

量块

三丰提供的长度基准

方形量块附件 SGA-M25

- 为了扩大方形量块的应用，三丰提供量块配件套装。由于有中心锁紧孔，方形量块比矩形量块的应用范围广。根据应用的不同，包含在套装中的配件也单独售卖。



516-611 SGA-M25

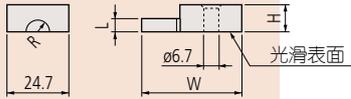


规格

货号	型号	货号	型号	套装标配	数量	
516-611	SGA-M25	619070	SRJ-2	半圆量爪	2 个	
		619071	SRJ-5	半圆量爪		
		619072	SFJ-10	平头量爪		
		619073	SCP-2	中心尖爪	1 个	
		619054	SSP	划线器尖爪		
		619074	SB-10	量块基座	2 个	
		619057	SS	平头螺钉		
		619058	FHS-1 1/4	平头螺钉		
		619059	FHS-5/8	凹槽螺母		
		619060	SHS	可调连接杆		
		619061	STR-6	可调连接杆		
		619062	STR-4 1/2	连接杆		
		619063	STR-3	连接杆		1 个
		619064	STR-2 1/4	连接杆		
		619065	STR-1 1/2	连接杆		
		619056	STR-3/4	螺栓	2 个	
619066	SKS	滚花螺钉				

* 半圆量爪、平头量爪、平头螺钉、凹槽螺母、可调连接杆、螺栓、滚花螺钉为 2 个装。其余货号为 1 个装。

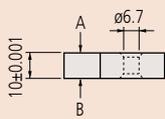
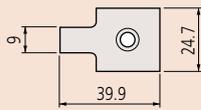
半圆量爪



货号	R	L	W	H
619070	1.95mm	2mm	33.6mm	5.3mm
619071	4.95mm	5mm	39.9mm	10.3mm

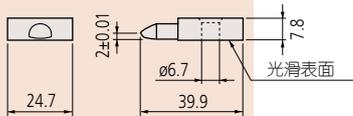
- 平行度公差 0.5μm
- 平面度公差 L 0.5μm
- 公差 L ±0.5μm

平头量爪 619072



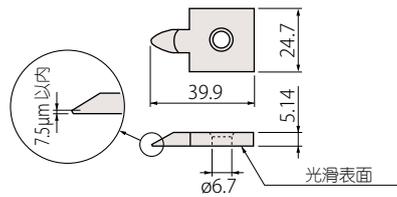
- 平行度公差 0.12μm
- 平面度公差 0.12μm
- A 和 B 都是光滑表面

中心尖爪 619073

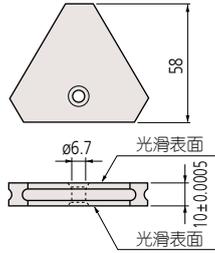


- 平面度公差 0.5μm

划线器尖爪 619054

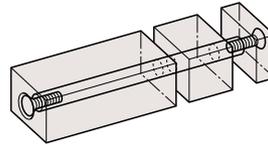
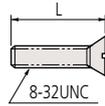


量块基座 619074



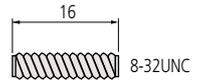
- 平行度公差 1.5μm
- 平面度公差 1.5μm (不包含 1.5mm 以内的边缘)

平头螺钉

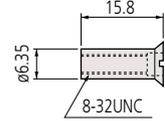


货号	L
619057	31.6mm
619058	15.8mm

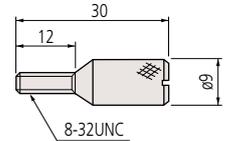
螺栓 619056



凹槽螺母 619059



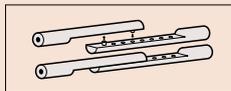
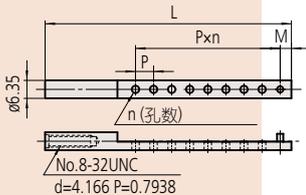
滚花螺钉 619066



- 由夹钳力造成的冲突
适应于锁紧螺钉的最小推荐扭矩大约是 600mN/m。下列图表显示了使用典型扭矩值时，100mm 量块长度的误差。

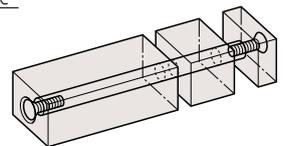
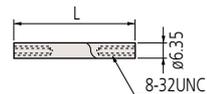
螺丝刀	误差
扭矩螺丝刀 600mN·m	0.2μm/100mm
常规螺丝刀 700 - 800mN·m	0.3μm/100mm

可调连接杆



货号	L	M	P	n
619060	124.5mm	3.85mm	6.35mm	14
619061	86.5mm	3.95mm	6.35mm	8

连接杆



货号	L
619065	19mm
619064	38mm
619063	57mm
619062	76mm

方形量块的组合附件

货号	总长 (mm)	最大 最小	21	36	34	41	45	58	64	72	77	82	91	95	109	117	130	148	121	167	143	160	205	180	223	240	258	295	375		
			套裝中包含	30	43	43	50	60	72	79	88	91	97	107	109	125	135	150	169	180	184	210	255	270	285	288	345	363	445	520	
619059	滚花螺钉		1	1		1																									
619058	平头螺钉		1		2	1	2	1	2		1	2		1		1			2			2									
619057	平头螺钉			1				1		2	1		2	1	2	1	2	2		2	2		2	2	2	2	2	2	2		
619056	螺栓					1											1	1	1		1		1		1	1	1	1	2		
619065	连接杆				1	1										1	1														
619064																															
619063										1		1																			
619062														1	1	1	1	1	1												
619061	可调连接杆																					2		2					2	2	
619060																							2		2		2	2	2	2	