

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны(8552)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtk@nt-rt.ru <http://makita.nt-rt.ru/>

Аккумуляторные ударные дрели-шуруповерты MAKITA

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР343RFE



- Легкий и компактный инструмент
- Дополнительный аккумулятор в комплекте поставки
- Эргономичная рукоятка
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.
- ВНР443SHE--- поставляется с аккумуляторами емкостью 1,3Ач

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче 10мм / 25мм / 10мм

Частота холостого хода

1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1.300об/мин

Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 19500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	36Нм / 20Нм
Габаритная длина	211мм
Аккумулятор	14,4В / 3,0Ач
Масса в соответствии с процедурой ЕРТА 01/2003	1,6 кг (ВНР343RFE) / 1,4 (ВНР343SHE)

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР440RFE



- Легкий и компактный инструмент
- Новый мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочей области
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 27мм / 13мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1.400об/мин
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 21000
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	38Нм / 25Нм
Габаритная длина	204мм

Аккумулятор	14,4В / 3,0Ач
Масса	1,6кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт BHP441RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Новый мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочей области
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 3 скорости вращения
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 50мм / 14мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 300об/мин; 2. скорость 0 – 600об/мин; 3. скорость 0 – 1.700об/мин
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 4500; 2. скорость 0 – 9000; 3. скорость 0 – 25500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	70Нм / 32Нм
Габаритная длина	250мм
Аккумулятор	14,4В / 3,0Ач
Масса в соответствии с процедурой ЕРТА 01/2003	2,4 кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР442RFE



- Легкий и компактный инструмент
- Новый мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочей области, электронная регулировка скорости, электрический тормоз двигателя
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 38мм / 13мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1.400об/мин
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 21000
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	44Нм / 30Нм
Быстрозажимной патрон	1,5-13мм
Габаритная длина	204мм
Аккумулятор	14,4В / 3,0Ач
Масса в соответствии с процедурой ЕРТА 01/2003	1,9 кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР444RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Дополнительный аккумулятор в комплекте поставки
- Эргономичная рукоятка
- Мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Электронная регулировка скорости, светодиодная подсветка, электрический тормоз двигателя
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 2 скорости вращения
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13 / 50 / 14 мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1700 об/мин;
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 25500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	70 / 32 Нм
Быстрозажимной патрон	1,5/13мм
Габаритная длина	215 мм
Аккумулятор	14,4В / 3,0 Ач
Масса в соответствии с процедурой ЕРТА 01/2003	2,3 кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР450RFE



- Легкий и компактный инструмент
- Новый мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочей области
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 27мм / 13мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400 мин-1; 2. скорость 0 – 1.400 мин-1
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000 мин-1; 2. скорость 0 – 21000 мин-1
Максимальный крутящий момент	
Твердая затяжка/мягкая затяжка	41Нм / 25Нм
Габаритная длина	204мм
Аккумулятор	18В / 3,0Ач
Масса	1,8кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР451RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Новый мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочей области
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 3 скорости вращения
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 65мм / 16мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 300об/мин; 2. скорость 0 – 600об/мин; 3. скорость 0 – 1.700об/мин
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 4500; 2. скорость 0 – 9000; 3. скорость 0 – 25500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	80Нм / 40Нм
Габаритная длина	250мм
Аккумулятор	18В / 3,0Ач
Масса	2,2кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР452RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Новый мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- Эргономичная рукоятка
- Подсветка рабочей области
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 2 скорости вращения
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 38мм / 13мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1500об/мин;
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 25500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	50Нм / 32Нм
Габаритная длина	215мм
Аккумулятор	18В / 3,0Ач
Масса	1,8кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР453RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Дополнительный аккумулятор в комплекте поставки
- Эргономичная рукоятка
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 2 скорости вращения
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой
- BHP453SHE--- поставляется с аккумуляторами емкостью 1,5Ач

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13мм / 36мм / 13мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1300об/мин;
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 19500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	42Нм / 27Нм
Габаритная длина	239 мм
Аккумулятор	18В / 3,0Ач
Масса	1,9кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт BHP454RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Дополнительный аккумулятор в комплекте поставки
- Эргономичная рукоятка
- Мотор с 4-мя магнитами обеспечивает высокую мощность
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 2 скорости вращения
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дереве/кирпиче	13 / 65 / 16 мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400об/мин; 2. скорость 0 – 1700 об/мин;
Число ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 25500
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	80 / 40 Нм
Габаритная длина	243 мм
Аккумулятор	18В / 3,0 Ач
Масса	2,2 кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт BHP456RFE



