

## Арматурные ножницы и Кабелерезы

При монтаже инженерных коммуникаций в большинстве случаев возникают ситуации, связанные с необходимостью перекусывания прутков, арматуры, различного вида кабелей и болтов. Выполняется данный вид операций с использованием специального инструмента, который называется арматурными ножницами и болторезами. Для перекусывания кабеля применяются кабелерезы (кабельные кусачки). Болторез состоит из тонкой головки, кулачково-болтового механизма, длинных рукоятей. Головка болтореза позволяет резать болты очень близко к поверхности, что обуславливает возможность использования инструмента в труднодоступных местах. Из конструктивных особенностей болторезов отметим наличие системы двойного рычага. Эта система состоит из длинных рукоятей инструмента, которые являются по своей сути рычагом, который передает усилия не на губки, а на вторичные рычаги, что позволяет значительно увеличивать прилагаемое усилие. Поэтому появляется возможность при помощи болтореза перекусывать прутковый металл толщиной до 25 мм. Основной режущий элемент инструмента губки, изготавливают из предварительно закаленной легированной стали. Отметим и тот момент, что болторезы отличаются минимальными затратами при техническом обслуживании.

### Кабелерезы и Кабельные ножницы-кусачки



Кабелерезы или Кабельные ножницы-кусачки предназначены для обрезания изолированных алюминиевых и медных кабелей. Ножи из термообработанной легированной стали, полученные объемной штамповкой на падающем молоте, обрезают кабель с минимальной деформацией внутренних проводов. Имеют изолированные стекловолокном рукоятки и резиновые ручки.

Модель	Описание	Материал проводника	Макс. сечение кабеля, мм. Кв.	Макс. диаметр кабеля, мм	Длина, мм	Вес, кг
<a href="#">MC-20</a>	Кабелерез ручной рычажный	Медь и алюминий	120	20	360	0.7

\* Не предназначены для обрезания стального или ACSR кабеля.

## Арматурные ножницы



### Арматурные ножницы-кусачки РИДЖИД

Предназначены для перекусывания прутка, арматуры, кабелей и болтов. Тонкая головка болторезов позволяет резать близко к поверхности. Быстрая, простая настройка при помощи кулачково-болтового механизма. Режущие губки из закаленной легированной стали.

Модель	Вид резки	Диапазон применения / металл			Габаритная длина	Вес, кг
		Мягкий (15RC)	Ср. твердый (31RC)	Твердый (42RC)		

		дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	мм		
<a href="#">S14</a>	Осевая	5/16"	7,9	1/4"	6,4	3/16"	4,8	15	379	1,0	
<a href="#">S18</a>	Осевая	3/8"	9,5	5/16"	7,9	1/4"	6,4	19	485	1,5	
<a href="#">S24</a>	Осевая	7/16"	11,0	3/8"	9,5	5/16"	7,9	26	652	2,7	
<a href="#">S30</a>	Осевая	1/2"	12,7	7/16"	11,0	3/8"	9,5	31	800	4,0	
<a href="#">S36</a>	Осевая	9/16"	14,3	1/2"	12,7	7/16"	11,0	38	958	6,1	
<a href="#">S42</a>	Осевая	11/16"	17,5	9/16"	14,3	1/2"	12,7	44	1115	8,3	

## Комплекты сменных головок для арматурных ножниц



Сменные ножи для болторезов доступны для заказа и поставляются в комплекте с болтами и гайками. Предназначены для перекусывания: мягкой стали, цветных металлов, болтов, винтов, заклепок, проволоки из чугуна и стали, нержавеющей стали, а также пружинной проволоки, термообработанного прутка, арматурного прутка. Легкий вес и оптимальная конструкция. Непревзойденное качество изготовления режущих головок.