



«РС БУРЕНИЕ»

**БУРОВОЙ ИНСТРУМЕНТ
И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ШЛАМОТВОДНЫЕ РУКАВА
ДЛЯ РС БУРЕНИЯ**

**ВСЕГДА В НАЛИЧИИ
НА СКЛАДЕ В ХАБАРОВСКЕ**

**«АСПЕКТ-28»
«ASPECT-28» Co., Ltd.**

8 (4212) 93-88-66

tynda-aspekt28.ru





ПРОДУКТ С ОБРАТНОЙ ЦИРКУЛЯЦИЕЙ

Преимущества молота с обратной циркуляцией

1. На основе предыдущего опыта эксплуатации обычного молота в сочетании с особенностями молота с обратной циркуляцией, оптимизированной внутренней структурой и идеальной передачей энергии, обеспечивается высокая скорость бурения, стабильное и непрерывное взятие проб с помощью молота с обратной циркуляцией.
2. Внутренняя конструкция очень проста с компонентами высокой жесткости, что обеспечивает долговечность молота и удобство обслуживания.
3. Трубка для образца имеет целостную конструкцию и может быть заменена без разборки молота. После обуглероживания приобретает хорошую абразивную стойкость.
4. Сверла, разработанные с использованием патента. При простой замене сверла молот может сверлить отверстия разных размеров и гарантировать, что образец не будет загрязнен.
5. Отбор проб может быть успешно выполнен в сложных условиях, таких как рыхлая почва, твердые породы и большое количество воды.

Применение обратной циркуляции

Отбойный молоток с обратной циркуляцией серии RC - это новейший продукт, разработанный нашей компанией.

В основном он используется для глубокого разведочного бурения и отбора керна.

«АСПЕКТ-28»

«ASPECT-28» Co., Ltd.



RE 004

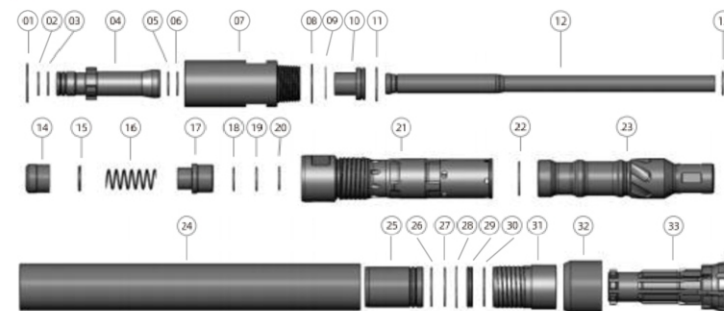


Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.	Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.
01	Соединительное кольцо / Jump Ring	0,03 кг / kg	01-RE004-01	15	Внутренний цилиндр / Inner Cylinder	2,5 кг / kg	01-RE004-15
02	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-02	16	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-16
03	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-03	17	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-17
04	Адаптер / Adapter	1,0 кг / kg	01-RE004-04	18	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-18
05	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-05	19	Собирающая трубка / Collecting Tube	2,6 кг / kg	01-RE004-19
06	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-06	20	Поршень / Piston	10,5 кг / kg	01-RE004-20
07	Верхний переходник / Top Sub	7,9 кг / kg	01-RE004-07	21	Корпус поршня / Piston Case	18 кг / kg	01-RE004-21
08	Y-образное кольцо / Y Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-08	22	Направляющая втулка / Guide Sleeve	1,8 кг / kg	01-RE004-22
09	Обратный клапан / Check Valve	0,5 кг / kg	01-RE004-09	23	Фиксирующее кольцо / Retainer Ring	0,3 кг / kg	01-RE004-23
10	Пружина / Spring	0,1 кг / kg	01-RE004-10	24	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-24
11	Коллекторная трубка / Collecting Pipe	1,1 кг / kg	01-RE004-11	25	Поводковый патрон / Driver Chuck	3,2 кг / kg	01-RE004-25
12	Дисковая пружина / Disc Spring	0,15 кг / kg	01-RE004-12	26	Каркас / Shroud	1,1 кг / kg	01-RE004-26
13	Седло клапана / Valve Seat	2,0 кг / kg	01-RE004-13	27	Сверло / Drill Bit		01-RE004-27
14	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE004-14				

Параметры спецификации / Specification Parameter

Длина (меньшее сверло) / Length (Less bit)	Вес / Weight	Наружный диаметр / Outer diameter	Соединительная резьба / Connection Thread	Хвостовик сверла / Bit Shank	Диапазон отверстий / Hole Range
1252 мм / mm	53 кг / kg	Ø 107 мм / mm	4" Remet	RE004 Ø112-Ø127 мм / mm	
Рабочее давление / Working pressure	Рекомендуемая скорость вращения / Recommended rotation speed	Расход воздуха / Air Consumption			
		1,8 МПа	2,4 МПа		
1,2-2,5 Мпа	30-60 об / мин r/min	8,53 об / мин r/min	12м³ / мин m³/min		

