

TOOL SCOPE WL 型

下载



2DCAD



特 长 Sales Point

- 照明装置是白色 LED 光源的产品。
- 用目镜观察的同时，能在电视监视器上显示观察像。(C 卡口相机、电视监视器等另外购买。)
- 请指定物镜、目镜、刻度板。组装后出厂。
- 可以无物镜、无目镜、无刻度板等。请咨询。
- TOOL SCOPE 是中央精机株式会社的注册商标。

↑ TS-WLC
WL 型镜筒

产 品 编 号	TS-WLC
产 品 名	WL 型镜筒
镜 筒 的 种 类	倾斜角 45°、带 TV 镜筒、LED 内置落射照明式
机 械 筒 长	163mm 停产 停产
适 合 物 镜	OB-3、OB-5、OB-10、OB-20、LWD-20
适 合 目 镜	OC-10※视野可能有欠缺、OC-20
适 合 刻 度 板	标准、十字、十字微观、十字微观 2、十字微观 3、十字微观 4、圆环
组 合 倍 率	综合倍率 30× ~ 400×
光 源	白色 LED、照明电缆长 1.8m
电 源	专用电源 TS-EP2A、带 AC 适配器 (电缆长 1.8m)
质 量	镜筒 0.6kg、电源 0.5kg、AC 适配器 0.1kg
附 件	电源 (TS-EP2A)、AC 适配器 (输入侧 AC100 ~ 240V 50/60Hz)

※ 标准组合

物镜 选择 OB-3、5 中的 1 个

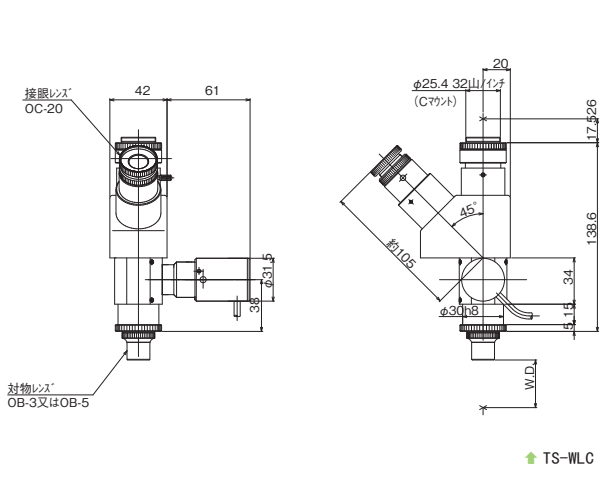
目镜 OC-20

刻度板 选择标准、十字、十字微观、十字微观 2、十字微观 3、十字微观 4、圆环的 1 个

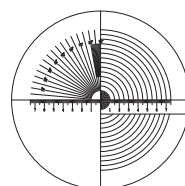
※ OB-05、OB-1、OB-2、LWD-5 上无法使用。

※ OC-10 视野可能有欠缺。

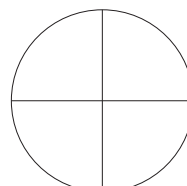
产品的外观图



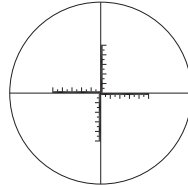
↑ TS-WLC



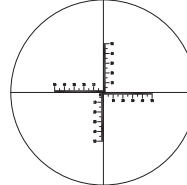
TS-P- (1) 标准
(1 刻度 0.1mm)



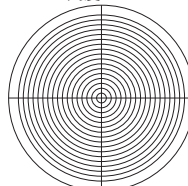
TS-P- (2) 十字



TS-P- (4) 十字微观
(1 刻度 0.1mm)



TS-P- (5) 十字微观 2
(1 刻度 0.1mm)



TS-P- (6) 圆环
(同心圆间距 0.5mm)

↑ 刻度板



↑ 物镜



↑ 目镜



TOOL SCOPE ◀ 工作显微镜 ▶

工作显微镜
金属显微镜
照明装置
TOOL SCOPE
座
定心显微镜

■ 订货时的组合与填写示例

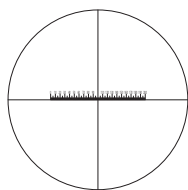
填写示例 TS-WLC-3-20-1	=	镜筒 TS-WLC	+	物镜 3	+	目镜 20	+	刻度板 1
-----------------------	---	--------------	---	---------	---	----------	---	----------

■ TS-WLC

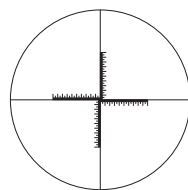
镜筒	物镜	目镜	刻度板	照明	
TS-WLC : WL 型镜筒	0 : 无 3 : 3 倍 (OB-3) 5 : 5 倍 (OB-5) 10 : 10 倍 (OB-10) 20 : 20 倍 (OB-20) L20 : 20 倍 (LWD-20)	0 : 无 10 : 10 倍 (OC-10) 20 : 20 倍 (OC-20)	0 : 无 1 : 标准 (TS-P- (1)) 2 : 十字 (TS-P- (2)) 4 : 十字微观 (TS-P- (4)) 5 : 十字微观 2 (TS-P- (5)) 6 : 圆环 (TS-P- (6)) 8 : 十字微观 3 (TS-P- (8)) 9 : 十字微观 4 (TS-P- (9))	无标记 : 有照明 B : 无控制器	
TS-WLC	3, 5	10	0	B	
			1, 2, 4, 5, 6, 8, 9	B	
			0	B	
			1, 2, 4, 5, 6, 8, 9	B	
	停产 20		0	B	
	1, 2, 4, 5, 6, 8, 9		B		
	停产 L20		0	B	
	1, 2, 4, 5, 6, 8, 9		B		
	3, 5	20	0	B	
			1, 2, 4, 5, 6, 8, 9	B	
			0	B	
			1, 2, 4, 5, 6, 8, 9	B	
			停产 20	0	B
			1, 2, 4, 5, 6, 8, 9	B	
			停产 L20	0	B
			1, 2, 4, 5, 6, 8, 9	B	

■ TS-WLC 镜头倍率组合表		改变		停产		
物镜	OB-3	OB-5	OB-10	OB-20	LWD-20	
物镜的长度	21mm	21mm	30.1mm	35.5mm	31mm	
动作距离 (W. D.)	34mm	13mm	6.7mm	1.5mm	5.8mm	
目镜	实际视野	φ 6mm	φ 3.6mm	φ 1.8mm	φ 0.9mm	φ 0.9mm
OC-10	综合倍率	30×	50×	100×	200×	200×
目镜	实际视野	φ 4mm	φ 2.4mm	φ 1.2mm	φ 0.6mm	φ 0.6mm
OC-20	综合倍率	60×	100×	200×	400×	400×

- ※ 动作距离 (Working Distance) : 将焦点对准试料时物镜前端到试料的距离。
- ※ 实际视野 (Field of View) : 实际可观察到的试料的范围。目镜的视野数 (用目镜可观察到的物镜的像的范围) 除以物镜倍率的值。
- ※ 综合倍率是将组合的物镜、目镜各自的倍率相乘后的值。
- ※ 综合倍率是在工作显微镜 (机械筒长 163mm) 上的组合。



TS-P- (8) 十字微观 3
(1 刻度 0.05mm)



TS-P- (9) 十字微观 4
(1 刻度 0.05mm)

↑ 刻度板