

**BOSCH**



# 100 % Bosch! Профессиональный электроинструмент



Профессиональный электроинструмент

**КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ**



**BOSCH**

Разработано для жизни

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижегород (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)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [boscn.nt-rt.ru](http://boscn.nt-rt.ru) || эл. почта: [bnc@nt-rt.ru](mailto:bnc@nt-rt.ru)

## Максимальная производительность в карманном формате

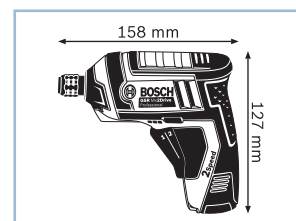
- ▶ Максимальная мощность: инновационный 2-скоростной редуктор обеспечивает переключение передач без прерывания выключателем и достижение мощного крутящего момента 10 Н•м
- ▶ Высокая скорость и точность благодаря оптимальному передаточному числу редуктора: быстрое заворачивание на 2-й скорости (0 – 580 об/мин), равномерное и точное заворачивание заподлицо на 1-й скорости (150 об/мин)
- ▶ Сверхкомпактность: очень короткая длина корпуса (всего 158 мм) и малый вес (всего 0,5 кг) – легко размещается в любом кармане

## Дополнительные преимущества

- ▶ Универсальный держатель бит 1/4" фиксирует любые стандартные сверла и насадки для шурупов



Технические данные	
Код для заказа	0 601 9A2 ...
Напряжение аккумулятора	3,6 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	10 / 5 Н•м
Макс. Ø шурупов	5 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	5 мм
Вес с аккумулятором	0,5 кг
Комплект поставки	
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 1,3 А•ч (2 607 336 242)	×
Быстрозарядное устройство AL 1115 CV (2 607 225 514)	×
Кейс	×
Петля на руку	×



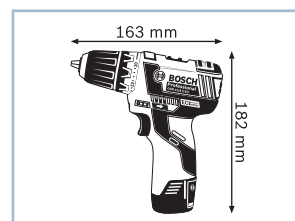
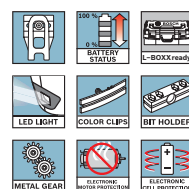
## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 10,8 В

## GSR 10,8 V-EC Professional

### Еще надежнее

- ▶ Увеличение срока службы благодаря бесщеточному двигателю ЕС с системой электронной защиты двигателя (EMP)
- ▶ Увеличение срока службы: заворачивание до 1000 шурупов (4 x 40 мм) на всего одной зарядке аккумулятора (2,5 А•ч)
- ▶ Оптимальное соотношение веса и мощности с крутящим моментом до 18 Н•м (заворачивание в мягкий материал) для эффективного заворачивания шурупов до 7 мм при длине корпуса всего 163 мм и весе 0,9 кг

Технические данные	... подробнее см. на с. 102	
Код для заказа	<b>0 601 9D4 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	10,8 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	20 / 18 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.300 об/мин	
Макс. Ø шурупов	7 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	30 мм	
Вес с аккумулятором	0,9 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 002</b>	
1 зажим для крепления на ремне, 1 держатель бит, 4 цветных зажима	x	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2608438124)	x	
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	x	
Исполнение Solo	x	
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	



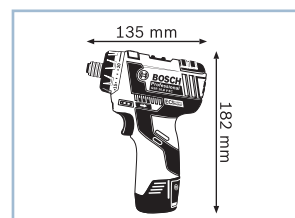
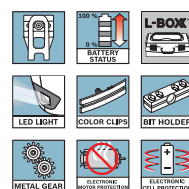
## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 10,8 В

## GSR 10,8 V-EC HX Professional

### Еще надежнее

- ▶ Увеличение срока службы благодаря бесщеточному двигателю ЕС с системой электронной защиты двигателя (EMP)
- ▶ Увеличение срока службы: заворачивание до 1000 шурупов (4 x 40 мм) на всего одной зарядке аккумулятора (2,5 А•ч)
- ▶ Оптимальное соотношение веса и мощности с крутящим моментом до 18 Н•м (заворачивание в мягкий материал) для эффективного заворачивания шурупов до 7 мм при длине корпуса всего 135 мм и весе 0,7 кг

Технические данные	... подробнее см. на с. 102	
Код для заказа	<b>0 601 9D4 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	10,8 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	20 / 18 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.300 об/мин	
Макс. Ø шурупов	7 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	30 мм	
Вес с аккумулятором	0,7 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 102</b>	<b>... 104</b>
1 зажим для крепления на ремне, 1 держатель бит, 4 цветных зажима	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2608438124)	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 004)	-	x
2 аккумулятора 2,5 А•ч, Li-Ion (1 600 A00 4ZL)	-	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	x	-
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV	-	x
Исполнение Solo	x	-
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	-



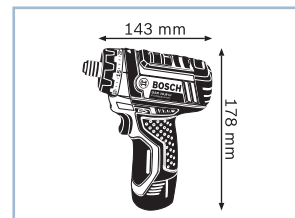
## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 10,8 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч GSR 10,8-LI Professional

### Удобный и мощный инструмент

- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (143 мм) очень удобен в использовании, прежде всего при заворачивании шурупов в труднодоступных местах
- ▶ Профессиональная мощность: 2-скоростной редуктор обеспечивает высокий крутящий момент до 15 Н·м (заворачивание в мягкий материал) при заворачивании шурупов (до 7 мм) мягкое заворачивание шурупов
- ▶ Универсальный держатель бит 1/4" фиксирует любые стандартные сверла и насадки для шурупов



Технические данные	... подробнее см. на с. 102	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 992 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	10,8 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	30 / 15 Н·м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.300 об/мин	
Макс. Ø шурупов	7 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	19 мм	
Вес с аккумулятором	0,8 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 909</b>	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 003)	x	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 004)	x	
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч (1 600 Z00 02X)	x	
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x	
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 134)	x	



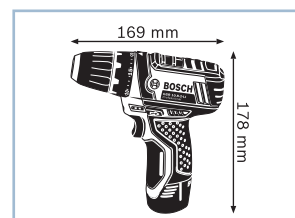
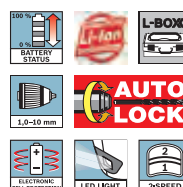
## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 10,8 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч GSR 10,8-2-LI Professional

### Удобный и мощный инструмент

- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (169 мм) очень удобен в использовании, прежде всего, при заворачивании шурупов и сверлении над головой и в труднодоступных местах
- ▶ Профессиональная мощность: 2-скоростной редуктор обеспечивает высокий крутящий момент до 15 Н·м (заворачивание в мягкий материал) при сверлении отверстий (до 19 мм) и заворачивании шурупов (до 7 мм)
- ▶ Полноценный сверлильный патрон Auto-Lock 10 мм



Технические данные	... подробнее см. на с. 102	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 868 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	10,8 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	30 / 15 Н·м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.300 об/мин	
Макс. Ø шурупов	7 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	19 мм	
Вес с аккумулятором	0,95 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>	<b>... 109</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 014)	x	-
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 003)	-	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 004)	-	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч (1 600 Z00 02X)	-	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 134)	-	x
Исполнение Solo	x	-
Картон	x	-



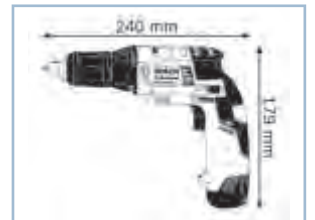
## Аккумуляторный шуруповерт по гипсокартону 10,8 В GSR 10,8 V-EC TE Professional

Оптимальное решение для нерегулярных работ по сухой отделке:  
низкая цена, малый вес и высокая производительность.

- ▶ Экономичное решение для нерегулярных работ по сухой отделке — заворачивание до 1200 шурупов на одной зарядке аккумулятора (2,5 А•ч)
- ▶ Компактное исполнение и малый вес для неутомительной работы — 0,9 кг (2,5 А•ч) и обхват рукоятки 207 мм



Технические данные	
Код для заказа	—
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	11 / 3 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	3.000 об/мин
Ёмкость аккумулятора	2,5 А•ч
Напряжение аккумулятора	10,8 В
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	0,9 кг
Комплект поставки	
—	—



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 14,4 В

## GSR 14,4-2-LI Professional

### Самая легкая и компактная аккумуляторная дрель-шуруповерт в своем классе инструментов

- ▶ Минимальный вес: всего 1,2 кг для максимального удобства использования и неустойчивой работы
- ▶ Инновационный 2-скоростной планетарный редуктор для эффективного выполнения работ по заворачиванию шурупов и сверлению
- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (169 мм) очень удобен в использовании, прежде всего, при заворачивании шурупов и сверлении над головой и в труднодоступных местах

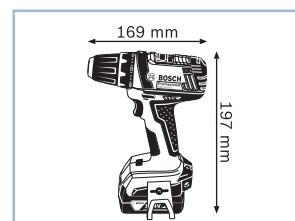
### Дополнительные преимущества

- ▶ Bosch Electronic Cell Protection (ECP): система защиты аккумулятора от перегрузки, перегрева и глубокого разряда
- ▶ Полноценный сверлильный патрон Auto-Lock 10 мм



Технические данные	... подробнее см. на с. 104	
Код для заказа	0 601 9B7 ...	
Напряжение аккумулятора	14,4 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	34 / 16 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.300 об/мин	
Макс. Ø шурупов	7 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	30 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 400</b>	<b>... 401</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	x	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 1,5 А•ч (1 600 Z00 030)	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-
Быстрозарядное устройство AL 1820 CV (2 607 225 424)	x	x
Картон	-	x

lightseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В

## GSR 18-2-LI Professional

### Самая легкая и компактная аккумуляторная дрель-шуруповерт в своем классе инструментов

- ▶ Минимальный вес: всего 1,3 кг для максимального удобства использования и неустойчивой работы
- ▶ Профессиональная мощность: 2-скоростной редуктор обеспечивает высокий крутящий момент до 38 Н•м при сверлении отверстий (до 30 мм) и заворачивании шурупов (до 7 мм)
- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (169 мм) очень удобен в использовании, прежде всего, при заворачивании шурупов и сверлении над головой и в труднодоступных местах

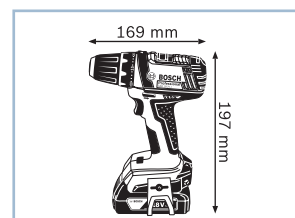
### Дополнительные преимущества

- ▶ Полноценный сверлильный патрон Auto-Lock 10 мм



Технические данные	... подробнее см. на с. 106	
Код для заказа	0 601 9B7 ...	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	38 / 17 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 450 / 1.400 об/мин	
Макс. Ø шурупов	7 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	30 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 300</b>	<b>... 301</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	x	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 1,5 А•ч (1 600 Z00 035)	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-
Быстрозарядное устройство AL 1820 CV (2 607 225 424)	x	x
Картон	-	x

lightseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GSR 14,4 V-EC Professional

### Еще надежнее.

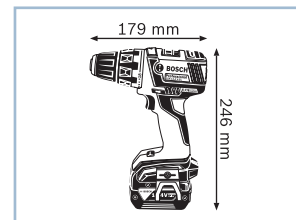
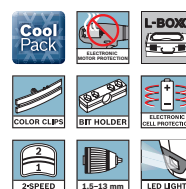
- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному э/двигателю EC
- ▶ Высокая эффективность: заворачивание до 686 шурупов (6 x 60 мм в мягкую древесину) на всего одной зарядке аккумулятора (14,4 В – 4,0 А·ч)
- ▶ Еще мощнее: 28 Н·м (мягкое заворачивание шурупов) для широкого спектра областей применения (14,4 В – 4,0 А·ч)

Технические данные	... подробнее см. на с. 105	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9D6 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	14,4 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	46 / 28 Н·м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 1.600 об/мин	
Макс. Ø шурупов	8 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	35 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 001</b>
1 зажим для крепления на ремне, 1 держатель бит, 4 цветных зажима	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	–	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 033)	–	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	x	–
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	–	x
Исполнение Solo	x	–
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	–



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В с аккумулятором емкостью 5,0 А·ч GSR 18 V-EC Professional

### Еще надежнее.

- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному э/двигателю EC
- ▶ Высокая эффективность: заворачивание до 1.000 шурупов (6 x 60 мм) в мягкую древесину на всего одной зарядке аккумулятора (18 В - 5,0 А·ч)
- ▶ Еще мощнее: 31 Н·м (мягкое заворачивание шурупов) для широкого спектра областей применения (18 В – 5,0 А·ч)

### Дополнительные преимущества

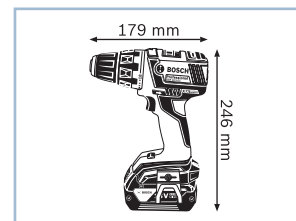
- ▶ Компактность: минимальная длина корпуса (всего 179 мм) для оптимального удобства использования

Технические данные	... подробнее см. на с. 107	
<b>Код для заказа</b>	<b>–</b>	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 31 Н·м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 0 – 1.700 об/мин	
Макс. Ø шурупов	10 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	38 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>–</b>	



**Новинка!**

dynamicseries





## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А•ч GSR 18 V-EC Professional

### Еще надежнее.

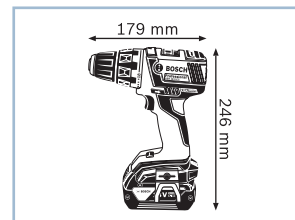
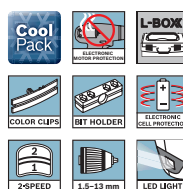
- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному электродвигателю EC
- ▶ Высокая эффективность: заворачивание до 826 шурупов (6 x 60 мм) в мягкую древесину на всего одной зарядке аккумулятора (18 В – 4,0 А•ч)
- ▶ Еще мощнее: 31 Н•м (мягкое заворачивание шурупов) для широкого спектра областей применения (18 В – 4,0 А•ч)

Технические данные	... подробнее см. на с. 107	
Код для заказа	0 601 9D6 ...	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 31 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 0 – 1.700 об/мин	
Макс. Ø шурупов	10 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	38 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>	<b>... 101</b>
1 зажим для крепления на ремне, 1 держатель бит, 4 цветных зажима	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	-	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А•ч (1 600 Z00 038)	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	x	-
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	-	x
Исполнение Solo	x	-
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	-



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В с беспроводной системой зарядки GSR 18 V-EC Professional

### Еще надежнее. Постоянная готовность к работе благодаря инновационной беспроводной системе зарядки

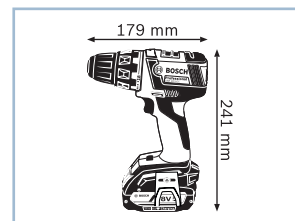
- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному двигателю EC GSR 18 V-EC
- ▶ Комфорт: благодаря беспроводной системе зарядки процесс зарядки интегрирован в рабочий процесс
- ▶ Надежность: GAL 1830 W – нечувствительность к пыли и влаге благодаря закрытому дизайну (без контактов)

Технические данные	... подробнее см. на с. 108	
Код для заказа	-	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 26 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 0 – 1.700 об/мин	
Макс. Ø шурупов	10 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	38 мм	
<b>Комплект поставки</b>		
-	-	



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч **GSR 14,4 V-LI Professional**

### Компактный и надежный инструмент с аккумулятором на 14,4 В

- ▶ Сверхкомпактность благодаря короткой длине корпуса (всего 185 мм) и малому весу (всего 1,7 кг) для оптимального удобства использования
- ▶ Заворачивание до 686 шурупов (6 x 60 мм) в мягкую древесину на всего одной зарядке аккумулятора (14,4 В – 4,0 А·ч)
- ▶ Мощный крутящий момент 60 Н·м благодаря инновационной концепции редуктора и новому 4-полюсному двигателю высокой мощности Bosch

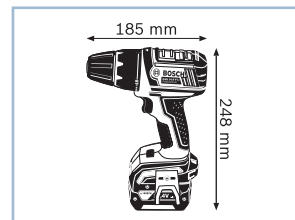
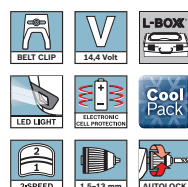
### Дополнительные преимущества

- ▶ Инновационные аккумуляторы CoolPack обеспечивают оптимальный отвод тепла и тем самым увеличивают срок службы на 100 % (ср. литий-ионные аккумуляторы без CoolPack)

Технические данные	... подробнее см. на с. 104
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 866 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	60 / 25 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 1.600 об/мин
Макс. Ø шурупов	7 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	32 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 00E</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 033)	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	x



### dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч **GSR 18 V-LI Professional**

### Самый компактный инструмент с аккумулятором на 18 В

- ▶ Сверхкомпактность благодаря короткой длине корпуса (всего 185 мм) и малому весу (всего 1,8 кг) для оптимального удобства использования
- ▶ Заворачивание до 826 шурупов (6 x 60 мм) в мягкую древесину на всего одной зарядке аккумулятора (18 В – 4,0 А·ч)
- ▶ Мощный крутящий момент 67 Н·м благодаря инновационной концепции редуктора и новому 4-полюсному двигателю высокой мощности Bosch

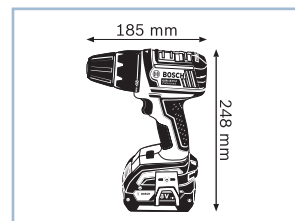
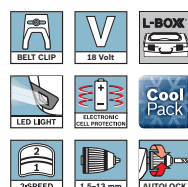
### Дополнительные преимущества

- ▶ Инновационные аккумуляторы CoolPack обеспечивают оптимальный отвод тепла и тем самым увеличивают срок службы на 100 % (ср. литий-ионные аккумуляторы без CoolPack)

Технические данные	... подробнее см. на с. 106
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 866 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	67 / 28 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 1.700 об/мин
Макс. Ø шурупов	8 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	35 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 10H</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	x



### dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В с беспроводной системой зарядки

GSR 18 V-LI Professional

### Компактный инструмент с аккумулятором на 18 В.

#### Постоянная готовность к работе благодаря инновационной беспроводной системе зарядки

- ▶ Сверхкомпактность благодаря самому короткому исполнению (всего 185 мм) в своем классе и малому весу (всего 1,8 кг) для оптимального удобства использования
- ▶ Комфорт: благодаря беспроводной системе зарядки процесс зарядки интегрирован в рабочий процесс
- ▶ Надежность: GAL 1830 W – нечувствительность к пыли и влаге благодаря закрытому дизайну (без контактов)

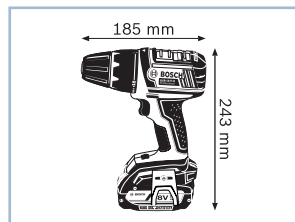
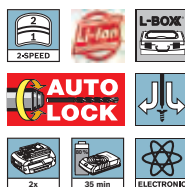
#### Дополнительные преимущества

- ▶ Заворачивание до 170 шурупов (6x60 мм, в мягкую древесину) на одной зарядке аккумулятора



Технические данные	... подробнее см. на с. 106	
Код для заказа	0 601 866 ...	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	60 / 23 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 1.700 об/мин	
Макс. Ø шурупов	8 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	32 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 10P</b>	
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А•ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А•ч MW-B (1 600 A00 3NC)	x	
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	
Вкладыш для L-BOXX 136	x	
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	x	

dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 14,4 В

GSR 14,4 V-EC FC2 Professional

### Система Bosch FlexiClick «5-в-1»:

#### оптимальное решение любой задачи

- ▶ Максимальная гибкость в работе – с зажимом для бит, с угловой и эксцентриковой насадками, со сверлильным патроном-насадкой и насадкой-перфоратором система Bosch FlexiClick представляет собой оптимальное решение для любого применения
- ▶ Простота обслуживания – насадки Bosch FlexiClick могут фиксироваться в 16 различных положениях (360°) без необходимости их извлечения из аккумуляторного шуруповерта

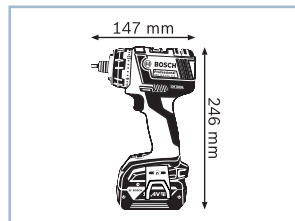
Технические данные	... подробнее см. на с. 105	
Код для заказа	0 601 9E1 ...	
Напряжение аккумулятора	14,4 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	46 / 28 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 0 – 1.600 об/мин	
Макс. Ø шурупов	8 мм	
Макс. Ø отверстия в древесине	35 мм	

Комплект поставки	... 000	... 001
1/2 вкладыш для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 129)	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А•ч (1 600 Z00 033)	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	x
Насадка-перфоратор GHA FC2 (1 600 A00 3NF)	x	-
Сверлильный патрон-насадка GFA FC2 13 мм (1 600 A00 1SL)	x	x
Угловая насадка GWA FC2 (1 600 A00 1SK)	x	-
Эксцентриковая насадка GEA FC2 (1 600 A00 1SJ)	x	-



