

Техническая спецификация

на приобретение электроинструментов, инструментов для техников по эксплуатации зданий и сооружений.

Лот №1- Шуруповёрт

Основные характеристики

Питание	Аккумулятор
Тип патрона	Быстрозажимной
Питание	
Тип аккумулятора	Li-Ion
Дополнительные функции	
Ударный режим	Нет
Количество скоростей работы	2
Реверс	Да
Регулировка количества оборотов	Да
Блокировка кнопки включения	Да
Блокировка шпинделя	Да
Комплектация	
Дополнительный аккумулятор	Да

Дополнительные характеристики

Назначение	дрель-шуруповёрт
Диаметр патрона	Не менее 10 мм
Макс. число оборотов холостого хода	Не менее 1300 об/мин
Максимальный крутящий момент	45 Н·м
Макс. диаметр сверления (дерево)	Не менее 29 мм
Макс. диаметр сверления (металл)	Не менее 10 мм
Режимы работы	сверление
Напряжение аккумулятора	Не менее 18 В

Съемный аккумулятор	есть
Вес	Не более 1.4 кг
Особенности	система защиты аккумулятора от перегрузки, перегрева и глубокого разряда

Лот №2

Аккумуляторная угловая шлифмашина (болгарка) Professional

Описание

- Максимальная производительность съёма и резки в своём классе на одном заряде аккумулятора
- Исключительно надёжный и устойчивый к нагрузкам 4-полюсный двигатель высокой мощности для долгого срока службы
- Компактное исполнение и малый вес для комфортной работы в труднодоступных местах и над головой
- Индикатор заряда: должен показывает степень заряженности аккумулятора в любое время
- Корпус редуктора переставляется с шагом 90°
- Рукоятка, заворачиваемая с левой и с правой стороны
- Устойчивый к проворачиванию защитный кожух – легко и быстро регулируемый, гарантирующий безопасность в работе
- Отсутствие эффекта памяти: аккумулятор можно заряжать вне зависимости от степени его заряженности без повреждения элементов

Технические характеристики шлифмашины

Емкость аккумулятора	Не менее 4 А•ч
Число оборотов холостого хода	10.000 мин-1
Напряжение аккумулятора	Не менее 18 В
Вес с аккумулятором	Не более 2,3 кг
Сменные инструменты	
Диам. обдирочного/отрезного круга	Не менее 115 мм
Диам. резинового тарельчатого шлифкруга	Не менее 115 мм

Значения шума/вибрации

Значения установлены согласно EN 60745.

Общие значения вибрации (сумма векторов по трём направлениям)

Шлифование шлифлистом	
Значение вибрации a_h	2.5 м/с ²
Коэффициент неточности K	1.5 м/с ²

Шлифование поверхностей (обдирка)	
Значение вибрации a_h	6.0 м/с ²
Коэффициент неточности K	1.5 м/с ²

Лот №3

Перфоратор с патроном Professional

Характеристики:

Номинальная потребляемая мощность	Не менее 850 Вт
Макс. энергия единичного удара	Не менее 3,2 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.000 уд/мин
Номинальное число оборотов	0 – 900 об/мин
Вес	Не более 3,1 кг
Длина	Не более 402 мм
Высота	Не более 216 мм



Номинальная потребляемая мощность	Не менее 850 Вт
Патрон	SDS-plus
Диапазон сверления	
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм
Оптимальный диапазон сверления в бетоне с использованием ударных сверл	8 – 16 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении полыми сверлильными коронками	68 мм
Макс. диам. отверстия в кирпичной кладке при сверлении полыми сверлильными коронками	68 мм
Макс. диам. отверстия в стали	13 мм
Макс. диам. отверстия в древесине	30 мм

Функции

- Реверс
- Управляющая электроника
- Предохранительная муфта

Значения шума/вибрации

Значения установлены согласно EN 60745.

Общие значения вибрации (сумма векторов по трём направлениям)

Долбление

Значение вибрации a_h 11.0 м/с²

Коэффициент неточности K 1.5 м/с²

Ударное сверление в бетоне

Значение вибрации a_h 11.0 м/с²

Коэффициент неточности K 1.5 м/с²

комплект поставки:

- Быстрозажимной патрон 13 мм
- Дополнительная рукоятка 2 602 025 141
- Ограничитель глубины 210 мм
- Сменный патрон SDS-plus
- Чемоданчик

Лот №4

Набор инструментов для электромонтажа 1000 V, 4 предмета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название характеристики	Параметры характеристики
Количество предметов (шт.)	4
Масса (кг)	Не менее 0,917

