



Завод  
Монтажный  
Инструмент  
г. Нижний Новгород

отдел продаж тел: (831)423-58-30

8920-016-95-08 (Viber, WhatsApp)

e-mail: 4235810@eminn.ru



# НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ НС-3М

## ПАСПОРТ

**ЭМИ НН**  
с инструкцией по эксплуатации

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

**Ножницы секторные НС-3М** предназначены для перерезания проводов и кабелей с медными и алюминиевыми жилами, в том числе и бронированных, только с ленточной стальной броней, резка кабеля с проволочной стальной броней и резка сталеалюминиевых проводов **ЗАПРЕЩЕНА**, при этом максимальный диаметр кабеля может быть 70 мм.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	НС – 3М
Вид перерезаемого кабеля или провода	кабель, в т.ч. бронированный*, провод
Наибольшее сечение перерезаемого кабеля, мм <sup>2</sup> : с медными жилами с алюминиевыми жилами	3x150 3x240
Наибольший наружный диаметр перерезаемого кабеля, мм	70
Наибольшее усилие на рукоятках, Н, не более	300
Габаритные размеры, мм Длина Ширина Высота Масса, кг, не более	656 225 34 3,5

\* только с ленточной стальной броней, резка кабеля с проволочной стальной броней и резка сталеалюминиевых проводов запрещена.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Ножницы в сборе, шт. 1  
Паспорт с инструкцией по эксплуатации, экз. 1  
Картонный бокс, шт. 1

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Ножницы состоят из следующих основных деталей: двух секторных ножей - неподвижного и подвижного с зубьями; двух рукояток - подвижной и неподвижной; двух собачек - подающей и фиксирующей.

Подающая собачка снабжена зубьями, которые при рабочем ходе взаимодействуют с зубчатым сектором подвижного ножа.

Усиленная подающая собачка смонтирована на подвижной рукоятке. Обе собачки поджаты специальными пружинами.

При рабочем ходе подача подвижного ножа осуществляется только на один зуб. При рабочем ходе подвижной рукоятки подающая собачка перемещает подвижный нож вокруг оси.

Фиксирующая собачка удерживает подвижный нож от обратного движения при холостом ходе.

При перерезании длинных кусков кабеля или провода:

а) вывести подвижный нож из зацепления с собачками качанием подвижной рукоятки или поворотом подвижного ножа против часовой стрелки (в последнем случае необходимо предварительно отвести фиксирующую собачку и подвижную рукоятку до упора, освободив, при этом подвижный нож);

б) подвести неподвижный нож снизу к перерезаемому кабелю и повернуть подвижное лезвие по часовой стрелке до упора в кабель, при этом собачки должны войти в зацепление с подвижным лезвием;

в) произвести перерезание кабеля подачей подвижного ножа путем качания подвижной рукоятки.

При перерезании коротких кусков кабеля или провода следует установить подвижное лезвие так, чтобы отверстие между лезвиями соответствовало диаметру кабеля или провода, затем завести кабель в это отверстие и перерезать.

По окончании работы протереть ножницы.

**Внимание!** Перед началом эксплуатации необходимо произвести полную расконсервацию ножниц от антикоррозийной смазки.

В процессе эксплуатации следует периодически смазывать все трущиеся части машинным маслом.

При дополнительном хранении в нерабочем состоянии ножи необходимо смазывать антикоррозийной смазкой (технический вазелин и т.п.).

Не допускается резкий отвод подвижной рукоятки ножниц НС-ЗМ, что может привести к поломке упора и выхода ножниц из строя.

## 5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

К работе секторными ножницами допускаются лица, обученные безопасным методам работы, прошедшие проверку знаний и ознакомленные с настоящим руководством.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

использовать ножницы для резки изделий, не отвечающих техническим характеристикам инструмента;

применять ножницы не по назначению;

класть пальцы между ножами или рукоятками;

работать с неисправными ножницами (притупленные ножи, забоины на ножах, износ собачек и т.д.).

## 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ножницы секторные НС – ЗМ соответствуют техническим условиям завода-изготовителя и признаны годными для эксплуатации.

Контролер ОТК

Просвиоров О.В.



## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок 60 дней со дня продажи.

Гарантийный ремонт осуществляется при наличии паспорта.

### **Не подлежат гарантийному ремонту изделия**

- ✓ которые подверглись самостоятельному ремонту со стороны заказчика;
- ✓ работоспособность которых нарушена, в связи с несоблюдением условий по эксплуатации, порядка работы, хранения и транспортировки;
- ✓ работоспособность которых нарушена, в связи с естественным износом лезвий, в результате частого интенсивного использования;
- ✓ при наличии следов деформации или разрушении лезвий, вызванных превышением допустимых технических возможностей ножниц (например, превышением максимальных допустимых диаметров кабеля, резка кабеля со стальным сердечником)

Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных и других изменений, не ухудшающих эксплуатационных свойств изделия.

### **Адрес изготовителя:**

Россия, 603047, г.Нижний Новгород, Шуваловский проезд, 4.

Тел.: (831) 423-58-30; e-mail: 4235810@eminn.ru

Сайт: [www.eminn.ru](http://www.eminn.ru)



**ЭМИ НН**