



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель! Вы приобрели инструмент слесарно-монтажный шарнирно-губцевый: кусачки боковые, кусачки торцовые, кусачки торцовые для снятия изоляции (далее кусачки, инструмент), изготовленный в КНР под контролем российских специалистов по заказу ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж».

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПАРАМЕТРЫ

1.1. Кусачки боковые и кусачки торцовые предназначены для перекусывания проволоки, кусачки (Арт. 19043) для снятия изоляции с проводов. Применяются при выполнении слесарных, монтажных, строительных работах и других народнохозяйственных нужд. Инструмент изготовлен из высококачественной, термообработанной стали. Режущие кромки закалены до высокой твердости.

Кусачки для снятия изоляции оснащены возвратной пружиной и устройством регулировки диаметра снимаемой изоляции.

1.2. Покрытие защитное декоративное: никель, лак (Арт. 19001, 19007); хим. полирование, лак (Арт. 19023-19025, 19043, 19044).

1.3. Кусачки предназначены для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температура окружающей среды от - 20 °С до + 70 °С.

- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 25 °С.

1.4. Приобретая кусачки, проверьте их на отсутствие внешних дефектов, состояние декоративных рукояток.

1.5. Основные параметры кусачек в соответствии с типами и длиной приведены в таблице 1.

Таблица 1

№	Артикул	Наименование	Диаметр перекусываемой проволоки не более, мм	Длина, мм
1	19001	Кусачки боковые	1,25	115
2	19007	Кусачки торцовые	1,25	115
3	19023	Кусачки боковые	1,4	150
4	19024	Кусачки боковые	1,8	180
5	19025	Кусачки боковые	2,0	200
6	19043	Кусачки торцовые для снятия изоляции	—	150
7	19044	Кусачки торцовые	1,4	150

### 2. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом работы внимательно и до конца изучите руководство по эксплуатации и указания по технике безопасности при работе кусачками.

2.1. Работайте только исправными кусачками.

**Внимание:** Ваши кусачки оборудованы эргономическими, декоративными накладками на рукоятки которые не являются изолирующими от электрического напряжения. Работать кусачками с материалами, находящимися под напряжением, категорически запрещается!

2.2. Перед началом работ, изучите и строго выполняйте инструкции и правила выполнения предстоящей работы.

2.3. Держите инструмент, так что бы кисть руки во время работы располагалась до упора рукояток. Неправильный захват рукояток может привести к травме.

2.4. Работайте не торопясь, без спешки в подходящем для вас темпе (индивидуально).

**ВНИМАНИЕ!** Невыполнение правил техники безопасности работ может стать причиной тяжелой травмы и выхода кусачек из строя.

2.5. При перекусывании проволоки примите меры защиты - обезопасьте себя и окружающих от отскакивающих частей проволоки в прямом и отражённом направлении. Используйте средства индивидуальной защиты: защитные экраны (ширмы), защитные лицевые маски, перчатки, одежду, обувь и головные уборы.

### 3. РАБОТА ИНСТРУМЕНТОМ

3.1. Перед каждым применением кусачки должны быть внимательно осмотрены. Декоративные рукоятки чистые и сухие и не должны иметь дефектов.

Убедитесь в том, что кусачки не имеют механических повреждений.

3.2. Не применяйте кусачки в качестве рычага, ударного инструмента, клина и т.п.

3.3. Держите кусачки так, чтобы исключить выпадения их из рук.

3.4. Кусачки (артикул19043) предназначены для снятия изоляции с электрических проводов. Регулировочным винтом настраивайте ограничение положения режущих кромок под то сечение провода, с которого снимаете изоляционное покрытие.

3.5. Используйте кусачки, соответствующие виду работ.

**ВНИМАНИЕ!** Применяйте кусачки только по назначению.

### 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1. По окончании работы очистите кусачки ветошью. Не применяйте для очистки декоративных рукояток растворители, нефтепродукты и другие агрессивные материалы способные разрушать или растворять материал рукояток. Металлические части и шарнирные соединения смажьте машинным маслом или другой консервирующей смазкой.

4.2. Храните кусачки в помещении, оградив их от воздействий агрессивной среды, повышенной влажности, температуры и прямых солнечных лучей.

4.3. Не храните кусачки в легкодоступном месте и в пределах досягаемости детей.

4.4. Для транспортировки кусачек на дальние расстояния используйте заводскую или иную упаковку, исключающую повреждение инструмента и его декоративных рукояток во время транспортировки.

Транспортирование и хранение – по ГОСТ 18088.

### 5. ПРЕДЕЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

5.1. Критерием предельного состояния кусачек является состояние, при котором их дальнейшая эксплуатация недопустима: трещины, разрушение, глубокая коррозия, деформация и вмятины режущей кромки, повреждение декоративных покрытий рукояток.

5.2. Кусачки непригодные для дальнейшего использования необходимо сдать на специальные приемные пункты по утилизации. Не выбрасывайте поломанный инструмент и его части в бытовые отходы.

### 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата изготовления \_\_\_\_\_  
(месяц, год)

Кусачки боковые арт. **19001, 19007, 19023:** назначенный ресурс – 5000 перекусываний при усилии перекусывания не более 500 Н.

Кусачки боковые арт. **19024, 19025:** назначенный ресурс – 5000 перекусываний при усилии перекусывания не более 600 Н.

Кусачки торцовые арт. **19044:** назначенный ресурс – 7000 перекусываний при усилии перекусывания не более 400 Н.

Изготовитель: ШАНХАЙ ДЖОЕ ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД. Китай-Рм 339, № 551 ЛАОШАНУЧУН, ПУДОНГ, ШАНХАЙ, П.Р.

Импортер: ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж»: 394018, Воронеж, пл. Ленина, 8. Тел./факс: (473) 239-03-33, E-mail: [opt@enkor.ru](mailto:opt@enkor.ru)