RE 542



Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.	Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.
01	Пружинное кольцо / Circlip	0,03 кг / kg	01-RE542-01	18	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-18
02	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-02	19	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-19
03	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE54203	20	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-20
04	Адаптерная трубка / Adapter Tube	2,83 кг / kg	01-RE542-04	21	Внутренний цилиндр / Inner Cylinder	6,6 кг / kg	01-RE542-21
05	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-05	22	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-22
06	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-06	23	Поршень / Piston	11,6 кг / kg	01-RE542-23
07	Задняя часть сверла / Backhead	9 кг / kg	01-RE542-07	24	Корпус поршня / Piston Case	13,7 кг / kg	01-RE542-24
08	Воздушная сетка / Air Screen	0,1 кг / kg	01-RE542-08	25	Направляющая втулка / Guide Sleeve	2,4 кг / kg	01-RE542-25
09	Стопорное кольцо поршня / Piston Retaining Ring	0,05 кг / kg	01-RE542-09	26	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-26
10	Распределитель воздуха / Air Distributer	0,6 кг / kg	01-RE542-10	27	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-27
11	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-11	28	Стопорное кольцо поршня / Piston Retaining Ring	0,05 кг / kg	01-RE542-28
12	Внутренняя трубка / Inner Tube	3,1 кг / kg	01-RE542-12	29	Фиксирующее кольцо / Retainer Ring	0,29 кг / kg	01-RE542-29
13	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-13	30	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-30
14	Обратный клапан / Check Valve	0,4 кг / kg	01-RE542-14	31	Привод патрона / Chuck Drive	2,85 кг / kg	01-RE542-31
15	Резиновое кольцо / Rubber Ring	0,02 кг / kg	01-RE542-15	32	Каркас / Shroud		01-RE542-32
16	Пружина обратного клапана / Check Valve Spring	0,1 кг / kg	01-RE542-16	33	Сверло / Drill Bit		01-RE542-33
17	Фиксатор пробирки для образца / Sample Tube Retainer	0,88 кг / kg	01-RE542-17				

Параметры спецификации / Specification Parameter

Длина (меньшее сверло) / Length (Less bit)	Вес / Weight	Наружный диаметр / Outer diameter	Соединительная резьба / Connection Thread	Хвостовик сверла / Bit Shank	Диапазон отверстий / Hole Range
1192 мм / mm	55 кг / kg	Ø 110 мм / mm	4" Remet Винтовая резьба / Screw thread	RE542	Ø113-Ø130 мм / mm
Рабочее давление / Working pressure	Рекомендуемая скорость вращения / Recommended rotation speed	Расход воздуха / Air Consumption			
		1,8 МПа	2,4 МПа		
1,2-3,3 Мпа	30-60 об / мин r/min	123 об / мин r/min	18м³ / мин m³/min		



i PR 52

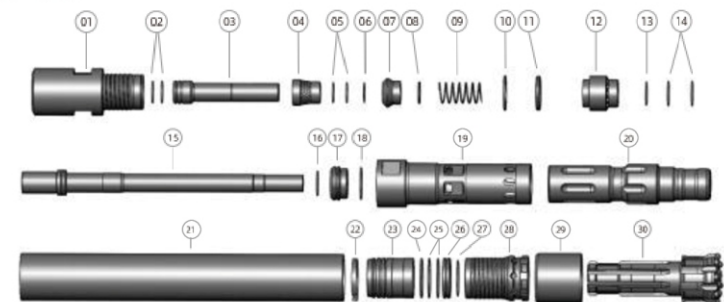


Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.	Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.
01	Соединительное кольцо / Jump Ring	0,03 кг	01-PR52-01	13	Внутренний цилиндр / Inner Cylinder	3 кг	01-PR52-13
02	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-02	14	Поршень / Piston	18 кг	01-PR52-14
03	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-03	15	Корпус поршня / Piston Case	22,5 кг	01-PR52-15
04	Собирающая трубка / Collecting Tube	7,2 кг	01-PR52-04	16	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-16
05	Фильтровальная сетка / Filter Screen	0,14 кг	01-PR52-05	17	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-17
06	Поддон для ванны / Tub Sub	13,5 кг	01-PR52-06	18	Направляющая втулка / Guide Sleeve	1,9 кг	01-PR52-18
07	Обратный клапан / Check Valve	0,6 кг	01-PR52-07	19	Фиксирующее кольцо / Retainer Ring	0,3 кг	01-PR52-19
08	Пружина / Spring	0,1 кг	01-PR52-08	20	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-20
09	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-09	21	Поводковый патрон / Driver Chuck	4,1 кг	01-PR52-21
10	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-10	22	Каркас / Shroud	1,6 кг	01-PR52-22
11	Седло клапана / Valve Seat	1,4 кг	01-PR52-11	23	Сверло / Drill Bit		01-PR52-23
12	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-PR52-12				