- Легкий и компактный инструмент
- Мощный мотор с 4-мя магнитами
- Эргономичная рукоятка и корпус с резиновыми вставками
- Электронная регулировка частоты вращения и ударов в минуту от степени нажатия на курок выключателя
- Двухсветодиодная подсветка рабочей области
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой
- Второй аккумулятор в комплекте поставки

Технические характеристики:

Диаметр сверления : сталь /дерево /кирпич	13 мм / 38 мм / 13 мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400 мин-1; 2. скорость 0 – 1.500 мин-1
Частота ударов в минуту	1. скорость 0 – 6.000 мин-1; 2. скорость 0 – 25.500 мин-1
Быстрозажимной патрон	1,5-13 мм
Максимальный крутящий момент	
Твердая затяжка/мягкая затяжка	50 Нм / 36 Нм
Габаритная длина	206 мм
Аккумулятор	18В / 3,0 Ач
Масса в соответствии с процедурой ЕРТА 01/2003	1,6 кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР458RFE



- Высокая производительность, благодаря большому моменту затяжки
- Легкий и компактный инструмент
- Прочный корпус редуктора из алюминиевого сплава
- Улучшенная защита от попадания пыли и влаги обеспечивает надежную работу даже в плохую погоду
- Дополнительный аккумулятор и дополнительная боковая рукоятка в комплекте поставки
- Остаточный заряд батареи может быть указано в три этапа простым нажатием кнопки:
 - 3 индикатора : более чем на 50% от полной емкости аккумулятора;
 - 2 индикатора: от 20% до 50% от полной емкости аккумулятора;
 - 1 индикатор: менее 20% от полной емкости аккумулятора.
- Эргономичная рукоятка с ребристой резиновой накладкой для полного контроля над инструментом во время работы
- Сдвоенные светодиодные лампы точечной подсветки рабочей области с функцией предварительного свечения и послесвечения
- Мотор с 4-мя полюсными магнитами обеспечивает высокую мощность работы инструмента
- 21 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- 2-скорости вращения редуктора, регулировка скорости вращения биты от степени нажатия на курок триггерного переключателя
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой.

Технические характеристики:

Диаметр сверления в стали/дерева/кирпиче	13 / 76 / 16 мм
Частота холостого хода	1. скорость 0 – 400; 2. скорость 0 – 2000 мин-1
Частота ударов в минуту	1. скорость 0 – 6000; 2. скорость 0 – 30000 мин-1
Максимальный крутящий момент	
твердая затяжка/мягкая затяжка	91 / 58 Нм
Габаритная длина	225 мм

Аккумулятор

18В / 3,0 Ач

Масса в соответствии с процедурой ЕРТА
01/2003

2,3 кг

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт ВНР459RFE



- Легкий и компактный инструмент
- Высокопроизводительный **BLDC** (бесщеточный двигатель постоянного тока) не требующий обслуживания
- Эргономичная рукоятка с ребристой резиновой накладкой для полного контроля над инструментом во время работы
- Электронная регулировка частоты вращения и ударов в минуту от степени нажатия на курок триггерного переключателя
- Двухскоростной механический редуктор
- Светодиодная лампа точечной подсветки рабочей области с функцией предварительного свечения и послесвечения
- 16 положений установки крутящего момента
- 3-режима работы, включая режим сверления с ударом
- Быстрозажимной патрон для замены биты одной рукой
- Второй аккумулятор в комплекте поставки

Технические характеристики:

Диаметр сверления : сталь /дерево /кирпич

13 мм / 38 мм / 13 мм

Частота холостого хода

1. скорость 0 – 400 мин-1; 2. скорость 0 – 1.500 мин-1

Частота ударов в минуту

1. скорость 0 – 6.000 мин-1; 2. скорость 0 – 25.500 мин-1

Быстрозажимной патрон

1,5-13 мм

Максимальный крутящий момент

Твердая затяжка/мягкая затяжка	45 / 25 Нм
Габаритная длина	192 мм
Аккумулятор	18В / 3,0 Ач
Масса в соответствии с процедурой ЕРТА 01/2003	1,5 кг

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов

mtk@nt-rt.ru

<http://makita.nt-rt.ru/>