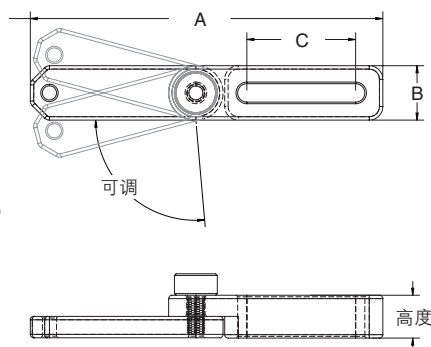
可调式滑动亚克力加长块

可将任何部件拧到亚克力滑块上，以扩大部件的工作范围。

订货号	螺纹	高度	A	B	C	可调
R-ASAE-4	M4	10 mm	82 mm	13 mm	25 mm	190°



R-ASAE-4



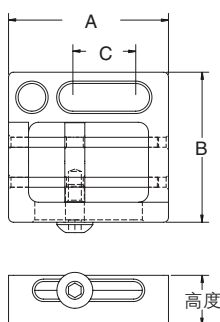
可调式微型V形枕

用于直径小于6.5 mm的圆柱形工件。

订货号	螺纹	高度	A	B	C
R-AVM-4	M4	8 mm	25 mm	24 mm	10 mm

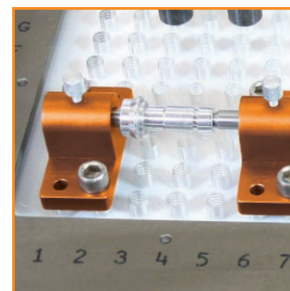


R-AVM-4



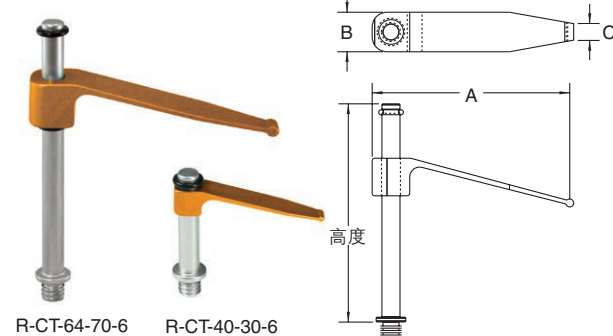
压板

10.1



弹性压板

用于方便快捷地夹紧工件。



R-CT-64-70-6

R-CT-40-30-6

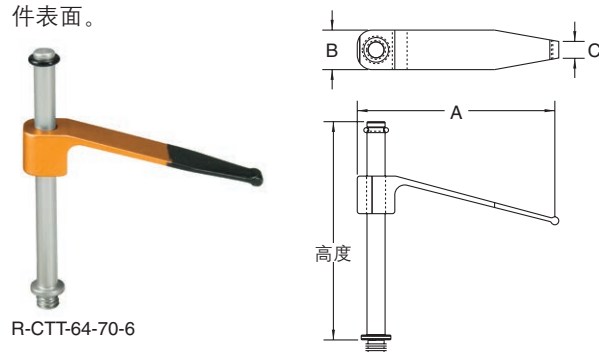
订货号	螺纹	高度	A	B	C
R-CT-40-25-4	M4	25 mm	40 mm	7.6 mm	4 mm
R-CT-40-30-6	M6	30 mm	40 mm	7.6 mm	4 mm
R-CT-40-70-6	M6	68 mm	40 mm	7.6 mm	4 mm
R-CT-64-70-6	M6	68 mm	63.5 mm	13 mm	5 mm
R-CT-95-83-6	M6	83 mm	96 mm	19 mm	9 mm
R-CT-100P-83-6*	M6	83 mm	105 mm	19 mm	9 mm

* 包括一个柱塞，用于越过工件边缘接触到更坚硬的表面，或越过另一个支撑部件。

弹性压板上的订货号仅供参考。完整尺寸请参见图表。

软头弹性压板

覆盖有橡胶的软头在固定工件时不会擦伤或损坏工件表面。



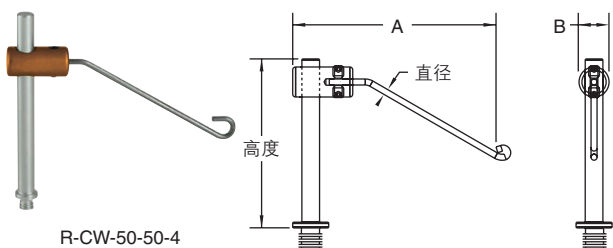
R-CTT-64-70-6

订货号	螺纹	高度	A	B	C
R-CTT-40-25-4	M4	25 mm	40 mm	7.6 mm	4 mm
R-CTT-40-30-6	M6	30 mm	40 mm	7.6 mm	4 mm
R-CTT-40-70-6	M6	68 mm	40 mm	7.6 mm	4 mm
R-CTT-64-70-6	M6	68 mm	63.5 mm	13 mm	5 mm
R-CTT-95-83-6	M6	83 mm	96 mm	19 mm	9 mm

