

PROFIPOWER®

АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ БУР

AM-20B

Арт. E0282



АМ-20В - мощный, удобный и экологичный бур, который превращает тяжелую работу в удовольствие!

Технологии:

BL **IRP** **P-** **UBS**
POWER CONTROL



Бесщеточный двигатель

долговечность, мощность и стабильная работа



Крутящий момент до 90 Нм

справляется с любыми грунтами



Увеличенный ресурс и время работы

благодаря передовой технологии бесщеточного двигателя



Простота в управлении

даже новичок быстро освоит работу с АМ-20В



Экологичность и тишина

никаких выхлопов, никаких шумов - работайте с комфортом



Нет необходимости в техобслуживании

никаких фильтров, свечей или стартеров



Универсальная система 18/20V

подходит ко всей линейке инструментов



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	E0282
Модель	AM-20B
Напряжение, В	20
Максимальный крутящий момент, Нм	90
Число скоростей	6
Максимальный диаметр шнека, мм	200
Диаметр входного вала, мм	20
Частота вращения, об/мин	0-90
Тип аккумулятора	Li-Ion
Тип двигателя	бесщеточный
Емкость аккумулятора, Ач	6.0

Технические параметры говорят сами за себя - это инструмент, который не боится трудностей.

PROFIPOWER AM-20B - это не просто инструмент, а революция в удобстве и эффективности.

С ним Вы забудете о топливе, выхлопах, шуме и вибрации. Это инструмент, который работает без проводов, без пауз и без компромиссов. Он способен пробурить до 35 отверстий диаметром 200 мм на одном заряде аккумулятора емкостью 6 Ач. Это экономия времени и сил, особенно при масштабных работах.

6 скоростей

Выбор оптимальной скорости в зависимости от особенностей грунта

Универсальная аккумуляторная система

Совместимость с линейкой 18/20В PROFIPOWER и 18В МК

Блокировка от случайного пуска

Для защиты от непреднамеренного запуска инструмента

Реверс

Для извлечения застрявшей оснастки

Надежная стальная рама

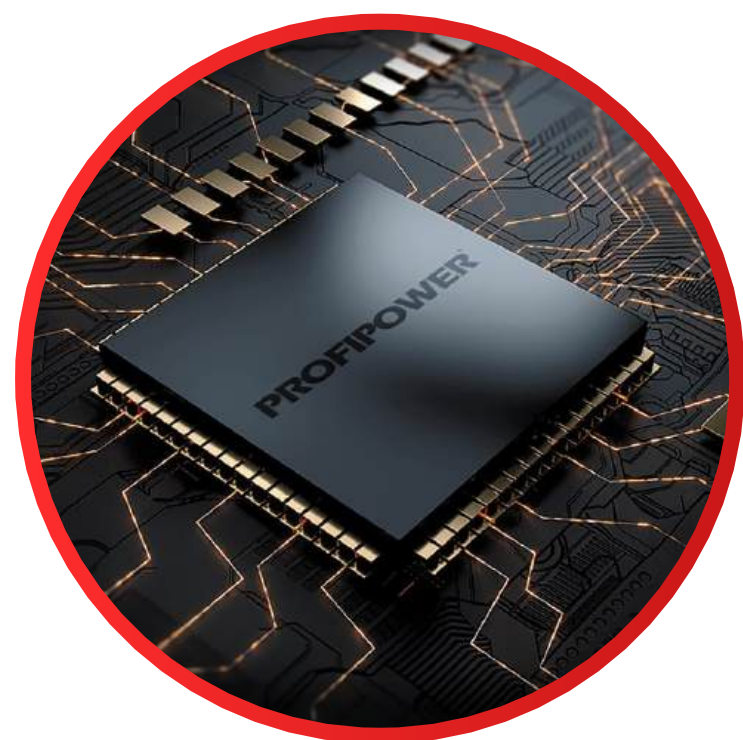
Прочность и устойчивость даже при максимальной нагрузке

