



## Сетевые дрели-шуруповерты

По многочисленным просьбам наших покупателей, компания ЗУБР обновила дизайн модельного ряда шуруповертов. Новый дизайн – более яркий и привлекательный. Красный цвет менее подвержен загрязнению, в отличие от серого.



ДШ-М1-400

ДШ-М1-400-2

ДШ-М1-400-2 К

- Высокий крутящий момент в широком диапазоне оборотов
- Неограниченное время работы и постоянные характеристики
- Удобный эргономичный корпус



арт. ДШ-М1-400-2

# ТОЧНОСТЬ РАБОТЫ

Привычный шуруповерт для работы с крепежом диаметром до 6 мм, но без недостатков аккумуляторного аналога. Высокие мощность и крутящий момент обеспечивают эффективную работу без необходимости перерывов для подзарядки и ограничений по минимальной температуре. Начиная с даты производства, апрель 2022 г., инструмент поставляется в красном цвете.



## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- **Надежный двигатель** с большой перегрузочной способностью
- **Четкое переключение скоростей:** надежное зацепление шестерен и долговечность редуктора
- **Увеличенный срок службы щеток**
- **Эффективное охлаждение** препятствует перегреву и выходу двигателя из строя

## ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

- **Равномерное нарастание крутящего момента** во всем диапазоне регулировки
- **Высокая частота вращения:** эффективное сверление и легкое заворачивание саморезов со сверлом
- **Плавное увеличение оборотов** по мере нажатия на выключатель для точного начала сверления
- **Минимальные габариты корпуса** благодаря современным материалам и технологиям

## ЭРГОНОМИКА

- **Эргономичная рукоятка** с противоскользящими накладками
- **Скоба и битодержатель** устанавливаются с любой стороны
- **Резиновые выступающие элементы** предотвращают скатывание
- **LED-подсветка** для работы в условиях недостаточной освещенности
- **Удобный кейс для хранения и переноски** (для арт. ДШ-М1-400-2 К)



### Аккумуляторные дрели-шурупверты

#### Заворачивание/отворачивание крепежа:

- габариты батареи затрудняют работу в труднодоступных местах
- крутящий момент уменьшается вместе со снижением уровня заряда
- аккумуляторная батарея увеличивает вес

#### Сверление дерева, стали:

- максимальная скорость меньше, чем у сетевых инструментов — ниже эффективность сверления
- необходимость защиты батареи ограничивает максимальное усилие
- конструкция выключателя не позволяет добиться плавного разгона во всем диапазоне хода

#### Сборка мебели, конструкций:

- питание от аккумулятора: ограниченное время работы с перерывами на зарядку
- снижение крутящего момента и времени автономной работы при низкой температуре

Вес	✗	Аккумуляторная батарея добавляет вес
Время работы	✗	Время работы ограничено зарядом батареи
Мощность	✗	С падением заряда характеристики уменьшаются
Условия работы	✗	Только «тепличные» условия
Характеристики	✗	Постепенная потеря емкости у батареи
Цена	✗	Дороже



### Сетевые дрели-шурупверты

#### Заворачивание/отворачивание крепежа:

- меньший ток: выше надежность, компактнее конструкция
- стабильный крутящий момент при любых условиях
- полный вес почти равен весу аккумуляторного шурупверта без АКБ

#### Сверление дерева, стали:

- большая частота вращения
- мощность двигателя в пике — 200% от номинальной
- плавная регулировка частоты вращения

#### Сборка мебели, конструкций:

- питание от электросети: работа не ограничена по времени
- постоянная мощность при любой нагрузке
- быстрая смена момента, частоты и направления вращения

	✓	Меньше вес
	✓	Неограниченное время работы
	✓	Постоянная мощность и крутящий момент
	✓	Работа при низких температурах
	✓	Постоянство характеристик со временем
	✓	Меньше цена

# Таблица технических характеристик сетевых дрелей-шурупвертов



Артикул	<b>ДШ-М1-400</b>
Мощность, Вт	<b>400</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-750</b>
Количество скоростей	1
Макс. крутящий момент, Н·м	28
Число ступеней крутящего момента	19 + 1
Размер патрона, мм	0.8-10

## Преимущества

Тип патрона	бесключевой
Двухскоростной редуктор	—
Подсветка	●
Битодержатель	●
Скоба подвеса	●



Упаковка:  
коробка картонная



Артикул	<b>ДШ-М1-400-2</b>
Мощность, Вт	<b>400</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-450 / 0-1800</b>
Количество скоростей	2
Макс. крутящий момент, Н·м	40
Число ступеней крутящего момента	19 + 1
Размер патрона, мм	0.8-10

Тип патрона	бесключевой
Двухскоростной редуктор	●
Подсветка	●
Битодержатель	●
Скоба подвеса	●



Упаковка:  
коробка картонная



Артикул	<b>ДШ-М1-400-2 К</b>
Мощность, Вт	<b>400</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-450 / 0-1800</b>
Количество скоростей	2
Макс. крутящий момент, Н·м	40
Число ступеней крутящего момента	19 + 1
Размер патрона, мм	0.8-10

Тип патрона	бесключевой
Двухскоростной редуктор	●
Подсветка	●
Битодержатель	●
Скоба подвеса	●



Упаковка:  
кейс

# Особенности конструкции

## ДШ-М1-400



**400** Вт  
МОЩНОСТЬ

**28** Н·м  
КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ

Односкоростной редуктор:  
меньшее количество  
движущихся деталей



Быстрозажимной  
патрон



Яркая LED-подсветка



Широкий диапазон  
регулировки  
крутящего момента

Мягкие накладки  
для лучшего хвата

Взаимозаменяемые  
скоба и битодержатель

Места крепления скобы  
и битодержателя  
с обеих сторон

### Модельный ряд



ДШ-М1-400

ДШ-М1-400-2

ДШ-М1-400-2 К

# Особенности конструкции

## ДШ-М1-400-2



**400** Вт  
МОЩНОСТЬ

**40** Н·М  
КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ

Двухскоростной редуктор:  
большой момент для заворачивания  
крепежа, высокая частота  
вращения для сверления



Быстрозажимной  
патрон



Яркая LED-подсветка



Широкий диапазон  
регулировки  
крутящего момента

Мягкие накладки  
для лучшего хвата

Взаимозаменяемые  
скоба и битодержатель

Места крепления скобы  
и битодержателя  
с обеих сторон

### Модельный ряд



ДШ-М1-400

ДШ-М1-400-2

ДШ-М1-400-2 К

# Особенности конструкции

## ДШ-М1-400-2 К



**400 ВТ**  
МОЩНОСТЬ

**40 Н·М**  
КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ

Двухскоростной редуктор:  
большой момент для заворачивания  
крепежа, высокая частота  
вращения для сверления



Быстрозажимной  
патрон



Яркая LED-подсветка



Удобный кейс  
для хранения  
и переноски

Широкий диапазон  
регулировки  
крутящего момента

Мягкие накладки  
для лучшего хвата

Взаимозаменяемые  
скоба и битодержатель

Места крепления скобы  
и битодержателя  
с обеих сторон

### Модельный ряд



ДШ-М1-400

ДШ-М1-400-2

ДШ-М1-400-2 К