软头弹性压板上的订货号仅供参考。完整尺寸请参见图表。

钢丝弹性压板

用于轻轻夹住小型工件，可尽量减少接触工件的区域并尽量减少阻碍。



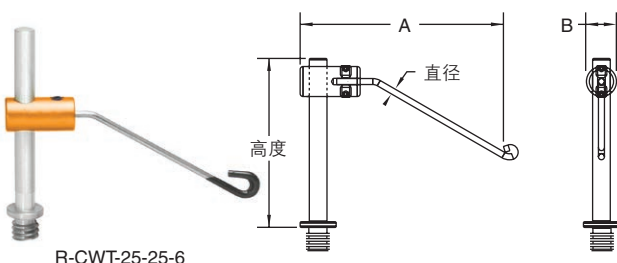
R-CW-50-50-4

订货号	螺纹	高度	A	B	直径
R-CW-25-25-4	M4	25 mm	36 mm	8 mm	1.5 mm
R-CW-50-50-4	M4	45 mm	55 mm	8 mm	1.5 mm
R-CW-25-25-6	M6	25 mm	36 mm	8 mm	1.5 mm
R-CW-50-50-6	M6	50 mm	55 mm	8 mm	1.5 mm

钢丝弹性压板上的订货号仅供参考。完整尺寸请参见图表。

软头钢丝弹性压板

软头覆盖有橡胶，用于轻轻夹住小型工件，可尽量减少接触工件的范围并尽量减少阻碍。



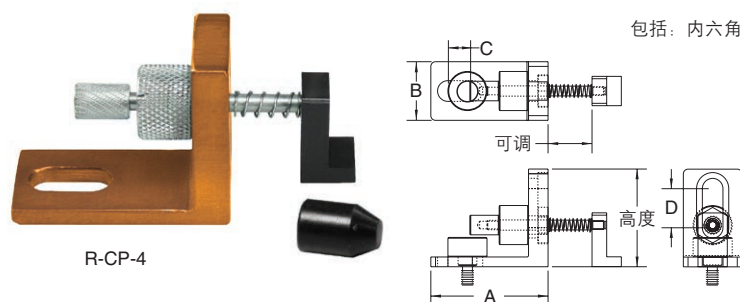
R-CWT-25-25-6

订货号	螺纹	高度	A	B	直径
R-CWT-25-25-4	M4	25 mm	36 mm	8 mm	1.5 mm
R-CWT-50-50-4	M4	45 mm	55 mm	8 mm	1.5 mm
R-CWT-25-25-6	M6	25 mm	36 mm	8 mm	1.5 mm
R-CWT-50-50-6	M6	50 mm	55 mm	8 mm	1.5 mm

钢丝弹性压板上的订货号仅供参考。完整尺寸请参见图表。

推杆式压板

将工件推至支撑销或推入拐角（包括两个可互换式尖头）。



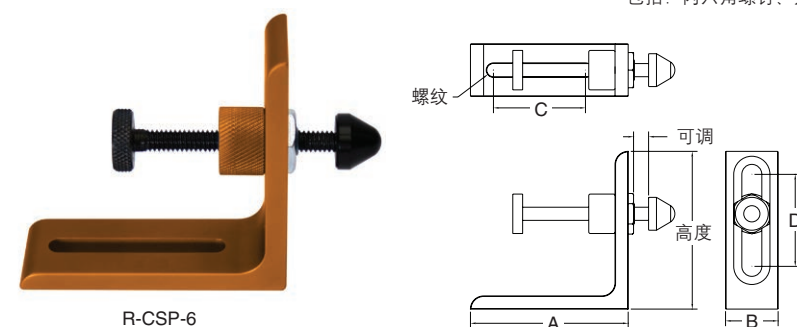
R-CP-4

订货号	螺纹	高度	A	B	C	D	可调
R-CP-4	M4	32 mm	38 mm	19 mm	8 mm	13 mm	10 mm
R-CP-6	M6	32 mm	38 mm	19 mm	8 mm	13 mm	10 mm

