

# CROWN



## АККУМУЛЯТОРНЫЙ КРОМОЧНЫЙ ФРЕЗЕР

### СТ26010НХ

CLASS MEDIUM



## CT26010HX

Аккумуляторный кромочный фрезер CROWN  
CLASS MEDIUM платформы 20V Max

Инструмент универсальной платформы 20V Max  
разработанный для помощи в работе столярам

Производительности аккумуляторного фрезера CT26010HX  
достаточно для широкого спектра работ, например, для:

- фрезерования по шаблону,
- врезки петель,
- фрезерования кромок,
- обрезки свесов после оклейки,
- выравнивания торцов полок,
- срезания заглушек,
- резки материала,
- художественной резьбы,
- сверления отверстий,
- инкрустаций,

и для многих других интересных работ.



# CROWN



CT26010HX



- ОСНОВНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ ПЛАТФОРМА CROWN
- ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ВСЕХ ОСНОВНЫХ ВИДОВ РАБОТ, БЕЗ «МУЗЕЯ»
- ИННОВАЦИОННЫЕ И НА 100% СОВМЕСТИМЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



**2.0 Ah**  
20V Max / 18V  
5S1P 18650  
25A / CCP\*

**4.0 Ah**  
20V Max / 18V  
5S2P 18650  
50A / CCP\*

**5.0 Ah**  
20V Max / 18V  
5S2P 18650  
44A / CCP\*

TYPE 18650



**4.0 Ah**  
20V Max / 18V  
5S1P 21700  
30A / CCP\*

**8.0 Ah**  
20V Max / 18V  
5S2P 21700  
60A / CCP\*



| Модель                                               | СТ26010НХ                                       |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                                   | 18 Вольт                                        |
| Унифицированная платформа АКБ                        | 20V Max                                         |
| Тип двигателя                                        | Brushless motor                                 |
| Частота вращения (холостой ход)                      | 10.000 – 30.000 об/мин                          |
| Регулировка частоты вращения                         | +                                               |
| Число ступеней регулировки частоты вращения          | 6                                               |
| Рабочий ход фрезы                                    | 20 мм                                           |
| Максимальный диаметр фрезы (на кромочной базе)       | 30 мм                                           |
| Размер цангового патрона                             | 6 / 8 мм                                        |
| Материал изготовления корпуса фрезера                | Алюминиевое литьё под давлением (фрезерованное) |
| LED-подсветка рабочей зоны                           | +                                               |
| Плавный пуск                                         | +                                               |
| Защита от перегрева                                  | +                                               |
| Защита от перегрузки                                 | +                                               |
| Поддержка частоты вращения под нагрузкой             | +                                               |
| Защита от случайного запуска                         | Электронная                                     |
| Встроенная блокировка шпинделя для смены фрезы       | +                                               |
| Точная регулировка глубины фрезерования с шагом 1 мм | +                                               |
| Нескользящее покрытие корпуса кромочной базы         | +                                               |
| Адаптер для пылеудаления                             | +                                               |
| Индикация уровня заряда                              | на АКБ                                          |
| Габаритные размеры без аккумуляторного блока (ДхШхВ) | 120x89x185 мм                                   |
| Вес без аккумуляторного блока                        | 2,0 кг                                          |

