



Отбойные МОЛОТКИ

Новая серия отбойных молотков ZUBR Professional HD – мощные и производительные инструменты, созданные для строительных, демонтажных, ремонтных, аварийно-спасательных и других работ. Модельный ряд имеет широкую область применения благодаря большому диапазону энергии удара, стандартным типам патрона и удобной эргономике.



3MM-8-1200 BK



3MM-12-1350 BK



3MM-20-1500 BK



3M-45-1700 BK



3M-70-2500 BK

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- **Бесщеточный двигатель (ЗМБ-70-2500 ВК)** – повышенный ресурс и надежность, пониженный уровень нагрева, не требует обслуживания, отсутствие искрения
- **HQ двигатель** – высокий уровень производительности и повышенная стойкость к перегрузкам
- **Большая энергия удара** благодаря мощному ударному механизму и увеличенной массе бойка
- **Патрон SDS-plus/SDS-Max** позволяет использовать наиболее производительный инструмент и надежно фиксировать оснастку



ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

- **Корпус редуктора из магниевго сплава** снижает общий вес изделия, обеспечивает хороший теплоотвод и прочность конструкции
- **Высокотемпературная изоляция обмоток класса H** – выдерживает перегревы более 200°, что обеспечивает долговечность двигателя и предотвращает его преждевременный износ
- **Улучшенный ударный механизм** – за счет большого диаметра цилиндра и объема рабочей поверхности
- **Антивибрационная система** значительно уменьшает нагрузку на руки и предотвращает вредное воздействие вибрации
- **Муфта отключения удара на холостом ходу** – продлевает срок службы и увеличивает ресурс изделия на 50%
- **Регулировка углового положения долота*** позволяет изменять позицию долота под нужный угол
- **Защита двигателя от пыли** – увеличивает срок службы и безотказность изделия

ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

- **Регулируемая на 360° и по углу наклона** (кроме ЗМ(Б)-70-2500 ВК) D-образная рукоятка – удобный и надежный хват при любом положении оператора
- **Индикация параметров работы****: индикатор износа щеток, индикатор неисправностей, индикатор подключения к сети
- **Широкий выключатель** исключает напряжение в руке и позволяет комфортно работать в перчатках
- **Обрезиненные рукоятки** предотвращают проскальзывание перфоратора в руках оператора
- **Вместительный и ударопрочный кейс** для хранения и переноски
- **Морозоустойчивый провод длиной 6 м** для работы вдали от розетки и при любых температурных условиях





Артикул	3ММ-8-1200 ВК	3ММ-12-1350 ВК	3ММ-20-1500 ВК	3М-45-1700 ВК	3М-70-2500 ВК	3МБ-70-2500 ВК
Тип двигателя	щеточный	щеточный	щеточный	щеточный	щеточный	бесщеточный
Мощность, Вт	1200	1350	1500	1800	2500	2500
Патрон	SDS-plus	SDS-Max	SDS-Max	HEX 30	HEX 28	HEX 28
Частота ударов, уд/мин	3700	2900	2400	1500	1050	1100
Энергия удара, Дж	8	12	20	50	70	70
Напряжение, в/Гц	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50	220-240~/50
Функции						
Плавный пуск	-	-	-	-	●	●
Антивибрационная система	●	●	●	●	●	●
Регулировка углового положения долота	●	●	●	-	-	-
Слав корпуса редуктора	магнийевый	магнийевый	магнийевый	магнийевый	магнийевый	магнийевый
Муфта отключения удара на холостом ходу	●	●	●	●	●	●
Защита двигателя от пыли	●	●	●	●	●	●
Высокотемпературная изоляция обмоток класса H	●	●	●	●	●	●
Индикатор износа щеток	-	-	-	-	●	-
Индикатор неисправностей	-	-	-	-	-	●
Индикатор подключения к сети	-	-	-	-	●	●
Длина кабеля, м	6	6	6	6	6	6
Упаковка						
Габариты (Д × Ш × В), см	52 × 39 × 14	52×39×14	56×43×16	84×38×19	90×65×22	90×65×22
Масса инструмента / в упаковке, кг	5,7 / 8,5	6,7 / 9,5	8,3 / 12	16,0 / 22,2	30,0 / 41,5	29,0 / 40,5
Комплектация						
D-образная дополнительная рукоятка, шт.	1	1	1	1	-	-
Кейс	1	1	1	1	1	1

ЗММ-8-1200 ВК

- Корпус редуктора из магниевых сплава
- Быстрая и понятная регулировка положения долота
- 12 положений регулировки долота
- Мощный ударный механизм
- Муфта отключения удара на холостом ходу
- Антивибрационная система
- Широкий выключатель для нажатия двумя пальцами
- Изоляция обмоток класса H >200°
- Мощный HQ двигатель
- Удобная D-образная рукоятка с поворотом на 360°
- Морозоустойчивый провод 6 м



8 ДЖ

SDS-Plus

1200 ВТ

AVT
АНТИ-
ВИБРАЦИОННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ



Удобный и вместительный кейс для переноски

SDS-Plus

Тип зубила	Ширина, мм	Длина, мм	Артикул
пикообразное	-	400	29361-00-400
плоское	20	400	29362-20-400
пикообразное	-	250	29361-00-250
плоское	20	250	29362-20-250
лопаточное	40	250	29363-40-250
плоское изогнутое	40	250	29364-40-250
полукруглое	22	250	29366-22-250