包括：内六角螺钉、大头螺钉和垫圈。

螺旋推杆式压板

用于将工件推至并固定在止动块。



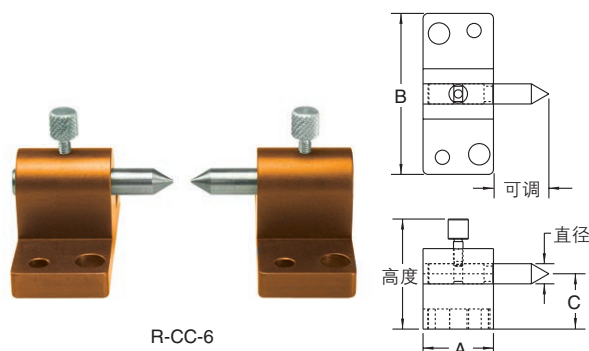
R-CSP-6

订货号	螺纹	高度	A	B	C	D	可调
R-CSP-6	M6	76 mm	76 mm	25 mm	44 mm	44 mm	38 mm

包括：内六角螺钉、大头螺钉和垫圈。

顶针

用于沿内径方向固定圆柱形工件两端。

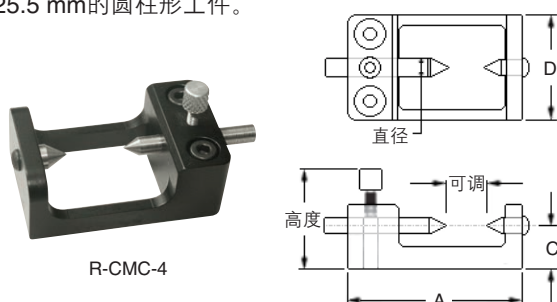


订货号	螺纹	直径	高度	A	B	C	可调
R-CC-6	M4/M6	6 mm	38 mm	22 mm	51 mm	20 mm	16 mm
R-CC-13	M4/M6/M8	13 mm	50 mm	38 mm	64 mm	25 mm	38 mm
R-CC-25	M4/M6/M8	25 mm	69 mm	51 mm	76 mm	35 mm	50 mm

包括：公端和母端对中顶针选件；内六角螺钉。

微型顶针

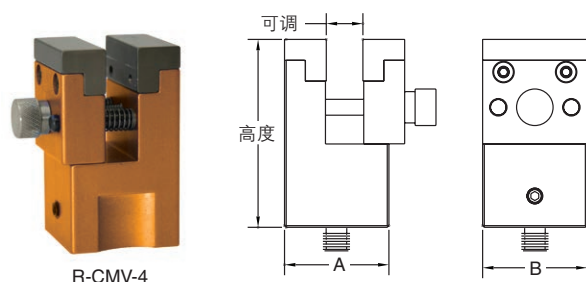
可调节，用于固定长度不超过26 mm、直径不超过25.5 mm的圆柱形工件。



订货号	螺纹	直径	高度	A	B	C	D
R-CMC-4	M4	4.8 mm	30 mm	51 mm	32 mm	12.5 mm	25.5 mm

小型虎钳

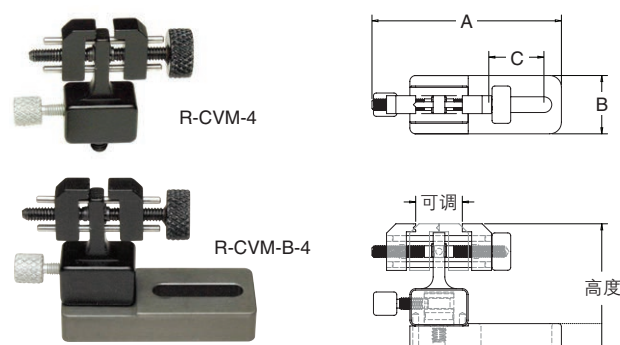
用于夹紧工件的一小块区域。虎钳可以旋转360°并锁定到位。



订货号	螺纹	高度	A	B	可调
R-CMV-4	M4	58 mm	32 mm	32 mm	11 mm
R-CMV-6	M6	58 mm	32 mm	32 mm	11 mm

微型虎钳夹

适合于水平或垂直固定工件。虎钳口有一个V形凹槽，用于固定圆柱形和管状工件。

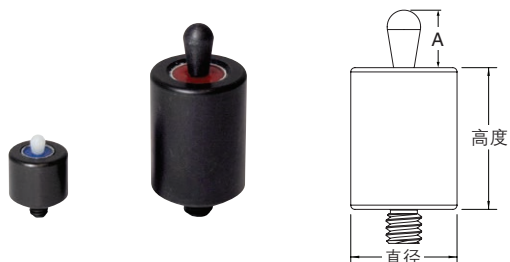


订货号	螺纹	高度	A	B	C	可调
R-CVM-4	M4	28 mm	38 mm	10 mm	—	13 mm
R-CVM-B-4 (带有底座)	M4	35 mm	51 mm	16 mm	15 mm	13 mm
R-CVM-6	M6	28 mm	38 mm	10 mm	—	13 mm
R-CVM-B-6 (带有底座)	M6	38 mm	78 mm	20 mm	35 mm	13 mm

弹簧推杆式支撑销压板

专为在拥挤狭隘空间内装夹小型工件而设计。适合于工件定位和曲面装夹。

订货号	螺纹	直径	高度	A
R-CSPS-1210-4	M4	12 mm	10 mm	4 mm
R-CSPS-1925-6	M6	19 mm	25 mm	10 mm



