



# EKF

SHOP220



## Паспорт

Ножницы механические  
секторные для резки кабеля

# HC-100BCP

Серия

**EXPERT** электромонтажный инструмент

## НАЗНАЧЕНИЕ

Ножницы секторные НС-100БСР служат для резки многожильного бронированного медного и алюминиевого кабеля.

Диаметр перерезаемого кабеля: 100 мм.



## ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Достать ножницы из сумки.
2. Перевести телескопические рукоятки в рабочее положение, выдвинуть на всю длину и зафиксировать.
3. Завести кабель между режущими лезвиями. Для этого необходимо нажать на фиксатор, и удерживая его в нажатом состоянии, повернуть подвижное лезвие вокруг оси и охватить кабель. Завершив охват завести зубчатый сектор подвижного лезвия в соединение с зубьями гребенки.
4. Произвести резку кабеля путем сведения и разведения рукояток.

**Внимание!!!** Ножницы не предназначены для резки кабелей, бронированных стальной проволокой.

## КОНСТРУКЦИЯ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Основные детали секторных ножниц НС-100БСР представлены на рисунке.

Резка провода (кабеля) с помощью этих ножниц осуществляется в результате поворота подвижного лезвия вокруг оси. Благодаря специальной геометрии лезвий в каждый момент реза достигается требуемое воздействие на разрезаемый участок.

Это позволяет обеспечить точность реза, минимальную деформацию и целостность структуры кабеля.

За каждое разведение рукояток (цикл реза) лезвие сдвигается на один рабочий ход, при этом от поворота в обратную сторону оно удерживается фиксатором. Количество резов зависит от диаметра провода (кабеля). Специальная конструкция ножниц, зубчатого механизма обеспечивает минимизацию усилий по резке.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Ножницы секторные являются профессиональным инструментом, эксплуатация и обслуживание которого должна производиться квалифицированным персоналом.
2. Используйте инструмент согласно его назначению.
3. Внимательно осмотрите ножницы на предмет целостности.
4. Не допускайте попадания частиц грязи, песка, глины или иных абразивных частиц в механизм ножниц.
5. В случае обнаружения некорректной работы инструмента, а также в случае обнаружения неисправностей, прекратите его использование.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Максимальный диаметр перерезаемого кабеля, мм	100
Максимальное сечение медного кабеля, мм <sup>2</sup>	3x300
Максимальное сечение алюминиевого кабеля, мм <sup>2</sup>	3x300
Габаритные размеры не более, мм	465x270x64
Масса не более, кг	6,65

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Ножницы секторные НС-100БСР	1 шт.
Сумка для переноски и хранения	1 шт.
Паспорт	1 шт.

Ножницы механические секторные для резки кабеля

# НС-100БСР

Артикул: nc-100

Внешний вид и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации	-15...+40°C
Температура транспортировки	-25...+50°C
Относительная влажность	20-90 % без конденсата

В случае нахождения ножниц при температурах ниже -15°C перед началом работы требуется выдержать ножницы в течении 3 часов при температуре выше +10°C.

Хранение, обслуживание и ремонт следует осуществлять в специально отведенном для этого месте.

После работы удалите остатки кабеля, грязи и влаги и протрите инструмент ветошью, при необходимости произведите дополнительную смазку.

Не допускайте ударов и падения ножниц.

Условия хранения для упакованных инструментов должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. В помещении, где хранится инструмент, не должно быть среды, вызывающей коррозию материалов, из которых он изготовлен. При длительном хранении необходимо смазать рабочие части инструмента антикоррозийной смазкой.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ножницы секторные изготовлены в соответствии с действующей нормативной документацией и признаны годными для эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя



Дата производства «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Печать фирмы-продавца \_\_\_\_\_ М.П.

**Гарантийный срок эксплуатации:** 1 год.

Warranty period: 1 year.

**Гарантийный срок хранения:** 5 лет.

Guaranteed shelf life: 5 years.

**Срок службы:** 5 лет.

Service life: 5 years.

**Изготовитель:** ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.», 1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Родд, Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.