

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [brookfield.pro-solution.ru](http://brookfield.pro-solution.ru) | эл. почта: [bfk@pro-solution.ru](mailto:bfk@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70



## SSA Адаптер на малые пробы

SSA адаптер позволяет производить измерение вязкости на образцах малого объема, от 2 до 16 мл.

### Возможности и преимущества

- Разработан для предоставления альтернативы заказчикам, располагающим ограниченными количествами образцов.
- Цилиндрическая геометрия обеспечивает поддающиеся расчету скорости сдвига.
- Простое подключение к любому вискозиметру Brookfield
- Дополнительный температурный датчик, встроенный в камеру для образцов,
- обеспечивает точный контроль температуры образца во время измерений вязкости.
- Дополнен возможностью выбора одной камеры для образцов и шпинделя, системы водяного охлаждения, устройства для присоединения и футляром для хранения.

SSA адаптер позволяет производить измерение вязкости на образцах малого объема, от 2 до 16 мл.

Измерительную ячейку адаптера легко снять для замены или очистки. Ячейка заключена в кожух для поддержания постоянной температуры продукта. Рабочий диапазон температур: от -15 °C до +100 °C.

Одноразовые камеры\*\*

Возможно также поставка одноразовых камер, использующихся для веществ, которые трудно удалять.

Диапазоны значений вязкости для адаптера для малых образцов, сПз (мПа\*с)

модель	Шпиндель SC4-18 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 8 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 1.32N	Шпиндель SC4-31 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 10 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.34N	Шпиндель SC4-34 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 10 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.28N	Шпиндель SC4-16 Камера для образцов* Sc4-8R(P) Объем образца 4.2 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.29	Шпиндель SC4-25 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 16 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.22N	Шпиндель SC4-21 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 8 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.93N	Шпиндель SC4-27 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 11 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.34N	Шпиндель SC4-15 Камера для образцов* Sc4-7R(P) Объем образца 3.3 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.48N	Шпиндель SC4-28 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 12 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.28N	Шпиндель SC4-29 Камера для образцов* Sc4-13R(P) Объем образца 13 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.25N	Шпиндель SC4-14 Камера для образцов* Sc4-6R(P) Объем образца 2 мл Скорость сдвига (с <sup>-1</sup> ) 0.40N
DV3TLV	1,2-30T	12-300T	24-600T	48-1.2M	192-4,8M	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П
DV2TLV	1,5-30T	15-300T	30-600T	60-1,2M	240-4,8M	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П
LVDV-I+	3-10T	30-100T	60-200T	120-400T	800-1,6M	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П
LVDVE	3-10T	30-100T	60-200T	120-400T	800-1,6M	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П
LVT	5-10T	50-100T	100-200T	200-400T	800-1,6M	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П
DV3TRV	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	20-500T	100-2,5M	200-5M	200-5M	400-10M	500-1,2M
DV2TRV	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	25-500T	125-2,5M	250-5M	250-5M	500-10M	625-12,5M
RVDV-I+	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	50-170T	250-830T	500-1,7M	500-1,7M	1T-3,3M	1,25T-4,2M
RVDVE	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	50-170T	250-830T	500-1,7M	500-1,7M	1T-3,3M	1,25T-4,2M
RVT	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	50-100T	250-830T	500-1M	500-1M	1T-2M	1,25T-25M
DV3THA	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	40-1M	200-5M	400-10M	400-10M	800-20M	1T-25M
DV2THA	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	50-1M	250-5M	500-10M	500-10M	1T-20M	1,25T-25M
HADV-I+	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	100-300T	500-1,7M	1T-3,3M	1T-3,3M	2T-6,7M	2,5T-8,3M
HADVE	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	100-300T	500-1,7M	1T-3,3M	1T-3,3M	2T-6,7M	2,5T-8,3M
HAT	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	100-200T	500-1M	1T-2M	1T-2M	2T-4M	2,5T-5M
DV3THB	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	160-4M	800-20M	1,6T-40M	1,6T-40M	3,2T-80M	4T-100M
DV2THB	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	200-4M	1T-20M	2T-40M	2T-40M	4T-80M	5T-100M
HBDV-I+	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	400-1,3M	2T-6,7M	4T-13,3M	4T-13,3M	8T-26,7M	10T-33,3M
HBDVE	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	400-1,3M	2T-6,7M	4T-13,3M	4T-13,3M	8T-26,7M	10T-33,3M
HBT	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	Н/П	400-800T	2T-4M	4T-8M	4T-8M	8T-16M	10T-20M

M = 1 миллион, T = 1 тысяча, N = об/мин, например для шпинделя SC4-18  $1.32 \times 10$  (об/мин) = 13.2 с<sup>-1</sup>, сПз = сантипуаз, мПа\*с = миллипаскаль-секунда, Н/П = не применимо \*Примеры SC4-13R Камера для образцов SC4-13RP Камера для образцов с температурным датчиком RTD SC4-13RPU Камера для образцов с температурным датчиком RTD и кабелем к вискозиметру/реометру SC4-13RD-100 Одноразовая камера для образцов, поставляется упаковками по 100 шт. \*\* Возможна поставка одноразовых камер типа 13R, для которых необходима система водяного охлаждения SC4-45YD