ЗУБР
ПРОФЕССИОНАЛ

ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ
МАРКА №1

5 лет ГАРАНТИЯ

Профессиональные перфораторы

BM-MOTOR Бесщеточный двигатель

20V MAX Единая аккумуляторная система

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

26 мм диаметр бурения

4.0 А·ч емкость батареи

150 отверстий Ø 8 х 50 мм на одном заряде



BM MOTOR
БЕСЩЕТОЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

x15 РЕСУРС

x3 МОЩНОСТЬ

Преимущества

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ







ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- **Бесщеточный двигатель BM-motor** с увеличенным ресурсом, мощностью и экономичностью
- **Эффективное бурение** благодаря мощному ударному механизму
- **До 150 отверстий** диаметром 8 мм и глубиной 50 мм **на одном заряде батареи**
- **Батарея серии 20V MAX Lithium PRO** емкостью 4.0 А·ч с элементами питания профессионального качества

ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

- **Системы защиты пользователя и изделия:** от повторного включения, от перегрузки
- **Оптимальное управление двигателем** с помощью интеллектуального контроллера **Z-control**
- **Интеллектуальная система оценки параметров батареи** обеспечивает длительный срок службы
- **Зарядный ток 6 А:** время зарядки от 0 до 100% около 40 мин.
- **Защита батареи от вибрации** с помощью подпружиненного упора

ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

- **Один переключатель** для выбора всех режимов работы
- **Подсветка** для лучшего обзора при работе
- **Индикация заряда батареи**
- **Быстрая настройка вылета глубиномера**
- **Вместительный кейс** для хранения и переноски
- **Обрезиненные основная** и дополнительная рукоятки

Технические характеристики

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ

5 лет ГАРАНТИЯ





Артикул	PB-260	PB-260-42
Напряжение изделия, В	**20**	**20**
Емкость аккумулятора, А·ч	–	**4.0**
Частота вращения, об/мин	**0–1050**	**0–1050**
Частота ударов, уд/мин	**0–4800**	**0–4800**
Энергия удара, Дж	3	3
Макс. диаметр бурения, мм	26	26
Тип патрона	SDS Plus	SDS Plus
Технологии		
Тип аккумулятора	Li-Ion	Li-Ion
Тип двигателя	BRUSHLESS, бесщеточный	BRUSHLESS, бесщеточный
Режимы работы	сверление; сверление с ударом; удар	сверление; сверление с ударом; удар
Режим вращения долота	●	●
Реверс	●	●
Защита от повторного включения	●	●
Защитная муфта	●	●
Ограничение глубины бурения	●	●
Подсветка	●	●
Индикатор заряда батареи	–	●
Зарядное устройство	–	УЛЬТРА, импульсное
Время заряда, мин.	–	40
Комплектация		
Аккумуляторная батарея, шт.	–	2
Зарядное устройство, шт.	–	1
Дополнительная рукоятка, шт.	1	1
Глубиномер, шт.	1	1
Смазка для бура, уп.	1	1
Патрубок пылеотводный, шт.	1	1
Габариты, см	35.5 x 23.5 x 10.0	47.0 x 34.5 x 10.5
Масса изделия / в упаковке, кг	2.7/3.0	3.3/6.5







Упаковка:
картонная коробка



Упаковка:
пластиковый кейс

Особенности конструкции
BRUSHLESS перфоратор PB-260

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ



20V MAX LITHIUM PRO

⌀26 MM МАКС. БУРЕНИЕ

Легкость и компактность



Стандартный патрон SDS Plus



Переключение всех режимов одним переключателем

Простая фиксация глубиномера одной кнопкой



Реверс для извлечения бура при глубоком бурении

Плавная регулировка оборотов на всем ходе выключателя



Подсветка для комфортной работы при недостаточном освещении



Фирменная дополнительная рукоятка



Рукоятка с резиновым покрытием для удобного хвата



Подпружиненная фиксация батареи для защиты от вибрации





Упаковка: картонная коробка

Единая аккумуляторная система 20V MAX

Аккумуляторные батареи 20V MAX*		Интеллектуальное зарядное устройство*	
Артикул	ST7-20-4	Артикул	RT7-20-6
Напряжение, В	**20/18**	Выходное напряжение, В	**14.4–20.0**
Емкость, А·ч	**4.0**	Сила тока, А	**6.0**





*АКБ и БЗУ в комплект не входят.