Параметры спецификации / Specification Parameter

Длина (меньше сверло) / Length (Less bit)	Вес / Weight	Наружный диаметр / Outer diameter	Соединительная резьба / Connection Thread	Хвостовик сверла / Bit Shank	Диапазон отверстий / Hole Range
1208 мм / mm	75,2 кг / kg	Ø126 мм / mm	4 1 / 2" Remet	PR52	Ø130-Ø146 мм / mm
Рабочее давление / Working pressure	Рекомендуемая скорость вращения / Recommended rotation speed	Расход воздуха / Air Consumption			
		1,8 МПа	2,4 МПа		
1,5-3,0 Мпа	30-60 об / мин r/min	163 об / мин r/min	22 м³ / мин m³/min		

i PR 54R



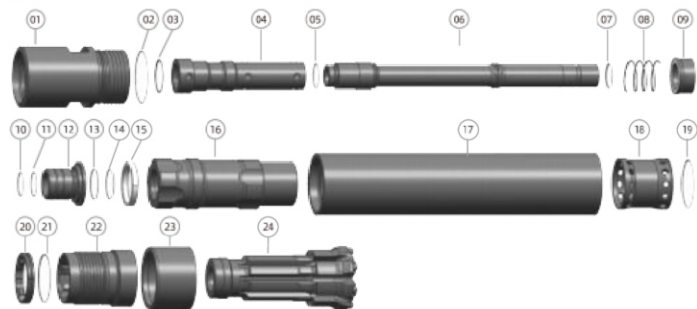
Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.	Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.
01	Задняя часть сверла / Backhead	11,5 кг / kg	01-PR54R-01	16	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-PR54R-16
02	Уплотнительное кольцо x2 / O Ring x2	0,02 x 2 кг / kg	01-PR54R-02	17	Фиксатор пробирки для образца / Sample Tube Retainer	1 кг / kg	01-PR54R-17
03	Адаптерная трубка / Adapter Tube	2,27 кг / kg	01-PR54R-03	18	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-PR54R-18
04	Воздушная сетка / Air Screen	0,39 кг / kg	01-PR54R-04	19	Внутренний цилиндр / Inner Cylinder	8,25 кг / kg	01-PR54R-19
05	Уплотнительное кольцо x2 / O Ring x2	0,02 x 2 кг / kg	01-PR54R-05	20	Поршень / Piston	16,7 кг / kg	01-PR54R-20
06	Пружинное кольцо / Circlip	0,03 кг / kg	01-PR54R-06	21	Корпус поршня / Piston Case	23,5 кг / kg	01-PR54R-21
07	Обратный клапан / Check Valve	0,4 кг / kg	01-PR54R-07	22	Стопорное кольцо поршня / Piston Retaining Ring	0,1 кг / kg	01-PR54R-22
08	Резиновая прокладка / Rubber Spacer	0,1 кг / kg	01-PR54R-08	23	Направляющая втулка / Guide Sleeve	2,5 кг / kg	01-PR54R-23
09	Пружина обратного клапана / Check Valve Spring	0,1 кг / kg	01-PR54R-09	24	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-PR54R-24
10	Прокладка / Gasket	0,1 кг / kg	01-PR54R-10	25	Уплотнительное кольцо x2 / O Ring x2	0,02 x 2 кг / kg	01-PR54R-25
11	Резиновая прокладка / Rubber Spacer	0,1 кг / kg	01-PR54R-11	26	Фиксирующее кольцо / Retainer Ring	0,4 кг / kg	01-PR54R-26
12	Распределитель воздуха / Air Distributor	1,58 кг / kg	01-PR54R-12	27	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-PR54R-27
13	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг / kg	01-PR54R-13	28	Привод патрона / Chuck Drive	4,1 кг / kg	01-PR54R-28
14	Уплотнительное кольцо x2 / O Ring x2	0,02 x 2 кг / kg	01-PR54R-14	29	Каркас / Shroud	4,1 кг / kg	01-PR54R-29
15	Внутренняя труба / Inner Tube	7,43 кг / kg	01-PR54R-15	30	Сверло / drill bit		01-PR54R-30

