

Характеристики комплекта трубок с оранжевой маркировкой (10969)

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.

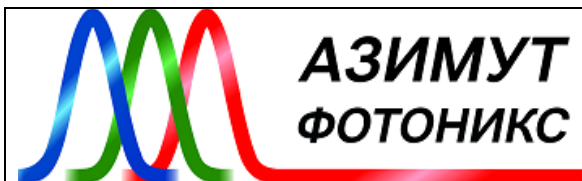
Слайд-камера		Площадь роста [см ²]	Объем канала [мл]	Скорость потока [мл/мин]		Напряжение сдвига [дин/см ²]	
				Мин.	Макс.	Мин.	Макс.
		(#10969) Набор для перфузии оранжевый		Внутренний диаметр: 1,6 мм Общий рабочий объем: 14,3 мл Длина трубки: 100 см		Мертвый объем трубки: 2,0 мл Вязкость: 0,0072 дин·с/см ²	
μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм		2,5	50	1,6	17,0	5,8	60,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.2 мм, стеклянное дно		2,5	62,5	2,0	21,0	4,7	48,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм		2,5	100	2,0	23,0	1,9	21,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.4 мм, стеклянное дно		2,5	112,5	2,0	26,0	1,5	19,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм		2,5	150	2,2	26,0	1,0	10,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.6 мм, стеклянное дно		2,5	162,5	2,2	26,0	0,8	9,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм		2,5	200	2,2	26,0	0,6	6,0
μ-Slide, 1 канал высотой 0.8 мм, стеклянное дно		2,5	212,5	2,2	26,0	0,5	5,0
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.4 мм		0,6	30	2,0	23,0	2,5	28,0
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.5 мм, стеклянное дно		0,6	40	2,0	23,0	1,5	17,0
μ-Slide, 6 каналов высотой 0.1 мм		0,17	1,7	0,2	3,0	15,0	220,0
μ-Slide, с мембраной ibiPore		1,25	50	2,0	23,0	1,9	21,0
μ-Slide, 1 канал, 3 лунки		0,25*	130**	2,0	24,0	0,9	10,0
μ-Slide, 3 канала, 7 лунок на канал		0,005*	45**	0,3	2,4	-	-
μ-Slide с разветвлением канала		2,8	110	2,0	20,0	3,2	30,0

Примечания:

* на лунку

** на канал

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



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