

Характеристики комплекта трубок с синей маркировкой (10961)

Указанные в таблицах ниже диапазоны напряжения сдвига действительны для вязкости стандартной среды с 10% FCS при 37°C (0,0072 дин·с/см²). Указанные диапазоны скорости потока и напряжения сдвига действительны только при использовании одного [модуля переключения ibidi](#) с одной подсоединенной [слайд-камерой](#). Если подключено несколько модулей или несколько слайд-камер, диапазон значений смещается в сторону более низких значений.


Слайд-камера	Площадь роста [см ²]	Объем канала [мл]	Скорость потока [мл/мин]		Напряжение сдвига [дин/см ²]	
			Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
			Внутренний диаметр: 0,8 мм Общий рабочий объем: 12,4 мл Длина трубки: 15 см		Мертвый объем трубки: 0,075 мл Вязкость: 0,0072 дин·с/см ²	
(#10961) Набор для перфузии синий						
μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм	2,5	50	0,65	8,0	2,4	28,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм, стеклянное дно	2,5	62,5	0,76	10,0	1,9	23,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм	2,5	100	0,76	10,0	0,7	9,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм, стеклянное дно	2,5	112,5	0,82	10,0	0,6	7,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм	2,5	150	0,82	10,0	0,4	4,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм, стеклянное дно	2,5	162,5	0,82	10,0	0,3	3,5
μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм	2,5	200	0,82	10,0	0,2	2,4
μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм, стеклянное дно	2,5	212,5	0,82	10,0	0,2	2,1
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.4 мм	0,6	30	0,82	10,0	1,0	12,0
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.5 мм, стеклянное дно	0,6	40	0,86	11,0	0,7	8,0
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.1 мм	0,17	1,7	0,20	2,8	15,0	205,0
μ-Slide, с мембраной ibiPore	1,25	50	0,82	10,0	0,8	9,0
μ-Slide, 1 канал, 3 лунки	0,25*	130**	0,82	10,0	0,4	4,2
μ-Slide, 3 канала, 7 лунок на канал	0,005*	45**	0,37	4,0	-	-
μ-Slide с разветвлением канала	2,8	110	0,80	10,0	1,3	15,5

Примечания:

* на лунку

** на канал

Указанные значения напряжения сдвига для слайд-камер μ -Slide с разветвление канала относятся к области одного канала. Подробности [здесь](#).

 <p>АЗИМУТ ФОТОНИКС</p>	<p>E-mail: info@azimp-micro.ru Телефоны: +7 (495) 792-39-88 (Москва) +7 (812) 407-10-47 (Санкт - Петербург) https://azimp-micro.ru/</p>
---	--