Бесщеточный двигатель

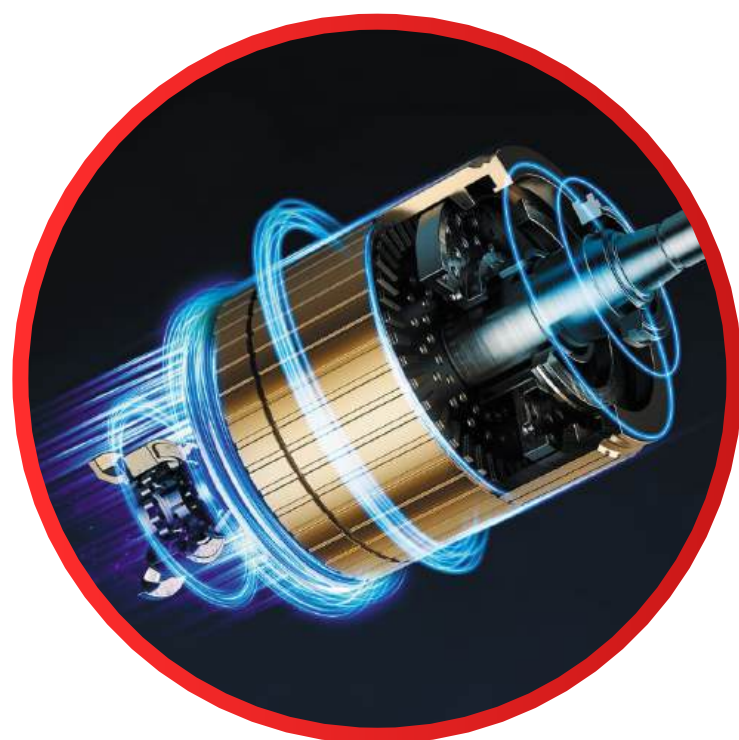
Увеличенный ресурс, мощность и время работы



PROFIPOWER®



**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА
УПРАВЛЕНИЯ**



**БЕСЩЕТОЧНЫЙ
ДВИГАТЕЛЬ**



**ЭРГОНОМИЧНЫЕ
И НЕСКОЛЬЗЯЩИЕ
РУКОЯТКИ**

PROFIPOWER AM-20B – это бур, который берет на себя любые задачи. Он сочетает в себе мощность, надежность, удобство и экологичность. Это идеальный выбор для тех, кто ценит качество, эффективность и экономию. С ним Вы не просто работаете – вы побеждаете любые грунты.

Отличительные особенности:



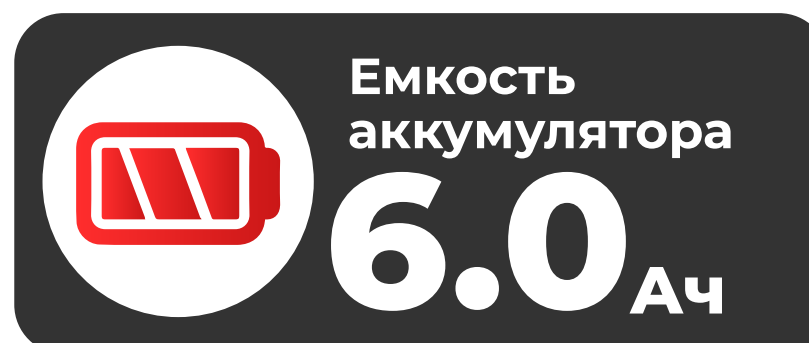
Напряжение

20 В



Макс. крутящий
момент

90 НМ



Емкость
аккумулятора

6.0 Ач



КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Бур	1 шт.
2. Зарядное устройство	1 шт.
3. Аккумулятор (6.0 Ач)	1 шт.
Инструкция с гарантийным талоном	1 шт.

PROFIPOWER®

Позиционирование на рынке:

PROFIPOWER AM-20B — инструмент для профессионалов и ценителей качества

Сокращает время выполнения задач

Уменьшает физическое напряжение

Упрощает подготовку и обслуживание

Гарантирует стабильную работу даже в сложных условиях

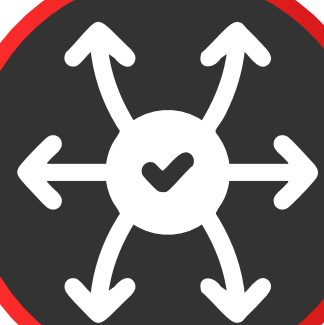
PROFIPOWER AM-20B — инструмент, который меняет подход к работе



Профессиональное
качество



Удобство
и безопасность



Универсальность
и совместимость



Комплектность
и готовность к работе

AM-20B - это не просто инструмент, это уверенность в каждом бурении.

Подходит для:

Для строителей
бурение ям под сваи, столбы
и подготовки фундамента



Для садоводов
посадка деревьев и кустарников



Для любителей зимней рыбалки
быстрое сверление лунок



Для установки столбов
простое бурение отверстий в грунте



BL POWER



Преимущества бесщеточных двигателей с технологией BL-power:

1. Высокая эффективность

Одним из ключевых преимуществ бесщёточных двигателей является их высокая эффективность. Отсутствие трения щёток значительно снижает потери энергии, что приводит к более эффективному преобразованию электрической энергии в механическую. Это не только повышает производительность, но и снижает энергопотребление, делая такие двигатели более экономичными.