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 18 В

GSR 18 V-EC FC2 Professional

### Система Bosch FlexiClick «5-в-1»:

#### оптимальное решение любой задачи

- ▶ Максимальная гибкость в работе — с зажимом для бит, с угловой и эксцентриковой насадками, со сверлильным патроном-насадкой и насадкой-перфоратором система Bosch FlexiClick представляет собой оптимальное решение для любого применения
- ▶ Простота обслуживания — насадки Bosch FlexiClick могут фиксироваться в 16 различных положениях (360°) без необходимости их извлечения из аккумуляторного шуруповерта

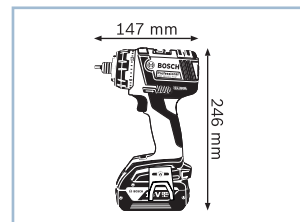
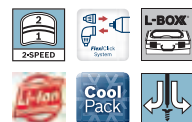
Технические данные	... подробнее см. на с. 108
Код для заказа	0 601 9E1 ...
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 31 Н•м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 500 / 0 – 1.700 об/мин
Макс. Ø шурупов	10 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	38 мм

Комплект поставки	... 100	... 101
1/2 вкладыш для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 129)	×	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	×	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А•ч (1 600 Z00 038)	×	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×	×
Насадка-перфоратор GHA FC2 (1 600 A00 3NF)	×	–
Сверлильный патрон-насадка GFA FC2 13 мм (1 600 A00 1SL)	×	×
Угловая насадка GWA FC2 (1 600 A00 1SK)	×	–
Эксцентриковая насадка GEA FC2 (1 600 A00 1SJ)	×	–



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторный шуруповерт по гипсокартону 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GSR 18 V-EC TE Professional

### Превосходная комбинация производительности и веса

- ▶ Максимальное время работы в непрерывном режиме (до 3 400 шурупов на одной зарядке аккумулятора емкостью 4,0 А·ч)
- ▶ Компактное исполнение и малый вес для комфортной работы – 1,6 кг (4,0 А·ч)
- ▶ Двигатель Bosch EC для долгого срока службы

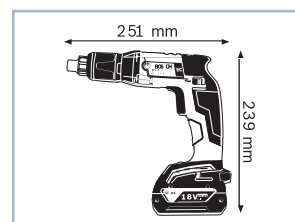
### Дополнительные преимущества

- ▶ Самая компактная головка (длина всего 207 мм) для высокоточной работы

Технические данные	... подробнее см. на с. 110
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C8 ...</b>
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	25 / 5 Н·м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 4.200 об/мин
Ёмкость аккумулятора	4,0 А·ч
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 001</b>
1 бита (PH2)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	x
L-VOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	x
Вкладыш для L-VOXX (2 608 438 113)	x
Ограничитель глубины (2 600 460 058)	x
Универсальный держатель, магнитный (2 607 002 584)	x



dynamicseries



## Аккумуляторный сетевой шуруповерт (по гипсокартону) 18 В с беспроводной системой зарядки GSR 18 V-EC TE Professional

### Превосходная комбинация производительности и веса

- ▶ Максимальное время работы в непрерывном режиме (до 1700 шурупов на одной зарядке аккумулятора емкостью 2,0 А·ч)
- ▶ Малый вес и компактное исполнение для комфортной работы – всего 1,3 кг (2,0 А·ч)
- ▶ Двигатель Bosch EC для долгого срока службы

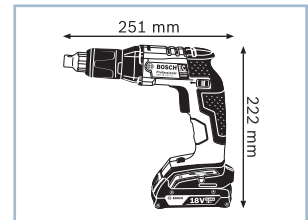
### Дополнительные преимущества

- ▶ Самая компактная головка (длина всего 207 мм) для высокоточной работы
- ▶ Фиксирующая кнопка для непрерывной и неутомительной работы
- ▶ Встроенная светодиодная подсветка для освещения рабочей зоны в темных местах

Технические данные	... подробнее см. на с. 110
Код для заказа	—
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	25 / 5 Н·м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 4.200 об/мин
Ёмкость аккумулятора	2,0 А·ч
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



dynamicseries



## Аккумуляторный сетевой шуруповерт (по гипсокартону) 18 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч GSR 18 V-EC TE Professional

### Превосходная комбинация производительности и веса

- ▶ Максимальное время работы в непрерывном режиме (до 1700 шурупов на одной зарядке аккумулятора емкостью 2,0 А·ч)
- ▶ Малый вес и компактное исполнение для комфортной работы – всего 1,3 кг (2,0 А·ч)
- ▶ Двигатель Bosch EC для долгого срока службы

### Дополнительные преимущества

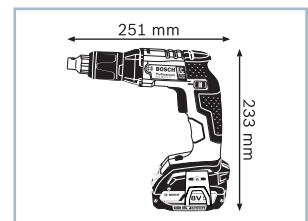
- ▶ Самая компактная головка (длина всего 207 мм) для высокоточной работы
- ▶ Фиксирующая кнопка для непрерывной и неутомительной работы

Технические данные	... подробнее см. на с. 110
Код для заказа	<b>0 601 9C8 ...</b>
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	25 / 5 Н·м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 4.200 об/мин
Ёмкость аккумулятора	2,0 А·ч
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 005</b>
1 бита (PH2)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А·ч MW-B (1 600 A00 3NC)	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x
Вкладыш для L-BOXX (2 608 438 113)	x
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	x
Ограничитель глубины (2 600 460 058)	x
Универсальный держатель, магнитный (2 607 002 584)	x



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторный сетевой шуруповерт (по гипсокартону) 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GSR 18 V-EC TE + MA 55 Professional

### Превосходная комбинация производительности и веса

- ▶ Максимальное время работы в непрерывном режиме (до 3 400 шурупов на одной зарядке аккумулятора емкостью 4,0 А·ч)
- ▶ Компактное исполнение и малый вес для комфортной работы — 1,6 кг (4,0 А·ч)
- ▶ Двигатель Bosch EC для долгого срока службы

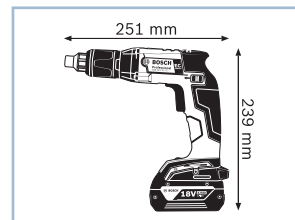
### Дополнительные преимущества

- ▶ Магазин MA 55 Professional (съемный) для серийного заворачивания
- ▶ Фиксирующая кнопка для непрерывной и неустойчивой работы



Технические данные	... подробнее см. на с. 110
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C8 ...</b>
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	25 / 5 Н·м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 4.200 об/мин
Ёмкость аккумулятора	4,0 А·ч
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
1 бита (PH2)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×
Вкладыш для L-BOXX (2 608 438 113)	×
Магазинная насадка с битой (1 600 Z00 00Y)	×
Ограничитель глубины (2 600 460 058)	×
Универсальный держатель, магнитный (2 607 002 584)	×

dynamicseries



## Аккумуляторная дрель-шурупверт 18 В с аккумулятором емкостью 5,0 А·ч

GSR 18 VE-2-LI Professional

### Исключительная прочность

- ▶ Исключительная мощь: крутящий момент до 80 Н·м для сложных работ по сверлению и заворачиванию шурупов в древесину и металл
- ▶ Исключительная прочность: благодаря эластичному корпусу Durashield инструмент сохраняет полную работоспособность даже после падения на бетон с высоты 2 м
- ▶ Исключительное удобство: оптимальный контроль над инструментом благодаря инновационной системе Electronic Rotation Control (ERC) — распознает внезапную блокировку и в целях защиты немедленно выключает инструмент

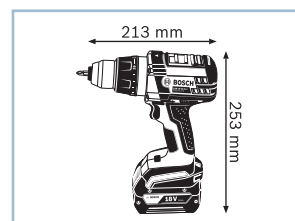
### Дополнительные преимущества

- ▶ Инновационная дополнительная рукоятка с волнистым профилем и простым механизмом блокировки для быстрой установки/снятия и надежной фиксации

Технические данные	... подробнее см. на с. 109
<b>Код для заказа</b>	—
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	80 / 47 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.700 об/мин
Макс. Ø шурупов	12 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	50 мм
Вес с аккумулятором	2,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—



#### robustseries



## Аккумуляторная дрель-шурупверт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

GSR 18 VE-2-LI Professional

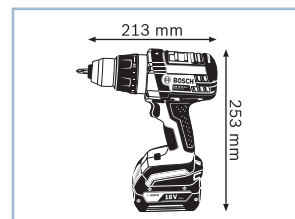
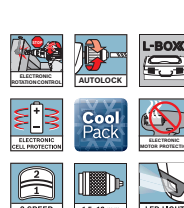
### Исключительная прочность

- ▶ Исключительная мощь: крутящий момент до 80 Н·м для сложных работ по сверлению и заворачиванию шурупов в древесину и металл
- ▶ Исключительная прочность: благодаря эластичному корпусу Durashield инструмент сохраняет полную работоспособность даже после падения на бетон с высоты 2 м
- ▶ Исключительное удобство: оптимальный контроль над инструментом благодаря инновационной системе Electronic Rotation Control (ERC) — распознает внезапную блокировку и в целях защиты немедленно выключает инструмент

Технические данные	... подробнее см. на с. 109
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9D9 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	80 / 47 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.700 об/мин
Макс. Ø шурупов	12 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	50 мм
Вес с аккумулятором	2,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 115)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	x
Дополнительная рукоятка 2 609 199 662	x



#### robustseries





## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 36 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

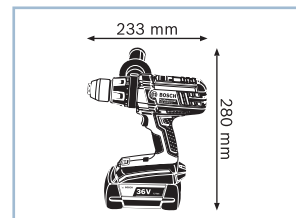
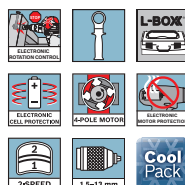
GSR 36 VE-2-LI Professional

### Сокращает процесс заворачивания длинных шурупов

- ▶ Исключительная мощность: крутящий момент до 100 Н·м для выполнения сложных работ по заворачиванию шурупов и сверлению — заворачивает даже шурупы 8 x 280 мм (в мягкую древесину) на 2-й скорости
- ▶ Увеличение продолжительности времени работы на одной зарядке аккумулятора более чем на 50 % благодаря новым аккумуляторам емкостью 4,0 А·ч с технологией Bosch CoolPack (ср. 36 В/2,6 А·ч)
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря инновационной системе Electronic Rotation Control (ERC), — она распознает внезапную блокировку и отключает инструмент



Технические данные	... подробнее см. на с. 111
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C0 ...</b>
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	100 / 60 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 420 / 0 – 1.800 об/мин
Макс. Ø шурупов	12 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	102 мм
<b>Комплект поставки</b> ... 100	
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 111)	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под зарядное устройство (2 608 438 112)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 03С)	×
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	×
Быстрозарядное устройство AL 3640 CV (2 607 225 100)	×
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 2 609 199 583)	×



## Аккумуляторная дрель-шуруповерт 36 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч

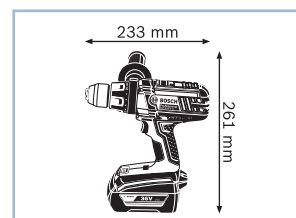
GSR 36 VE-2-LI Professional

### Сокращает процесс заворачивания длинных шурупов

- ▶ Исключительная мощность: крутящий момент до 100 Н·м для выполнения сложных работ по заворачиванию шурупов и сверлению — заворачивает даже шурупы 8 x 280 мм (в мягкую древесину) на 2-й скорости
- ▶ Увеличение продолжительности времени работы на одной зарядке аккумулятора более чем на 50 % благодаря новым аккумуляторам емкостью 2,0 А·ч с технологией Bosch CoolPack (ср. 36 В/1,3 А·ч)
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря инновационной системе Electronic Rotation Control (ERC), — она распознает внезапную блокировку и отключает инструмент



Технические данные	... подробнее см. на с. 111
<b>Код для заказа</b>	—
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	100 / 60 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 420 / 0 – 1.800 об/мин
Макс. Ø шурупов	12 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	102 мм
<b>Комплект поставки</b>	
—	—



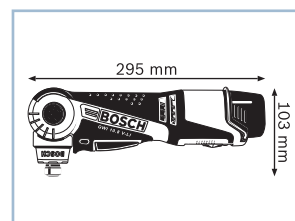
## Аккумуляторный угловой шуруповерт 10,8 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч **GW1 10,8 V-LI Professional**

### Самый компактный угловой шуруповерт с литий-ионным аккумулятором

- ▶ Подходит для универсального применения, прежде всего в узких и труднодоступных местах, благодаря 5 положениям регулируемой головки: 0°/22,5°/45°/67,5°/90°
- ▶ Очень компактный: оснащен регулируемой головкой размером 9,5 см – самой короткой из представленных на рынке
- ▶ 7-ступенчатая электронная регулировка крутящего момента + режим для сверления



Технические данные	... подробнее см. на с. 103	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 360 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	10,8 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	13 / 5 Н·м	
Частота вращения на холостом ходу	0 – 585 об/мин	
Макс. Ø шурупов	5 мм	
Вес с аккумулятором	1,1 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... U0D</b>	<b>... U08</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 011)	x	-
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 018)	-	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч (1 600 Z00 02X)	x	-
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x	-
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 134)	x	-
Исполнение Solo	-	x
Картон	-	x



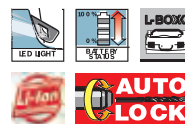
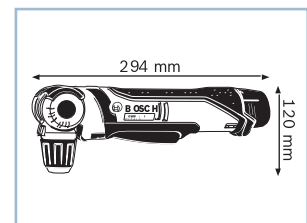
**Компактный инструмент для работы в труднодоступных местах**

- ▶ Исключительная универсальность применения благодаря 5 регулируемым положениям головки: 0°/22,5°/45°/67,5°/90°
- ▶ Очень компактный: самый короткий (всего 11 см) регулируемый корпус со сверлильным патроном Auto-Lock 10 мм
- ▶ Высокая частота вращения 0-1 300 об/мин для максимальной производительности работы – оптимально для сверления

**Дополнительные преимущества**

- ▶ Функция тормоза двигателя для точной работы при серийном заворачивании шурупов
- ▶ Удобный индикатор заряда аккумулятора с 3 светодиодами
- ▶ Уникальная литий-ионная технология класса Premium от Bosch для увеличения срока службы и исключительно долгой работы на одной зарядке аккумулятора

Технические данные	... подробнее см. на с. 103	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 390 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	10,8 В	
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	11 Н•м	
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 1.300 об/мин	
Макс. Ø шурупов	6 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 905</b>	<b>... 908</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 085)	x	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 004)		x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А•ч (1 600 Z00 02X)		x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 134)	-	x
Исполнение Solo	x	-
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	-



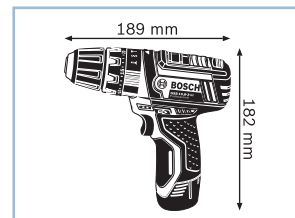
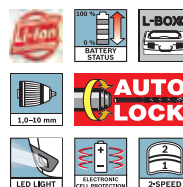
## Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт 10,8 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч GSB 10,8-2-LI Professional

### Самый компактный инструмент 10,8 В с функцией удара

- Благодаря сверхкомпактному исполнению (189 мм) очень удобен в использовании, прежде всего, при заворачивании шурупов и сверлении над головой и в труднодоступных местах



Технические данные	
Код для заказа	0 601 9В6 ...
Напряжение аккумулятора	10,8 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	30 / 15 Н·м
Число ступеней крутящего момента	20+1
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 380 / 0 – 1.300 об/мин
Макс. Ø шурупов	7 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	19 мм
Макс. диам. отверстия в стали	10 мм
Макс. число ударов	19.500 уд/мин
Вес с аккумулятором	1 кг
Комплект поставки	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 082)	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 004)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч (1 600 Z00 02X)	×
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	×
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 134)	×
Ранец (1 600 Z00 01U)	×



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 14,4 В GSB 14,4-2-LI Professional

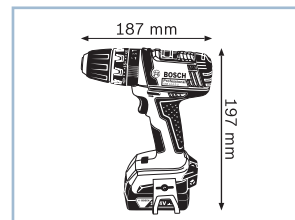
### Самая легкая и компактная аккумуляторная дрель-шурупверт в своем классе инструментов

- ▶ Минимальный вес: всего 1,3 кг для максимального удобства использования и неустойчивой работы
- ▶ Инновационный 2-скоростной планетарный редуктор для эффективного выполнения работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине и металле, а также для ударного сверления в кирпичной кладке
- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (187 мм) очень удобен в использовании, прежде всего, при заворачивании шурупов и сверлении над головой и в труднодоступных местах

Технические данные	... подробнее см. на с. 112
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C7 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	35 / 17 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 400 / 1.300 об/мин
Макс. число ударов	19.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	7 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	30 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	10 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 001</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 1,5 А·ч (1 600 Z00 030)	×
Бита	×
Быстрозарядное устройство AL 1820 CV (2 607 225 424)	×
Картон	×



lightseries



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В GSB 18-2-LI Professional

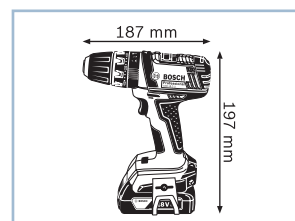
### Самая легкая и компактная аккумуляторная дрель-шурупверт в своем классе инструментов

- ▶ Минимальный вес: всего 1,4 кг для максимального удобства использования и неустойчивой работы
- ▶ Инновационный 2-скоростной планетарный редуктор для эффективного выполнения работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине (30 мм) и металле (10 мм), а также для ударного сверления в кирпичной кладке (10 мм)
- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (187 мм) очень удобен в использовании, прежде всего, при заворачивании шурупов и сверлении над головой и в труднодоступных местах

Технические данные	... подробнее см. на с. 114
<b>Код для заказа</b>	<b>—</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	39 / 18 Н·м
Число оборотов холостого хода (1-я/2-я скорость)	0 – 450 / 1.400 об/мин
Макс. число ударов	19.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	7 мм
Макс. Ø отверстия в древесине	30 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	10 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—



lightseries



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В с аккумулятором емкостью 5,0 А·ч **GSB 18 V-EC Professional**

### Еще надежнее.

- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному э/двигателю EC
- ▶ Высокая эффективность: сверление до 90 отверстий (6 x 50 мм) в кирпичной кладке (бетон, используемый для испытаний – по EN 60745-2-1-) на всего одной зарядке аккумулятора (18 В - 5,0 А·ч)
- ▶ Еще мощнее: 31 Н·м (мягкое заворачивание шурупов) для широкого спектра областей применения (18 В – 5,0 А·ч)

### Дополнительные преимущества

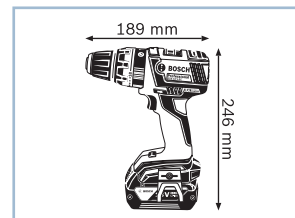
- ▶ Встроенная функция ударного сверления для сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 13 мм

Технические данные	... подробнее см. на с. 115
Код для заказа	—
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 31 Н·м
Макс. число ударов	25.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	10 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	13 мм
Вес с аккумулятором	1,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч **GSB 18 V-EC Professional**

### Еще надежнее.

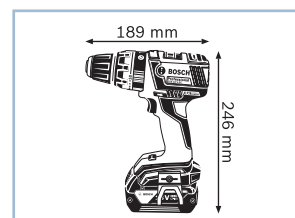
- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному э/двигателю EC
- ▶ Высокая эффективность: сверление до 75 отверстий (6 x 50 мм) в кирпичной кладке (бетон, используемый для испытаний – по EN 60745-2-1-) на всего одной зарядке аккумулятора (18 В – 4,0 А·ч)
- ▶ Еще мощнее: 31 Н·м (мягкое заворачивание шурупов) для широкого спектра областей применения (18 В – 4,0 А·ч)

Технические данные	... подробнее см. на с. 115
Код для заказа	<b>0 601 9D7 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 31 Н·м
Макс. число ударов	25.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	10 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	13 мм
Вес с аккумулятором	1,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100      ... 101</b>
1 зажим для крепления на ремне, 1 держатель бит, 4 цветных зажима	x      x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x      x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	-      x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	-      x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-      x
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	x      -
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	-      x
Исполнение Solo	x      -
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x      -



**Новинка!**

dynamicseries



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В с беспроводной системой зарядки **GSB 18 V-EC Professional**

**Еще надежнее. Постоянная готовность к работе благодаря инновационной беспроводной системе зарядки**

- ▶ Увеличение срока службы на 100 % благодаря бесщеточному двигателю EC GSR 18 V-EC
- ▶ Комфорт: благодаря беспроводной системе зарядки процесс зарядки интегрирован в рабочий процесс
- ▶ Надежность: GAL 1830 W – нечувствительность к пыли и влаге благодаря закрытому дизайну (без контактов)

### Дополнительные преимущества

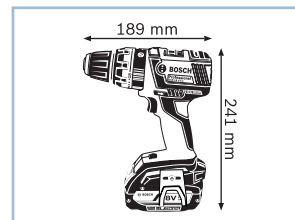
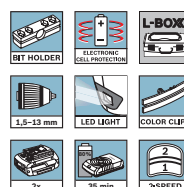
- ▶ Компактность: минимальная длина корпуса (всего 189 мм) для оптимального удобства использования

