

# Объективы для светлого поля серии FS

## Серия 378

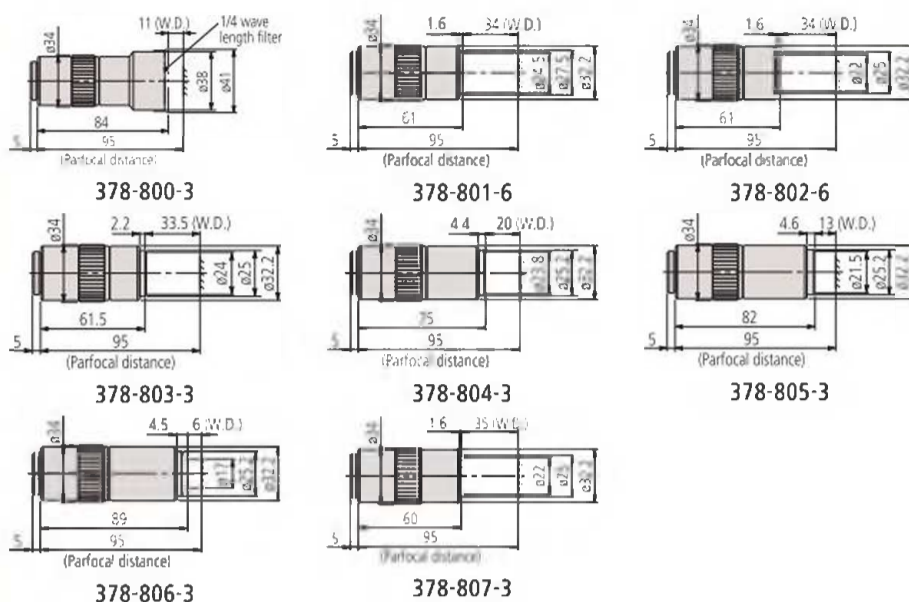
### Спецификация

#### Сокращения в таблице изделий

Mag.: Увеличение  
 N.A.: Числовая апертура  
 W.D.: Рабочее расстояние  
 f: Фокусное расстояние  
 R: Разрешающая способность  
 D.F.: Глубина резкости  
 F.O.V. 1: Поле зрения при использовании окуляра  $\varnothing 24$  мм  
 F.O.V. 2: Поле зрения при использовании  $1/2''$  / 12,7 мм CCD-камеры



См. брошюру по микроскопным блокам и объективам



### M Plan Apo для наблюдения в светлом поле

Подходит для микроскопов VMU / FS-70 / MF-U / Hyper MF-U

Примечание: требуется блок поляризации (378-074) для объектива с 1X линзой.

№	Увеличение	N.A.	W.D.	f	R	D.F.	F.O.V. 1	F.O.V. 2	Масса [г]
378-800-3	1X	0,025	11 мм	200	11 мкм	440 мкм	$\varnothing 24$ мм	4,8x6,4 мм	300
378-801-6	2X	0,055	34 мм	100	5 мкм	91 мкм	$\varnothing 12$ мм	2,4x3,2 мм	220
378-802-6	5X	0,14	34 мм	40	2 мкм	14 мкм	$\varnothing 4,8$ мм	0,96x1,28 мм	240
378-807-3	7,5X	0,21	35 мм	26,67	1,3 мкм	6,2 мкм	$\varnothing 3,6$ мм	0,64x0,85 мм	240
378-803-3	10X	0,28	33,5 мм	20	1 мкм	3,5 мкм	$\varnothing 2,4$ мм	0,48x0,64 мм	230
378-804-3	20X	0,42	20 мм	10	0,7 мкм	1,6 мкм	$\varnothing 1,2$ мм	0,24x0,32 мм	270
378-805-3	50X	0,55	13 мм	4	0,5 мкм	0,9 мкм	$\varnothing 0,48$ мм	0,1x0,13 мм	290
378-806-3	100X	0,7	6 мм	2	0,4	0,6 мкм	$\varnothing 0,24$ мм	0,05x0,06 мм	320

### M Plan Apo SL for Bright Field Observation

Compatible with microscope types VMU / FS-70 / MF-U / Hyper MF-U

Note : These objectives offer extra-long working distance.

№	Увеличение	N.A.	W.D.	f	R	D.F.	F.O.V. 1	F.O.V. 2	Масса [г]
378-810-3	20X	0,28	30,5 мм	10	1 мкм	3,5 мкм	$\varnothing 1,2$ мм	0,24x0,32 мм	240
378-811-3	50X	0,42	20,5 мм	4	0,7 мкм	1,6 мкм	$\varnothing 0,48$ мм	0,1x0,13 мм	280
378-812-3	80X	0,5	15 мм	2,5	0,6 мкм	1,1 мкм	$\varnothing 0,3$ мм	0,06x0,08 мм	280
378-813-3	100X	0,55	13 мм	2	0,5 мкм	0,9 мкм	$\varnothing 0,24$ мм	0,05x0,06 мм	290
378-816-3	200X	0,62	13 мм	1	0,4 мкм	0,7 мкм	$\varnothing 0,12$ мм	0,025x0,03 мм	490