R-CSPS-1210-4 R-CSPS-1925-6

旋转式三爪夹钳

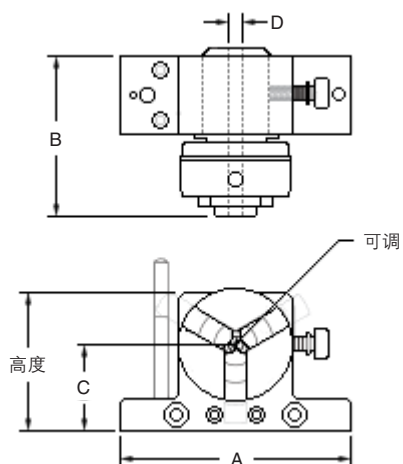
用于夹持工件的内径和外径，锁定到位，然后旋转到标记的位置。

订货号	螺纹	高度	A	B	C	D	可调
R-CJR-3	M4/M6	60 mm	102 mm	70 mm	38 mm	6.4 mm	1-63 mm

包括：内六角螺钉和夹头钥匙。



R-CJR-3



11.1



订货号	螺纹	直径	高度
R-M-6-4	M4	6 mm	25 mm
R-M-13-4	M4	13 mm	25 mm
R-M-13-6	M6	13 mm	25 mm
R-M-19-6	M6	19 mm	25 mm
R-M-25-6	M6	25 mm	25 mm
R-M-32-6	M6	32 mm	25 mm

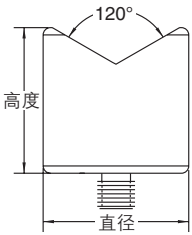
订货号	螺纹	直径	高度	A	B
R-MP-6-4	M4	6 mm	25 mm	3.8 mm	1.6 mm
R-MP-13-4	M4	13 mm	25 mm	3.8 mm	1.6 mm
R-MP-13-6	M6	13 mm	25 mm	3.8 mm	3 mm
R-MP-19-6	M6	19 mm	25 mm	3.8 mm	3 mm
R-MP-25-6	M6	25 mm	25 mm	3.8 mm	3 mm

V形磁性支撑销

用于固定圆柱形工件和弯管工件。



R-MV-25-6



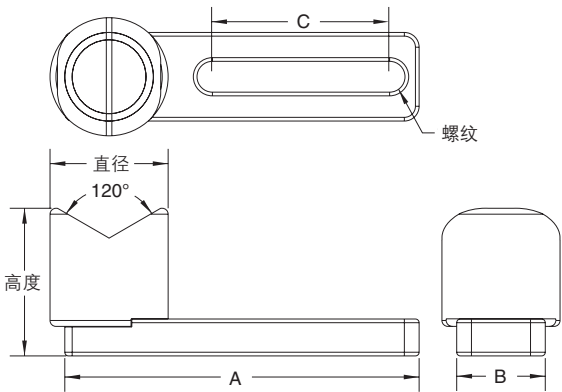
订货号	螺纹	直径	高度
R-MV-13-6	M6	13 mm	25 mm
R-MV-19-6	M6	19 mm	25 mm
R-MV-25-6	M6	25 mm	25 mm
R-MV-32-6	M6	32 mm	25 mm

带滑动块的V形磁性支撑销

用于固定圆形和管状工件。



R-MVB-25-6

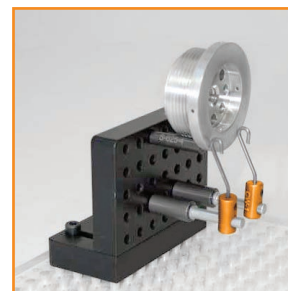
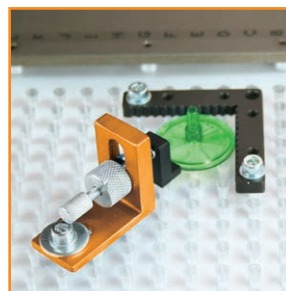


订货号	螺纹	直径	高度	A	B	C
R-MVB-13-6	M6	13 mm	32 mm	76 mm	19 mm	36 mm
R-MVB-19-6	M6	19 mm	32 mm	76 mm	19 mm	36 mm
R-MVB-25-6	M6	25 mm	32 mm	76 mm	19 mm	36 mm
R-MVB-32-6	M6	32 mm	32 mm	76 mm	19 mm	36 mm

包括：内六角螺钉、大头螺钉和垫圈。

其他部件

12.1



锥形支撑销

将工件放置在锥形支撑销的圆端上以实现单点接触。



订货号	螺纹	直径	高度	材料
R-RCD-6	M6	16 mm	13 mm	Delrin®
R-RCS-6	M6	16 mm	13 mm	钢
R-RCA-6	M6	25 mm	19 mm	铝

圆顶形支撑销

将工件放置在圆顶形支撑销的圆端上。



订货号	螺纹	直径	高度	A	材料
R-RPD-4	M4	6 mm	5 mm	1.9 mm	Delrin®
R-RPA-4	M4	6 mm	5 mm	1.9 mm	铝
R-RPD-6	M6	9 mm	10 mm	1.9 mm	铝
R-RPS-6	M6	9 mm	10 mm	1.9 mm	钢

