

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
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
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: rwi@nt-rt.ru || <http://riwell.nt-rt.ru/>



Пакер ПВМ-О-ЯГ

Пакер ПВМ-О-ЯГ предназначен для герметичного разобщения интервалов ствола обсадной колонны.

Пакер ПВМ-О-ЯГ может использоваться для:

- кислотной обработки;
- тампонажных работ;
- проведения ремонтно-изоляционных работ;
- проверки герметичности обсадной колонны;
- проведения других технологических операций, осуществление которых требует создания избыточного давления над или под пакером.

Характеристики/достоинства

Рабочее давление пакера – до 70 МПа.

Пакер ПВМ-О-ЯГ представляет собой извлекаемое изделие, состоящее из основных узлов:

- механический посадочный якорь;
- трехэлементный уплотнительный узел;
- температура 100, 150, 250 градусов Цельсия.
- гидравлический якорь, срабатывающий при подаче давления в колонну труб.

Посадка и срыв пакера ПВМ-О-ЯГ в скважине осуществляется с помощью осевых операций с колонной НКТ (движение вверх, вниз). Пакер ПВМ-О-ЯГ является полнопроходным инструментом. Увеличенный проходной диаметр ствола пакера позволяет беспрепятственно спускать различный инструмент через ствол пакера на гибкой НКТ или с помощью канатной техники.

Простота конструкции, отсутствие резьбовых соединений позволяют значительно облегчить ревизионное обслуживание пакера.

Пакер может быть посажен несколько раз за одну СПО.

Пакер ПВМ-О-ЯГ может быть спущен самостоятельно или в компоновке с другим технологическим оборудованием.

Таблица типоразмеров

Обсадная колонна				Пакер	
Наружный диаметр, мм (дюйм)	Толщина стенки, мм	Внутренний диаметр, мм	Шифр изделия	Наружный диаметр, мм	Проходной диаметр, мм
101,6 (4)	7,0-5,5	87,6 – 90,6	ПВМ-О-ЯГ-82-34	82	34
114,3 (4 ½)	8,6-5,2	97,1 – 103,9	ПВМ-О-ЯГ-92-46	92	46
127,0 (5)	7,5 – 10,7	105,6 – 112,0	ПВМ-О-ЯГ-100-46	100	46
	7,5-5,6	112,0 – 115,8	ПВМ-О-ЯГ-108-57	108	
139,7 (5 ½)	10,5-7,0	118,7-125,7	ПВМ-О-ЯГ-114-57	114	57
	9,2-6,2	121,3-127,3	ПВМ-О-ЯГ-116-57	116	
146,1 (5 ¾)	10,7-8,5	124,7-129,1	ПВМ-О-ЯГ-118-57	118	57
139,7 (5 ½)	7,7-6,2	124,3-127,3			
146,1 (5 ¾)	10,7-6,5	124,7-133,1	ПВМ-О-ЯГ-120-57	120	68
139,7 (5 ½)	7,7-6,2	124,3-127,3			
146,1 (5 ¾)	10,7-6,5	124,7-133,1	ПВМ-О-ЯГ-122-57	122	76
139,7 (5 ½)	6,2	127,3			
146,1 (5 ¾)	9,5-6,5	127,1-133,1	ПВМ-О-ЯГ-136-68	136	68
168,3 (6 5/8)	12,1-8,9	144,1-150,5			
177,8 (7)	15,0-13,7	147,8-150,4	ПВМ-О-ЯГ-140-68	140	68
168,3 (6 5/8)	12,1-8,0	144,1-152,3			
177,8 (7)	15,0-12,7	147,8-152,4	ПВМ-О-ЯГ-142-68	142	76
168,3 (6 5/8)	10,6-7,3	147,1-153,7			
177,8 (7)	15,0-10,4	147,8-157,0	ПВМ-О-ЯГ-144-76	144	100
168,3 (6 5/8)	8,9-7,3	150,5 – 153,7			
177,8 (7)	13,7-9,2	150,4 – 159,4	ПВМ-О-ЯГ-149-76	149	76
168,3 (6 5/8)	7,3	153,7			
177,8 (7)	11,5-6,9	154,8-164,0	ПВМ-О-ЯГ-156-76	158	100
	5,9 – 8,1	161,8 – 166,0			
193,7 (7 5/8)	15,1 – 10,9	163,5 – 171,9	ПВМ-О-ЯГ-162-76	162	100
	9,5 – 12,7	168,3 – 174,7			
219,1 (8 5/8)	7,6 – 9,5	174,7 – 178,5	ПВМ-О-ЯГ-168-76	168	100
	12,7 – 14,2	190,7 – 193,7			
244,5	8,9 – 11,4	196,3 – 201,3	ПВМ-О-ЯГ-185-100	185	100
	6,7 – 7,7	203,7 – 205,7			
9 5/8	207,9 – 210,7	207,9 – 210,7	ПВМ-О-ЯГ-197-100	197	100
	12,0 – 13,8	216,9 – 220,5			
	7,9 – 11,1	222,3 – 228,7	ПВМ-О-ЯГ-210-100	210	
			ПВМ-О-ЯГ-215-100	215	

По требованию заказчика возможно изготовление под любой типоразмер колонны.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
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
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: rw@nt-rt.ru || <http://riwell.nt-rt.ru/>