



ДРЕЛИ

Линейка дрелей ЗУБР – инструменты для любых задач:



МАСТЕР

Безударная дрель

Компактная и скоростная дрель для точного сверления. Минимальное биение шпинделя обеспечивается опорным подшипником. Малый вес позволяет длительно работать без усталости

17-0135 / www.zubr.ru



МАСТЕР

Ударные дрели

Доступное по цене решение для индивидуального использования. Надежность конструкции подтверждается результатами испытаний, в ходе которых общее время работы достигло **167 часов**



ПРОФЕССИОНАЛ

Ударные дрели

Спроектированы специально для серьезных нагрузок, особенно при ударном сверлении. Повышенное внимание уделено эргономике и надежности. Ударные шестерни из хромового сплава и улучшенные щетки (с ресурсом более 50 часов) обеспечивают до **260 часов** работы



ПРОФЕССИОНАЛ

Ударные дрели с металлическим корпусом редуктора

Изделия с серьезным запасом прочности для самых тяжелых работ. Двухскоростные модели обладают расширенной сферой применения – с учетом большой мощности могут эффективно использоваться в качестве миксера. Достигнутый ресурс составил **288 часов**



| Серия | МАСТЕР | | | | ПРОФЕССИОНАЛ | | | ПРОФЕССИОНАЛ | |
|--|---|---|---------------|---------------|--|------------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------|
| | Дрель безударная | Дреши ударные | | | Дреши ударные | | | Дреши ударные с металлическим корпусом редуктора | |
| Применение | Для точного сверления отверстий небольшого диаметра. Может использоваться как мощный шуруповерт | Для сверления дерева, металла, а также легкого бетона | | | Для сверления дерева и металла, ударного сверления бетона. Могут использоваться в качестве миксера | | | Для сверления отверстий большого диаметра в дереве и металле, ударного сверления бетона. Могут использоваться в качестве миксера | |
| Артикул | ЗД-420ЭРМ2 | ДУ-550 ЭР | ДУ-710 ЭРМ2 | ДУ-810 ЭРМ2 | ЗДУ-580 ЭРМ2 / ЗДУ-580 ЭРКМ2 | ЗДУ-680 ЭРМ2 / ЗДУ-680 ЭРКМ2 | ЗДУ-780 ЭРМ2 / ЗДУ-780 ЭРКМ2 | ЗДУ-850 ЭРММ2 / ЗДУ-850 ЭРКМ2 | ЗДУ-1100-2 ЭРММ2 / ЗДУ-1100-2 ЭРКМ2 |
| Мощность, Вт | 420 | 550 | 710 | 810 | 580 | 680 | 780 | 850 | 1100 |
| Макс. число оборотов, об/мин | 0-3200 | 0-3000 | 0-2800 | 0-2800 | 0-3000 | 0-3000 | 0-3000 | 0-2800 | 0-1100/2800 |
| Количество скоростей работы | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Частота ударов, уд/мин | - | 0-48000 | 0-42000 | 0-42000 | 0-48000 | 0-48000 | 0-48000 | 0-44800 | 0-27000 |
| Тип патрона | ключевой | ключевой | ключевой | ключевой | ключевой | ключевой | ключевой | ключевой | ключевой |
| Диаметр патрона, мм | 0,8-10 | 1,5-13 | 1,5-13 | 1,5-13 | 1,5-13 | 1,5-13 | 1,5-13 | 1,5-13 | 1,5-13 |
| Макс. Ø сверления (дерево), мм | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 | 35 |
| Макс. Ø сверления (металл), мм | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 13 | 16 |
| Макс. Ø сверления (бетон), мм | - | 10 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 16 |
| Режимы работы | сверление | сверление / сверление с ударом | | | сверление / сверление с ударом | | | сверление / сверление с ударом | |
| Размеры упаковки, см | 25x23,5x8 | 28,5x27x7,5 | 32x28x8 | 32x28x8 | 32x28x8 | 32x28x8 | 32x28x8 | 34,5x27x8 / 42x34,5x12 | 39x28x10 / 42x34,5x12 |
| Масса изделия, кг | 1,3 | 1,8 | 2 | 2,1 | 2 | 2 | 2,1 | 2,8 | 3,3 |
| Масса в упаковке, кг | 1,6 | 2,1 | 2,5 | 2,5 | 2,4 / 2,9 | 2,4 / 3 | 2,5 / 3,1 | 3,3 / 4,4 | 3,9 / 4,9 |
| Функции | | | | | | | | | |
| Реверс | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Электронная регулировка частоты вращения | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Фиксация кнопки включения | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Комплектация | | | | | | | | | |
| Ограничитель глубины сверления | - | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Дополнительная рукоятка | - | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Ключ | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Кейс | - | - | - | - | - / + | - / + | - / + | - / + | - / + |