Особенности конструкции
BRUSHLESS перфоратор PB-260-42

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ



20V MAX LITHIUM PRO

⌀26 MM МАКС. БУРЕНИЕ

Батарея серии 20V Max Lithium Pro емкостью 4.0 А·ч





Стандартный патрон SDS Plus



Переключение всех режимов одним переключателем

Простая фиксация глубиномера одной кнопкой



Реверс для извлечения бура при глубоком бурении

Плавная регулировка оборотов на всем ходе выключателя

Подсветка для комфортной работы при недостаточном освещении



Фирменная дополнительная рукоятка



Рукоятка с резиновым покрытием для удобного хвата



Подпружиненная фиксация батареи для защиты от вибрации



Комплектация:



2 аккумулятора емкостью 4 А·ч



Быстрозарядное импульсное устройство



Упаковка: пластиковый кейс

Единая аккумуляторная система 20V MAX

Аккумуляторные батареи 20V MAX		Интеллектуальное зарядное устройство	
Артикул	ST7-20-4	Артикул	RT7-20-6
Напряжение, В	**20/18**	Выходное напряжение, В	**14.4–20.0**
Емкость, А·ч	**4.0**	Сила тока, А	**6.0**





Преимущества кейса

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ

Компания ЗУБР старается учитывать все потребности Клиентов и разрабатывает новые решения для повышения удобства использования продукции.

В кейсе Вы сможете вместе с инструментом хранить любые из имеющихся в ассортименте комплектующие (в частности, батареи и зарядные устройства). Продуманная конструкция ложемента избавит от необходимости собирать/разбирать инструмент при каждом использовании (снимать/крепить батарею, дополнительную рукоятку и т. п.).



Удобный встроенный кармашек
для хранения инструкции



Размер кейса позволяет хранить инструмент с установленной батареей системы 20V MAX





Место для фиксации
глубиномера



Универсальное место
для хранения батарей системы 20V MAX любой емкости

Выделенное пространство для хранения буров



Увеличенная толщина кейса
для укладки инструмента с установленной дополнительной рукояткой

Аккумуляторная батарея ST7-20-6

Единая аккумуляторная система

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ

Ячейки SAMSUNG являются высокотоковыми элементами, что обеспечивает большую отдачу от инструмента, позволяя ему достигать особо высокой производительности

Емкость батареи 6 А·ч позволяет максимально широко использовать возможности Вашего инструмента, забыв об ограничениях аккумуляторного формата

Плата управления обеспечивает защиту от перегрева, глубокой разрядки и перегрузки, защиту от короткого замыкания контактов, балансировку элементов для полной зарядки каждого из них индивидуально



20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ

АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7



- **Высокая мощность и производительность**
- **Более 500 циклов заряда/разряда**
- **Современные и технологичные ячейки SAMSUNG**
- **Ударопрочный корпус из ABS-пластика**
- **Светодиоды для наглядной индикации текущего уровня заряда**

Таблица совместимости АКБ и БЗУ

20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ

	 Дрель-шуруповерт	 Дрель-шуруповерт	 Ударная дрель-шуруповерт	 Дрель-шуруповерт	 Гайковерт	 Винтоверт	 Гайковерт	 Угло-шлифовальная машина	 Перфоратор	 Пила дисковая	 Пила сабельная	 Зарядное устройство	 Зарядное устройство
Артикул	DL-20 A5 DL-201 DL-201-22* DL-201-42	DB-20 A5 DB-201 DB-201-22* DB-201-42	DBS-201 DBS-201-22* DBS-201-42	DB-211 DB-211-42*	GB-250 A5 GB-250 GB-250-22 GB-250-42*	GVB-250 GVB-250-22* GVB-250-42	GB-500 GB-500-42*	AB-125 AB-125-41 AB-125-42*	PB-260 PB-260-42*	CPB-190 CPB-190-41*	SPB-180 SPB-180-41*	V000-006-089* 16–20 В, 4.0 А	RT7-20-6* 16–20 В, 6.0 А
												Время зарядки	
 **2.0 А·ч** ST7-20-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	**30** минут	**20** минут
 **4.0 А·ч** ST7-20-4* S-18-4 T7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	**60** минут	**40** минут
 **6.0 А·ч** ST7-20-6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	**90** минут	**60** минут