Технические данные	... подробнее см. на с. 115
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9D7 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	50 / 26 Н•м
Макс. число ударов	25.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	10 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	13 мм
Вес с аккумулятором	1,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 105</b>
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А•ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А•ч MW-B (1 600 A00 3NC)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Вкладыш для L-BOXX 136	×
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	×



**Новинка!**

**dynamicseries**



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 14,4 В с аккумулятором емкостью 4,0 А•ч **GSB 14,4 V-LI Professional**

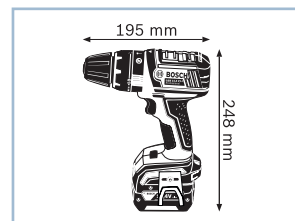
**Компактный и надежный инструмент для ударного сверления с аккумулятором на 14,4 В**

- ▶ Сверхкомпактность благодаря короткой длине корпуса (всего 195 мм) и малому весу (всего 1,8 кг) для оптимального удобства использования
- ▶ Встроенная функция ударного сверления для сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 13 мм
- ▶ Мощный крутящий момент 60 Н•м благодаря инновационной концепции редуктора и новому 4-полюсному двигателю высокой мощности Bosch – для сверления до 61 отверстия (6 x 50 мм) в кирпичной кладке (бетон, используемый для испытаний – по EN 60745-2-1-) на всего одной зарядке аккумулятора (14,4 В – 4,0 А•ч)

Технические данные	... подробнее см. на с. 112
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 867 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	60 / 25 Н•м
Макс. число ударов	24.000 уд/мин
Макс. Ø шурупов	7 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	13 мм
Вес с аккумулятором	1,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 00D</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А•ч (1 600 Z00 033)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×



**dynamicseries**



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В с беспроводной системой зарядки GSB 18 V-LI Professional

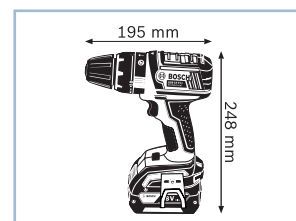
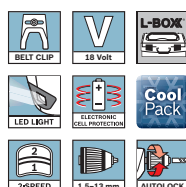
### Компактный и надежный инструмент для ударного сверления с аккумулятором на 18 В

- ▶ Сверхкомпактность благодаря короткой длине корпуса (всего 195 мм) и малому весу (всего 1,9 кг) для оптимального удобства использования
- ▶ Встроенная функция ударного сверления для сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 13 мм
- ▶ Мощный крутящий момент 67 Н•м благодаря инновационной концепции редуктора и новому 4-полюсному двигателю высокой мощности Bosch – для сверления до 75 отверстий (6x50 мм) в кирпичной кладке (бетон, используемый для испытаний – по EN 60745-2-1-) на всего одной зарядке аккумулятора (18 В – 4,0 А•ч)



Технические данные	... подробнее см. на с. 114
Код для заказа	0 601 867 ...
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	67 / 28 Н•м
Макс. число ударов	25.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	8 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	13 мм
Вес с аккумулятором	1,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 10F</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А•ч (1 600 Z00 038)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×

#### dynamicseries



## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А•ч GSB 18 V-LI Professional

### Компактный и надёжный инструмент для ударного сверления с аккумулятором на 18 В. Постоянная готовность к работе благодаря инновационной беспроводной системе зарядки

- ▶ Сверхкомпактность благодаря самому короткому исполнению (всего 195 мм) в своем классе и малому весу (всего 1,8 кг) для оптимального удобства использования
- ▶ Комфорт: благодаря беспроводной системе зарядки процесс зарядки интегрирован в рабочий процесс
- ▶ Надежность: GAL 1830 W – нечувствительность к пыли и влаге благодаря закрытому дизайну (без контактов)

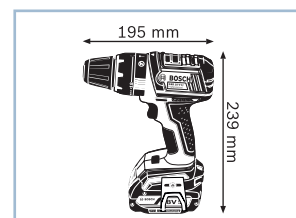
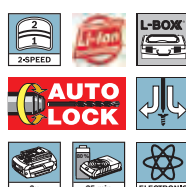
#### Дополнительные преимущества

- ▶ Встроенная функция ударного сверления для сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 13 мм

Технические данные	... подробнее см. на с. 114
Код для заказа	0 601 867 ...
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	60 / 23 Н•м
Макс. число ударов	25.500 уд/мин
Макс. Ø шурупов	8 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	13 мм
Вес с аккумулятором	1,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 10K</b>
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А•ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А•ч MW-B (1 600 A00 3NC)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Вкладыш для L-BOXX 136	×
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	×



#### dynamicseries





## Аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GSB 18 VE-2-LI Professional

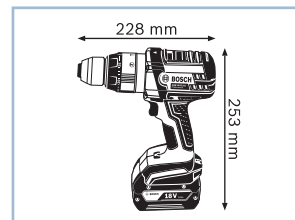
### Исключительная прочность – с функцией ударного сверления

- ▶ Исключительная мощь: крутящий момент до 85 Н·м для выполнения сложных работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине и металле, а также для ударного сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 16 мм
- ▶ Исключительная прочность: благодаря эластичному корпусу Durashield инструмент сохраняет полную работоспособность даже после падения на бетон с высоты 2 м
- ▶ Исключительное удобство: оптимальный контроль над инструментом благодаря инновационной системе Electronic Rotation Control (ERC) – распознает внезапную блокировку и в целях защиты немедленно выключает инструмент

Технические данные	... подробнее см. на с. 116
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9D9 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	85 / 42 Н·м
Макс. число ударов	27.750 уд/мин
Макс. Ø шурупов	10 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	16 мм
Вес с аккумулятором	2,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 300</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 115)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×
Дополнительная рукоятка 2 609 199 662	×



### robustseries

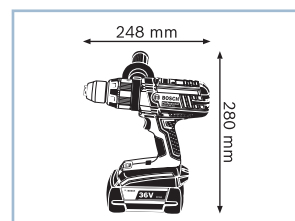


## Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт 36 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GSB 36 VE-2-LI Professional

### Ускоряет работу при сложных условиях — благодаря функции сверления с ударом

- ▶ Исключительная мощность: крутящий момент до 100 Н·м для выполнения сложных работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине и металле, а также для ударного сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 20 мм
- ▶ Увеличение продолжительности времени работы на одной зарядке аккумулятора более чем на 50 % благодаря новым аккумуляторам емкостью 4,0 А·ч с технологией Bosch CoolPack (ср. 36 В/2,6 А·ч)

Технические данные	... подробнее см. на с. 117
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C1 ...</b>
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	100 / 60 Н·м
Макс. число ударов	27.000 уд/мин
Макс. Ø шурупов	12 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	20 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 111)	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под зарядное устройство (2 608 438 112)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 03С)	x
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x
Быстрозарядное устройство AL 3640 CV (2 607 225 100)	x
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 2 609 199 583)	x

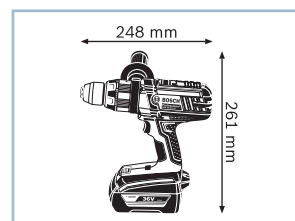


## Аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт 36 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч GSB 36 VE-2-LI Professional

### Ускоряет работу при сложных условиях — благодаря функции сверления с ударом

- ▶ Исключительная мощность: крутящий момент до 100 Н·м для выполнения сложных работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине и металле, а также для ударного сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 20 мм
- ▶ Увеличение продолжительности времени работы на одной зарядке аккумулятора более чем на 50 % благодаря новым аккумуляторам емкостью 2,0 А·ч с технологией Bosch CoolPack (ср. 36 В/1,3 А·ч)
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря инновационной системе Electronic Rotation Control (ERC), – она распознает внезапную блокировку и отключает инструмент

Технические данные	... подробнее см. на с. 117
<b>Код для заказа</b>	<b>—</b>
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. крутящий момент (жесткое/мягкое завор.)	100 / 60 Н·м
Макс. число ударов	27.000 уд/мин
Макс. Ø шурупов	12 мм
Макс. Ø отверстия в кирпичной кладке	20 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>
—	—



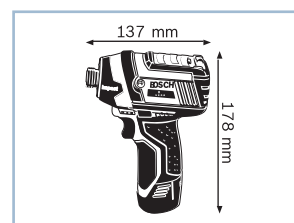
## Аккумуляторный ударный гайковерт 10,8 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч GDR 10,8-LI Professional

### Самый компактный аккумуляторный импульсный гайковерт в своем классе

- ▶ Благодаря сверхкомпактному исполнению (137 мм) в классе инструментов с аккумулятором 10,8 В очень удобен в использовании, прежде всего при заворачивании шурупов в труднодоступных местах и над головой
- ▶ Мощный крутящий момент до 105 Н·м для 80% случаев применения аккумуляторного импульсного гайковерта: при заворачивании в металл и бетон



Технические данные	
Код для заказа	0 601 9A6 ...
Напряжение аккумулятора	10,8 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	105 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.100 уд/мин
Диам. шурупов	M 4 – M 12
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,0 кг
Комплект поставки	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 014)	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 003)	x
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 004)	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч (1 600 Z00 02X)	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 134)	x
Исполнение Solo	x
Картон	x



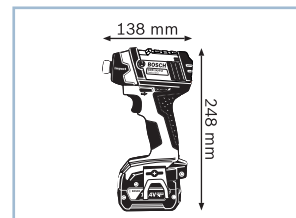
## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 1,5 А•ч **GDR 14,4-LI Professional**

### Самый компактный и легкий аккумуляторный ударный гайковерт в своем классе

- ▶ Минимальная длина в этом классе (всего 138 мм) для оптимального удобства использования
- ▶ Исключительная легкость: вес всего 1,3 кг (с аккумулятором Compact) для оптимального удобства использования, специально для выполнения работ над головой
- ▶ Встроенная светодиодная подсветка для освещения рабочей зоны в темных местах

Технические данные	... подробнее см. на с. 118
Код для заказа	—
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	120 Н•м
Номинальное число ударов	0 – 3.000 уд/мин
Диам. шурупов	М 4 – М 12
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

lightseries



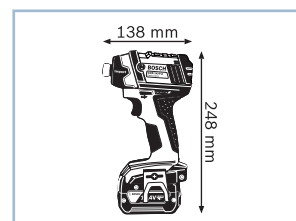
## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с аккумулятором емкостью 1,5 А•ч **GDR 18-LI Professional**

### Самый компактный и легкий аккумуляторный ударный гайковерт в своем классе

- ▶ Минимальная длина в этом классе (всего 138 мм) для оптимального удобства использования
- ▶ Исключительная легкость: вес всего 1,3 кг (с аккумулятором Compact) для оптимального удобства использования, специально для выполнения работ над головой
- ▶ Встроенная светодиодная подсветка для освещения рабочей зоны в темных местах

Технические данные	... подробнее см. на с. 119
Код для заказа	—
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	130 Н•м
Номинальное число ударов	0 – 3.000 уд/мин
Диам. шурупов	М 4 – М 12
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

lightseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

GDR 14,4 V-LI Professional

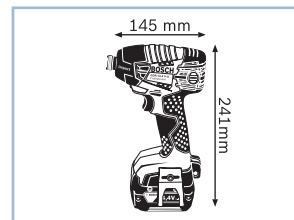
### Первый импульсный гайковерт 14,4 В с гибкой аккумуляторной системой

- Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса – «Premium» (большее время работы на одном заряде) и «Compact» (меньший вес для более комфортной работы)
- Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 14) в металл и древесину
- Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой



Технические данные	... подробнее см. на с. 118
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9A1 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	150 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 14
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 40F</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 007)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 033)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×

dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 1,5 А·ч

GDR 14,4 V-LI Professional

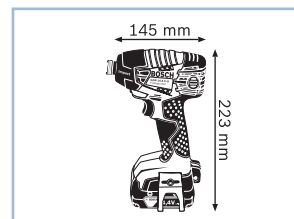
### Первый импульсный гайковерт 14,4 В с гибкой аккумуляторной системой

- Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса – «Premium» (большее время работы на одном заряде) и «Compact» (вес всего 1,4 кг для более комфортной работы)
- Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 14) в металл и древесину
- Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой



Технические данные	... подробнее см. на с. 118
<b>Код для заказа</b>	<b>—</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	150 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 14
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес с аккумулятором	1,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>
-	-
-	-
-	-

dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

GDR 18 V-LI Professional

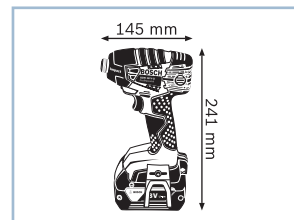
### Первый импульсный гайковерт 18 В с гибкой аккумуляторной системой

- ▶ Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса – «Premium» (больше время работы на одном заряде) и «Compact» (меньший вес для более комфортной работы)
- ▶ Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 14) в металл и древесину
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

Технические данные	... подробнее см. на с. 120
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9A1 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	160 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 14
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 30Е</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 007)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×



dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с аккумулятором емкостью 1,5 А·ч

GDR 18 V-LI Professional

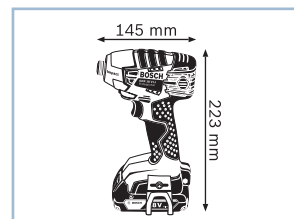
### Первый импульсный гайковерт 18 В с гибкой аккумуляторной системой

- ▶ Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса – «Premium» (больше время работы на одном заряде) и «Compact» (вес всего 1,5 кг для более комфортной работы)
- ▶ Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 14) в металл и древесину
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

Технические данные	... подробнее см. на с. 120
<b>Код для заказа</b>	<b>—</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	160 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 14
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>



dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с беспроводной системой зарядки **GDR 18 V-LI Professional**

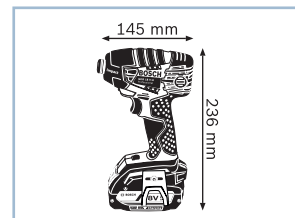
### Первый ударный гайковерт 18 В с беспроводной системой зарядки

- Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса – «Premium» (большее время работы на одном заряде) и «Compact» (вес всего 1,5 кг для более комфортной работы)
- Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 14) в металл и древесину
- Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

Технические данные	... подробнее см. на с. 120
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9A1 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	160 Н•м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 14
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 30Н</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А•ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А•ч MW-B (1 600 A00 3NC)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	×
Монтажная рама для зарядного устройства	×



**dynamicseries**



## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GDS 14,4 V-LI Professional

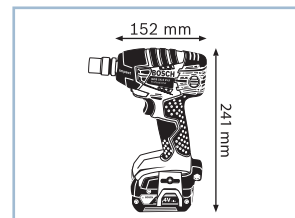
### Первый импульсный гайковерт 14,4 В с гибкой аккумуляторной системой

- ▶ Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса — «Premium» (большее время работы на одном заряде) и «Comract» (меньший вес для более комфортной работы)
- ▶ Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 16) в металл и древесину
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой



Технические данные	... подробнее см. на с. 121
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9A1 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	170 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 16
Патрон	Наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... T06</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 007)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 033)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×

dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 1,5 А·ч GDS 14,4 V-LI Professional

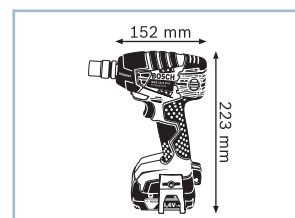
### Первый импульсный гайковерт 14,4 В с гибкой аккумуляторной системой

- ▶ Уникальная возможность выбора между аккумуляторами различного класса — «Premium» (большее время работы на одном заряде) и «Comract» (вес всего 1,4 кг для более комфортной работы)
- ▶ Высокий крутящий момент и высокая частота ударов (3200 уд/мин) для высокой производительности работы при заворачивании шурупов (до М 16) в металл и древесину
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой



Технические данные	... подробнее см. на с. 121
<b>Код для заказа</b>	—
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	170 Н·м
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 16
Патрон	Наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	—
-	-

dynamicseries





## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 1,5 А·ч

**GDХ 14,4 V-LI Professional**

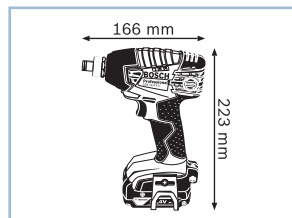
### Самый универсальный импульсный гайковерт в классе инструментов 14,4 В

- Уникальность: инновационный патрон для инструмента, комбинирующий шестигранник на 1/4" и четырехгранник на 1/2" – для расширения спектра применения
- Высокий крутящий момент и высокая частота вращения для высокой производительности при заворачивании в металл и древесину
- Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой



Технические данные	... подробнее см. на с. 123	
Код для заказа	—	
Напряжение аккумулятора	14,4 В	
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	170 Н·м	
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин	
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин	
Диам. шурупов	с наружным четырехгранником 1/2": М 6 – М 16	
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"	
Вес с аккумулятором	1,5 кг	
<b>Комплект поставки</b>		
-	-	
-	-	
-	-	

dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

**GDХ 18 V-LI Professional**

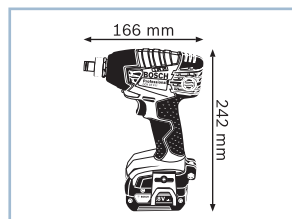
### Самый универсальный импульсный гайковерт в классе инструментов 18 В

- Уникальность: инновационный патрон для инструмента, комбинирующий шестигранник на 1/4" и четырехгранник на 1/2" – для расширения спектра применения



Технические данные	... подробнее см. на с. 124	
Код для заказа	<b>0 601 9В8 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	180 Н·м	
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин	
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин	
Диам. шурупов	с наружным четырехгранником 1/2": М 6 – М 16	
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"	
Вес с аккумулятором	1,8 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>	<b>... 104</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 007)	-	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	-	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	-	×
Исполнение Solo	×	-
Картон	×	-

dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с беспроводной системой зарядки

GDХ 18 V-LI Professional

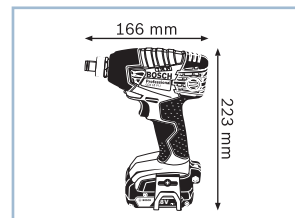
### Самый универсальный импульсный гайковерт в классе инструментов 18 В

- Уникальность: инновационный патрон для инструмента, комбинирующий шестигранник на 1/4" и четырехгранник на 1/2" — для расширения спектра применения
- Высокий крутящий момент и высокая частота вращения для высокой производительности при заворачивании в металл и древесину

Технические данные	... подробнее см. на с. 124
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B8 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	180 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	с наружным четырехгранником 1/2": М 6 – М 16
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>
Исполнение Solo	×
Картон	×



dynamicseries



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с аккумулятором емкостью 1,5 А•ч

GDХ 18 V-LI Professional

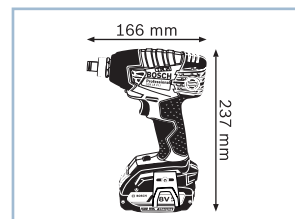
### Самый универсальный импульсный гайковерт в классе 18 В — теперь с беспроводной системой зарядки

- Уникальность: инновационный патрон для инструмента, комбинирующий шестигранник на 1/4" и четырехгранник на 1/2" — для расширения спектра применения

Технические данные	... подробнее см. на с. 124
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B8 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	180 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	с наружным четырехгранником 1/2": М 6 – М 16
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 108</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	×
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А•ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А•ч MW-B (1 600 A00 3NC)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	×
Монтажная рама для зарядного устройства	×



dynamicseries

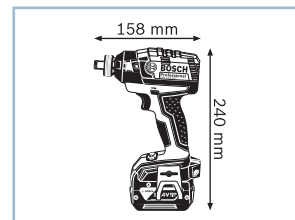
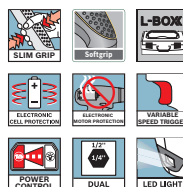


## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В с аккумулятором емкостью 4,0 А•ч **GDХ 14,4 V-EC Professional**

**Самый универсальный импульсный гайковерт в своем классе — с увеличенным сроком службы**

- ▶ Специальный патрон для инструмента, комбинирующий четырехгранник на 1/2" и шестигранник на 1/4" — для расширения спектра применения
- ▶ Увеличение срока службы до 100 %: бесщеточный э/двигатель EC от Bosch
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

Технические данные	... подробнее см. на с. 125
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B9 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	175 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 16
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А•ч (1 600 Z00 033)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	×
Вкладыш для L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	×



## Аккумуляторный ударный гайковерт 14,4 В **GDХ 14,4 V-EC Professional**

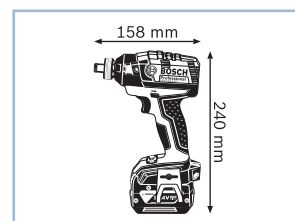
**Самый универсальный импульсный гайковерт в своем классе — с увеличенным сроком службы**

- ▶ Специальный патрон для инструмента, комбинирующий четырехгранник на 1/2" и шестигранник на 1/4" — для расширения спектра применения
- ▶ Увеличение срока службы до 100 %: бесщеточный э/двигатель EC от Bosch
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