2. Долговечность

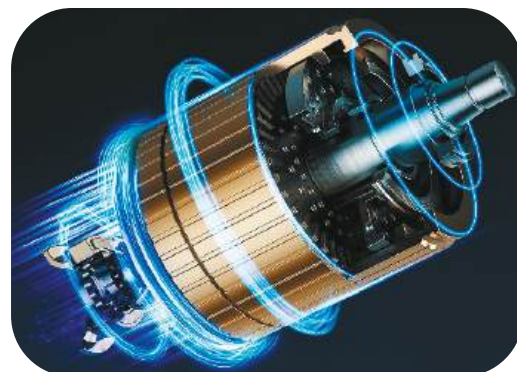
Благодаря отсутствию щёток, которые подвержены износу, бесщеточные двигатели демонстрируют впечатляющую долговечность.

3. Повышенная надежность

Ввиду отсутствия искрения, трения и контактирующих деталей.

4. Компактность и лёгкость

Бесщёточные двигатели, как правило, имеют более компактные размеры и меньший вес по сравнению с щёточными аналогами.



IRP

Эта технология позволяет создавать материал с улучшенными характеристиками:

1. Повышенная прочность

Специальная рецептура делает пластик устойчивым к механическим повреждениям и ударам, что важно для инструментов, используемых в сложных условиях.

2. Долговечность

Материал долго сохраняет свои свойства, снижая необходимость в частой замене или ремонте.

3. Износостойкость

Устойчивость к истиранию и внешним факторам делает пластик идеальным для интенсивного использования.

4. Лёгкость

Несмотря на прочность, материал остается легким, облегчая использование инструментов.



P- CONTROL

Преимущества технологии P-CONTROL в плате управления инструментов ProfiPower:

1. Интеллектуальное управление

Микропроцессор STM32 позволяет инструментам выполнять сложные алгоритмы управления, оптимизируя работу, улучшая производительность и продлевая срок службы.

2. Энергоэффективность

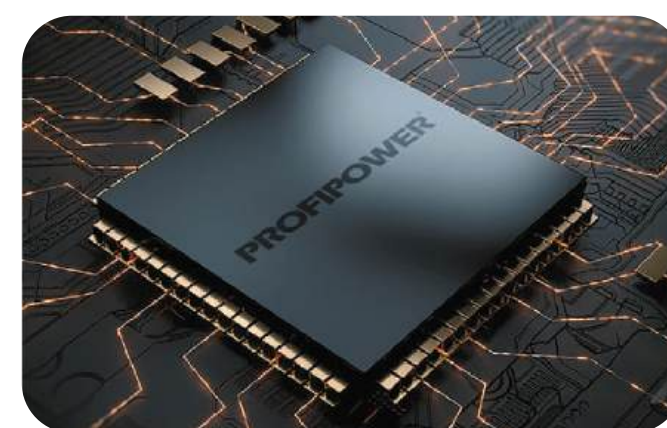
P-CONTROL эффективно управляет энергопотреблением, увеличивая время работы аккумуляторных устройств на одном заряде.

3. Защита от перенапряжения

P-CONTROL контролирует входное напряжение и отключает инструмент при превышении допустимого уровня, предотвращая повреждение компонентов.

4. Аварийная остановка

P-CONTROL обеспечивает немедленную остановку инструмента при обнаружении критических неисправностей или опасных условий, обеспечивая безопасность и предотвращая повреждение оборудования.



UBS

Основные преимущества единой аккумуляторной платформы UBS «UNIFIED BATTERY SYSTEM»:

1. Универсальность

Один аккумулятор подходит для широкого спектра инструментов — от дрелей до газонокосилок.

2. Удобство

Смена аккумулятора между инструментами происходит быстро и легко, ускоряя рабочий процесс и повышая производительность.

3. Экологичность

Сокращение количества используемых аккумуляторов уменьшает количество отходов, способствуя сохранению окружающей среды.

4. Совместимость

Платформа совместима с аккумуляторными инструментами ведущих брендов, включая MAKITA 18V LXT, WORTEX, STURM, DEKO, BORT, KBT, ПРАКТИКА, DAEWOO, PITATEL, THORVIK и FAVOURITE OBS.

Подходит ко всей линейке аккумуляторного инструмента 18/20V PROFIPower и 18V MK





Марка

PROFIPOWER®

RED VERG

 Einhell

greenworks®

Модель

AM-20B

RD-EA36BL/U

GP-EA 18/150

GC-AUGER

Напряжение изделия, В

20

36

18

82

Максимальный крутящий момент, Нм

90

/

/

80-110

Номинальная глубина бурения, см

80

80

80

200

Число скоростей

6

1

3

/

Частота вращения, об/мин

0-90

0-125

0-125

0-210

Тип двигателя

бесщеточный

бесщеточный

бесщеточный

бесщеточный

Тип аккумулятора

Li-Ion

Li-Ion

Li-Ion

Li-Ion

Емкость аккумулятора

6.0

-

-

-

Зарядное устройство в комплекте

есть

-

-

-

Шнек в комплекте

-

есть

-

есть

Цена РРЦ

12900

21990

42900

39900