Z-control интеллектуальное БЗУ

Единая аккумуляторная система

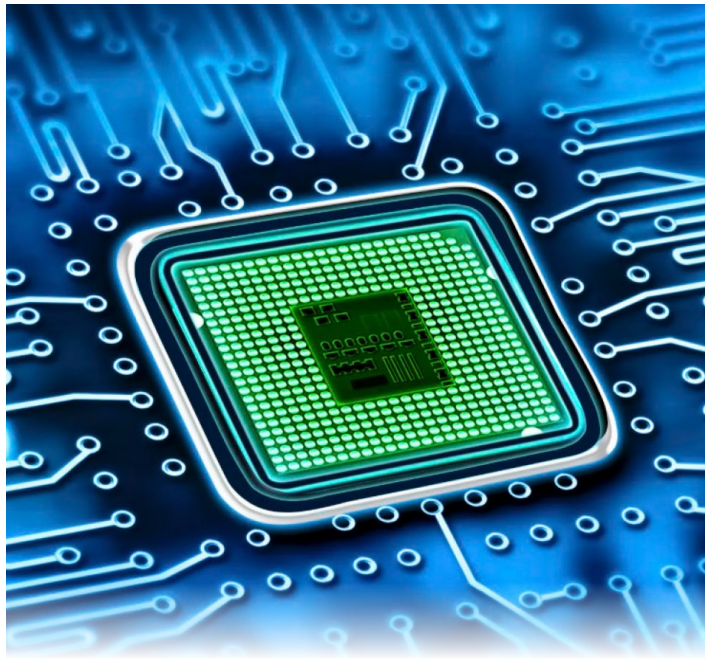
20V MAX LITHIUM PRO ОДИН ДЛЯ ВСЕХ

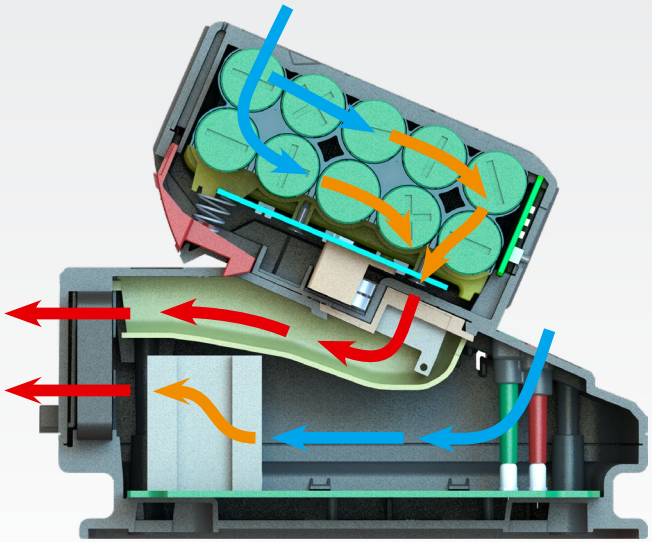
АККУМУЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА T7

ЗУБР ПРОФЕССИОНАЛ



Для АКБ емкостью 4.0 А·ч





Сверхбыстрая зарядка АКБ

- Скорость зарядки батареи током до 6 А **от 0% до 100% за 40 минут**
- Две комплектные батареи позволяют работать без остановки: **скорость зарядки превышает скорость расхода заряда**
- **Качественные элементы Li-Ion Pro и интеллектуальная система оценки параметров батареи** обеспечивают долгий срок службы

Передовые технологии

- **Z-control — интеллектуальная система:** управление всеми режимами устройства, выбор алгоритма зарядки, обеспечение всех необходимых проверок, защит, блокировок, индикаций
- **Автоматическое определение** номинального напряжения и емкости установленного аккумулятора
- **Учет температуры окружающего воздуха и степени разряженности АКБ** при выборе режима зарядки
- **Защита** от короткого замыкания, переполюсовки и перегрева

Система охлаждения АЭРО

- **Принудительное туннельное охлаждение увеличивает скорость зарядки и обеспечивает щадящую температуру** батареи и электроники ЗУ в процессе зарядки
- **Регулировка оборотов вентилятора** в зависимости от зарядного тока и от температуры окружающего воздуха и батареи
- **Возможность напряженной работы даже в условиях повышенной температуры:** принудительное охлаждение быстро приведет батарею в пригодное к зарядке состояние