螺钉和接头

部件备件。



R-AATK-6 R-AATS-20 R-AATS-14 R-ATS-4 R-AAS-6

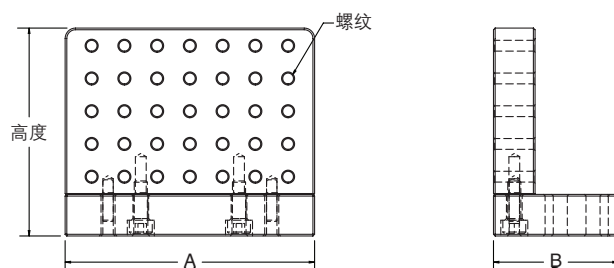
订货号	螺纹	直径	高度
大头螺钉			
R-AATK-6	M6	12 mm	20 mm
螺钉			
R-AATS-14	M3	6 mm	15 mm
R-AATS-20	M3	6 mm	20 mm
R-ATS-4	M4	13 mm	15 mm
接头			
R-AAS-4	M4	8 mm	15 mm
R-AAS-6	M6	8 mm	15 mm

直立形底板

用于垂直固定部件。



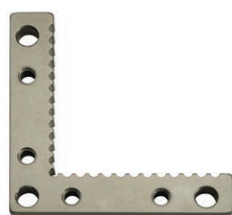
R-PCV-507540-10-4



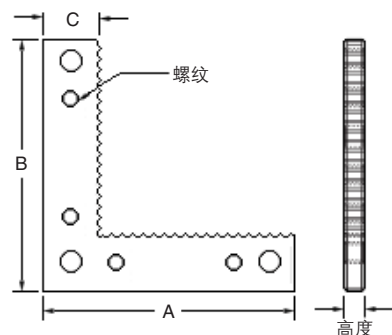
订货号	螺纹	高度	A	B
R-PCV-507540-10-4	M4	63.5 mm	75 mm	40 mm

拐角取景器

允许将工件放置在拐角处。锯齿状边缘允许背光沿工件侧面射出。



R-VC-5050-4



订货号	螺纹	高度	A	B	C
R-VC-5050-4	M4	5 mm	50 mm	50 mm	10 mm
R-VC-7575-6	M6	6 mm	83 mm	83 mm	19 mm

包括：内六角螺钉。

支撑销

13.1



支撑销

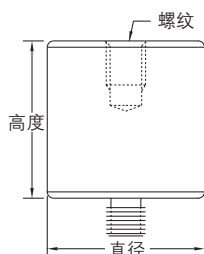
抬升和定位工件。



R-S-2550-6

R-S-920-4

R-S-620-4*



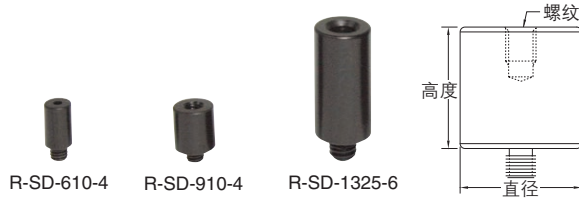
订货号	螺纹	直径	高度
M4支撑销			
R-S-65-4*	M4	6 mm	5 mm
R-S-610-4*	M4	6 mm	10 mm
R-S-615-4*	M4	6 mm	15 mm
R-S-620-4*	M4	6 mm	20 mm
R-S-625-4*	M4	6 mm	25 mm
R-S-95-4*	M4	9 mm	5 mm
R-S-910-4	M4	9 mm	10 mm
R-S-915-4	M4	9 mm	15 mm
R-S-920-4	M4	9 mm	20 mm
R-S-925-4	M4	9 mm	25 mm
R-S-950-4	M4	9 mm	50 mm
R-S-125-4*	M4	12 mm	5 mm
R-S-1210-4	M4	12 mm	10 mm
R-S-1215-4	M4	12 mm	15 mm
R-S-1220-4	M4	12 mm	20 mm
R-S-1225-4	M4	12 mm	25 mm
R-S-1250-4	M4	12 mm	50 mm

订货号	螺纹	直径	高度
M6支撑销			
R-S-610-6*	M6	6 mm	10 mm
R-S-625-6*	M6	6 mm	25 mm
R-S-95-6*	M6	9 mm	5 mm
R-S-910-6	M6	9 mm	10 mm
R-S-915-6	M6	9 mm	15 mm
R-S-920-6	M6	9 mm	20 mm
R-S-925-6	M6	9 mm	25 mm
R-S-1310-6	M6	13 mm	10 mm
R-S-1315-6	M6	13 mm	15 mm
R-S-1320-6	M6	13 mm	20 mm
R-S-1325-6	M6	13 mm	25 mm
R-S-1350-6	M6	13 mm	50 mm
R-S-13100-6	M6	13 mm	100 mm
R-S-13150-6	M6	13 mm	150 mm
R-S-1910-6	M6	19 mm	10 mm
R-S-1915-6	M6	19 mm	15 mm
R-S-1920-6	M6	19 mm	20 mm
R-S-1925-6	M6	19 mm	25 mm
R-S-1950-6	M6	19 mm	50 mm
R-S-19100-6	M6	19 mm	100 mm
R-S-19150-6	M6	19 mm	150 mm
R-S-2515-6	M6	25 mm	15 mm
R-S-2520-6	M6	25 mm	20 mm
R-S-2525-6	M6	25 mm	25 mm
R-S-2550-6	M6	25 mm	50 mm
R-S-25100-6	M6	25 mm	100 mm
R-S-25150-6	M6	25 mm	150 mm
R-S-3825-6	M6	38 mm	25 mm
R-S-3850-6	M6	38 mm	50 mm
R-S-38150-6	M6	38 mm	150 mm