### Дополнительные преимущества

- ▶ 3-ступенчатая система PowerControl — для установки нужного крутящего момента при выполнении различных задач
- ▶ Диапазон частоты вращения: 0 - 1 300/2 000/2 800 об/мин

Технические данные	... подробнее см. на с. 125
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B9 ...</b>
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	175 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 16
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 002</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	×
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	×
Картон	×



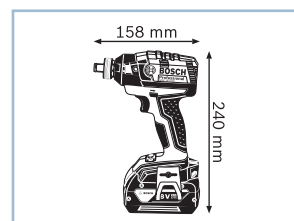
## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

**GDX 18 V-EC Professional**

### Самый универсальный импульсный гайковерт в своем классе – с увеличенным сроком службы

- ▶ Специальный патрон для инструмента, комбинирующий четырехгранник на 1/2" и шестигранник на 1/4" – для расширения спектра применения
- ▶ Увеличение срока службы до 100 %: бесщеточный двигатель EC от Bosch
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

Технические данные	... подробнее см. на с. 126	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B9 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	185 Н·м	
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин	
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин	
Диам. шурупов	М 6 – М 16	
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"	
Вес с аккумулятором	1,7 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>	<b>... 103</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	x	x
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 038)	x	-
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x
Быстрозарядное устройство AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	-
Вкладыш для L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	x	x



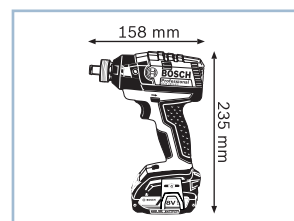
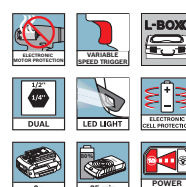
## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В с беспроводной системой зарядки

**GDX 18 V-EC Professional**

### Самый универсальный импульсный гайковерт в своем классе – с увеличенным сроком службы

- ▶ Специальный патрон для инструмента, комбинирующий четырехгранник на 1/2" и шестигранник на 1/4" – для расширения спектра применения
- ▶ Увеличение срока службы до 100 %: бесщеточный двигатель EC от Bosch
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

Технические данные	... подробнее см. на с. 126	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B9 ...</b>	
Напряжение аккумулятора	18 В	
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	185 Н·м	
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин	
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин	
Диам. шурупов	М 6 – М 16	
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"	
Вес с аккумулятором	1,6 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 104</b>	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 093)	x	
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под принадлежности (2 608 438 102)	x	
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч с технологией беспроводной зарядки GBA 18 В 2,0 А·ч MW-B (1 600 A00 3NC)	x	
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	
Зарядное устройство для беспроводной зарядки GAL 1830 W	x	
Монтажная рама для зарядного устройства	x	



## Аккумуляторный ударный гайковерт 18 В

GDХ 18 V-EC Professional

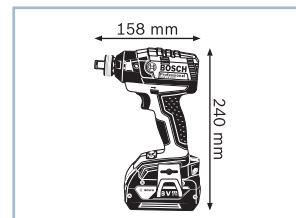
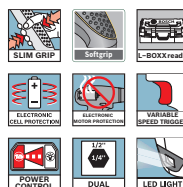
**Самый универсальный импульсный гайковерт в своем классе – с увеличенным сроком службы**

- ▶ Специальный патрон для инструмента, комбинирующий четырехгранник на 1/2" и шестигранник на 1/4" – для расширения спектра применения
- ▶ Увеличение срока службы до 100 %: бесщеточный э/двигатель EC от Bosch
- ▶ Компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах и над головой

### Дополнительные преимущества

- ▶ 3-ступенчатая система PowerControl – для установки нужного крутящего момента при выполнении различных задач
- ▶ Диапазон частоты вращения: 0 - 1 300/2 000/2 800 об/мин

Технические данные	... подробнее см. на с. 126
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9B9 ...</b>
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	185 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин
Номинальное число ударов	0 – 3.200 уд/мин
Диам. шурупов	М 6 – М 16
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4" + наружный четырехгранник 1/2"
Вес с аккумулятором	1,7 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 102</b>
1/2 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент и зарядное устройство (2 608 438 092)	×
Аккумулятор и зарядное устройство в комплект поставки не входят	×
Картон	×



## Аккумуляторный перфоратор 18 В с аккумулятором емкостью 2,0 А·ч

GBH 18 V-LI Compact Professional

### Самый компактный профессиональный аккумуляторный перфоратор 18 В

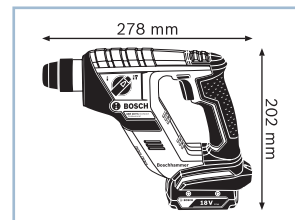
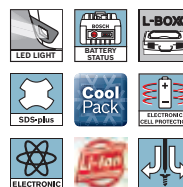
- ▶ Самое компактное исполнение среди инструментов этого класса (общая длина всего 278 мм – вкл. патрон SDS-plus)
- ▶ Пневматический ударный механизм оптимально для сверления отверстий диаметром 12 мм в бетоне
- ▶ Также подходит для выполнения различных работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине и металле

### Дополнительные преимущества

- ▶ Инновационная литий-ионная технология класса Premium от Bosch для увеличения срока службы и исключительно долгой работы на одной зарядке аккумулятора



Технические данные	... подробнее см. на с. 127, 193
Код для заказа	0 611 905 ...
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. энергия единичного удара	1 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 12 мм
Вес с аккумулятором	1,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 308</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 088)	×
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 2,0 А·ч (1 600 Z00 036)	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	×
Быстрозарядное устройство AL 1820 CV (2 607 225 424)	×



## Аккумуляторный перфоратор 18 В с аккумулятором емкостью 3,0 А·ч

GBH 18 V-LI Compact Professional

### Самый компактный профессиональный аккумуляторный перфоратор 18 В

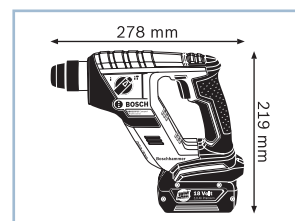
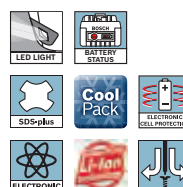
- ▶ Самое компактное исполнение среди инструментов этого класса (общая длина всего 278 мм – вкл. патрон SDS-plus)
- ▶ Пневматический ударный механизм оптимально для сверления отверстий диаметром 12 мм в бетоне
- ▶ Также подходит для выполнения различных работ по заворачиванию шурупов и сверлению в древесине и металле

### Дополнительные преимущества

- ▶ Инновационная литий-ионная технология класса Premium от Bosch для увеличения срока службы и исключительно долгой работы на одной зарядке аккумулятора



Технические данные	... подробнее см. на с. 127, 193
Код для заказа	–
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. энергия единичного удара	1 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 12 мм
Вес с аккумулятором	2,1 кг
<b>Комплект поставки</b>	
–	–



## Аккумуляторный перфоратор 18 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч

GBH 18 V-EC Professional

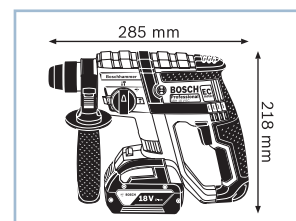
### Превосходная комбинация производительности и веса

- ▶ Высокая продолжительность работы (153 отверстий 6 x 40 мм в бетоне) на одной зарядке аккумулятора (4,0 А·ч) благодаря мощному бесколлекторному двигателю Bosch EC
- ▶ Малый вес (всего 2,6 кг) и компактное исполнение для комфортной работы
- ▶ Максимальная производительность выемки (12 кг/ч) в своем классе

### Дополнительные преимущества

- ▶ Бесщеточный двигатель Bosch-EC: компактный, пылезащищенный, легкий и не требующий никакого технического обслуживания

Технические данные	... подробнее см. на с. 127, 194
Код для заказа	—
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. энергия единичного удара	1,7 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 18 мм
Вес с аккумулятором	2,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	—



## Аккумуляторный перфоратор 18 В с аккумулятором емкостью 5,0 А·ч

GBH 18 V-EC Professional

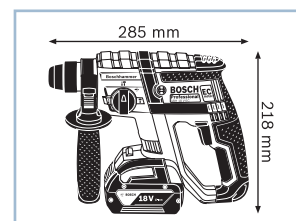
### Превосходная комбинация производительности и веса

- ▶ Высокая продолжительность работы (191 отверстий 6 x 40 мм в бетоне) на одной зарядке аккумулятора (5,0 А·ч) благодаря мощному бесколлекторному двигателю Bosch EC
- ▶ Малый вес (всего 2,6 кг) и компактное исполнение для комфортной работы
- ▶ Максимальная производительность выемки (12 кг/ч) в своем классе

### Дополнительные преимущества

- ▶ Бесщеточный двигатель Bosch-EC: компактный, пылезащищенный, легкий и не требующий никакого технического обслуживания

Технические данные	... подробнее см. на с. 127, 194
Код для заказа	—
Напряжение аккумулятора	18 В
Макс. энергия единичного удара	1,7 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 18 мм
Вес с аккумулятором	2,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	—



## Аккумуляторный перфоратор 36 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GBH 36 VF-LI Plus Professional

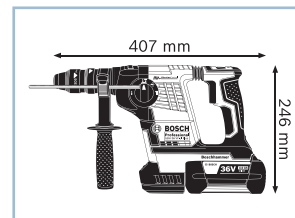
### Высокая мощность и абсолютный контроль

- ▶ Увеличение производительности до 50 % благодаря увеличенной энергии единичного удара и 100 % увеличению срока службы (ср. предыдущую модель GBH 36 VF-LI)
- ▶ Абсолютный контроль при заклинивании сверла благодаря системе Bosch Electronic Rotation Control (ERC) и в чувствительных материалах – благодаря системе Bosch Electronic Precision Control (EPC)
- ▶ Благодаря входящему в комплект поставки быстрозажимному сверильному патрону также подходит для сверл с круглым хвостовиком по древесине и металлу



Технические данные	... подробнее см. на с. 128, 195
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 907 ...</b>
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. энергия единичного удара	3,2 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм
Вес с аккумулятором	4,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 003</b>
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 03С)	×
Быстрозажимной патрон (2 608 572 212)	×
Быстрозарядное устройство	×
Дополнительная рукоятка 2 602 025 191	×
Кейс (1 600 A00 4E5)	×
Ограничитель глубины (1 613 001 003)	×
Сменный патрон SDS-plus (2 608 572 213)	×

**Новинка!**



## Аккумуляторный перфоратор 36 В с аккумулятором емкостью 4,0 А·ч GBH 36 V-LI Plus Professional

### Высокая мощность и абсолютный контроль

- ▶ Увеличение производительности до 50 % благодаря увеличенной энергии единичного удара и 100 % увеличению срока службы (ср. предыдущую модель GBH 36 V-LI)
- ▶ Bosch Electronic Rotation Control (ERC) обеспечивает контроль в случае заклинивания сверла
- ▶ Система Bosch Electronic Precision Control (EPC) регулирует мощность для обеспечения оптимальных результатов при работе с чувствительными материалами (напр. керамической плиткой)

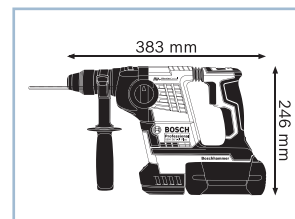


### Дополнительные преимущества

- ▶ Система Vibration Control для неустойчивой работы
- ▶ Светодиодная рабочая подсветка для оптимального обзора рабочей зоны
- ▶ Сверление до 240 отверстий в бетоне (Ø 6 x 40 мм) на одной зарядке аккумулятора

Технические данные	... подробнее см. на с. 128, 195
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 906 ...</b>
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. энергия единичного удара	3,2 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм
Вес с аккумулятором	4,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 003</b>
2 аккумулятора Li-Ion емкостью 4,0 А·ч (1 600 Z00 03С)	×
Быстрозарядное устройство	×
Дополнительная рукоятка 2 602 025 191	×
Кейс (1 600 A00 4E5)	×
Ограничитель глубины (1 613 001 003)	×

**Новинка!**





## Аккумуляторный перфоратор 36 В

## GBH 36 V-EC Compact (2,0 А•ч) Professional

### Компактный и мощный инструмент

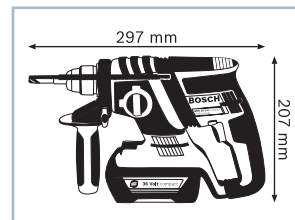
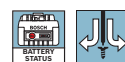
- ▶ Мощность, как у инструмента с сетевым питанием: 160 отверстий (6 x 40 мм в бетоне C30/37) на одной зарядке аккумулятора, оптимально подходит для использования внутри помещений
- ▶ С весом всего 2,9 кг идеально подходит для выполнения работ над головой
- ▶ Пневматический ударный механизм с функцией долбления, оптимально подходит для сверления отверстий диаметром 4 - 12 мм в бетоне (макс. 18 мм)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Инновационные аккумуляторы CoolPack обеспечивают оптимальный отвод тепла и тем самым увеличивают срок службы на 100 % (ср. литий-ионные аккумуляторы без CoolPack)



Технические данные	... подробнее см. на с. 128, 195
Код для заказа	—
Напряжение аккумулятора	36 В
Макс. энергия единичного удара	1,8 Дж
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 18 мм
Вес с аккумулятором	2,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	
-	-



## Ударная дрель

GSB 13 RE Professional

### Самая компактная в своем классе

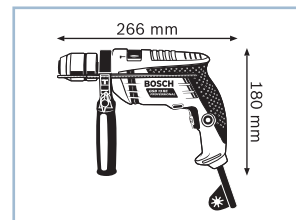
- ▶ Очень компактная: размером с перчатку и весом всего 1,8 кг
- ▶ Рукоятка с мягкой накладкой для надежного захвата
- ▶ Надежный быстрозажимной металлический сверлильный патрон для быстрой смены рабочего инструмента

### Дополнительные преимущества

- ▶ Электроника обеспечивает точное начало сверления
- ▶ Выбор числа оборотов с помощью регулировочного колесика
- ▶ Реверс



Технические данные	... подробнее см. на с. 153
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 217 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт
Диам. отверстия в кирпичной кладке	15 мм
Диам. отверстия в древесине	25 мм
Диам. отверстия в бетоне	13 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 105)	×
Дополнительная рукоятка 1 612 025 024	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×



## Ударная дрель

GSB 16 RE Professional

### Самый производительный инструмент в своем классе

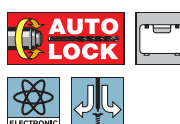
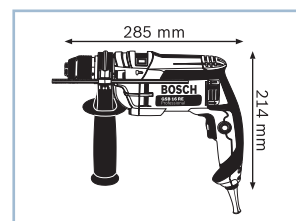
- ▶ Мощность 750 Вт для максимально высокой производительности
- ▶ Компактная конструкция обеспечивает удобство в работе
- ▶ Надежный металлический корпус редуктора для долгого срока службы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Одногильзовый быстрозажимной сверлильный патрон с фиксатором шпинделя Auto-Lock для быстрой смены рабочего инструмента одной рукой
- ▶ Поворотный щеткодержатель обеспечивает одинаковое усилие при вращении как влево, так и вправо
- ▶ Новая рукоятка с инновационным креплением для надежного захвата инструмента
- ▶ Шарнирное крепление кабеля для максимальной подвижности и предотвращения разрывов
- ▶ Выбор числа оборотов с помощью регулировочного колесика для работы с различными материалами
- ▶ Рукоятка с мягкой накладкой для надежного захвата



Технические данные	... подробнее см. на с. 153
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 14E ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	750 Вт
Диам. отверстия в кирпичной кладке	18 мм
Диам. отверстия в древесине	30 мм
Диам. отверстия в бетоне	16 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 149)	×
Дополнительная рукоятка 2 605 025 190	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×



## Ударная дрель

GSB 19-2 RE Professional

### Самый быстрый и универсальный инструмент в своем классе

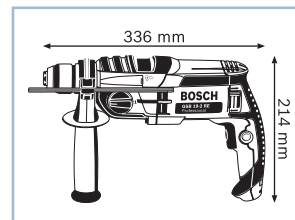
- ▶ Мощная 2-скоростная ударная дрель (850 Вт) для максимальной производительности
- ▶ Надежный металлический корпус редуктора для долгого срока службы
- ▶ Механическая предохранительная муфта для защиты от перегрузок Anti-Rotation обеспечивает высокую безопасность при выполнении работ

### Дополнительные преимущества

- ▶ Одногильзовый быстрозажимной сверлильный патрон с фиксатором шпинделя Auto-Lock для быстрой смены рабочего инструмента одной рукой
- ▶ Поворотный щеткодержатель обеспечивает одинаковое усилие при вращении как влево, так и вправо
- ▶ Новая рукоятка с инновационным креплением для надежного захвата инструмента
- ▶ Шарнирное крепление кабеля для максимальной подвижности и предотвращения разрывов



Технические данные	... подробнее см. на с. 154
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 17B ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт
Диам. отверстия в кирпичной кладке	20 / 15 мм
Диам. отверстия в древесине	40 / 25 мм
Диам. отверстия в бетоне	18 / 13 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 149)	×
Дополнительная рукоятка 2 605 025 190	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Чемоданчик	×



## Ударная дрель

GSB 19-2 REA Professional

### Мировая новинка: первая профессиональная ударная дрель с системой пылеудаления

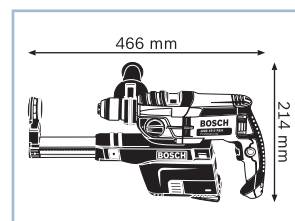
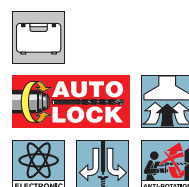
- ▶ Исключительно высокая мощность всасывания для сверления без пыли в кирпичной кладке и керамической плитке
- ▶ Двигатель мощностью 900 Вт для высокой производительности сверления
- ▶ Компактное исполнение — благодаря этому дрель также удобна для сверления над головой

### Дополнительные преимущества

- ▶ Встроенный ограничитель глубины для регулировки различной глубины сверления
- ▶ Запорные клапаны предотвращают выход пыли при транспортировке, а также при опорожнении пылесборника
- ▶ Сменный микрофильтр — экономия денег и защита окружающей среды
- ▶ Возможна работа без всасывающего модуля (снятие устройства выполняется легко и не требует использования дополнительного инструмента)



Технические данные	... подробнее см. на с. 154
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 17C ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Диам. отверстия в кирпичной кладке	20 / 15 мм
Диам. отверстия в древесине	40 / 25 мм
Диам. отверстия в бетоне	18 / 13 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 149)	×
Дополнительная рукоятка 2 605 025 190	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×



## Ударная дрель

GSB 21-2 RE Professional

### Самый мощный инструмент в своем классе – для выполнения самых сложных работ

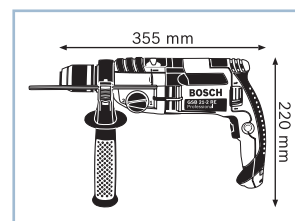
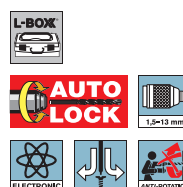
- ▶ Двигатель высокой мощности (1100 Вт) от Bosch с высоким крутящим моментом для выполнения самых сложных работ, связанных с изготовлением отверстий большого диаметра (сверление, сверление полыми сверлильными коронками и коронками), а также для заворачивания шурупов и размешивания
- ▶ Надежный металлический корпус редуктора для долгого срока службы
- ▶ Механическая предохранительная муфта Antirotation обеспечивает высокую безопасность даже при выполнении самых сложных работ

### Дополнительные преимущества

- ▶ Одногильзовый быстрозажимной сверлильный патрон с фиксатором шпинделя Auto-Lock для быстрой смены рабочего инструмента одной рукой



Технические данные	... подробнее см. на с. 155	
Код для заказа	<b>0 601 19C ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	1.100 Вт	
Диам. отверстия в кирпичной кладке	24 / 16 мм	
Диам. отверстия в древесине	40 / 25 мм	
Диам. отверстия в бетоне	22 / 13 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>	<b>... 503</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 040)	–	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	×
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 150)	×	×
Дополнительная рукоятка (2 602 025 193)	×	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×	–



## Ударная дрель

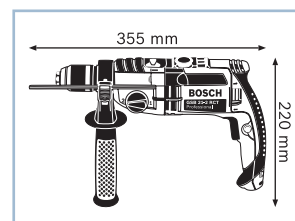
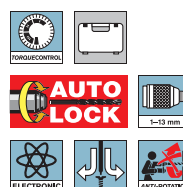
GSB 21-2 RCT Professional

### Самый мощный инструмент в своём классе с электроникой постоянства и системой Torque-Control для выполнения самых тяжёлых работ

