

## Сравнительная таблица характеристик некоторых силомеров

Сравниваемые параметры	"Молотобоец" и "Шиндарахни"	"Богатырь"
<b>Параметры установки</b>		
Высота столба, мм	2300	2400 (1800 + 600)
Ширина столба, мм	300	340
Высота наковальни, мм	450	500
Ширина и длина наковальни, мм	диаметр 400	400x440
Размер ударной площадки, мм	диаметр 270	260x260
Вес аппарата в сборе, кг	около 100	менее 100
<b>Основные технические характеристики</b>		
Принцип работы датчика в наковальне	пьезоэлектрический (реагирует на вибрацию)	оптический (измеряет перемещение)
Зависимость регистрируемой силы удара от точности попадания в центр ударной площадки	существенно зависит	практически не зависит
Способ управления силомером	кнопки и тумблеры	пульт ДУ
Полоса воспроизведения звукового тракта, Гц	60 - 3400	20 - 16000
Максимальная громкость воспроизведения, дБ	тише	громче
Время звучания всех реплик, мин	около 4	более 16
Количество вариантов озвучивания каждого уровня удара	2	3
Число светопанелей	12	
12 ступеней оценки силы удара (по убыванию)	КингКонг	Богатырь
	Громила	Дракон
	Монстр	Титан
	Амбал	Гадзилла
	Бугай	Мамонт
	Крепыш	Шрэк
	Детина	Танцор
	Крендель	Шланг
	Чайник	Дюдюка
	Салага	Покемон
	Слабак	Пупсик
	Дохлак	Клещь
Количество светодиодов в полосе	48	
Управление светодиодами	12 групп по 4 светодиода	независимое управление каждым светодиодом
<b>Эксплуатационные характеристики</b>		
Электропитание: 220 вольт или АКБ 12 вольт	+	
Возможность установки автоаккумулятора в подставку для столба	-	+
Максимальное количество ударов в минуту	3	10
Средний срок окупаемости, месяцев	2,5	1,5
Время обучения персонала и установки, минут	10	20
<b>Комплектация</b>		
Свето-звуковой измерительный столб	+	
Подставка под столб	+	
Наковальня	+	
Обрезиненные кувалды (взрослая и детская)	+	
Подставка для кувалд	+	