* = 顶部没有螺纹。
M4支撑销由铝制成。
M6支撑销由钢制成。

Delrin®支撑销

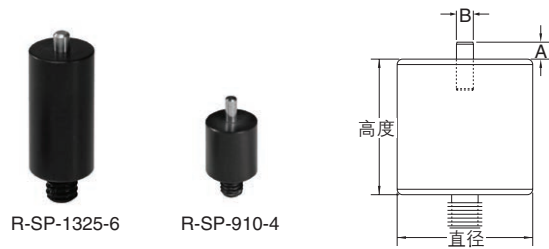
使用非伤害性材料抬升和定位工件。



订货号	螺纹	直径	高度
R-SD-610-4	M4	6 mm	10 mm
R-SD-910-4	M4	9 mm	10 mm
R-SD-1210-4	M4	12 mm	10 mm
R-SD-925-6	M6	9 mm	25 mm
R-SD-1325-6	M6	13 mm	25 mm
R-SD-1925-6	M6	19 mm	25 mm

针形支撑销

抬升工件并利用销钉定位工件。



订货号	螺纹	直径	高度	A	B
R-SP-610-4	M4	6 mm	10 mm	3.8 mm	2 mm
R-SP-910-4	M4	9 mm	10 mm	3.8 mm	2 mm
R-SP-1210-4	M4	12 mm	10 mm	3.8 mm	2 mm
R-SP-610-6	M6	6 mm	10 mm	3.8 mm	2 mm
R-SP-910-6	M6	9 mm	10 mm	3.8 mm	2 mm
R-SP-1325-6	M6	13 mm	25 mm	3.8 mm	3 mm
R-SP-1925-6	M6	19 mm	25 mm	3.8 mm	3 mm

Delrin®针形支撑销

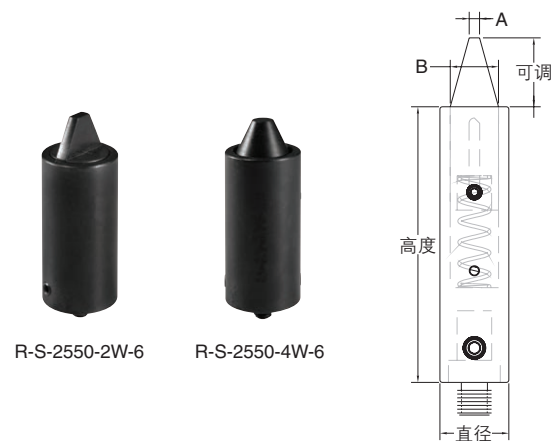
使用非伤害性材料来抬升工件再利用销钉定位。



订货号	螺纹	直径	高度	A	B
R-SPD-910-4	M4	9 mm	10 mm	3.8 mm	2 mm
R-SPD-1325-6	M6	13 mm	25 mm	3.8 mm	3 mm

双向和四向弹力针形支撑销

利用工件的孔或凹槽来定位。



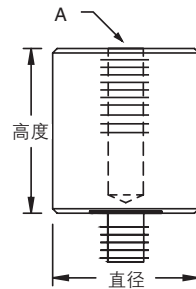
订货号	螺纹	直径	高度	A	B	可调
双向销钉						
R-S-1350-2W-6	M6	13 mm	50 mm	2 mm	9 mm	12.5 mm
R-S-2550-2W-6	M6	25 mm	50 mm	7 mm	19 mm	12.5 mm
四向销钉						
R-S-1350-4W-6	M6	13 mm	50 mm	2 mm	9 mm	12.5 mm
R-S-2550-4W-6	M6	25 mm	50 mm	7 mm	19 mm	12.5 mm

支撑销转接头

用于阶梯压板和标定球。



R-SA-8-6



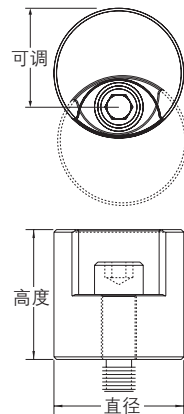
订货号	螺纹	直径	高度	A
R-SA-6-4	M4	19 mm	15 mm	M6
R-SA-4-6	M6	9 mm	15 mm	M4
R-SA-8-6	M6	25 mm	25 mm	M8