Параметры спецификации / Specification Parameter

Длина (меньше сверло) / Length (Less bit)	Вес / Weight	Наружный диаметр / Outer diameter	Соединительная резьба / Connection Thread	Хвостовик сверла / Bit Shank	Диапазон отверстий / Hole Range
1294 мм / mm	81 кг / kg	Ø 130 мм / mm	4 1 / 2 "Реметр Витовая резьба / Screw thread	PR 54R	Ø135-Ø150 мм / mm
Рабочее давление / Working pressure	Рекомендуемая скорость вращения / Recommended rotation speed	Расход воздуха / Air Consumption			
		1,8 МПа	2,4 МПа		
1,5-3,0 Мпа	30-60 об / мин r/min	163 об / мин r/min	22 м³ / мин m³/min		



RC 45



Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.	Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.
01	Поддон для ванны / Tub Sub	8.64 кг / kg	01-RC45-01	13	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-13
02	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-02	14	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-14
03	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-03	15	Резиновый амортизатор / Rubber Buffer	0.04 кг / kg	01-RC45-15
04	Шток клапана / Valve Rod	1.31 кг / kg	01-RC45-04	16	Поршень / Piston	10.46 кг / kg	01-RC45-16
05	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-05	17	Корпус поршня / Piston Case	16.25 кг / kg	01-RC45-17
06	Собирающая трубка / Collecting Tube	3.54 кг / kg	01-RC45-06	18	Направляющая втулка / Guide Sleeve	1.15 кг / kg	01-RC45-18
07	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-07	19	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-19
08	Пружина / Spring	0.14 кг / kg	01-RC45-08	20	Фиксирующее кольцо / Retainer Ring	0.26 кг / kg	01-RC45-20
09	Обратный клапан / Check Valve	0.42 кг / kg	01-RC45-09	21	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-21
10	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-10	22	Поводковый патрон / Driver Chuck	2.84 кг / kg	01-RC45-22
11	Уплотнительное кольцо / O Ring	0.02 кг / kg	01-RC45-11	23	Каркас / Shroud	1.74 кг / kg	01-RC45-23
12	Адаптер / Adapter	1.21 кг / kg	01-RC45-12	24	Сверло / Drill Bit		01-RC45-24

Параметры спецификации / Specification Parameter

Длина (меньшее сверло) / Length (Less bit)	Вес / Weight	Наружный диаметр / Outer diameter	Соединительная резьба / Connection Thread	Хвостовик сверла / Bit Shank	Диапазон отверстий / Hole Range
842 мм / mm	48,2 кг / kg	Ø125 мм / mm	4 1 / 2" Remet	PR40	Ø130-Ø146 мм / mm
Рабочее давление / Working pressure		Рекомендуемая скорость вращения / Recommended rotation speed		Расход воздуха / Air Consumption	
1,5-3,0 Мпа		30-60 об / мин r/min		163 об / мин r/min	22 м³ / мин m³/min

RC 50



Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.	Ссылка / Ref.	Детали / Parts	Вес / Weight	Номер детали / Part No.
01	Соединительное кольцо / Jump Ring	0,03 кг	01-RC50-01	13	Внутренний цилиндр / Inner Cylinder	3 кг	01-RC50-13
02	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-02	14	Поршень / Piston	18 кг	01-RC50-14
03	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-03	15	Корпус поршня / Piston Case	22,5 кг	01-RC50-15
04	Собирающая трубка / Collecting Tube	7,2 кг	01-RC50-04	16	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-16
05	Фильтральная сетка / Filter	0,14 кг	01-RC50-05	17	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-17
06	Поддон для ванны / Tub Sub	13,5 кг	01-RC50-06	18	Направляющая втулка / Guide Sleeve	1,9 кг	01-RC50-18
07	Обратный клапан / Check Valve	0,6 кг	01-RC50-07	19	Фиксирующее кольцо / Retainer Ring	0,3 кг	01-RC50-19
08	Пружина / Spring	0,1 кг	01-RC50-08	20	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-20
09	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-09	21	Уплотнительное кольцо / O Ring	4,1 кг	01-RC50-21
10	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-10	22	Поводковый патрон / Driver Chuck	1,6 кг	01-RC50-22
11	Седло клапана / Valve Seat	1,4 кг	01-RC50-11	23	Каркас / Shroud		01-RC50-23
12	Уплотнительное кольцо / O Ring	0,02 кг	01-RC50-12				

Параметры спецификации / Specification Parameter

Длина (меньшее сверло) / Length (Less bit)	Вес / Weight	Наружный диаметр / Outer diameter	Соединительная резьба / Connection Thread	Хвостовик сверла / Bit Shank	Диапазон отверстий / Hole Range
1168 мм / mm	75,2 кг / kg	Ø131 мм / mm	4 1 / 2 "Remet	RC 50	Ø130- Ø 146 мм / mm
Рабочее давление / Working pressure		Рекомендуемая скорость вращения / Recommended rotation speed		Расход воздуха / Air Consumption	
1,5-3,0 Мпа		30-60 об / мин r/min		163 об / мин r/min	22 м³ / мин m³/min