



# Ножи монтерские диэлектрические. Ножницы диэлектрические.



## ПАСПОРТ



**ВНИМАНИЕ!** Прочитайте данное руководство перед эксплуатацией устройства и сохраните его для дальнейшего использования



**ВАЖНО!** В данном руководстве рассмотрены правила эксплуатации и технического обслуживания ножей монтерских диэлектрических и диэлектрических ножниц «KVТ». Пожалуйста, обратите внимание на предупреждающие надписи. Нарушение инструкции может привести к поломке инструмента или травме.

## Назначение

Ножи монтерские диэлектрические и диэлектрические ножницы предназначены для резки и разделки кабелей и проводов при работе в электроустановках напряжением до 1000В переменного тока промышленной частоты.

Каждый инструмент прошёл индивидуальное тестирование воздействием напряжения 10 кВ в соответствии с требованиями МЭК 60900:2004.

Ножи монтерские диэлектрические изготовлены в соответствии с ТУ 4834-024-97284872-2006.

Ножницы диэлектрические изготовлены в соответствии с ТУ 4834-022-97284872-2006.

## Технические характеристики

Материал лезвий ножей монтерских и ножниц – инструментальная высококачественная коррозионно-стойкая сталь.

Твёрдость режущих кромок ножей монтерских – 51...53 HRC.

Диапазон температур эксплуатации от -20 до +70°С при относительной влажности не более 98%.

## Комплект поставки

Ножи монтерские диэлектрические и ножницы диэлектрические поставляются как отдельная продукция. В комплект поставки входит:

- Инструмент ..... 1 шт.
- Полиэтиленовый пакет ..... 1 шт.
- Блистер (для НМИ-04) ..... 1 шт.

## Конструкция и размеры ножей монтерских диэлектрических

Типоразмер	Длина, мм	Масса, кг
Нож монтерский диэлектрический НМИ-01	192	0,116
Нож монтерский диэлектрический НМИ-01А	190	0,095
Нож монтерский диэлектрический НМИ-02	204	0,105
Нож монтерский диэлектрический НМИ-03	196	0,100
Нож монтерский диэлектрический НМИ-04	180	0,065
Нож монтерский диэлектрический НМИ-05	195	0,110

## Конструкция и размеры ножниц диэлектрических

Типоразмер	Длина, мм	Масса, кг
Ножницы диэлектрические для резки проводов НИУ-01	155	0,100
Ножницы диэлектрические для резки проводов НИУ-02	155	0,100

## Инструкция по эксплуатации

Для работы следует использовать инструмент, соответствующий по своим техническим возможностям выполняемой работе и имеющий соответствующие технические характеристики.

Перед работой необходимо осмотреть инструмент на предмет повреждений. Изолирующие рукоятки не должны иметь раковин, трещин, сколов и других механических повреждений.

Содержите рабочее место в чистоте, не допускайте загромождения посторонними предметами. Позаботьтесь о хорошем освещении рабочего места.

**!** **ВНИМАНИЕ!**  
При работе соблюдайте правила техники безопасности. Невыполнение правил техники безопасности электромонтажных работ может стать причиной поражения электрическим током и летального исхода.

При работе под напряжением необходимо сохранять удобную позу, не допуская потери равновесия или срыва рук. Держите инструмент при работе так, чтобы исключить выпадение инструмента из рук и замыкания электрических контактов.

Неправильный захват инструмента может привести к травме.

**!** **ВНИМАНИЕ!**  
Ножи монтажные диэлектрические предназначены для разделки кабелей и проводов. Ножи имеют острые режущие кромки. При работе располагайте разделяемый кабель таким образом, чтобы избежать соскальзывания лезвия в направлении рук или других частей тела. Невыполнение техники безопасности при работе с режущим инструментом может стать причиной тяжёлых травм.

## Правила техники безопасности

При проведении ремонтно-монтажных работ следует руководствоваться Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок.

К проведению ремонтно-монтажных работ в электроустановках допускаются лица, имеющие соответствующий допуск для проведения таких работ.

Перед началом работ необходимо убедиться, что электрические линии и оборудование обесточено. Проведение работ на линиях, находящихся под напряжением допускается только в исключительных случаях.

При работе необходимо использовать изолированный инструмент, имеющий соответствующую маркировку. Инструмент, не предназначенный для работы под напряжением, не является гарантией защиты от поражения электрическим током.

Перед каждым применением необходимо производить осмотр инструмента на наличие повреждений изоляции.

**!** **ВНИМАНИЕ!**  
Запрещается производить работы инструментом, имеющим повреждение изоляции и прочие механические повреждения.

## Хранение и транспортировка

После проведения работ регулярно производите очистку рабочих частей инструмента и изолированных рукояток. Влаги и грязи способствуют образованию проводящих плёнок на изолирующем покрытии.

Храните инструмент в чистом сухом месте.

Ножи монтажные диэлектрические и ножи диэлектрические в упакованном виде можно транспортировать автомобильным транспортом с закрытым кузовом, железнодорожным транспортом в закрытых вагонах, авиационным транспортом в негерметизированных отсеках, речным или морским

транспортом (в трюмах), либо в контейнерах всеми перечисленными видами транспорта.

Транспортирование должно осуществляться в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта.

При хранении и транспортировании инструмент должен быть защищён от механических повреждений. Условия транспортирования и хранения указанных изделий в части воздействия климатических факторов окружающей среды – по группе 4 ГОСТ 15150-69.

## Гарантии производителя

Гарантийный срок эксплуатации ножей мон-  
тёрских диэлектрических и ножниц диэлек-  
трических составляет 3 года.

Гарантия не распространяется на режу-  
щие лезвия инструмента.

Изолирующие поверхности диэлектриче-  
ского инструмента должны проходить еже-  
годную поверку согласно «Инструкции по  
применению и испытанию средств защи-  
ты, используемых в электроустановках»  
утвержденной приказом Минэнерго России  
№261 от 30.06.03

## Срок службы

Средний срок службы диэлектрическо-  
го инструмента, при условии соблюде-  
ния потребителем правил эксплуатации,  
составляет 5 лет. Срок службы исчисляю-  
т с даты ввода инструмента в эксплуатацию.  
Фактический срок инструмента службы не  
ограничивается указанным сроком службы,  
а определяется его техническим состояни-  
ем.

Производитель оставляет за собой право изменять  
характеристики товара, комплектацию и его внешний  
вид без предварительного уведомления.

## Утилизация

После вывода из эксплуатации диэлек-  
трический инструмент должен быть упа-  
кован на утилизацию в порядке, установ-  
ленном потребителем, либо в соответст-  
вии с федеральным, либо региональным  
законом России или стран – участников  
Таможенного союза.

Ножи мон-тёрские диэлектрические и диэ-  
лектрические ножницы соответствуют тре-  
бованиям ТР ТС 010/2011.

## Дата изготовления

--

## Отметка о продаже

--

