



ПАСПОРТ. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**НОЖНИЦЫ С ХРАПОВЫМ МЕХАНИЗМОМ
ДЛЯ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ И ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ**



**NPTS1642; NPTP1642; NMTP1642;
NPTU1642; RPTU1642; RPTU1663;**



1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Ножницы предназначены для ручного разрезания под прямым углом, металлополимерных и пластиковых труб с наружным диаметром до 40 мм включительно.

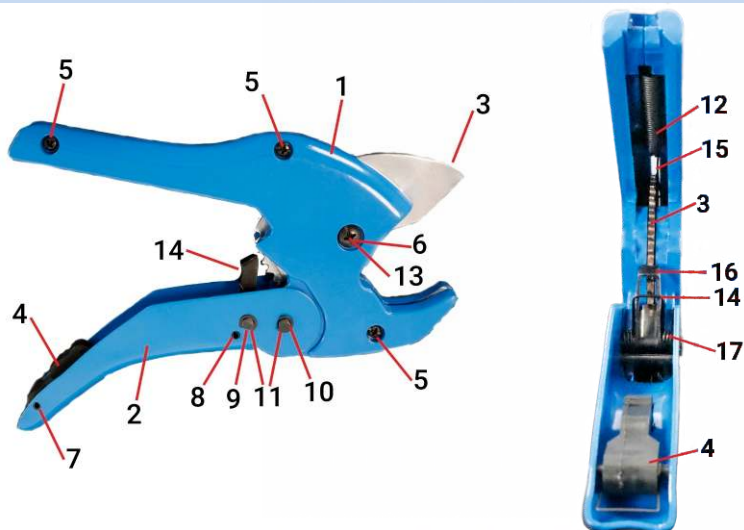
1.2. Наличие храпового механизма облегчает резку труб.

1.3. В закрытом положении ножницы фиксируются подпружиненной замковой защёлкой.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Характеристика	Ед.изм.	Значение
1	Максимальный наружный диаметр разрезаемых труб	мм	16-42, 20-63
2	Допустимый материал труб	Металлополимер, полиэтилен (в т.ч. PEX и PERT), полипропилен, полибутен	
3	Максимальная толщина армирующего алюминиевого слоя в комбинированных трубах	мм	0,6
4	Средний полный ресурс	рез	5000
5	Тип привода ножа		храповой
6	Тип механизма разведения		пружинный

3. КОНСТРУКЦИЯ



Два силуминовых полукорпуса ножниц 1 соединены между собой винтами 5. Нож с храповиком 3 выполнен из нержавеющей инструментальной стали и закреплён на оси 13 регулировочным винтом 6. Тяга 15, соединенная с пружиной 12, возвращает нож в открытое положение после завершения рабочего цикла. Силуминовая рукоятка 2 снабжена толкателем 16, пружиной толкателя 17. Подпружиненная собачка 14 удерживает храповик после каждого шага толкателя, обеспечивая передачу усилия на нож. Собачка насажена на ось 10, а сама рукоятка — на ось 9. Штифты осей фиксируются шайбами 11. Подпружиненная полипропиленовая замковая защелка 4, насаженная на ось 7, обеспечивает удержание ножниц закрытыми в нерабочем режиме. Корпус и рукоятка покрыты двухслойной порошковой эпоксидной эмалью синего цвета.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА

- 4.1. До начала работы резаком, необходимо убедиться, что нож заходит точно по центру паза корпуса. Перекос свидетельствует либо о слабой затяжке винта 6, который в этом случае следует подтянуть.
- 4.2. Выполнение реза осуществляется в следующем порядке:
 - отстегнуть защелку 4, приведя ножницы в открытое положение; - ровно расположить разрезаемую трубу на нижние губки корпуса; - многократно приложив усилие к рукоятке, выполняя рез.
- 4.3. После проведения 300–500 резов, следует произвести заточку ножа. Это же надо делать при появлении на жале ножа заусенций.
- 4.4. Заточка производится без разборки ножниц абразивным бруском. После заточки следует откорректировать положение ножа с помощью винта 6.
- 4.5. После проведения 500 резов следует смазать все оси ножниц машинным маслом.
- 4.6. Запрещается резать ножницами стальные, медные трубы, а также не трубные материалы.

5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- 5.1. Инструмент должен храниться в упаковке предприятия —изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.
- 5.2. Транспортировка инструмента должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ "Об отходах производства и потребления", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие ножниц с храповым механизмом для металлополимерных и пластиковых труб требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования: транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации установленных настоящим Техническим паспортом.

Гарантийный срок эксплуатации изделия и хранения составляет - 24 месяца с даты продажи, указанной в транспортных документах, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы ножиц с храповым механизмом для металлополимерных и пластиковых труб при соблюдении паспорта/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ - 10 лет со дня передачи продукции потребителю. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

При отсутствии отметки в паспорте изделия об установке и прохождении технического испытания под максимальным давлением и/или при установке изделия не специализированным специалистом, не имеющим допуска к данным видам работ претензии по качеству и убыткам производителем не принимаются.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия, вышедшие из строя по вине производителя, в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются.

В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель обязан представить следующие документы:

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются: - название организации или Ф.И.О. покупателя; - адрес покупателя и контактный телефон; - название и адрес организации, производившей монтаж; - адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, кассовый чек, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия (в том числе с места установки);
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (в случае проведения гидравлического испытания);
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

В случае отсутствия в комплектации к продукции технического паспорта изделия, содержащего гарантийный талон, для получения гарантии необходимо распечатать с сайта millennium-official.ru технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном. Продавец вносит в гарантийный талон сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

При выходе из строя оборудования Потребитель обязан вызвать представителя завода изготовителя для фиксации момента аварии.

Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в конструкцию ножниц с храповым механизмом для металлополимерных и пластиковых труб, не ухудшающие качество изделий. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если товар признан ненадлежащего качества.

В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а так же при возврате) полностью укомплектованными..

8. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон

к накладной № _____

от « ____ » _____ г.

Наименование товара:

№	Артикул		Количество	Примечание

Гарантийный срок 1 год с даты продажи конечному потребителю.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: Бирюлево Западное/поселок Измайлово, ул. Гибридная, промзона Дельта

Тел.: +7 (495) 369-07-52, факс: +7(495) 411-66-10 E-mail: millenniumof@gmail.com

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя;
- фактический адрес покупателя и контактный телефон;
- название и адрес организации¹ производившей монтаж;
- адрес установки изделия; - краткое описание дефекта.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);

3. Фотографии неисправного изделия;

4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;

5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель _____
(подпись)

Продавец _____
(подпись)

Дата продажи

Штамп или печать торгующей организации