

# Стекланные плоскопараллельные пластины

## Спецификация

Плоскостность	0,1 мкм
Параллельность	0,2 мкм
Диаметр, мм	30 мм



## Серия 157

Эти пластины позволяют производить проверку микрометров и других средств измерений.

- С помощью оптической интерференции измерительные поверхности микрометров проверяются на параллельность и плоскостность.
- Каждый набор состоит из пластин 4 размеров, предназначенных для проверки на каждой четверти оборота.



157-903

## Метрические

№	Содержимое	Диапазон микрометра для проверки	Размеры пластин, включенные в комплект
157-903	157-101	0-25 мм	12 мм
	157-102		12,12 мм
	157-103		12,25 мм
	157-104		12,37 мм
157-904	157-105	25-50 мм	25 мм
	157-106		25,12 мм
	157-107		25,25 мм
	157-108		25,37 мм



Проверка микрометра на плоскостность и параллельность торцов пятки и микрометрического винта: плоскостность определяется прямолинейностью и равноотдаленностью интерференционных полос; параллельность - количеством интерференционных полос.

# Оптические плоскопараллельные пластины

Серия 158

Эти оптические пластины являются основным инструментом для проверки плоскостности отражающих поверхностей, таких как концевые меры длины и установочные меры по методу оптической интерференции.



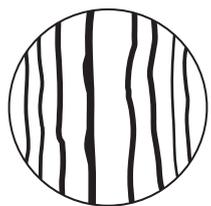
158-118

## Метрические

№	Длина [мм]	Плоскостность	Диаметр, мм [мм]
158-117	12	0,2 мкм	45
158-119	15	0,2 мкм	60
158-118	12	0,1 мкм	45
158-120	15	0,1 мкм	60

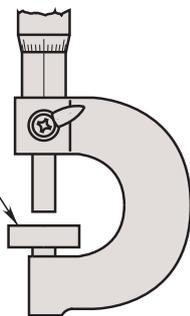


Направление наблюдения



Стеклоплатина

Пятка



Стеклоплатина

Пятка