- ▶ Двигатель высокой мощности (1300 Вт) от Bosch с высоким крутящим моментом для выполнения самых сложных работ, связанных с изготовлением отверстий большого диаметра (сверление, сверление полыми сверлильными коронками и коронками), а также для заворачивания шурупов и размешивания
- ▶ Функция константной электроники для комфортной работы: поддерживает постоянное число оборотов даже под нагрузкой
- ▶ Система регулировки крутящего момента Torque-Control: предварительный выбор крутящего момента для равномерного заворачивания шурупов



Технические данные	... подробнее см. на с. 155	
Код для заказа	<b>0 601 19C ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	1.300 Вт	
Диам. отверстия в кирпичной кладке	24 / 16 мм	
Диам. отверстия в древесине	40 / 25 мм	
Диам. отверстия в бетоне	22 / 13 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 700</b>	
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 150)	×	×
Дополнительная рукоятка (2 602 025 193)	×	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×	×



## Ударная дрель

GSB 162-2 RE Professional

**Высокая производительность при любом применении – даже при сухом сверлении алмазными инструментами**

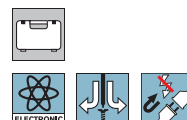
- ▶ Очень высокий крутящий момент для выполнения сложных задач
- ▶ Двигатель высокой мощности Bosch (1500 Вт) с превосходной перегрузочной способностью для выполнения сложных работ
- ▶ Оптимизированная частота вращения для высокой производительности при безударном сверлении с алмазными сверлильными коронками диаметром до 162 мм

### Дополнительные преимущества

- ▶ Предохранительная муфта с крутящим моментом прим. 50 Н•м
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока
- ▶ Прочная дополнительная рукоятка с инновационным креплением и мягкой накладкой для надёжного хвата инструмента
- ▶ Надёжный кулачковый патрон 16 мм с функцией автоматической блокировки



Технические данные	... подробнее см. на с. 155
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 18B ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. отверстия в кирпичной кладке	162 / 68 мм
Диам. отверстия в древесине	50 / 30 мм
Диам. отверстия в бетоне	82 / 68 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка (2 608 025 205)	×
Кулачковый патрон 16 мм 1 608 571 057	×
Ограничитель глубины (№ запасной части 2 600 460 045)	×
Чемоданчик	×



## Ударные дрели

GSB 13 RE  
Professional

GSB 16 RE  
Professional



Технические данные	0 601 217 ...	0 601 14E ...
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт	750 Вт
Выходная мощность	301 Вт	380 Вт
Крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	10,8 Н•м	18,0 Н•м
Номинальный крутящий момент	1,8 Н•м	2,3 Н•м
Число ударов на холостом ходу	0 – 44.800 уд/мин	0 – 47.600 уд/мин
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.800 об/мин	0 – 2.800 об/мин
Соединительная резьба шпинделя	1/2" – 20 UNF	1/2" – 20 UNF
Диапазон крепления	1,5 – 13 мм	1,5 – 13 мм
Диам. отверстия в бетоне	13 мм	16 мм
Диам. отверстия в древесине	25 мм	30 мм
Диам. отверстия в стали	10 мм	13 мм
Диам. отверстия в кирпичной кладке	15 мм	18 мм
Вес	1,8 кг	2,2 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>	<b>... 500</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 105)	×	–
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 149)	–	×
Дополнительная рукоятка 1 612 025 024	×	–
Дополнительная рукоятка 2 605 025 190	–	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	–	×

## Ударные дрели

**GSB 19-2 RE**  
Professional

**GSB 19-2 REA**  
Professional



Технические данные	0 601 17В ...	0 601 17С ...
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт	900 Вт
Выходная мощность	430 Вт	455 Вт
Крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	36,0 / 15,5 Н·м	36,0 / 15,5 Н·м
Номинальный крутящий момент	5,2 / 2,0 Н·м	5,7 / 2,2 Н·м
Число ударов на холостом ходу	0 – 17.000 / 51.000 уд/мин	0 – 17.000 / 51.000 уд/мин
Частота вращения на холостом ходу	0 – 1.000 / 3.000 об/мин	0 – 1.000 / 3.000 об/мин
Соединительная резьба шпинделя	1/2" – 20 UNF	1/2" – 20 UNF
Диапазон крепления	1,5 – 13 мм	1,5 – 13 мм
Диам. отверстия в бетоне	18 / 13 мм	18 / 13 мм
Диам. отверстия в древесине	40 / 25 мм	40 / 25 мм
Диам. отверстия в стали	13 / 8 мм	13 / 8 мм
Диам. отверстия в кирпичной кладке	20 / 15 мм	20 / 15 мм
Вес	2,6 кг	3,2 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>	<b>... 500</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 149)	×	×
Дополнительная рукоятка 2 605 025 190	×	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×
Чемоданчик	×	–
Чемоданчик (2 605 438 524)	–	×

<b>Ударные дрели</b>	<b>GSB 21-2 RE Professional</b>	<b>GSB 21-2 RCT Professional</b>	<b>GSB 162-2 RE Professional</b>
			
<b>Технические данные</b>	<b>0 601 19C ...</b>	<b>0 601 19C ...</b>	<b>0 601 18B ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.100 Вт	1.300 Вт	1.500 Вт
Выходная мощность	630 Вт	695 Вт	840 Вт
Крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	40,0 / 14,5 Н•м	43,0 / 20,5 Н•м	50,0 / 14,5 Н•м
Номинальный крутящий момент	9,6 / 3,2 Н•м	7,8 / 2,6 Н•м	17,0 / 5,0 Н•м
Число ударов на холостом ходу	0 – 15.300 / 51.000 уд/мин	0 – 15.300 / 51.000 уд/мин	0 – 12.750 / 43.350 уд/мин
Частота вращения на холостом ходу	0 – 900 / 3.000 об/мин	0 – 900 / 3.000 об/мин	0 – 750 / 2.550 об/мин
Соединительная резьба шпинделя	1/2" – 20 UNF	1/2" – 20 UNF	5/8" – 16 UN
Диапазон крепления	1,5 – 13 мм	1,5 – 13 мм	3 – 16 мм
Диам. отверстия в бетоне	22 / 13 мм	22 / 13 мм	82 / 68 мм
Диам. отверстия в древесине	40 / 25 мм	40 / 25 мм	50 / 30 мм
Диам. отверстия в стали	16 / 8 мм	16 / 10 мм	20 / 14 мм
Диам. отверстия в кирпичной кладке	24 / 16 мм	24 / 16 мм	162 / 68 мм
Вес	2,9 кг	2,9 кг	4,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>	<b>... 503</b>	<b>... 700</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 040)	–	×	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	×	–
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 150)	×	×	×
Дополнительная рукоятка (2 602 025 193)	×	×	×
Дополнительная рукоятка (2 608 025 205)	–	–	×
Кулачковый патрон 16 мм 1 608 571 057	–	–	×
Ограничитель глубины (№ запасной части 2 600 460 045)	–	–	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×	×
Чемоданчик	–	–	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×	–	×

## Дрель

## GBM 10 RE Professional

### Компактный и мощный инструмент

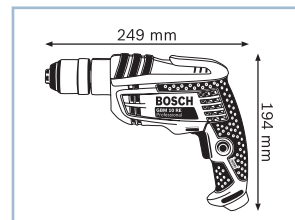
- ▶ Двигатель мощностью 600 Вт, оптимально подходит для выполнения отверстий диам. до 10 мм в металле
- ▶ Фиксация сверлильного шпинделя в подшипнике для обеспечения высокой точности
- ▶ Малый вес и компактное исполнение для оптимального удобства при выполнении сверлильных работ средней сложности

### Дополнительные преимущества

- ▶ Электронная система управления для точного начала сверления
- ▶ Металлический быстрозажимной сверлильный патрон для высокой точности и долгого срока службы
- ▶ Функция реверса
- ▶ Особенно подходит для выполнения отверстий в стали диам. 10 мм



Технические данные	... подробнее см. на с. 163
Код для заказа	0 601 473 ...
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт
Диам. отверстия в алюминии	10 мм
Диам. отверстия в древесине	25 мм
Комплект поставки	... 600
Быстрозажимной сверлильный патрон 1-10 мм (№ запасной части 2 609 110 750)	x



## Дрель

## GBM 10-2 RE Professional

### Надежный инструмент с 2 скоростями

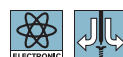
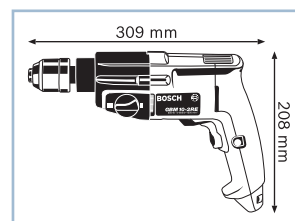
- ▶ Надежная блочная конструкция корпуса
- ▶ Металлический быстрозажимной патрон для высокой точности и долгого срока службы
- ▶ 2-скоростной редуктор: для выполнения самых трудоемких работ в древесине и металле

### Дополнительные преимущества

- ▶ Реверс
- ▶ Выбор числа оборотов с помощью регулировочного колесика
- ▶ Патрон с центрирующим винтом защищен от отворачивания при вращении влево
- ▶ Малый угловой размер 29 мм
- ▶ Шейка шпинделя диам. 43 мм (европейский стандарт), может работать со стойкой сверлильного станка
- ▶ Полностью на шариковых и роликовых подшипниках для долгого срока службы и точной работы



Технические данные	... подробнее см. на с. 163
Код для заказа	0 601 168 ...
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Диам. отверстия в алюминии	13 / 8 мм
Диам. отверстия в древесине	25 / 15 мм
Комплект поставки	... 568
Быстрозажимной патрон 10 мм (2 608 572 218)	x





## Дрель

## GBM 13-2 RE Professional

### Мощный и точный инструмент с 2 скоростями

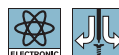
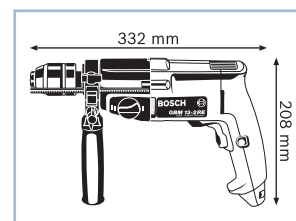
- ▶ Мощный двигатель для выполнения отверстий диам. до 13 мм в стали
- ▶ 2-скоростной редуктор: для выполнения самых трудоемких работ
- ▶ Металлический быстрозажимной патрон для высокой точности и долгого срока службы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Электронная система управления для точного начала сверления
- ▶ Патрон с центрирующим винтом защищен от отворачивания при вращении влево
- ▶ Синхронизированная 2-скоростная передача с вытяжной шпонкой, возможно переключение во время работы
- ▶ Малый угловой размер 29 мм
- ▶ Шейка шпинделя диам. 43 мм (европейский стандарт), может работать со стойкой сверлильного станка
- ▶ Полностью на шариковых и роликовых подшипниках для долгого срока службы и точной работы
- ▶ Реверс
- ▶ Выбор числа оборотов с помощью регулировочного колесика



Технические данные	... подробнее см. на с. 163	
Код для заказа	0 601 169 ...	
Номинальная потребляемая мощность	550 Вт	
Диам. отверстия в алюминии	20 / 12 мм	
Диам. отверстия в древесине	32 / 20 мм	
Комплект поставки	... 508	... 567
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 105)	–	×
Дополнительная рукоятка 1 612 025 024	×	×
Кулачковый патрон 13 мм (1 608 571 062)	×	–
Ограничитель глубины 210 мм (2 603 001 019)	×	×



## Дрель

## GBM 13 HRE Professional

### Надежный и мощный инструмент

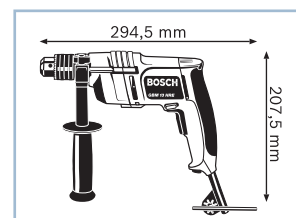
- ▶ Высочайшее качество и надежность благодаря фрезерованным зубчатым колесам, шарико- и игольчатым подшипникам и прочному металлическому корпусу редуктора
- ▶ Легко справится с любой задачей: благодаря 3-ступенчатому понижающему редуктору и максимально высокому в своем классе крутящему моменту (60 Н·м)
- ▶ С подходящими принадлежностями даже выполнение самых больших по диаметру отверстий, сверление коронками до 80 мм или размешивание вязких жидкостей не составят никакого труда

### Дополнительные преимущества

- ▶ Электронная система управления для точного начала сверления
- ▶ Безопасное удерживание благодаря надежной длинной дополнительной рукоятке
- ▶ Простое управление благодаря кнопке, нажимаемой двумя пальцами
- ▶ Реверс



Технические данные	... подробнее см. на с. 164	
Код для заказа	0 601 049 ...	
Номинальная потребляемая мощность	550 Вт	
Диам. отверстия в алюминии	20 мм	
Диам. отверстия в древесине	40 мм	
Комплект поставки	... 603	
Дополнительная рукоятка (1 612 025 020)	×	×
Кулачковый патрон 13 мм (1 608 571 062)	×	×



## Дрель

## GBM 16-2 RE Professional

### Оптимальный инструмент для сверления в опалубке

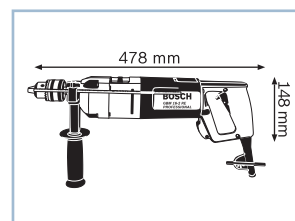
- ▶ Торцевая рукоятка для надежного захвата
- ▶ Электронная система управления для точного начала сверления
- ▶ Реверс для выворачивания плотно сидящих опалубочных саморезов

### Дополнительные преимущества

- ▶ Также подходит для размешивания
- ▶ Синхронизированная 2-скоростная передача с вытяжной шпонкой, возможно переключение во время работы
- ▶ Шейка шпинделя диам. 43 мм (европейский стандарт), может работать со стойкой сверлильного станка
- ▶ Выключатель включается и фиксируется одним пальцем
- ▶ Большой срок службы благодаря оснащению двигателя и редуктора роликовыми подшипниками



Технические данные	... подробнее см. на с. 163
Код для заказа	0 601 120 ...
Номинальная потребляемая мощность	1.050 Вт
Диам. отверстия в алюминии	20 / 13 мм
Диам. отверстия в древесине	40 / 20 мм
Комплект поставки	... 508
Дополнительная рукоятка (№ ET 3 602 025 021)	×
Кулачковый патрон 16 мм (2 608 571 020)	×
Ограничитель глубины 310 мм (1 613 001 003)	×



## Дрель

## GBM 23-2 E Professional

### Мощный инструмент для точного сверления

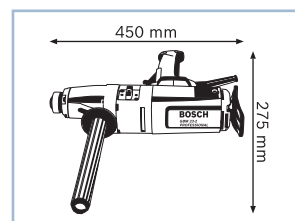
- ▶ Мощный двигатель для выполнения отверстий диам. до 23 мм в стали
- ▶ Крестообразная рукоятка и прижимная пластина для оптимальной передачи усилия
- ▶ Электронная система управления для точного начала сверления

### Дополнительные преимущества

- ▶ Конусная оправка (специальность) позволяет использовать обычные сверлильные патроны
- ▶ Большой срок службы благодаря оснащению двигателя и редуктора роликовыми подшипниками
- ▶ Шейка шпинделя диам. 43 мм (европейский стандарт), может работать со стойкой сверлильного станка
- ▶ Выключатель включается и фиксируется одним пальцем



Технические данные	... подробнее см. на с. 164
Код для заказа	0 601 121 ...
Номинальная потребляемая мощность	1.150 Вт
Диам. отверстия в алюминии	28 / 18 мм
Диам. отверстия в древесине	50 / 35 мм
Комплект поставки	... 608
Выбивной клин (1 601 030 009)	×
Дополнительная рукоятка (№ ET 1 600 763 010)	×



## Самая производительная благодаря мощности 1500 Вт

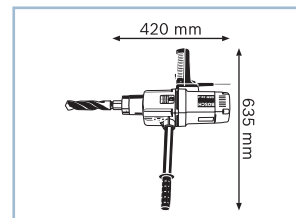
- ▶ Мощнейшая дрель Bosch на 1500 Вт для выполнения отверстий диаметром до 32 мм в стали и эксплуатации в жестких условиях
- ▶ Идеальна для кернового бурения в металлоконструкциях с помощью магнитной стойки сверлильного станка GMB 32 Professional
- ▶ 4-скоростной редуктор для оптимальной передачи

## Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительная рукоятка для лучшего захвата
- ▶ Безопасность благодаря предохранительной муфте
- ▶ Большой срок службы благодаря оснащению двигателя и редуктора роликовыми подшипниками
- ▶ Выключатель включается и фиксируется одним пальцем



Технические данные	... подробнее см. на с. 164
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 130 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. отверстия в алюминии	50 мм
Диам. отверстия в древесине	70 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 208</b>
Выбивной клин (1 601 030 009)	×
Дополнительная рукоятка (№ ET 3 602 025 018)	×
Чемоданчик	×



### Дрель для работы в труднодоступных местах

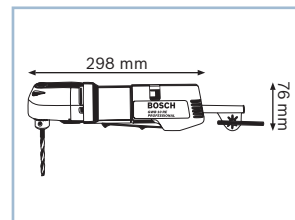
- ▶ Угловая форма с продольно расположенным двигателем, особенно проста и удобна в управлении
- ▶ Оптимальна для работы на труднодоступных участках
- ▶ Электронный акселератор и выбор числа оборотов с помощью регулировочного колесика

### Дополнительные преимущества

- ▶ Реверс также при заворачивании шурупов
- ▶ Малый угловой размер 23 мм
- ▶ Малая высота головки, всего 74 мм
- ▶ Малая конструктивная высота благодаря уменьшенному сверлильному патрону
- ▶ Надежный конический зубчатый редуктор для долгого срока службы



Технические данные	
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	400 Вт
Выходная мощность	170 Вт
Макс. крутящий момент	5,5 Н•м
Номинальный крутящий момент	2,2 Н•м
Частота вращения на холостом ходу	1.300 об/мин
Номинальное число оборотов	750 об/мин
Диам. отверстия в алюминии	12 мм
Диам. отверстия в древесине	22 мм
Диам. отверстия в стали	10 мм
Вес	1,7 кг
Комплект поставки	
-	-



## Сетевой шуруповерт (по гипсокартону)

GSR 6-25 TE Professional

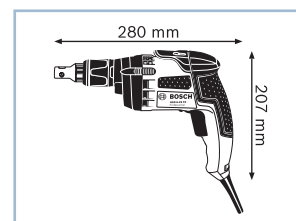
### Мощный шуруповерт

- ▶ Высокий крутящий момент для интенсивного выполнения резьбовых соединений
- ▶ Комфорт в работе благодаря эргономичной конструкции и регулируемому одной рукой ограничителю глубины
- ▶ Точное серийное заворачивание шурупов на одинаковую глубину благодаря точной муфте отключения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Значительный запас мощности благодаря двигателю высокой мощности (701 Вт)
- ▶ Широкий электронный выключатель с фиксирующей кнопкой для режима непрерывной работы
- ▶ Реверс
- ▶ Специальный ограничитель глубины с увеличенным диаметром отверстия для болтов с шестигранной головкой

Технические данные	... подробнее см. на с. 175
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 445 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	701 Вт
Диам. шурупов	6,0 мм
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.500 об/мин
Макс. крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	20 Н•м
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Зажим для переноски на ремне	×
Ограничитель глубины (2 607 002 585)	×
Ограничитель глубины (2 607 002 586)	×
Отвертка-насадка (бита) PH 2	×
Универсальный держатель, магнитный (2 607 000 157)	×
Чемоданчик (2 605 438 620)	×



## Сетевой шуруповерт (по гипсокартону)

GSR 6-45 TE Professional

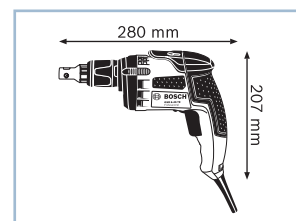
### Универсальный шуруповерт

- ▶ Оптимальное соотношение числа оборотов и крутящего момента обеспечивает возможность разнообразного применения
- ▶ Комфорт в работе благодаря эргономичной конструкции и регулируемому одной рукой ограничителю глубины
- ▶ Точное серийное заворачивание шурупов на одинаковую глубину благодаря точной муфте отключения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Значительный запас мощности благодаря двигателю высокой мощности (701 Вт)
- ▶ Широкий электронный выключатель с фиксирующей кнопкой для режима непрерывной работы
- ▶ Реверс
- ▶ Практичный зажим для ношения инструмента на ремне
- ▶ Стандартный патрон для зажима обычных рабочих инструментов 1/4"
- ▶ Может использоваться с магазинной насадкой MA 55

Технические данные	... подробнее см. на с. 175
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 445 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	701 Вт
Диам. шурупов	6,0 мм
Частота вращения на холостом ходу	0 – 4.500 об/мин
Макс. крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	12 Н•м
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Зажим для переноски на ремне	×
Ограничитель глубины (2 607 002 585)	×
Отвертка-насадка (бита) PH 2	×
Универсальный держатель, магнитный (2 607 000 157)	×
Чемоданчик (2 605 438 620)	×



