

Пробирки для ЯМР-спектроскопии, стержни перемешивающие CARL ROTH ROTILABO

Технические характеристики

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

Киргизия (996)312-96-26-47



NMR vials



NMR tubes

DWK Life Sciences.

Tubes do not contain any paramagnetic substances. Excellent straightness, uniform wall thickness, good diameter regularity. With retrace code.

Technical specifications:

Art. No.	EP54.1	KNK9.1	KNL0.1	EP55.1
Version	Economic	Economic 5.1	Professional	Scientific
Length	178 mm			
Ø ext.	4,95 ± 0,05 mm	4,94 ± 0,04 mm	4,97 ± 0,025 mm	4,97 ± 0,013 mm
Ø Internal	4,20 ± 0,05 mm	4,20 ± 0,04 mm	4,20 ± 0,025 mm	4,20 ± 0,025 mm
Straightness	± 0,07 mm		± 0,03 mm	
MHz	300	100	400	500

Delivery incl. sealing caps.

Economic

Material: Borosilicate glass 3.3. For single use in fully automated sample changers or for high throughput.

Version	Art. No.	Pack Qty.
Economic	EP54.1	250 unit(s)

Scientific

Material: Borosilicate glass 3.3. For multiple use. Tubes can be cleaned and sterilised. Optimum substance utilisation in highest resolution range.

Version	Art. No.	Pack Qty.
Scientific	EP55.1	5 unit(s)

Economic 5.1

Material: Borosilicate glass 5.1. For economical use with high throughput in the low-frequency range.

Version	Art. No.	Pack Qty.
Economic 5.1	KNK9.1	100 unit(s)

Professional

Material: Borosilicate glass 3.3. For use in industry and research in the medium and high-resolution range.

Version	Art. No.	Pack Qty.
Professional	KNL0.1	250 unit(s)



Stirring bars ROTILABO®

ROTH SELECTION. Autoclavable: Yes.

For stirring different specimens.

Made of flexible PTFE

Material: PTFE flexible. With spade-shaped ends.

Total length (mm)	Ø (mm)	Art. No.	Pack Qty.
150	8	EX96.1	1 unit(s)
200	8	EX97.1	1 unit(s)
250	8	EX98.1	1 unit(s)
300	8	EX99.1	1 unit(s)

Made of PTFE with stainless steel core

Material: PTFE with stainless steel core. Bendable acc. to use. Bend remains permanently. Round ends.

Total length (mm)	Ø (mm)	Art. No.	Pack Qty.
150	6	EY00.1	1 unit(s)
200	6	EY01.1	1 unit(s)
250	6	EY02.1	1 unit(s)
300	6	EY03.1	1 unit(s)
350	6	EY04.1	1 unit(s)
400	6	EY05.1	1 unit(s)



Stirring bars

Kartell. Material: PVC, rigid.

Total length (mm)	Ø (mm)	Art. No.	Pack Qty.
250	7.15	TT38.1	10 unit(s)
300	7.15	TT39.1	10 unit(s)
350	7.15	TT40.1	10 unit(s)

Stirring staff and wipers



Stirring spatulas

ROTH SELECTION. Material: PP.

For stirring different specimens. Rod Ø 6 mm.

Total length (mm)	Art. No.	Pack Qty.
244	TT16.1	10 unit(s)



Stirring bars ROTILABO® glass

ROTH SELECTION. Material: Borosilicate glass.

Both ends fused. Few inclusions.

Total length (mm)	Ø (mm)	Art. No.	Pack Qty.
150	6	P210.1	10 unit(s)
200	6	P211.1	10 unit(s)
250	7	P212.1	10 unit(s)
250	8	P213.1	10 unit(s)
300	8	P214.1	10 unit(s)



Wiper ROTILABO® rubber

ROTH SELECTION. Material: Natural rubber.

Suitable for glass rods Ø 5-6 mm.

Rod-shaped

Total length (mm)	Colour	Art. No.	Pack Qty.
38	grey	9548.1	10 unit(s)
38	red	9550.1	10 unit(s)

Spade-shaped

Thickness approx. 2 mm.

Total length (mm)	Upper width (mm)	Lower width (mm)	Colour	Art. No.	Pack Qty.
32	25	36	grey	9552.1	10 unit(s)
32	25	36	red	9553.1	10 unit(s)



Wiper ROTILABO® silicone

ROTH SELECTION. Material: Silicone, Handle made of stainless steel.

For removing or wiping sticky substances and paste-like media.

Temperature-resistant up to +260 °C. Suitable for foodstuffs.

Total length (mm)	Width (mm)	Colour	Art. No.	Pack Qty.
200	25	white	HY10.1	1 unit(s)
260	48	white	KEY0.1	1 unit(s)
320	72	white	KEY1.1	1 unit(s)
200	26	black	KEY2.1	1 unit(s)
260	50	black	KEY3.1	1 unit(s)
320	68	black	KEY4.1	1 unit(s)

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия (495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан (772)734-952-31

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия (996)312-96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93