Аккумуляторные батареи платформы 20V Max

Электронный выключатель с защитой от случайного пуска и с автовыключением

Точная регулировка глубины фрезерования

Блокировка шпинделя для быстрой смены фрез

LED-подсветка рабочей зоны

Шпиндель на опорном подшипнике 6003 с внешней защитной втулкой

Мощный и надёжный бесщеточный двигатель

Регулировка частоты вращения регулятором с 6-ю ступенями

Нескользящее покрытие корпуса

Фиксатор параллельного упора

Корпус и кромочная база из алюминиевого литья



КРОМОЧНЫЙ ФРЕЗЕР - ЭТО  
КОМПАКТНЫЙ ИНСТРУМЕНТ  
УНИВЕРСАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



приведенные варианты ни в коем случае не исчерпывают все возможности устройства





## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПАТРОН ДЛЯ ЗАЖИМНЫХ ЦАНГ

**Универсальный патрон  
для использования цанг двух типоразмеров**

- цанговый зажим 6 мм
- цанговый зажим 8 мм

**Результат:** максимально широкий диапазон фрез которые  
может использовать пользователь в своей работе





### РАБОЧИЙ ХОД ФРЕЗЫ



#### Оптимальный величина рабочего хода фрезы

- 20 мм с меткой по нижнему краю (1)
- 1 мм шаг регулировки (2)
- шкала в дюймах (слева) и в миллиметрах (справа)
- настраивается специальным регулятором (3)
- металлическая шестерня регулятора
- лимб направления подачи на кромочной базе

**Результат:** компактный фрезер для работы с широчайшим выбором совместимой оснастки



### БЕСЩЕТОЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

**Кромочный фрезер СТ26010НХ построен на основе мощного и надёжного бесщеточного двигателя**

- статор с шестью (6) катушками из медной проволоки
- ротор с мощными неодимовыми магнитами
- цифровая система управления со всеми уровнями защиты
- высокий крутящий момент во всём диапазоне нагрузок

**Обеспечивает высокую мощность в компактном размере**

- необслуживаемый
- минимум изнашивающихся деталей (подшипники)
- максимально долгий срок службы





### ПЛАВНЫЙ ПУСК



#### Всегда комфортное начало работы

- запуск инструмента без рывка
- плавный набор частоты вращения
- минимальная нагрузка на источник питания
- высокий уровень комфорта и безопасности

#### Автоматическое выключение питания

- если была снята блокировка, но инструмент не включен
- автоматическое выключение через 20 секунд
- LED-подсветка рабочей зоны служит индикатором

**Результат:** обеспечение высокого уровня безопасности



РЕГУЛИРОВКА  
ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ

Классический регулятор привычный большинству

- 6 ступеней регулировки частоты вращения
- плавная, бесступенчатая регулировка
- диапазон регулировки от 10.000 до 30.000 об/мин
- поддержка частоты вращения под нагрузкой

**Результат:** гибкая настройка инструмента  
под используемую оснастку и обрабатываемый материал



ПОДДЕРЖКА ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ  
ПОД НАГРУЗКОЙ



| Ступень регулятора | Частота вращения (холостой ход) |
|--------------------|---------------------------------|
| 1                  | 10.000 об/мин (+/- 10%)         |
| 2                  | 13.500 об/мин (+/- 10%)         |
| 3                  | 16.500 об/мин (+/- 10%)         |
| 4                  | 19.500 об/мин (+/- 10%)         |
| 5                  | 24.500 об/мин (+/- 10%)         |
| 6                  | 30.000 об/мин (+/- 10%)         |



### ЭЛЕКТРОННАЯ ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА / ОТ ПЕРЕГРУЗКИ



**Кромочный фрезер CT26010HX оснащен системой защиты от перегрева / от перегрузки**

- контроль температуры статора
- контроль потребляемого тока
- контроль частоты вращения
- автоматическое выключение инструмента в случае возникновения перегрева / перегрузки

**Результат:** долгий срок службы

## ПРЕИМУЩЕСТВА



### БЛОКИРОВКА ШПИНДЕЛЯ

#### Для быстрой смены оснастки

- на видном месте
- выделена цветом
- весь механизм выполнен из металла
- для смены оснастки требуется всего один ключ

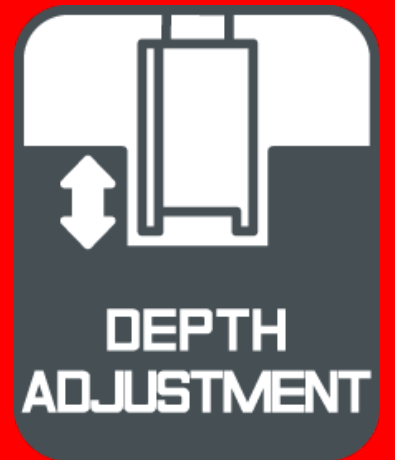
**Результат:** комфортная и быстрая замена оснастки