ЗММ-12-1350 ВК

- Корпус редуктора из магниевого сплава
- Быстрая и понятная регулировка положения долота
- 6 положений регулировки долота
- Мощный ударный механизм
- Муфта отключения удара на холостом ходу
- Антивибрационная система
- Широкий выключатель для нажатия двумя пальцами
- Фиксация выключателя для длительных работ
- Изоляция обмоток класса H >200°
- Мощный HQ двигатель
- Удобная D-образная рукоятка с поворотом на 360°
- Морозоустойчивый провод 6 м



12 Дж

SDS-Max

1350 Вт



Удобный и вместительный кейс для переноски

ЗММ-20-1500 ВК

- Корпус редуктора из магниевых сплава
- Быстрая и понятная регулировка положения долота
- 6 положений регулировки долота
- Мощный ударный механизм
- Муфта отключения удара на холостом ходу
- Антивибрационная система
- Широкий выключатель для нажатия двумя пальцами
- Фиксация выключателя для длительных работ
- Изоляция обмоток класса H >200°
- Мощный HQ двигатель
- Удобная D-образная рукоятка с поворотом на 360°
- Морозоустойчивый провод 6 м



20 Дж

 SDS-Max

1500 Вт

AVT
АНТИ-
ВИБРАЦИОННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ



Удобный и вместительный кейс
для переноски

SDS-Max

Тип зубила	Ширина, мм	Длина, мм	Артикул
пикообразное	-	600	29381-00-600
плоское	25	600	29382-25-600
лопаточное	75	400	29384-75-400
плоское	25	400	29382-25-400
пикообразное	-	400	29381-00-400
лопаточное	50	400	29384-50-400
плоское изогнутое	50	300	29383-50-300
пикообразное	-	280	29381-00-280
плоское	25	280	29382-25-280



ЗМ-45-1700 ВК

- Корпус редуктора из магниевго сплава
- Муфта отключения удара на холостом ходу
- 55 мм диаметр цилиндра
- Высокоэффективный пневматический ударный механизм
- Мощный HQ двигатель
- Изоляция обмоток класса Н >200°
- Антивибрационная система
- Удобный широкий выключатель
- Фиксация выключателя для длительных работ
- Удобная D-образная рукоятка с поворотом на 360°
- Морозоустойчивый провод 6 м



50 Дж

HEX 30

1800 Вт



Ударопрочный
мобильный кейс

ЗМ-70-2500 ВК

- Корпус редуктора из магниевого сплава
- Индикатор подключения к сети и износа щеток
- Муфта отключения удара на холостом ходу
- 68 мм диаметр цилиндра
- Высокоэффективный пневматический ударный механизм
- Мощный HQ двигатель
- Изоляция обмоток класса H >200°
- Антивибрационная система
- Удобный широкий выключатель на рукоятке
- Плавный пуск
- Дополнительные ребра охлаждения
- Удобная D-образная рукоятка с поворотом на 360°
- Морозоустойчивый провод 6 м



70 Дж

HEX 28

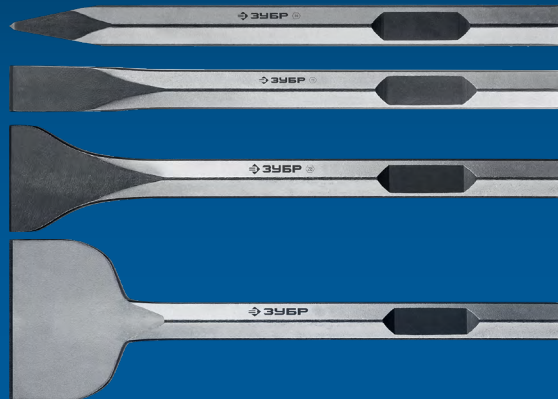
2500 Вт



Удобный мобильный кейс
на колесиках

HEX 28

Тип зубила	Ширина, мм	Длина, мм	Артикул
пикообразное	-	400	29372-00-400
плоское	35	400	29372-35-400
лопаточное	80	400	29372-80-400
лопаточное	125	400	29372-125-400



HEX 30

Тип зубила	Ширина, мм	Длина, мм	Артикул
пикообразное	-	600	29375-00-600
плоское	35	600	29375-35-600
пикообразное	-	400	29375-00-400
плоское	35	400	29375-35-400
лопаточное	125	400	29375-125-400
лопаточное	75	400	29375-75-400





Артикул	ЗММ-6-1200 BK	ЗММ-12-1350 BK	ЗММ-20-1500 BK	ЗМ-45-1700 BK	ЗМ-70-2500 BK
Снятие настенной плитки	●	●	●		
Снятие напольной плитки	●	●	●		
Ремонт швов (удаление излишков бетона)	●	●	●		
Снятие штукатурки (удаление цементной штукатурки со стен)	●	●	●		
Вырезание пазов в каменной кладке и бетонных стенах	●	●	●		
Исправления (выравнивание) на бетонных стенах	●	●	●		
Выравнивание балок, обнажение арматуры	●	●	●		
Углубления или проломы в каменной кладке	●	●	●		
Сложные разрушения бетона	●	●	●	●	●
Демонтаж плит и перекрытий				●	●
Демонтаж бетонных полов, оснований				●	●
Дорожные работы (асфальт)				●	●
Копание и дробление твердого и мерзлого грунта				●	●
Уплотнение и трамбовка грунта и гравия				●	●