ОСОБЕННОСТИ:

Доведенные вручную и индукционно закаленные режущие кромки
Изготовлены ковкой с последующей термообработкой из высокохромистой стал
Изолированные рукоятки из двух материалов,
Индивидуальная проверка качества изоляции до 10000 В.
Особая конструкция оси
Соответствует требованиям DIN/ASO/ANSI и удовлетворяют стандартам EN60900, IEC/CEI900 и VDE0693.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Комбинированные плоскогубцы 160-165 мм	1 шт.
Плоскогубцы с удлиненными губками 155-160 мм	1 шт.
Бокорезы (для цветных металлов и струн) 155-160 мм	1 шт.
Пассатижи для зачистки проводов 165-170 мм	1 шт.

Лот №5

Набор Ключи имбусовые длинные с шариком 1,5-10 мм 9 шт

Описание и особенности набора имбусовых 1,5-10 мм 9 шт

Набор длинных ключей имбусовых с шариком, 5-10 мм 9 шт применяется при выполнении сборочных и монтажных работ и используется с крепежом, имеющим шестигранное гнездо либо гнездо HEX. Ключи изготовлены из легированной хромованадиевой (Cr-V) стали с сатинированным покрытием, благодаря чему имеют высокую прочность. Набор поставляются в пластиковом держателе для удобной и безопасной транспортировки инструментов. Размеры ключей в наборе: HEX 1.5-10 мм.

- Материал: хромованадиевая сталь, сатинированное покрытие
- Количество предметов в наборе: 9

Лот №6

Набор торцевых головок

- 24 предмета
- Набор торцевых головок 1/2" с динамическим профилем
- DIN 3120 / ISO 1174
- Отделка: Матовое хромоовое покрытие
- Материал: Хром-ванадиевая сталь
- Пластмассовый кейс: Масло- и температуроустойчивый полипропилен
- Габаритные размеры: 375x215x100 мм

Комплектация:

- 1/2" шестигранные торцевые головки с динамическим профилем: 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 27 30 32 мм
- 1/2" Удлинитель 5"
- 1/2" Удлинитель 10"
- 1/2" Карданный шарнир
- 1/2" Скользящая Т-образная рукоятка
- 1/2" Гибкая рукоятка 10"
- 1/2" Реверсивная трещотка на 54 зубца
- Пластмассовый кейс
- Минимальная норма отпуска 1
- Дополнительные возможности Храповый механизм
- Отвод Внутренний шестигранник
- Размер ключа не менее 32 мм
- Хвостовик внутренний квадрат 1/2"
- Вес не более 4.71 кг
- Ед. измерения комплект

Лот №7

Набор рожково-накидных ключей

Описание

Профессиональный набор комбинированных ключей состоит из 26 ключей. Предназначен он для использования в мастерских и автосервисах. Данное изделие способно значительно облегчить труд профессионалов. Ключи поставляются на удобном, высокопрочном полотне, которое можно либо развесить за специальные отверстия на стенке, либо брать с собой скрутив набор. Набор ключей изготовлен из высокопрочной хром ванадиевой стали, благодаря чему ключи могут выдерживать значительные нагрузки. Набор широко используется на СТО, на предприятиях, в автомастерских, в личных гаражах и т.п.

Работая с внешними профилями благодаря набору ключей, обеспечиваются наилучшие условия для приложения рабочего усилия. Хорошая комплектация набора позволяет использовать его при выполнении огромного перечня различных видов работ.

Набор ключей – имеет безупречное качество, обладает доступной ценой и имеет очень высокие эргономические показатели. Поставляется он в поливиниловой сумке, где есть место под каждый ключ.

Комплектация набора ключей :
26 рожково-накидных ключей : 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, мм;

Лот №8

Набор диэлектрических отверток

Намагниченный наконечник нет	Диэлектрическое покрытие есть
Трещоточный механизм нет	Количество в наборе, шт. 6
Форма ручки Прямая	Для точных работ нет
Материал рукояти двухкомпонентные	Тип шлица SL; PZ
Материал стержня сталь	

Лот №9

Отвертка индикаторная

Основные характеристики

- Тип отвертки индикаторная/тестер
- Длина (мм) не менее 100
- Вес брутто 0.05 кг
- Гарантия 12 мес.

Ценовое предложение должно содержать следующее:

1) техническую спецификацию;

2) наименование, характеристики и количество поставляемых товаров (с указанием марки/модели, наименования производителя и страны происхождения).

Инженер по эксплуатации здания и сооружений  Горин А.А.

