

**PROGRESS**  
*power*

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДЛЯ УДАРНОГО ГАЙКОВЕРТА

DIW-20/1200 BL XLine



Внимательно ознакомьтесь с инструкцией  
для получения максимально положительного  
и безопасного опыта эксплуатации

# **PROGRESS** *power*

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции компании Prokress power. Вы приобрели надёжный, мощный и современный ударный гайковёрт, оснащённый бесщеточным двигателем, предназначенный для профессионального и бытового использования.

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с данным руководством. Это обеспечит безопасность, долгий срок службы и эффективную работу инструмента. Сохраните инструкцию на весь срок эксплуатации. При передаче инструмента другому пользователю обязательно передавайте и руководство пользователя.



Желаем приятного использования  
и максимальной эффективности в работе!

С уважением,  
команда Prokress power  
Сайт: [prokresspower.ru](http://prokresspower.ru)

**Внимание:** Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию устройства без предварительного уведомления.

# СОДЕРЖАНИЕ

01. Словарь терминов	2
02. Введение	3
03. Технические характеристики	4
04. Устройство	5
05. Комплектация	6
06. Меры безопасности	7
07. Подготовка к работе	8
08. Эксплуатация	8
09. Обслуживание и уход	9
10. Информация о гарантии	9
11. Гарантийный талон	10

## СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ

**Крутящий момент (Н·м)** — сила, с которой инструмент воздействует на крепёж. Более высокие значения позволяют работать с более прочными и закисшими соединениями.

**Бесщеточный двигатель** — двигатель без щёток. Не требует обслуживания, имеет высокий КПД, снижает нагрев и увеличивает срок службы.

**Реверс** — функция, позволяющая изменить направление вращения шпинделя. Используется для откручивания (реверс) или закручивания крепежа.

**Режим мощности** — выбор одного из предустановленных режимов работы, отличающихся скоростью вращения и силой удара.

**Частота ударов (уд/мин)** — количество ударных импульсов в минуту, совершаемых инструментом для облегчения работы с плотными соединениями.

**Шпиндель** — вал, на который устанавливаются головки. От его прочности и точности зависит надёжность работы инструмента.

**СИЗ (средства индивидуальной защиты)** — защитные очки, перчатки, наушники и др., обязательные для безопасной эксплуатации инструмента.

# 02 ВВЕДЕНИЕ

Гайковёрт DIW-20/1200 BL XLine — мощный профессиональный инструмент, предназначенный для интенсивных работ по затягиванию и откручиванию.

Благодаря крутящему моменту до 1200 Н·м и бесщеточному двигателю, он идеально подходит для:

- Сервисных и шиномонтажных станций
- Монтажа металлоконструкций
- Строительных и слесарных работ
- Домашнего использования, где требуется надёжный и мощный инструмент

**Внимание:** для точной затяжки ответственных соединений (тормозная система автомобиля, конструктивные болты) рекомендуется использовать динамометрический ключ.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Prokress power DIW-20/1200 BL XLine
Напряжение	20В
Макс. крутящий момент	1200Нм
Количество скоростей	3 скорости
Частота ударов	3300 / 2200 / 1700 уд/мин
Скорость холостого хода	2450 / 1600 / 1200 об/мин
Номинальный ток	40А
Аккумулятор	Li-ion
Двигатель	Бесщеточный
Размер выходного вала	1/2 дюйма
Ударные головки	6 шт
Подсветка	Да

# 04 УСТРОЙСТВО



1. Корпус бесщеточного двигателя
2. Выходной вал 1/2 дюйма
3. Ударный механизм
4. Подсветка рабочей области
5. Вентиляционные отверстия

6. Реверс
7. Клавиша включения
8. Клипса
9. Клавиша фиксации аккумулятора
10. Аккумулятор Li-ion.

# 05 КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Ударный гайковерт  
DIW-20/1200 BL XLine

- Аккумуляторы  
20 В  
0/1/2 шт  
4 Ач / 6 Ач  
(в зависимости от комплектации)

- Зарядное устройство  
2.3А

- Ударные головки 6шт:  
14 мм, 17 мм, 19 мм, 21 мм,  
22 мм, 24 мм

- Упаковка: пластиковый  
кейс (ВМС) + коробка

Внимание: Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию устройства без предварительного уведомления.

# МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

## Общие:

- Работайте только в сухом, чистом и хорошо освещённом помещении.
- Не допускайте присутствия посторонних в рабочей зоне.
- Не используйте инструмент в состоянии утомления или под действием препаратов/алкоголя.

## Индивидуальная защита:

- Надевайте защитные очки, перчатки, наушники.
- Не носите свободную одежду, убирайте длинные волосы под головной убор.

## Работа с аккумулятором:

- Заряжайте только оригинальным зарядным устройством.
- Не заряжайте во влажной среде или под солнцем.
- Не допускайте короткого замыкания контактов.
- Не вскрывайте аккумуляторный блок.

## Во время работы:

- Не касайтесь вращающихся частей.
- Не меняйте насадки при установленном аккумуляторе.
- При любых подозрениях на неисправность — прекратите работу.

# 07 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Распакуйте инструмент и проверьте комплектацию.
2. Зарядите оба аккумулятора до полного заряда.
3. Проверьте внешний вид инструмента на наличие повреждений.
4. Установите аккумулятор в гнездо до щелчка.
5. Выберите подходящую головку и зафиксируйте её на шпинделе с помощью штифта и резинового кольца.
6. Проверьте работу переключателей, подсветки и оборотов на холостом ходу.
7. Убедитесь в готовности рабочего места: освещение, чистота, наличие СИЗ.

# 08 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Установите направление вращения: затягивание / откручивание.
2. Выберите подходящий режим мощности:
  - Низкий (для точной работы)
  - Средний (для стандартных задач)
  - Высокий (для заклинивших и ржавых соединений)
3. Убедитесь, что головка надета надёжно.
4. Удерживая инструмент обеими руками, нажмите пусковую кнопку.
5. После завершения работы отпустите кнопку и дождитесь остановки шпинделя.

**Важно:** Не давите на инструмент чрезмерно. Не допускайте перегрева.

# ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

- После работы протрите корпус мягкой сухой тканью.
- Удаляйте загрязнения из вентиляционных отверстий.
- Осматривайте аккумуляторы на предмет вздутия и повреждений.
- Храните инструмент без установленного аккумулятора.

## Запрещено:

- Использовать для очистки воду и агрессивные жидкости.
- Хранить в местах с повышенной влажностью и температурой.

# ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИИ

Гарантия сроком 1 год, начиная с даты продажи прибора конечному пользователю. Ремонт или замена деталей, преждевременно вышедших из строя по вине предприятия-изготовителя, осуществляется бесплатно при условии соблюдения требований по монтажу, эксплуатации и периодическому техническому обслуживанию. Прием изделия в гарантийную мастерскую производится при наличии всех комплектующих. Претензии от третьих лиц не принимаются. Гарантийные обязательства не распространяются на расходные материалы.

Адрес центральной гарантийной мастерской:  
Ростовская обл., г. Таганрог, ул. Александровская 145  
Тел.: 8 (8634) 388-100

# 11 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель: Suzhou Inall Enterprise CO., LTD.  
Адрес: No. 379 Tayuan Road, Huqiu Distrct  
Страна производителя: Китай

Импортер: ИП Потапов Семен Александрович,  
ИНН 615401618910  
Адрес: 344022, Ростовская обл., Ростов-на-Дону г.,  
Береговая ул. дом № 73, строение 2, кв. 437  
Тел.: 8 (8634) 388-100

Название  
товара

Серийный  
номер

Дата  
покупки

Подпись

Продавец



М.П.

Гарантийные обязательства не распространяются на устройства:

- имеющие повреждения, вызванные различными внешними воздействиями, а также проникновением внутрь изделия посторонних предметов или жидкостей;
- подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации;
- с поврежденными или удаленными пломбами (наклейки);
- использовавшиеся не по назначению;
- подключенные к сети с несоответствующими параметрами.

Покупателю может быть отказано в гарантийном ремонте, если:

- гарантийный талон утерян или в него были внесены несанкционированные дополнения, исправления;
- невозможно идентифицировать серийный номер оборудования, печать или дату продажи на гарантийном талоне.
- неисправность возникла при подключении к генератору, имеющему нестабильные выходные характеристики.