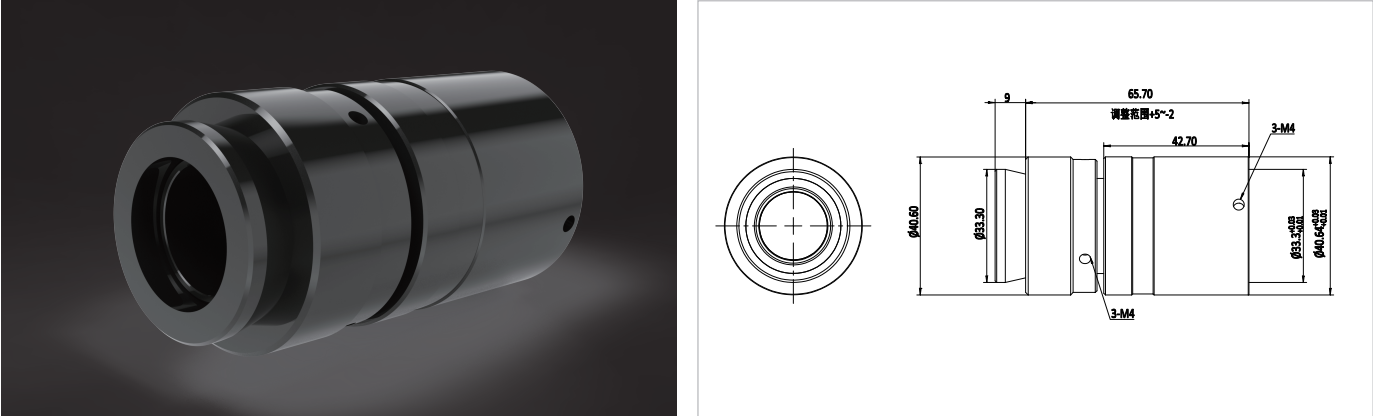


2/3" 6.5×/12.5×连续变倍显微镜头 0.5× 筒镜 693013

连续变倍显微因其高清晰度、多种放大倍数选择以及连续变倍的特性使得它在多个领域都能发挥重要作用。联合光科新推出了多款模块化连续变倍显微镜头。变倍主体不变,通过更换筒镜和物镜可以实现多种倍率的选择,筒镜和物镜更换便捷,在光学性能和大变焦范围之间实现良好平衡。可应用于教育科研、教学示范、生物工程、IT产业检测等领域。



No	项目		规格
1	尺寸(直径)		Φ40.6mm
2	高度		65.7mm

No		项目							
6.5×连续变倍显微镜									
0.5×筒镜									
	物镜			低倍			高倍		
3	0.25× WD:318mm			0.09×-0.56×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	100.6	75.4	125.78*	15.6	11.7	19.6
			1/2"	73.1	54.9	91.4*	11.4	8.5	14.2
			1/3"	54.9	41.1	68.6	8.5	6.4	10.7
4	0.3× WD:126mm			0.11×-0.68×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	83.8	62.9	104.8*	13.0	9.8	16.3
			1/2"	61.0	45.7	76.2*	9.5	7.1	11.9
			1/3"	45.7	34.3	57.1	7.1	5.3	8.9
5	0.5× WD:163mm			0.18×-1.13×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	50.3	37.7	62.9*	7.8	5.9	9.8
			1/2"	36.6	27.4	45.7*	5.7	4.3	7.1
			1/3"	27.4	20.6	34.3	4.3	3.2	5.3
6	0.75× WD:104mm			0.26×-1.69×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	33.5	25.1	41.9*	5.2	3.9	6.5
			1/2"	24.4	18.3	30.5*	3.8	2.8	4.7
			1/3"	18.3	13.7	22.9	2.8	2.1	3.6
7	1×(无物镜) WD:87mm			0.35×-2.25×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	25.1	18.9	31.4	3.9	2.9	4.9
			1/2"	18.3	18.3	22.9	2.8	2.1	3.6
			1/3"	13.7	13.7	17.1	2.1	1.6	2.7
8	1.5× WD:50mm			0.53×-3.38×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	16.8	12.6	21*	2.6	2.0	3.3
			1/2"	12.2	9.1	15.2*	1.9	1.4	2.4
			1/3"	9.1	6.9	11.4	1.4	1.1	1.8
9	2.0× WD:35mm			0.70×-4.50×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	12.6	9.4	15.7*	2.0	1.5	2.4
			1/2"	9.1	6.9	11.3*	1.4	1.1	1.8
			1/3"	6.9	5.1	8.6	1.1	0.8	1.3

No		项目							
12.5×连续变倍显微镜									
0.5×筒镜									
	物镜			低倍			高倍		
3	0.25× WD:318mm			0.07×-0.94×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	121.4	91.0	151.7*	9.4	7.0	11.7
			1/2"	88.3	66.2	110.3*	6.8	5.1	8.5
			1/3"	66.2	49.7	82.8	5.1	3.8	6.4
4	0.3× WD:126mm			0.09×-1.12×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	101.2	75.9	126.4*	7.8	5.9	9.8
			1/2"	73.6	55.1	92.0*	5.7	4.3	7.1
			1/3"	55.2	41.4	69.0	4.3	3.2	5.3
5	0.5× WD:163mm			0.14×-1.87×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	60.7	45.5	75.9*	4.7	3.5	5.9
			1/2"	44.1	33.1	55.2	3.4	2.6	4.3
			1/3"	33.1	24.8	41.4	2.6	1.9	3.2
6	0.75× WD:104mm			0.22×-2.81×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	40.5	30.3	50.6*	3.1	2.4	3.9
			1/2"	29.4	22.1	36.8	2.3	1.7	2.8
			1/3"	22.1	16.6	27.6	1.7	1.3	2.1
7	1×(无物镜) WD:87mm			0.29×-3.75×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	30.3	22.8	37.9*	2.4	1.8	2.9
			1/2"	22.1	16.6	27.6*	1.7	1.3	2.1
			1/3"	16.6	12.4	20.7	1.3	1.0	1.6
8	1.5× WD:50mm			0.43×-5.62×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	20.2	15.2	25.3*	1.6	1.2	2.0
			1/2"	14.7	11.0	18.4	1.4	0.9	1.4
			1/3"	11.0	8.3	13.8	0.9	0.6	1.1
9	2.0× WD:35mm			0.58×-7.50×					
		放大倍率		长	宽	对角	长	宽	对角
		视野	2/3"	15.2	11.4	19.0*	1.2	0.9	1.5
			1/2"	11.0	8.3	13.8*	0.9	0.6	1.0
			1/3"	8.3	6.2	10.3	0.6	0.5	0.8

以上视场数据为理论值，*数据表示实际使用时在该倍率下会有暗角。