## Сетевой шуруповерт (по гипсокартону)

GSR 6-60 TE Professional

### Исключительно быстрый шуруповерт

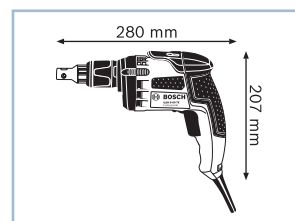
- ▶ Высокая частота вращения позволяет очень быстро заворачивать шурупы в гипсокартонные плиты
- ▶ Комфорт в работе благодаря эргономичной конструкции и регулируемому одной рукой ограничителю глубины
- ▶ Точное серийное заворачивание шурупов на одинаковую глубину благодаря точной муфте отключения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Значительный запас мощности благодаря двигателю высокой мощности (701 Вт)
- ▶ Широкий электронный выключатель с фиксирующей кнопкой для режима непрерывной работы
- ▶ Реверс
- ▶ Практичный зажим для ношения инструмента на ремне
- ▶ Стандартный патрон для зажима обычных рабочих инструментов 1/4"



Технические данные	... подробнее см. на с. 175	
Код для заказа		<b>0 601 445 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность		701 Вт
Диам. шурупов		6,0 мм
Частота вращения на холостом ходу		0 – 6.000 об/мин
Макс. крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)		12 Н•м
<b>Комплект поставки</b>		<b>... 200</b>
Зажим для переноски на ремне		×
Ограничитель глубины (2 607 002 585)		×
Отвертка-насадка (бита) PH 2		×
Универсальный держатель, магнитный (2 607 000 157)		×
Чемоданчик (2 605 438 620)		×



<b>Сетевые шуруповерты (по гипсокартону)</b>	<b>GSR 6-25 TE Professional</b>	<b>GSR 6-45 TE Professional</b>	<b>GSR 6-60 TE Professional</b>
			
<b>Технические данные</b>	<b>0 601 445 ...</b>	<b>0 601 445 ...</b>	<b>0 601 445 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	701 Вт	701 Вт	701 Вт
Выходная мощность	327 Вт	327 Вт	327 Вт
Частота вращения на холостом ходу	0 – 2.500 об/мин	0 – 4.500 об/мин	0 – 6.000 об/мин
Макс. крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	20 Н•м	12 Н•м	12 Н•м
Номинальный крутящий момент	2,3 Н•м	1,3 Н•м	0,8 Н•м
Диам. шурупов	6,0 мм	6,0 мм	6,0 мм
Патрон	Внутренний шестигранник 1/4"	Внутренний шестигранник 1/4"	Внутренний шестигранник 1/4"
Вес	1,5 кг	1,4 кг	1,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 100</b>	<b>... 200</b>
Зажим для переноски на ремне	×	×	×
Ограничитель глубины (2 607 002 585)	×	×	×
Ограничитель глубины (2 607 002 586)	×	–	–
Отвертка-насадка (бита) PH 2	×	×	×
Универсальный держатель, магнитный (2 607 000 157)	×	×	×
Чемоданчик (2 605 438 620)	×	×	×

## Импульсный гайковерт

GDS 18 E Professional

### Универсальный инструмент для эффективного заворачивания

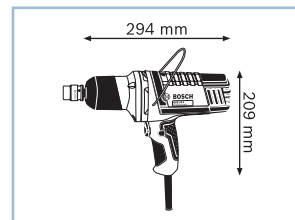
- ▶ Оптимально подходит для монтажа колес на легковые автомобили, при строительстве лесов и изготовлении стеллажей, в мастерских и предприятиях обслуживания, для выполнения резьбовых соединений в бетоне и древесине
- ▶ Удобство использования благодаря мягкой накладке и оптимальному расположению центра тяжести за счет центральной рукоятки
- ▶ Исключительная прочность благодаря металлическому корпусу ударного механизма

### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокая скорость работы благодаря точному выбору числа оборотов
- ▶ Реверс для затягивания и ослабления
- ▶ Легкосменные инструменты
- ▶ Практичный крючок для крепления



Технические данные	... подробнее см. на с. 180
Код для заказа	0 601 444 ...
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Диам. шурупов	M 18
Макс. крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	160 Н·м
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	250 Н·м
Патрон	Наружный четырехгранник 1/2"
Комплект поставки	... 000
-	-



## Импульсный гайковерт

GDS 24 Professional

### Мощный инструмент для машиностроения

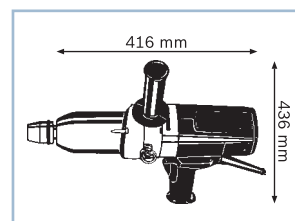
- ▶ Подходит для монтажа колес на грузовые автомобили, заворачивания резьбовых соединений при возведении металлоконструкций и в машиностроении, а также в котлостроении и в строительстве трубопроводов
- ▶ Дополнительная рукоятка с упорным диском; для оптимального удобства использования может устанавливаться в два положения
- ▶ Скоба для подвески на пружинном механизме

### Дополнительные преимущества

- ▶ V-образный пазовый ударный механизм с малым реактивным моментом и большим сроком службы
- ▶ Большая ударная мощность при малом весе
- ▶ Реверс для затягивания и ослабления
- ▶ Торсионы (специальности) гарантируют создание необходимого крутящего момента
- ▶ Легкосменные инструменты



Технические данные	... подробнее см. на с. 180
Код для заказа	0 601 434 ...
Номинальная потребляемая мощность	800 Вт
Диам. шурупов	макс. M 24
Макс. крутящий момент (мягкое заворачивание шурупов)	300 Н·м
Макс. крутящий момент (жесткое заворачивание шурупов)	600 Н·м
Патрон	Наружный четырехгранник 3/4"
Комплект поставки	... 108
Дополнительная рукоятка (2 602 025 075)	×
Подвесная скоба (№ ET 3 601 310 013)	×







## Перфоратор с пылеудалением, с патроном SDS-plus

GBH 2-23 REA Professional

### Новое решение для сверления без пыли

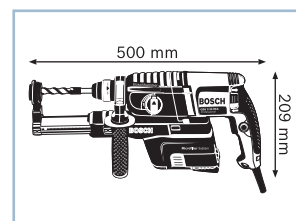
- ▶ Съемное всасывающее устройство для чистой работы без пыли
- ▶ Удобство использования даже при выполнении работ над головой благодаря исключительно компактной конструкции
- ▶ Набор адаптеров для сверлильных коронок для удаления пыли при выполнении работ полыми сверлильными коронками (до 68 мм) – Возможность использования с подключаемым пылесосом

### Дополнительные преимущества

- ▶ Запорные клапаны предотвращают выход пыли
- ▶ Сменный микрофильтр для экономичного обслуживания
- ▶ Возможна работа без всасывающего модуля (снятие выполняется легко и не требует использования дополнительного инструмента)



Технические данные	... подробнее см. на с. 191
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 250 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	710 Вт
Макс. энергия единичного удара	2,3 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.400 уд/мин
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 23 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	15,5 м/с <sup>2</sup>
Вес	3,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>
5 уплотнительных колец (№ ET 1 619 P04 548)	×
Всасывающее устройство	×
Дополнительная рукоятка (№ ET 1 619 P06 104)	×
Салфетка	×
Чемоданчик	×



## Перфоратор с патроном SDS-plus

GBH 2-20 D Professional

### Максимальная производительность в классе компактных инструментов

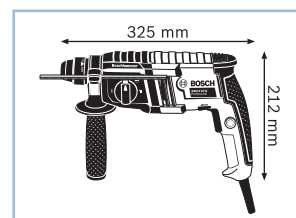
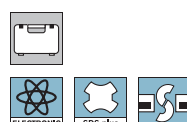
- ▶ Высокая производительность сверления и увеличение производительности долбления на 30 % по сравнению с другими перфораторами этого класса
- ▶ Компактный и легкий, оптимально подходит для выполнения работ над головой
- ▶ Надежная блочная конструкция для долгого срока службы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Разнообразные варианты применения благодаря функции долбления
- ▶ Предохранительная муфта для защиты пользователя и самого инструмента
- ▶ Реверс для разблокировки заклинившего сверла
- ▶ Плавная регулировка числа оборотов для точного начала сверления
- ▶ Блокировка удара для сверления в стали и древесине



Технические данные	... подробнее см. на с. 191
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 25A ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Макс. энергия единичного удара	1,7 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.200 уд/мин
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 20 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	13,5/9,5 м/с <sup>2</sup>
Вес	2,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 400</b>
Дополнительная рукоятка 2 602 025 141	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Салфетка	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×



## Перфоратор с патроном SDS-plus

GBH 2-24 D Professional

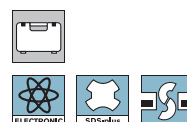
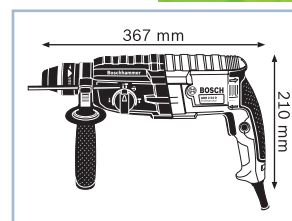
### Высокопроизводительный универсальный инструмент

- ▶ Быстрое выполнение работы благодаря высокой скорости при сверлении и высокая производительность при долблении благодаря двигателю мощностью 790 Вт и энергии единичного удара 2,7 Дж
- ▶ Надежный и высокопрочный инструмент с долгим сроком службы благодаря высококачественным элементам и компактной конструкции
- ▶ Разнообразные области применения с блокировкой вращения в режиме долбления

### Дополнительные преимущества

- ▶ Шарнирное крепление кабеля для предотвращения разрывов
- ▶ Поворотный щеткодержатель для одинаковой мощности как при правом, так и при левом вращении
- ▶ Предохранительная муфта для защиты пользователя и самого инструмента
- ▶ Реверс для разблокировки заклинившего сверла
- ▶ Плавная регулировка числа оборотов для точного начала сверления

Технические данные	... подробнее см. на с. 191
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 2A0 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	790 Вт
Макс. энергия единичного удара	2,7 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.100 уд/мин
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 24 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	17,0/13,0 м/с <sup>2</sup>
Вес	2,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка 2 602 025 141	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Салфетка	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×



## Перфоратор с патроном SDS-plus

GBH 2-24 DF Professional

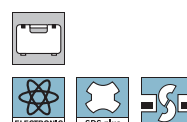
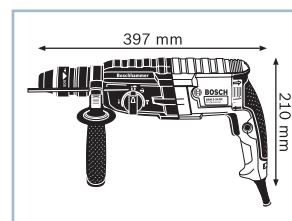
### Высокопроизводительный универсальный инструмент

- ▶ Быстрое выполнение работы благодаря высокой скорости при сверлении и высокая производительность при долблении благодаря двигателю мощностью 790 Вт и энергии единичного удара 2,7 Дж
- ▶ Надежный и высокопрочный инструмент с долгим сроком службы благодаря высококачественным элементам и компактной конструкции
- ▶ Разнообразные области применения с блокировкой вращения в режиме долбления

### Дополнительные преимущества

- ▶ Сменный патрон для быстрой смены между ударным сверлением в бетоне и сверлением без удара в древесине и металле
- ▶ Шарнирное крепление кабеля для предотвращения разрывов

Технические данные	... подробнее см. на с. 191
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 2A0 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	790 Вт
Макс. энергия единичного удара	2,7 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.100 уд/мин
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 24 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	17,0/13,0 м/с <sup>2</sup>
Вес	2,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 400</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 212)	×
Дополнительная рукоятка 2 602 025 141	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Салфетка	×
Сменный патрон SDS-plus (2 608 572 213)	×
Чемоданчик (2 605 438 524)	×



## Перфоратор с патроном SDS-plus

GBH 2-28 DV Professional

### Самый мощный инструмент в своем классе

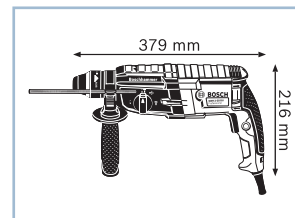
- ▶ Максимальная производительность сверления и долбления в своем классе
- ▶ Увеличение срока службы на 25 % по сравнению с другими перфораторами этого класса для еще большей экономичности
- ▶ Снижение вибрации на 27 % по сравнению с предыдущей моделью благодаря активному гашению вибрации

### Дополнительные преимущества

- ▶ Блокировка вращения для долбления
- ▶ Шарнирное крепление кабеля для предотвращения разрывов
- ▶ Поворотный щеткодержатель для одинаковой мощности как при правом, так и при левом вращении
- ▶ Предохранительная муфта для защиты пользователя и самого инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 192	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 267 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт	
Макс. энергия единичного удара	3,2 Дж	
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.000 уд/мин	
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм	
Значение вибрации (сверление/долбление)	11,0/11,0 м/с <sup>2</sup>	
Вес	2,9 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>	<b>... 101</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 037)	–	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	×
Дополнительная рукоятка 2 602 025 141	×	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×
Салфетка	×	×
Чемоданчик (2 605 438 098)	×	–



## Перфоратор с патроном SDS-plus

GBH 2-28 DFV Professional

### Самый мощный инструмент в своем классе

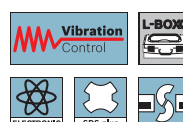
- ▶ Максимальная производительность сверления и долбления в своем классе
- ▶ Увеличение срока службы на 25 % по сравнению с другими перфораторами этого класса для еще большей экономичности
- ▶ Снижение вибрации на 27 % по сравнению с предыдущей моделью благодаря активному гашению вибрации

### Дополнительные преимущества

- ▶ Сменный патрон для быстрой смены между ударным сверлением в бетоне и сверлением без удара в древесине и металле
- ▶ Блокировка вращения для долбления



Технические данные	... подробнее см. на с. 192	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 267 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт	
Макс. энергия единичного удара	3,2 Дж	
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.000 уд/мин	
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм	
Значение вибрации (сверление/долбление)	11,0/11,0 м/с <sup>2</sup>	
Вес	3,1 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 200</b>	<b>... 201</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 037)	–	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	×
Быстросъемный патрон 13 мм (2 608 572 212)	×	×
Дополнительная рукоятка 2 602 025 141	×	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×	×
Салфетка	×	×
Сменный патрон SDS-plus (2 608 572 213)	×	×
Чемоданчик (2 605 438 098)	×	–



## Перфоратор с патроном SDS-plus

GBH 3-28 DRE Professional

### Максимальная производительность при минимуме вибраций

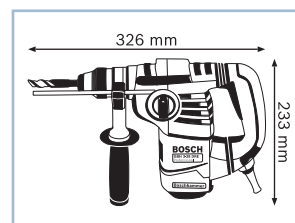
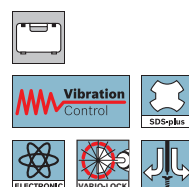
- ▶ Высокая производительность сверления и увеличение производительности долбления на 20% по сравнению с другими перфораторами этого класса
- ▶ Низкий уровень вибрации (всего 14,5 м/с<sup>2</sup>) для неустойчивой работы благодаря системе гашения вибрации Vibration Control от Bosch
- ▶ Сбалансированное распределение веса благодаря Г-образному исполнению для комфортной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Блокировка вращения для долбления
- ▶ Шарнирное крепление кабеля для предотвращения разрывов
- ▶ Поворотный щеткодержатель для одинаковой мощности как при правом, так и при левом вращении
- ▶ Блокировка удара при сверлении в древесине и металле



Технические данные	... подробнее см. на с. 192
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 23A ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	800 Вт
Макс. энергия единичного удара	3,1 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.000 уд/мин
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм
Макс. диам. отверстия в стали	13 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка 2 602 025 191	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик (2 605 438 651)	×



## Перфоратор с патроном SDS-plus

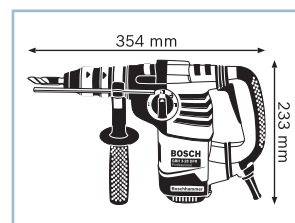
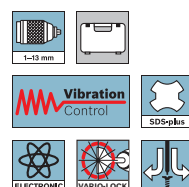
GBH 3-28 DFR Professional

### Максимальная производительность при минимуме вибраций

- ▶ Высокая производительность сверления и увеличение производительности долбления на 20% по сравнению с другими перфораторами этого класса
- ▶ Низкий уровень вибрации (всего 13 м/с<sup>2</sup>) для неустойчивой работы благодаря системе гашения вибрации Vibration Control от Bosch
- ▶ Сменный патрон для быстрой смены между ударным сверлением в бетоне и сверлением без удара в древесине и металле



Технические данные	... подробнее см. на с. 192
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 24A ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	800 Вт
Макс. энергия единичного удара	3,1 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.000 уд/мин
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	4 – 28 мм
Макс. диам. отверстия в стали	13 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 212)	×
Дополнительная рукоятка 2 602 025 191	×
Ограничитель глубины 210 мм (1 613 001 010)	×
Салфетка	×
Сменный патрон SDS-plus (2 608 572 213)	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик (2 605 438 651)	×

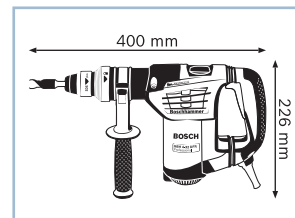
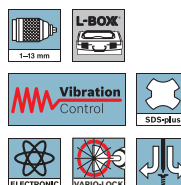


## Самый быстрый универсальный перфоратор в классе 4-килограммовых инструментов

- ▶ Разнообразное применение для долбежных и сверлильных работ, а также при выполнении работ с полый сверлильной коронкой
- ▶ Сверлит на 30% быстрее (Ø 25 мм) по сравнению с аналогичными инструментами других производителей
- ▶ Низкий уровень вибрации (всего 12 м/с<sup>2</sup>) для неустойчивой работы благодаря системе гашения вибрации Vibration Control от Bosch



Технические данные	... подробнее см. на с. 193		
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 332 ...</b>		
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт		
Макс. энергия единичного удара	4,2 Дж		
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 3.600 уд/мин		
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	6 – 32 мм		
Значение вибрации (сверление/долбление)	12,0/9,0 м/с <sup>2</sup>		
Вес	4,7 кг		
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>	<b>... 101</b>	<b>... 104</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 038)	–	–	×
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	–	×
Быстрозажимной патрон 13 мм (2 608 572 212)	–	×	×
Дополнительная рукоятка (2 602 025 176)	×	×	×
Ограничитель глубины 310 мм (1 613 001 003)	×	×	×
Салфетка	×	×	×
Сменный патрон SDS-plus (2 608 572 213)	×	×	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×	×	×
Чемоданчик (2 605 438 651)	×	×	–



## Самый мощный инструмент в своем классе

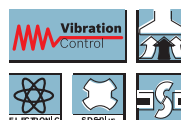
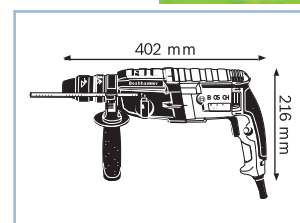
- ▶ Максимальная производительность сверления и долбления в своем классе
- ▶ Увеличение срока службы на 25 % по сравнению с другими перфораторами этого класса для еще большей экономичности
- ▶ Снижение вибрации на 27 % по сравнению с предыдущей моделью благодаря активному гашению вибрации



## Дополнительные преимущества

- ▶ Сменный патрон для быстрой смены между ударным сверлением в бетоне и сверлением без удара в древесине и металле
- ▶ Блокировка вращения для долбления
- ▶ Шарнирное крепление кабеля для предотвращения разрывов

Технические данные	
<b>Код для заказа</b>	
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт
Макс. энергия единичного удара	3,2 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 4.000 уд/мин
Патрон	SDS-plus
Значение вибрации (долбление)	11,0 м/с <sup>2</sup>
<b>Комплект поставки</b>	



## Перфоратор с патроном SDS-max

GBH 5-40 DCE Professional

### Быстрый и универсальный инструмент с системой Vibration Control

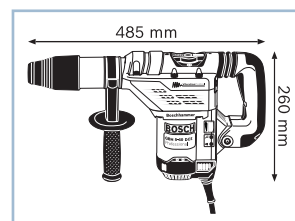
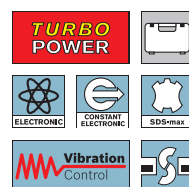
- ▶ Высокая скорость сверления благодаря двигателю 1150 Вт и ударному механизму
- ▶ Система гашения вибрации Vibration Control обеспечивает комфорт в работе даже при длительном использовании инструмента
- ▶ Регулировочное колесико для установки различного числа оборотов и частоты ударов для обеспечения оптимальной производительности

### Дополнительные преимущества

- ▶ Автоматическая фиксация переключателя для оптимального долбления в непрерывном режиме



Технические данные	... подробнее см. на с. 203
Код для заказа	0 611 264 ...
Номинальная потребляемая мощность	1.150 Вт
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	12 – 40 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении бурами для проделывания проемов	45 – 55 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении полыми сверлильными коронками	40 – 90 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	10,5/7,5 м/с <sup>2</sup>
Макс. энергия единичного удара	8,8 Дж
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка (№ 602 025 117)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик	×