**CROWN**





## ТОЧНАЯ РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ ФРЕЗЕРОВАНИЯ



### Простая и точная конструкция регулятора глубины

- фрезерованная в металле направляющая
- фрезерованная в металле двойная шкала
- максимально наглядная и легко считывается
- металлический хомут-фиксатор(1) с настройкой усилия
- металлическая шестерня регулятора (3)
- удобная рукоятка регулятора (2)

**Результат:** точная регулировка глубины фрезерования под конкретную задачу без использования инструментов



## LED-ПОДСВЕТКА РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

**Кромочный фрезер CROWN CT26010HX  
имеет встроенную подсветку рабочей зоны**

- яркий источник света на основе LED
- линза фокусирует поток света именно в рабочую зону
- выполняет роль индикатора состояния

**Результат:** высокий уровень комфорта при низком уровне освещения



### АДАПТЕР ДЛЯ ПЫЛЕУДАЛЕНИЯ



#### Съёмный адаптер для подключения пылесоса

- из прочного прозрачного полимера
- 32 мм внутренний диаметр патрубка
- фиксируется на кромочной базе специальным винтом
- не мешает и всегда под рукой

**Результат:** чистота и комфорт во время работы





### ИНДИКАЦИЯ УРОВНЯ ЗАРЯДА

**Все аккумуляторные блоки платформы 20V Max  
оснащены фронтальной панелью индикации уровня заряда**

- Нажатием кнопки пользователь мгновенно получает информацию о уровне заряда в аккумуляторном блоке

Состояние заряда аккумуляторной батареи соответствует числу работающих индикаторов:

- работают четыре (4) индикатора - 100% уровень заряда акб
- работают три (3) индикатора - 75% уровень заряда акб
- работают два (2) индикатора - 50% уровень заряда акб
- работает один (1) индикатора - 25% уровень заряда акб
- один (1) индикатор часто мигает – акб необходимо зарядить

- **Заряжать аккумуляторные блоки CROWN можно в любой удобный момент, не дожидаясь полного разряда**





## СИСТЕМА ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ CROWN CELL PROTECTION



### Система CCR построена в аккумуляторный блок

Обеспечивает безопасную работу и зарядку батареи  
Оснащена всеми необходимыми уровнями защиты

- автоматическая самодиагностика
- защита от перегрузки (ток разряда)
- защита от глубокого разряда (напряжение)
- защита от перезаряда (напряжение)
- защита от перегрева (термопара)

Благодаря системе CCR **мы предоставляем всем пользователям 2 года гарантии\*** на аккумуляторные блоки без ограничения по числу циклов разряд/заряд

\*гарантия продлевается до 2 лет после регистрации продукта на сайте [service.crown-tools.ru](http://service.crown-tools.ru)



## ОТЛИЧНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Аккумуляторный кромочный фрезер СТ26010НХ от одного заряда аккумуляторного блока, может сделать паз глубиной 9 мм, фрезой Ø 8 мм, в сухой хвойной древесине длиной:

- до 19 метров от акб ёмкостью 4.0 Ач\*
- до 25 метров от акб ёмкостью 5.0 Ач\*
- до 36 метров от акб ёмкостью 8.0 Ач\*