可旋转支撑销

利用止动块/支撑块固定工件。



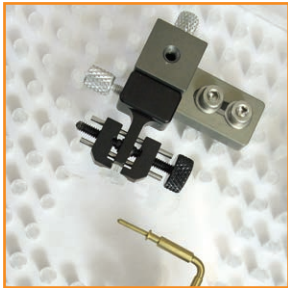
R-SR-2525-6



订货号	螺纹	直径	高度	可调
R-SR-2525-6	M6	25 mm	25 mm	19 mm

塔柱

14.1

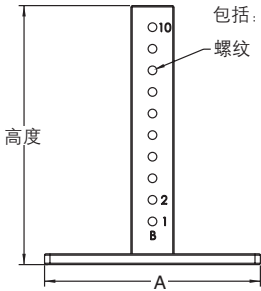
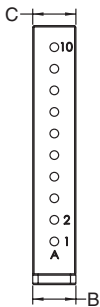


塔柱

用于垂直固定工件。



R-T-25150-6



订货号	螺纹	高度	A	B	C	螺纹孔 行数
-----	----	----	---	---	---	-----------

R-T-25150-6 M6 150 mm 127 mm 25 mm 25 mm 1

包括：内六角螺钉。

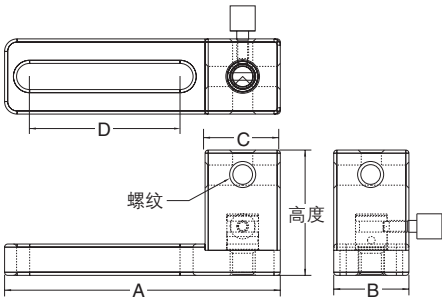
螺纹

塔柱滑动块

用于将部件垂直定位到工件-夹具组合上。底座可以拿掉不用，以便自由旋转。



R-TB-2025-6



订货号	螺纹	高度	A	B	C	D
-----	----	----	---	---	---	---

R-TB-1619-4 M4 26 mm 41 mm 16 mm 16 mm 15 mm

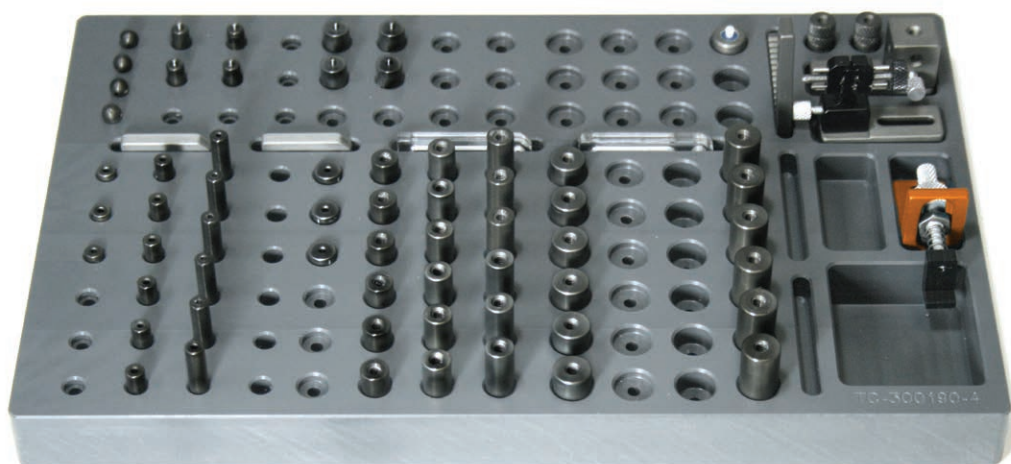
R-TB-2025-6 M6 35 mm 70 mm 20 mm 20 mm 35 mm

包括：内六角螺钉。

螺纹

托盘

15.1



中型部件托盘

用于存放和归纳部件。

订货号	螺纹	高度	长度	宽度
R-TC-500200	M6/M8	25 mm	500 mm	200 mm

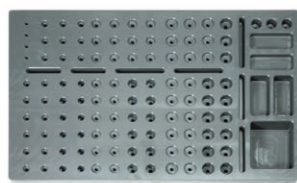


R-TC-500200

小型部件托盘

用于存放和归纳部件。

订货号	螺纹	高度	长度	宽度
R-TC-300190-4	M4	25 mm	300 mm	190 mm
R-TC-300190-6	M6	25 mm	300 mm	190 mm