## Перфоратор с патроном SDS-max

GBH 8-45 DV Professional

### Мощность 1500 Вт при низком уровне вибрации

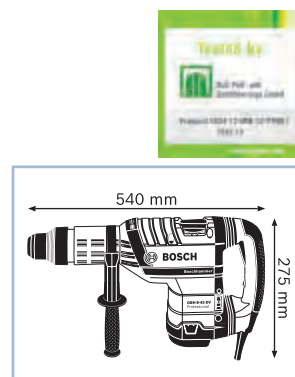
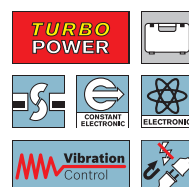
- ▶ Максимальная производительность при сверлении и долблении благодаря двигателю мощностью 1 500 Вт и энергии единичного удара 12,5 Дж
- ▶ Низкий уровень вибрации – всего 7 м/с<sup>2</sup> при долблении и 8 м/с<sup>2</sup> при сверлении – благодаря электронной 3-уровневой системе гашения вибраций
- ▶ Функция Turbo Power для экстремальной мощности в режиме долбления за счет использования дополнительной энергии, которая в режиме сверления используется для вращательного движения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Долгий срок службы благодаря надежным металлическим деталям



Технические данные	... подробнее см. на с. 203
Код для заказа	0 611 265 ...
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	12 – 45 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении бурами для проделывания проемов	80 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении полыми сверлильными коронками	125 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	8,0/7,0 м/с <sup>2</sup>
Макс. энергия единичного удара	12,5 Дж
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 1 612 025 004)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик	×





## Перфоратор с патроном SDS-max

GBH 8-45 D Professional

### Мощность 1500 Вт и максимально долгий срок службы

- ▶ Максимальная производительность при сверлении и долблении благодаря двигателю мощностью 1 500 Вт и энергии единичного удара 12,5 Дж
- ▶ Максимально долгий срок службы благодаря высокопрочным компонентам
- ▶ Автоматическая фиксация переключателя для оптимального долбления в непрерывном режиме

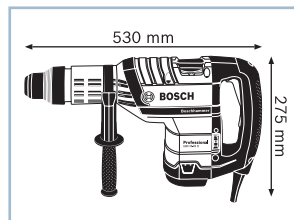
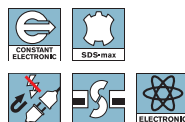
### Дополнительные преимущества

- ▶ Предохранительная муфта для защиты пользователя и самого инструмента
- ▶ Плавный пуск для чистого засверливания
- ▶ Регулятор частоты вращения для оптимальной настройки в зависимости от применения



Технические данные	... подробнее см. на с. 203
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	1 500 Вт
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	12 – 45 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении бурами для проделывания проемов	80 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении полыми сверлильными коронками	125 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	18,5/14,0 м/с <sup>2</sup>
Комплект поставки	—
—	—
—	—
—	—

**Новинка!**



## Перфоратор с патроном SDS-max

GBH 11 DE Professional

### Мощный универсальный перфоратор для быстрого сверления и долбления

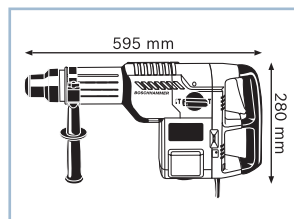
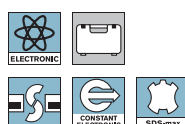
- ▶ Максимальная производительность сверления благодаря оптимизированному ударному механизму и двигателю высокой мощности
- ▶ Ударный механизм с низким уровнем вибрации для неустойчивой работы
- ▶ Долгий срок службы за счет использования высококачественных материалов и деталей из пластмассы, армированного стекловолокном пластика, алюминия и прецизионных деталей из стали

### Дополнительные преимущества

- ▶ Предохранительная муфта для защиты пользователя и самого инструмента
- ▶ Константная электроника с регулировочным колёсиком для предварительной установки частоты вращения, частоты/силы ударов



Технические данные	... подробнее см. на с. 203
Код для заказа	<b>0 611 245 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1 500 Вт
Диам. отверстия в бетоне при сверлении ударными сверлами	12 – 52 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении бурами для проделывания проемов	45 – 80 мм
Диам. отверстия в бетоне при сверлении полыми сверлильными коронками	40 – 150 мм
Значение вибрации (сверление/долбление)	24,0/15,0 м/с <sup>2</sup>
Комплект поставки	<b>... 708</b>
Дополнительная рукоятка (2 602 025 086)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик (2 605 438 322)	×



## Специалист по реконструкции и ремонту

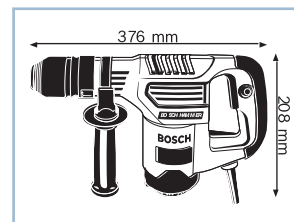
- ▶ Высокая производительность выемки благодаря мощному двигателю 650 Вт и использованию специального зубила для снятия керамической плитки
- ▶ Длительный срок службы благодаря сверхнадежному ударному механизму, зажиму и системе смазки
- ▶ Невероятно удобен в работе благодаря малому весу (всего 3,5 кг), компактной конструкции, фиксируемому выключателю с функцией акселератора и мягким накладкам



## Дополнительные преимущества

- ▶ До 40% увеличение производительности благодаря оптимальной комбинации отбойного молотка и зубила
- ▶ Благодаря удачному сочетанию отбойного молотка и зубила уменьшение разлома керамической плитки до 90%
- ▶ Специальная крышка для быстрой и простой замены угольных щеток

<b>Технические данные</b>	... подробнее см. на с. 193
<b>Код для заказа</b>	—
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Макс. энергия единичного удара	2,6 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	0 – 3.500 уд/мин
Вес	3,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	



## Отбойный молоток с патроном SDS-max

GSH 5 CE Professional

### Исключительная мощность при снижении вибрации на 40 %

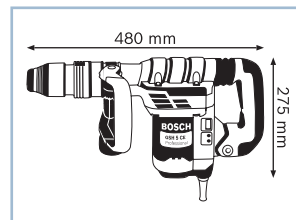
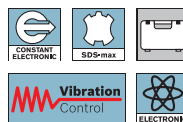
- ▶ Высокая производительность выемки благодаря энергии единичного удара 8,3 Дж
- ▶ Система гашения вибрации Vibration Control обеспечивает комфорт в работе даже при длительном использовании инструмента
- ▶ Долгий срок службы даже при самых жестких условиях эксплуатации благодаря прочному металлическому корпусу

### Дополнительные преимущества

- ▶ Регулирующее колесико для установки различной частоты ударов для обеспечения оптимальной производительности
- ▶ Автоматическая фиксация переключателя для оптимального долбления в непрерывном режиме
- ▶ Система Vario-Lock: 12-ступенчатая регулировка положения долота для комфортной работы



Технические данные	... подробнее см. на с. 208
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 321 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.150 Вт
Макс. энергия единичного удара	8,3 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	1.300 – 2.900 уд/мин
Значение вибрации (сверление/долбление)	11,0 м/с <sup>2</sup>
Вес	6,2 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка 2 602 025 142	×
Пикообразное зубило 400 мм (2 608 690 103)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик	×



## Отбойный молоток с патроном SDS-max

GSH 7 VC Professional

### Оптимально подходит для продолжительного горизонтального долбления

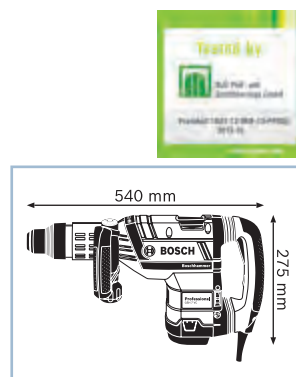
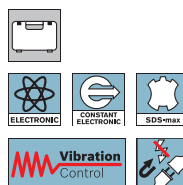
- ▶ Превосходное соотношение «производительность – вес»: достаточная ударная мощность для обработки даже твердых материалов при минимальном весе инструмента
- ▶ Низкий уровень вибрации благодаря оптимизированному ударному механизму и разделению основной и боковой рукояток
- ▶ Долгий срок службы благодаря надежным металлическим деталям

### Дополнительные преимущества

- ▶ Регулируемая энергия единичного удара для оптимальной работы в зависимости от обрабатываемого материала и условий эксплуатации
- ▶ Сервисный дисплей, который заранее предупреждает о необходимости замены угольных щеток



Технические данные	... подробнее см. на с. 208
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 322 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Макс. энергия единичного удара	13 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	2.720 уд/мин
Значение вибрации (сверление/долбление)	9,5 м/с <sup>2</sup>
Вес	8,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка	×
Пикообразное зубило (2 608 690 167)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик	×



## Отбойный молоток с патроном SDS-max

**GSH 11 E Professional**

### Специалист по выполнению проемов и выемке

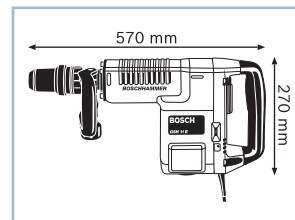
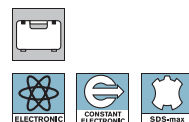
- ▶ Сверхвысокая сила удара 16,8 Дж для увеличения производительности выемки
- ▶ Невысокая вибрация при работе и на холостом ходу
- ▶ Небольшой нажим для неумтомительной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Широкий ползунковый выключатель для удобного включения и выключения
- ▶ Фиксация зубила в 12 положениях
- ▶ Переставляемая по кругу и поворотная дополнительная рукоятка
- ▶ Патрон SDS-max со встроенной пылезащитой
- ▶ Вместительный кейс
- ▶ Сервисный дисплей, который заранее предупреждает о необходимости замены угольных щеток



Технические данные	... подробнее см. на с. 208
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 316 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Макс. энергия единичного удара	16,8 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	900 – 1.890 уд/мин
Значение вибрации (сверление/долбление)	18,5 м/с <sup>2</sup>
Вес	10,1 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 708</b>
Дополнительная рукоятка (2 602 025 076)	×
Плоское зубило 400 x 25 мм (1 618 600 202)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик (2 605 438 297)	×



## Отбойный молоток с патроном SDS-max

**GSH 11 VC Professional**

### Самый мощный в мире бетонолом Bosch весом 11 кг

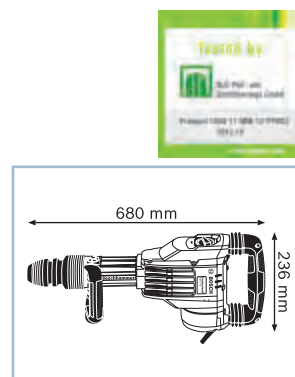
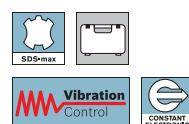
- ▶ Оптимальное соотношение веса и мощности благодаря двигателю 1700 Вт и энергии единичного удара 23 Дж при весе всего 11,4 кг (согл. ЕРТА)
- ▶ Низкий уровень вибрации (всего 8 м/с<sup>2</sup>) благодаря разделению основной и боковой рукояток и оптимизированному ударному механизму, минимизирующему вибрации в месте их возникновения
- ▶ Оптимальное удобство использования для долбежных работ благодаря стандартной вытянутой форме бетонолома

### Дополнительные преимущества

- ▶ Долгий срок службы благодаря надежным металлическим компонентам
- ▶ Регулируемая энергия единичного удара для оптимальной работы в зависимости от обрабатываемого материала и условий эксплуатации
- ▶ Сервисный дисплей, который заранее предупреждает о необходимости замены угольных щеток



Технические данные	... подробнее см. на с. 208
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 336 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Макс. энергия единичного удара	23 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	900 – 1.700 уд/мин
Значение вибрации (сверление/долбление)	8,0 м/с <sup>2</sup>
Вес	11,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка (№ ET 1 615 132 129)	×
Пикообразное зубило (2 608 690 167)	×
Салфетка	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×
Чемоданчик	×



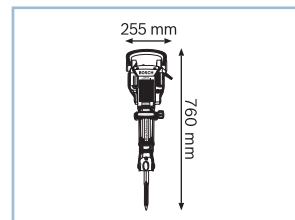
## Бетонолом

## GSH 16-28 Professional

### Исключительная мощность – ежедневная производительность выемки 13 тонн!

- ▶ Максимальная производительность выемки за счет энергии единичного удара 41 Дж и двигателя мощностью 1 750 Вт
- ▶ Максимально долгий срок службы благодаря прочной конструкции и использованию высококачественных материалов
- ▶ Система контроля вибрации Vibration Control для снижения опасных для здоровья вибраций и вместе с тем увеличение срока службы и повышение удобства пользователя

Технические данные	... подробнее см. на с. 211
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 335 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.750 Вт
Макс. энергия единичного удара	41 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	1.300 уд/мин
Вес	17,9 кг
Значение вибрации (сверление/долбление)	13,0 м/с <sup>2</sup>
Патрон	28 мм внутренний шестигранник
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 1 617 000 A55)	×
Пикообразное зубило 400 мм (2 608 690 106)	×
Рукоятка	×
Салфетка	×
Тележка (2 605 438 628)	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×



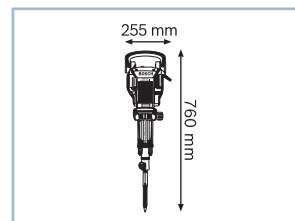
## Бетонолом

## GSH 16-30 Professional

### Исключительная мощность – ежедневная производительность выемки 13 тонн!

- ▶ Максимальная производительность выемки за счет энергии единичного удара 41 Дж и двигателя мощностью 1 750 Вт
- ▶ Максимально долгий срок службы благодаря прочной конструкции и использованию высококачественных материалов
- ▶ Система контроля вибрации Vibration Control для снижения опасных для здоровья вибраций и вместе с тем увеличение срока службы и повышение удобства пользователя

Технические данные	... подробнее см. на с. 211
<b>Код для заказа</b>	<b>0 611 335 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.750 Вт
Макс. энергия единичного удара	41 Дж
Число ударов при ном. числе оборотов	1.300 уд/мин
Вес	16,5 кг
Значение вибрации (сверление/долбление)	13,0 м/с <sup>2</sup>
Патрон	30 мм внутренний шестигранник
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 1 617 000 A55)	×
Пикообразное зубило 400 мм (2 608 690 111)	×
Рукоятка	×
Салфетка	×
Тележка (2 605 438 628)	×
Тюбик со смазкой (№ ET 1 615 430 010)	×





## Бороздодел

**GNF 20 CA Professional**

### Удобный инструмент с электроникой постоянства

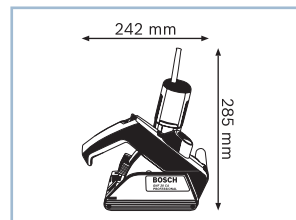
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Работа без усталости благодаря особо малому весу
- ▶ Безопасное и оптимальное с точки зрения эргономики использование

### Дополнительные преимущества

- ▶ Защита от непреднамеренного пуска
- ▶ Защита от перегрузок
- ▶ Быстрая регулировка положения защитного кожуха без инструмента с фиксацией
- ▶ Система пылеудаления
- ▶ Непрерывная резка с незначительным усилием
- ▶ Фиксация шпинделя для легкой смены кругов



Технические данные	... подробнее см. на с. 226
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 612 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Регулируемая глубина паза	0 – 20 мм
Ширина паза	3 – 23 мм
Диам. круга	115 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 508</b>
5 распорных шайб, 4 мм (3 600 102 043)	×
Бороздодел (3 607 950 000)	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	×
Круглая гайка (№ ET 3 603 345 005)	×
Опорный фланец (№ ET 3 600 390 023)	×
Чемоданчик (2 605 438 127)	×



## Бороздодел

**GNF 35 CA Professional**

### Выносливый инструмент с электроникой постоянства

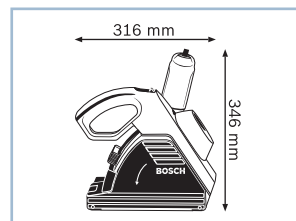
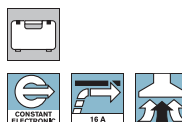
- ▶ Запатентованная система пылеизоляции Bosch гарантирует максимально долгий срок службы
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Максимальное удобство при эксплуатации благодаря эргономичному дизайну ручки и многообразию вариантов захвата

### Дополнительные преимущества

- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу
- ▶ Удобный доступ для быстрой и простой замены круга с помощью только одного инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 226
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 621 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.400 Вт
Регулируемая глубина паза	0 – 35 мм
Ширина паза	3 – 39 мм
Диам. круга	150 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 708</b>
3 распорные шайбы, 4 мм (№ ET 3 609 202 041)	×
4 распорные шайбы, 6 мм (№ ET 3 609 202 042)	×
Бороздодел (№ ET 3 607 959 005)	×
Ключ под два отверстия, изогнутый (3 607 950 017)	×
Круглая гайка (№ ET 3 609 202 040)	×
Опорный фланец (№ ET 3 609 202 039)	×
Чемоданчик (3 605 438 053)	×



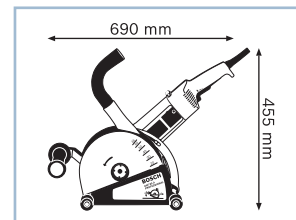
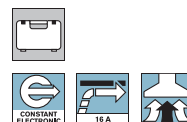
## Мощный инструмент с высоким уровнем комфорта

- ▶ Двигатель мощностью 2400 Вт
- ▶ Удобство использования благодаря ограничению пускового тока и плавному пуску – для еще более точного выполнения работ
- ▶ Плавно устанавливаемая по шкале глубина резки

## Дополнительные преимущества

- ▶ Защита от непреднамеренного пуска
- ▶ Защита от перегрузок
- ▶ Быстрая регулировка положения защитного кожуха без инструмента с фиксацией

Технические данные	... подробнее см. на с. 226
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 368 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт
Регулируемая глубина паза	20 – 65 мм
Ширина паза	3 – 40 мм
Диам. круга	230 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 708</b>
3 распорные шайбы, 4 мм (№ ET 3 609 202 041)	x
4 распорные шайбы, 6 мм (№ ET 3 609 202 042)	x
Бороздодел (№ ET 3 607 959 005)	x
Всасывающее колено (1 600 793 007)	x
Дополнительная рукоятка (2 602 025 075)	x
Ключ под два отверстия, изогнутый (1 607 950 004)	x
Круглая гайка (№ ET 3 609 202 040)	x
Опорный фланец (№ ET 3 609 202 039)	x
Чемоданчик (2 605 438 348)	x





## Практичное решение для обработки твердых материалов

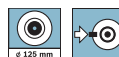
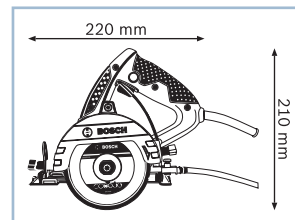
- ▶ Двигатель мощностью 1 300 Вт для высокой производительности
- ▶ Глубина пропила до 40 мм
- ▶ Скошенные пропилы под углом до 45°

## Дополнительные преимущества

- ▶ Широкий спектр применения в твердых материалах: стекло, керамическая плитка, гранит, мрамор, кирпичная кладка и бетон
- ▶ Подходит как для сухого, так и мокрого применения
- ▶ Крепление алмазных отрезных кругов со стандартным отверстием 22,23 мм
- ▶ Легкая и компактная: ручная пила весом всего 2,7 кг



Технические данные	
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	1.300 Вт
Частота вращения на холостом ходу	12.000 об/мин
Диаметр круга	125 мм
Режим работы	мокрый
Вес	2,7 кг
Комплект поставки	
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 7-115 Professional

### Минимальный обхват рукоятки при мощности 720 Вт

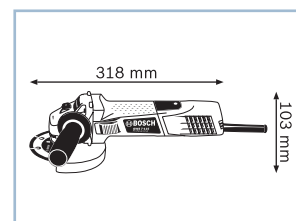
- ▶ Самый маленький обхват рукоятки (176 мм) по сравнению с другими угловыми шлифмашинами аналогичной мощности для исключительно комфортной работы
- ▶ Двигатель мощностью 720 Вт и весом всего 1,9 кг для работы в непрерывном режиме
- ▶ Плоский корпус редуктора для комфортной работы даже в узких местах

### Дополнительные преимущества

- ▶ Специальные вентиляционные отверстия для оптимального охлаждения двигателя и увеличения его срока службы



Технические данные	... подробнее см. на с. 252
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 388 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.000 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	720 Вт
Диам. круга	115 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 2 602 025 067)	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×
Защитный кожух (1 619 P06 547)	×
Ключ под два отверстия (№ запасной части 1 607 950 060)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 7-115 E Professional

### Минимальный обхват рукоятки при мощности 720 Вт

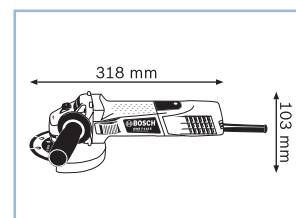
- ▶ Самый маленький обхват рукоятки (176 мм) по сравнению с другими угловыми шлифмашинами аналогичной мощности для исключительно комфортной работы
- ▶ Двигатель мощностью 720 Вт и весом всего 1,9 кг для работы в непрерывном режиме
- ▶ Плоский корпус редуктора для комфортной работы даже в узких местах

### Дополнительные преимущества

- ▶ Специальные вентиляционные отверстия для оптимального охлаждения двигателя и увеличения его срока службы
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух для эффективной защиты пользователя
- ▶ 6-ступенчатый предварительный выбор числа оборотов для обработки различных материалов



