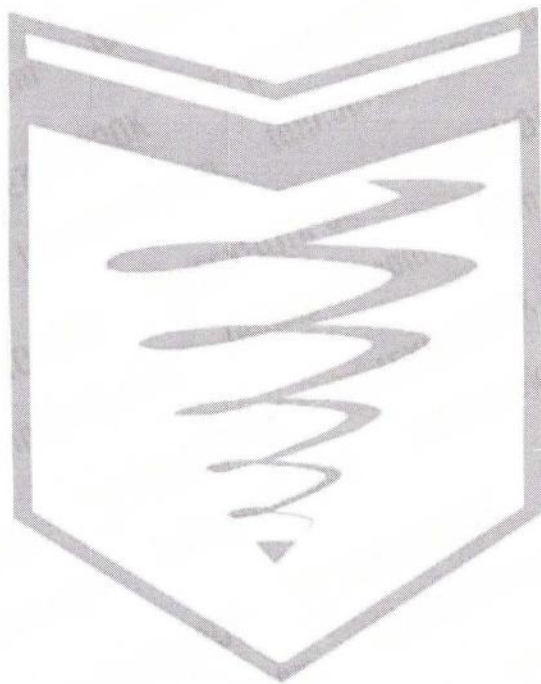


ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ «ТЕХНОПРОК»

ООО «ТЕХНОПРОК»

366464



РАСШИРИТЕЛЬ «МОРКОВКА»

Паспорт

Н 20.000 ПС



г.Новочеркасск

Н 20.000 ПС

1 Основные технические данные

1.1 Расширитель **предназначен для бурения в грунтах: болотистых, легкая песчаная глина, торф, легкий суглинок**, где происходит расширение диаметра не обсаженных скважин буровыми установками горизонтально-направленного бурения.

1.2 Пример записи расширителя в документации и при заказе:

Расширитель Н 20.000 РРУМ 450 ПС

где, РРУМ – расширитель режуще-уплотняющий типа

«Морковка», 450 – диаметр \varnothing расширителя в мм;

1.3 Климатическое исполнение расширителя по ГОСТ 15150-69 соответствует обозначению, категория размещения при эксплуатации – 5.

1.4 Основные параметры и размеры расширителей должны соответствовать указанным ниже.

1.4.1 Габаритные размеры

Длина расширителя

РРУМ 450 – 830 мм.;

Диаметр \varnothing , расширителя

РРУМ 450 – 450 мм.

1.4.2 Масса расширителя

РРУМ 450 – 83 кг.

1.4.3 Максимальный крутящий момент для РРУМ 450 - не более 7000 Нм;

1.4.4 Придел тягового усилия для РРУМ 450 - не более 18 тонн;

1.4.5 Длина рабочей части вала - 240 мм;

1.4.7 Диаметр \varnothing вала - 90 мм.;

1.4.8 Диаметр отверстия проушины - 32 мм.;

1.4.9 Количество резцов РЗ 30 - 15 шт.;

1.5.10 Защита от абразивного износа ВК 8

1.4.11 Толщина стенки корпуса РРУМ - 12 мм.;

1.4.12 Присоединительная резьба - box Ditch Witch 4020 M1

1.4.13 Количество промывочных форсунок - 15 шт.;

1.4.14 Диаметр \varnothing промывочных форсунок - 4,5 мм.;

Н 20.000 ПС

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки должен соответствовать таблице 1

3. В соответствии с рекомендациями СТОНОСТРОЙ-15-2011,п.8.11





бурение скважин при низких температурах (-20°С и ниже) нецелесообразно по причине увеличения степени риска отказов технологического оборудования. Порог холодно-ломкости для металла, не должен превышать -20°С

Таблица 1

Наименование составных частей расширителя	Обозначение	Количество, шт.
Расширитель режущий-уплотняющий «Морковка» 450 мм.	РРУМ 450	1
Переход под стартовую штангу Ditch Witch 2020 M1	Переход	1
Паспорт	Н 20.000 ПС	1

4.Свидетельство о приемке

Расширитель РРУМ 450 соответствует техническому заданию и признан годным к эксплуатации
Дата отгрузки 28.02.2017 г.

Подпись руководителя подразделения _____



Н 20.000 ПС

4.Свидетельство о консервации

Расширитель РРУМ 450 подвергнут консервации согласно требованиям, предусмотренным техническим описанием.

Дата консервации _____ не проводилась _____

Срок консервации _____

Консервацию произвел _____

(подпись)

Изделие после консервации принял _____

(подпись)

5.Гарантийные обязательства

5.1.Изготовитель гарантирует, что расширители РРУМ – 450 соответствуют техническому заданию и признаны годным к эксплуатации

Дата отгрузки 28.02.2017 г.

Подпись руководителя подразделения _____



5.2.Гарантийный срок нерасходных частей расширителя 12 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