Клипса для крепления на ремне или кармане



Цельнометаллический ключевой патрон из конструкционной стали



Мягкие накладки на рукоятке для комфорта



420
Вт
Мощность

ЭРГО
Удобство эксплуатации

Электронная регулировка оборотов

20 мм
Макс. Ø сверления

Ключевой патрон



Качественный кулачковый патрон
13 мм



Электронная регулировка оборотов удобным
колесиком, в широком диапазоне



Комплектация: дрель, рукоятка дополнительная,
глубиномер, ключ патрона

Ударные шестерни из хромового сплава
продлевают срок жизни ударного механизма



Функция сверления с ударом позволяет сверлить бетон

Изменение направления вращения (реверс) позволяет использовать изделие в качестве шуруповерта

Фиксация выключателя облегчает длительную работу

Изменение частоты вращения степенью нажатия на выключатель в пределах установленного колесом максимума

Дополнительная рукоятка для надежного удержания дрели

810
Вт
Мощность

Электронная
регулировка
оборотов

13 мм
Кулачковый
патрон

Ревверс



Надежное удержание дрели благодаря удобной дополнительной рукоятке



Фирменный вместительный кейс в комплекте



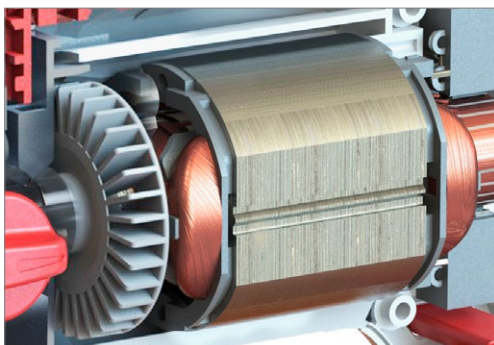
Изменение направления вращения (реверс) позволяет извлекать застрявшие сверла



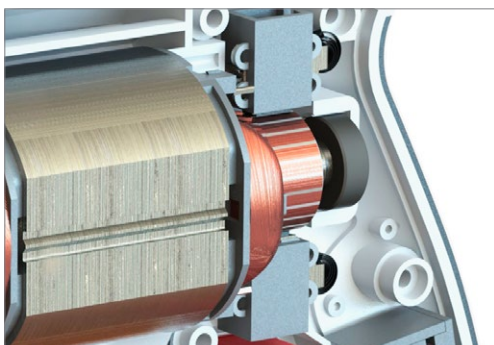
| | | | | |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|----------|
| 780 Вт Мощность | Ударное сверление | Электронная регулировка оборотов | Усиленные шестерни | Кейс |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|----------|



Металлический корпус редуктора обеспечивает лучший теплоотвод и увеличивает надежность вследствие стабильности геометрических размеров



Мощный двигатель с запасом по перегрузке



Щетки с увеличенным сроком службы



Надежная конструкция на шариковых подшипниках

Благодаря двухскоростному редуктору можно обрабатывать различные материалы, используя необходимый инструмент

Ударные шестерни из хромового сплава продлевают срок жизни ударного механизма

Функция сверления с ударом позволяет сверлить бетон

Фирменная дополнительная рукоятка для надежного удержания дрели

Изменение направления вращения (реверс) позволяет использовать изделие в качестве миксера

Фиксация выключателя облегчает длительную работу

1100
Вт
Мощность

ИТ
Ударное сверление

Электронная регулировка оборотов

Усиленные шестерни

2
диапазона скоростей

Метал. редуктор