R-TC-300190-4

部件存储箱

含有10个分隔储存盒，用于存放和归纳部件。



R-BC10

订货号	高度	长度	宽度
R-BC10	45 mm	203 mm	152 mm

定制夹具

16.1

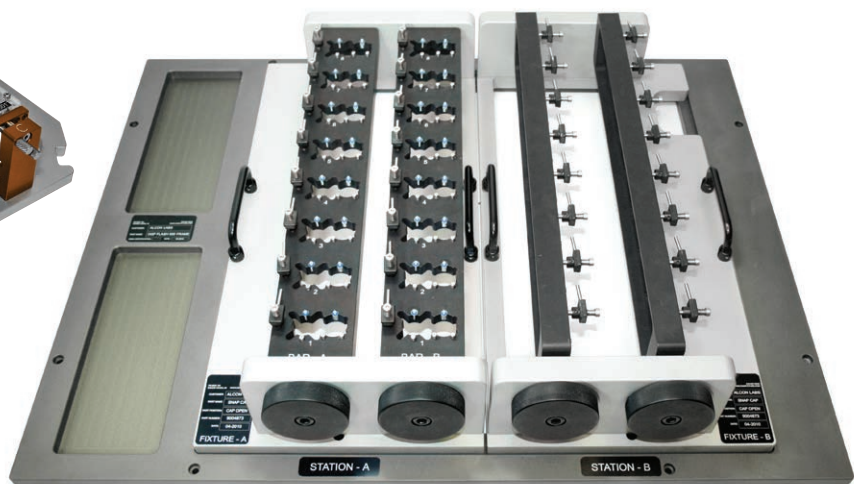
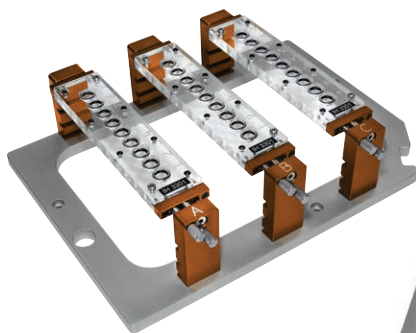
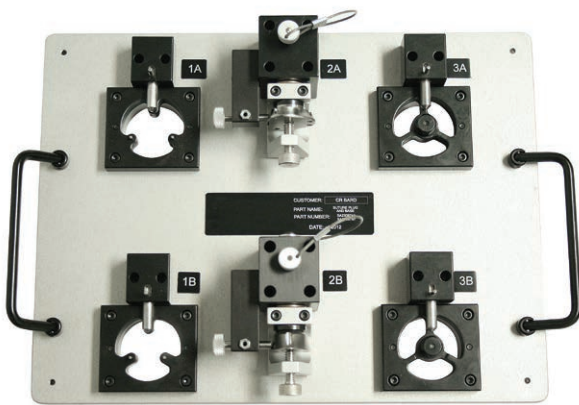
针对您特定应用的定制夹具

如果标准组合夹具系列无法满足您的需求，雷尼绍可为您的影像仪系统提供特殊的定制夹具。

雷尼绍的工程师将根据您的需求来设计和开发最适合的定制夹具。具体应用的所有方面都将被考虑在内：

- 工件测量的频率
- 工件的材料类型、尺寸和形状
- 工件的尺寸和公差
- 工件的基准或方向
- 夹具的重量和尺寸

您可以提交工件的图片、实物、图纸或CAD文件，以便我们参考并为您提供最佳方案。如需更多信息，请联系当地的雷尼绍办事处。



关于雷尼绍

雷尼绍是世界工程技术领域公认的领导者，在产品开发和制造技术的创新方面享有盛誉。自1973年成立以来，雷尼绍便致力于为全球不同规模的企业提供创新产品，旨在帮助企业提高生产力、改善产品质量并提供性价比优异的自动化解决方案。

遍布世界各地的子公司及经销商为用户提供优质服务和技术支持。

产品包括：

- 用于设计、原型制作及产品制造的增材制造和真空铸造技术
- 口腔CAD/CAM扫描系统和口腔产品
- 用于高精度线性、角度和旋转位置反馈的编码器系统
- 坐标测量机 (CMM) 与比对仪专用夹具系统
- 用于加工件比对测量的比对仪
- 用于恶劣环境的高速激光扫描系统
- 用于机器性能测量和校准的激光干涉仪与球杆仪
- 用于神经外科的医疗设备
- 用于数控机床工件找正、对刀及检测的测头系统和软件
- 用于材料无损分析的拉曼光谱仪
- 坐标测量机专用传感器系统和软件
- 坐标测量机和机床测头专用测针

如需查询全球联系方式，请访问 www.renishaw.com.cn/contact



扫描关注雷尼绍官方微信



RENISHAW已尽力确保发布之日此文档的内容准确无误，但对其内容不做任何担保或陈述。RENISHAW不承担任何由本文档中的不准确之处以及无论什么原因所引发的问题的相关责任。

©2013-2017 Renishaw plc. 版权所有。
Renishaw保留更改产品规格的权利，恕不另行通知。
RENISHAW标识中使用的**RENISHAW**和测头图案为Renishaw plc在英国及其他国家或地区的注册商标。
apply innovation及Renishaw其他产品和技术的名称与标识为Renishaw plc或其子公司的商标。
本文档中使用的所有其他品牌名称和产品名称均为其各自所有者的商品名、商标或注册商标。



H - 1000 - 0124 - 02

文档编号：H-1000-0124-A
发布：2017.11