**В реальной эксплуатации, заряда двух аккумуляторов 4.0 Ач будет достаточно на целый день работы!**

\*по результатам тестирования с перерывами между подходами

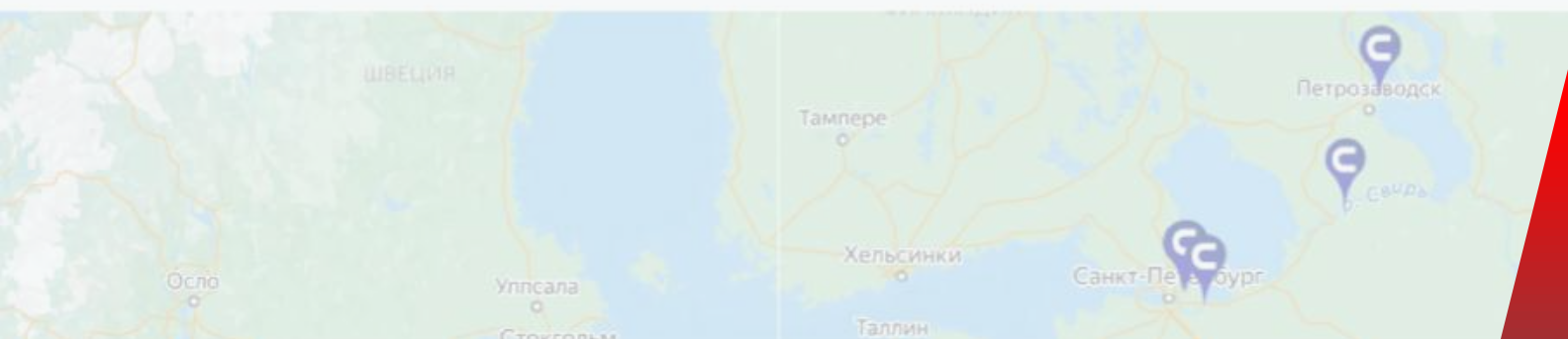


# СЕРВИС

Зарегистрируй купленный инструмент  
на нашем сайте и получи  
дополнительный год гарантии

**Зарегистрируй инструмент**

Стандартный гарантийный срок эксплуатации инструмента CROWN



# 2 ГОДА ГАРАНТИИ

- Простая и бесплатная регистрация инструмента на сайте сервисной службы CROWN
- Продление Гарантийного срока до 2-х лет
- Необходимо наличие гарантийного талона (номерной)
- Обработка персональных данных согласно федерального закона РФ N 152-ФЗ

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Аккумуляторный кромочный фрезер  
CROWN CT26010HX поставляется в двух комплектациях\*:

- **артикул CT26010HX:** кромочный фрезер, кромочная база, параллельный упор в сборе, упор с роликом в сборе, адаптер для подключения пылесоса, цанговые зажимы 6 и 8 мм, ключ, документация, картонная коробка.
- **артикул CT26010HX-4 BMC:** 2 акб x 4.0Ач, з/у SAC204001X, кромочный фрезер, кромочная база, параллельный упор в сборе, упор с роликом в сборе, адаптер для подключения пылесоса, цанговые зажимы 6 и 8 мм, ключ, документация, кейс.



CT26010HX



CT26010HX-4 BMC

\*количество и состав комплектаций может изменяться без уведомления со стороны производителя

# CROWN



CT26010HX



РЕЗЮМЕ

## CT26010HX

### Аккумуляторный кромочный фрезер CROWN CLASS MEDIUM платформы 20V Max

Инструмент универсальной платформы 20V Max разработанный для работы с древесиной и изделий из неё

Производительности аккумуляторного кромочного фрезера достаточно для широкого спектра работ, например:

- для фрезерования по шаблону,
- для врезки петель,
- для фрезерования кромок,
- для обрезки кромок после оклейки,
- для выравнивания торцевой отделки полок,
- для срезания заглушек,
- для резки материала,
- для художественной резьбы,
- для сверления отверстий,
- для инкрустаций,
- и для помощи во многих других интересных работах.



BRUSHLESS  
MOTOR



SOFT  
START



VARIABLE  
SPEED



CONSTANT  
SPEED



OVERHEAT +  
OVERLOAD



SPINDLE  
LOCK



DEPTH  
ADJUSTMENT



DUST  
EXTRACTION



SOFT  
GRIP



LED  
LIGHT

# СТ26010НХ-4 ВМС



# CROWN



Сначала мы создаем инструменты,  
затем инструменты создают нас.



Ассортимент,  
особенности и преимущества,  
обратная связь.

8 800 200 78 58  
[info@crown-tools.ru](mailto:info@crown-tools.ru)