Технические данные	... подробнее см. на с. 252
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 388 ...</b>
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.000 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	720 Вт
Диам. круга	115 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 201</b>
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 2 602 025 067)	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×
Защитный кожух (1 619 P06 547)	×
Ключ под два отверстия (№ запасной части 1 607 950 060)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 7-125 Professional

### Минимальный хват рукоятки при мощности 720 Вт

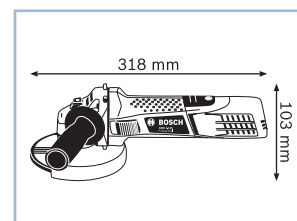
- ▶ Самый маленький хват рукоятки (176 мм) по сравнению с другими угловыми шлифмашинами аналогичной мощности для исключительно комфортной работы
- ▶ Двигатель мощностью 720 Вт и весом всего 1,9 кг для работы в непрерывном режиме
- ▶ Плоский корпус редуктора для комфортной работы даже в узких местах

### Дополнительные преимущества

- ▶ Специальные вентиляционные отверстия для оптимального охлаждения двигателя и увеличения его срока службы
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух для эффективной защиты пользователя



Технические данные	... подробнее см. на с. 252
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 388 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.000 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	720 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 102</b>
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 2 602 025 067)	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×
Защитный кожух (1 619 P06 548)	×
Ключ под два отверстия (№ запасной части 1 607 950 060)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 9-115 Professional

### Самый выносливый инструмент в своем классе

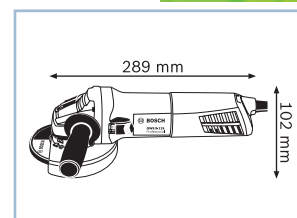
- ▶ Двигатель мощностью 900 Вт для высокой производительности
- ▶ Высокая эффективность работы благодаря долгому сроку службы и долговечным угольным щеткам
- ▶ Эргономичная форма для максимального контроля в различных положениях рукояток

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительные вентиляционные отверстия для самых нагретых зон для высокой устойчивости к нагрузкам и увеличения срока службы



Технические данные	... подробнее см. на с. 253
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 790 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Диам. круга	115 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка 1 602 025 024	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×
Защитный кожух (1 605 510 364)	×
Картон	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 9-115 P Professional

**Новая серия угловых шлифмашин PROtection:**  
**надежность, оптимальное удобство в использовании**  
**и превосходная защита пользователя**

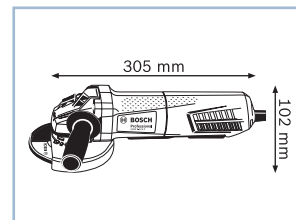
- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощный и надежный двигатель для эффективной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Усиленная втулка в месте крепления повышает срок службы кабеля



Технические данные	... подробнее см. на с. 253
<b>Код для заказа</b>	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Диам. круга	115 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	—
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 9-125 Professional

**Самый выносливый инструмент в своем классе**

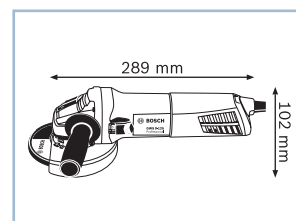
- ▶ Двигатель мощностью 900 Вт для высокой производительности
- ▶ Высокая эффективность работы благодаря долгому сроку службы и долговечным угольным щеткам
- ▶ Эргономичная форма для максимального контроля в различных положениях рукояток

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительные вентиляционные отверстия для самых нагретых зон для высокой устойчивости к нагрузкам и увеличения срока службы
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух — легко и быстро регулируемый, гарантирующий безопасность в работе



Технические данные	... подробнее см. на с. 253
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 791 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка 1 602 025 024	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x



## Угловая шлифмашина

GWS 9-125 P Professional

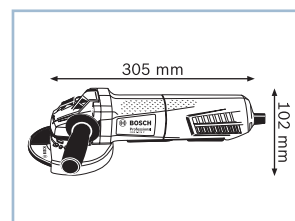
**Новая серия угловых шлифмашин PROtection:**  
**надежность, оптимальное удобство в использовании**  
**и превосходная защита пользователя**

- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощный и надежный двигатель для эффективной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Усиленная втулка в месте крепления повышает срок службы кабеля
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух – легко и быстро регулируемый, гарантирующий безопасность в работе

Технические данные	... подробнее см. на с. 253
<b>Код для заказа</b>	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 11-125 Professional

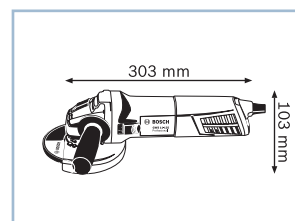
**Самый выносливый инструмент в своем классе**

- ▶ Двигатель мощностью 1 100 Вт для высокой производительности
- ▶ Высокая эффективность работы благодаря долгому сроку службы и долговечным угольным щеткам
- ▶ Эргономичная форма для максимального контроля в различных положениях рукояток

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительные вентиляционные отверстия для самых нагретых зон для высокой устойчивости к нагрузкам и увеличения срока службы

Технические данные	... подробнее см. на с. 254
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 792 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.100 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Дополнительная рукоятка 1 602 025 024	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

**GWS 11-125 P Professional**

### Новая серия угловых шлифмашин PROtection: надежность, оптимальное удобство в использовании и превосходная защита пользователя

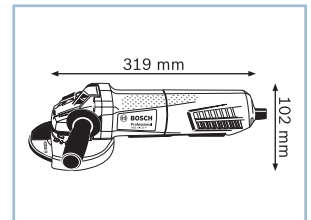
- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощный и надежный двигатель для эффективной работы

#### Дополнительные преимущества

- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Усиленная втулка в месте крепления повышает срок службы кабеля



Технические данные	... подробнее см. на с. 254
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 792 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.100 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 200</b>
Дополнительная рукоятка (1 602 025 024)	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x



## Угловая шлифмашина

**GWS 13-125 CI Professional**

### Высокая производительность и оптимальная защита пользователя

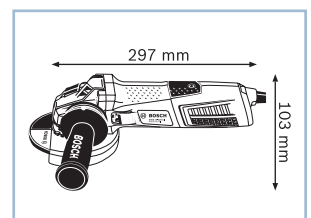
- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1 300 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций



Технические данные	... подробнее см. на с. 254
<b>Код для заказа</b>	<b>—</b>
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.300 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>
-	-



**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 13-125 CIX Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1300 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

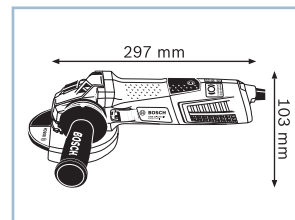
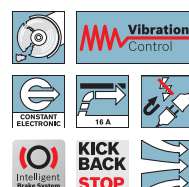
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента

Технические данные	... подробнее см. на с. 254
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.300 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Новинка!



## Угловая шлифмашина

GWS 12-125 CIP Professional

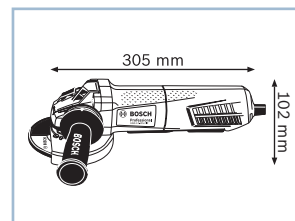
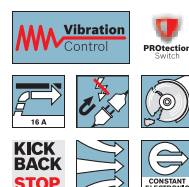
### Новая серия угловых шлифмашин PROtection: надежность, оптимальное удобство в использовании и превосходная защита пользователя

- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощность и надежность: мощные и выносливые двигатели с функцией константной электроники для эффективной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Лидерство в сфере защиты пользователя благодаря функции KickBack Stop и защите от непреднамеренного включения
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам

Технические данные	... подробнее см. на с. 254
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.200 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 12-125 CIPX Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1200 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

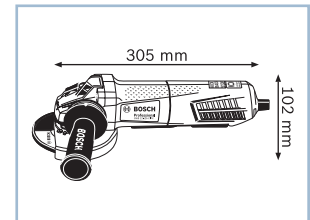
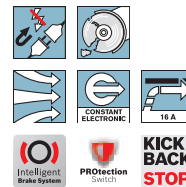
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента.



Технические данные	... подробнее см. на с. 254
Код для заказа	0 601 793 ...
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.200 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 302</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 171)	×
Зажимная гайка M14 x 1,5 (2 608 000 625)	×
Зажимная гайка для опорной тарелки M14 x 1,5 (2 608 000 C23)	×
Защитный кожух (1 605 510 365)	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×

**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 13-125 CIE Professional

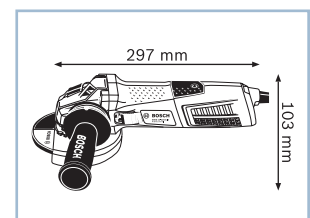
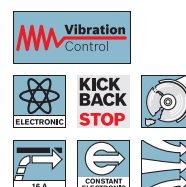
### Высокая производительность и оптимальная защита пользователя

- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1 300 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций



Технические данные	... подробнее см. на с. 255
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.300 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	
-	-

**Новинка!**





## Угловая шлифмашина

GWS 13-125 CIEХ Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1300 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

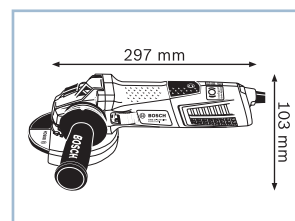
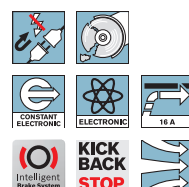
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента

Технические данные	... подробнее см. на с. 255
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.300 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	
-	-



**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 12-125 CIEP Professional

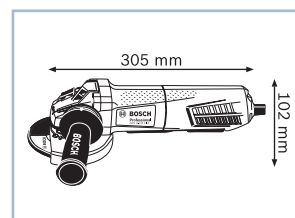
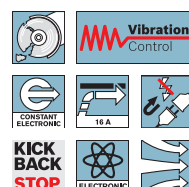
### Новая серия угловых шлифмашин PROtection: надежность, оптимальное удобство в использовании и превосходная защита пользователя

- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощность и надежность: мощные и выносливые двигатели с функцией константной электроники для эффективной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Лидерство в сфере защиты пользователя благодаря функции KickBack Stop и защите от непреднамеренного включения

Технические данные	... подробнее см. на с. 255
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.200 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	
-	-



## Угловая шлифмашина

## GWS 12-125 CIEPX Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1200 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

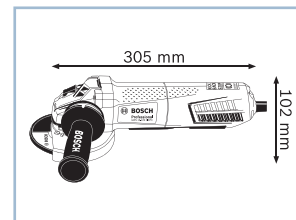
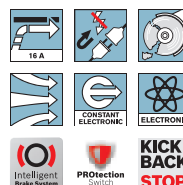
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента.



**Новинка!**

Технические данные	... подробнее см. на с. 255
Код для заказа	0 601 794 ...
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.200 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 302</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 171)	×
Зажимная гайка M14 x 1,5 (2 608 000 625)	×
Зажимная гайка для опорной тарелки M14 x 1,5 (2 608 000 C23)	×
Защитный кожух (1 605 510 365)	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 17-125 CI Professional

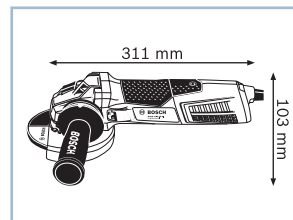
### Максимальная производительность и лучшая защита пользователя

- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1700 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций



Технические данные	... подробнее см. на с. 257
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
Комплект поставки	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

Новинка!



## Угловая шлифмашина

GWS 17-125 CIX Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1700 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

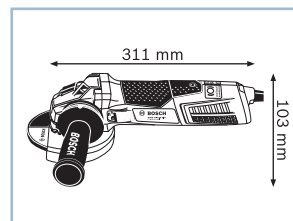
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 257
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	125 мм
Комплект поставки	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

Новинка!



## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CIP Professional

### Новая серия угловых шлифмашин PROtection: надежность, оптимальное удобство в использовании и превосходная защита пользователя

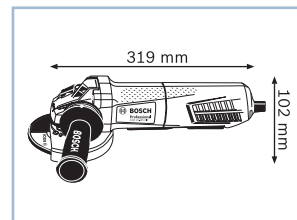
- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощность и надежность: мощные и выносливые двигатели с функцией константной электроники для эффективной работы

#### Дополнительные преимущества

- ▶ Лидерство в сфере защиты пользователя благодаря функции KickBack Stop и защите от непреднамеренного включения



Технические данные	... подробнее см. на с. 257
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CIPX Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1500 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

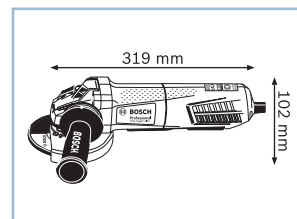
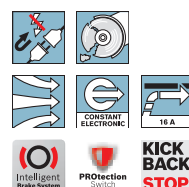
#### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента.



Технические данные	... подробнее см. на с. 257
Код для заказа	0 601 795 ...
Число оборотов холостого хода	11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 302</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 171)	x
Зажимная гайка M14 x 1,5 (2 608 000 625)	x
Зажимная гайка для опорной тарелки M14 x 1,5 (2 608 000 C23)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x

**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 17-125 CIE Professional

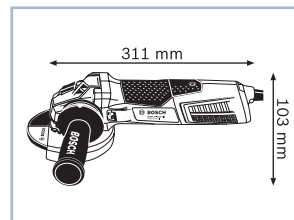
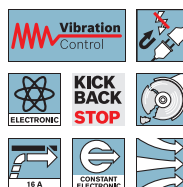
### Максимальная производительность и лучшая защита пользователя

- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1700 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций



Технические данные	... подробнее см. на с. 258
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>

**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 17-125 CIEХ Professional

### Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1700 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

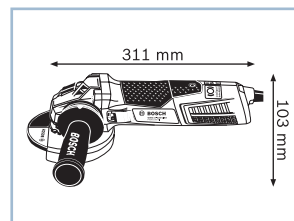
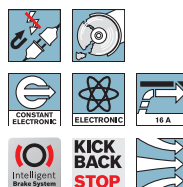
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 258
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>—</b>

**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CIEP Professional

**Новая серия угловых шлифмашин PROtection:**  
**надежность, оптимальное удобство в использовании**  
**и превосходная защита пользователя**

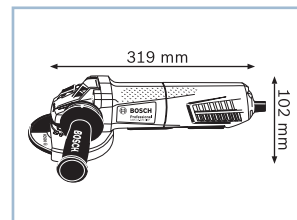
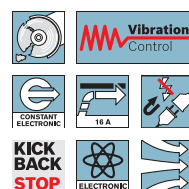
- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощность и надежность: мощные и выносливые двигатели с функцией константной электроники для эффективной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Лидерство в сфере защиты пользователя благодаря функции KickBack Stop и защите от непреднамеренного включения



Технические данные	... подробнее см. на с. 258
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 796 ...</b>
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 202</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 171)	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x



## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CIEPX Professional

**Электронная тормозная система для эффективной работы наряду с высокой степенью защиты пользователя**

- ▶ Эффективная и комфортная работа: мощный двигатель 1500 Вт и сокращение времени простоя на 70 %
- ▶ Магнитная тормозная система не зависит от таких внешних факторов воздействия, как количество пыли или наличие масла, и надежно срабатывает даже при отказе электропитания
- ▶ Тормозная система не требует никакого обслуживания и не оказывает никакого воздействия на срок службы инструментов и угольных щеток

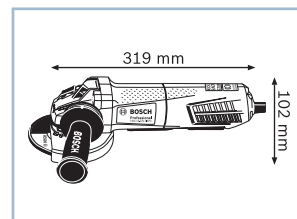
### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокий уровень защиты пользователя благодаря встроенной функции блокировки пуска. Увеличенное усилие зажима благодаря специальной тонкой резьбе M14x1,5 эффективно противодействует тормозным усилиям и предотвращает непреднамеренную расфиксацию сменного инструмента.



Технические данные	... подробнее см. на с. 258
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 796 ...</b>
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 302</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 171)	x
Зажимная гайка M14 x 1,5 (2 608 000 625)	x
Зажимная гайка для опорной тарелки M14 x 1,5 (2 608 000 C23)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 043)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x

**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 17-125 CIT Professional

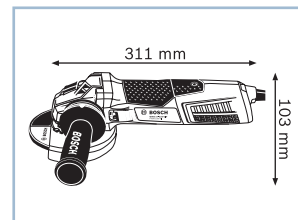
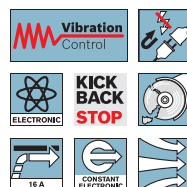
### Максимальная производительность и лучшая защита пользователя

- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1700 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций



**Новинка!**

Технические данные	... подробнее см. на с. 258
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	2.800 – 9.300 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
Комплект поставки	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—



## Угловая шлифмашина

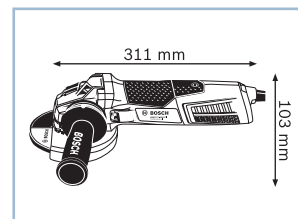
GWS 17-150 CI Professional

### Максимальная производительность и лучшая защита пользователя

- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1700 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Долгий срок службы благодаря двигателям с непосредственным охлаждением, защите от перегрузок и долговечным угольным щеткам
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций



Технические данные	... подробнее см. на с. 259
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	9.300 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	150 мм
Выключатель	2 скорости
Комплект поставки	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—



## Угловая шлифмашина

GWS 15-150 CIP Professional

### Новая серия угловых шлифмашин PROtection: надежность, оптимальное удобство в использовании и превосходная защита пользователя

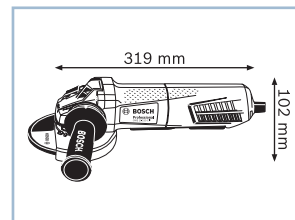
- ▶ Надежная защита пользователя: выключатель PROtection отключает двигатель сразу после отпускания кнопки
- ▶ Превосходный контроль над инструментом благодаря различным возможностям приведения выключателя в действие
- ▶ Мощность и надежность: мощные и выносливые двигатели с функцией константной электроники для эффективной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Лидерство в сфере защиты пользователя благодаря функции KickBack Stop и защите от непреднамеренного включения



Технические данные	... подробнее см. на с. 259
Код для заказа	—
Число оборотов холостого хода	9.300 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	150 мм
Выключатель	PROtection
<b>Комплект поставки</b>	
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CIP Professional

### Высокая эффективность и оптимальный комфорт

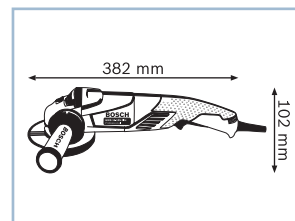
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря эргономичной рукоятке с мягкой накладкой и лучшее распределение веса на единицу мощности для длительного применения и выполнения работ над головой
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 1 500 Вт с функцией защиты от непреднамеренного включения и функцией константной электроники
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительная рукоятка с системой Vibration Control уменьшает вибрацию до 40 %, делая работу неустойчивой (EN 60745)



Технические данные	... подробнее см. на с. 259
Код для заказа	<b>0 601 830 ...</b>
Число оборотов холостого хода	11.000 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 222</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 123)	x
Зажимная гайка (№ ET 1 603 345 043)	x
Защитный кожух (1 605 510 365)	x
Ключ под два отверстия (№ ET 1 607 950 052)	x
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	x





## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CIEH Professional

### Высокая эффективность и оптимальный комфорт

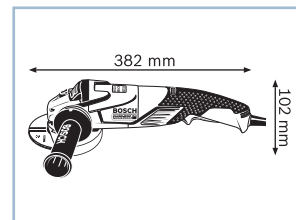
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря эргономичной рукоятке с мягкой накладкой и лучшее распределение веса на единицу мощности для длительного применения и выполнения работ над головой
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 1 500 Вт с функцией защиты от непреднамеренного включения и функцией константной электроники
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительная рукоятка с системой Vibration Control уменьшает вибрацию до 40 %, делая работу неустойчивой (EN 60745)



Технические данные	... подробнее см. на с. 259
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 830 ...</b>
Число оборотов холостого хода	2.800 – 11.000 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 322</b>
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 123)	×
Зажимная гайка (№ ET 1 603 345 043)	×
Защитный кожух (1 605 510 365)	×
Ключ под два отверстия (№ ET 1 607 950 052)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 15-125 CITH Professional

### Высокая эффективность и оптимальный комфорт

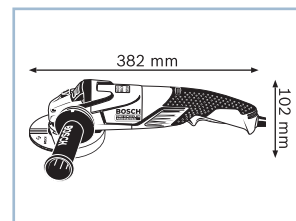
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря эргономичной рукоятке с мягкой накладкой и лучшее распределение веса на единицу мощности для длительного применения и выполнения работ над головой
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 1 500 Вт с функцией защиты от непреднамеренного включения и функцией константной электроники
- ▶ С очень высоким крутящим моментом и высоким числом оборотов под нагрузкой – для выполнения самых сложных работ

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент



Технические данные	... подробнее см. на с. 260
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 830 ...</b>
Число оборотов холостого хода	2.800 – 9.300 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 427</b>
Быстрозажимная гайка SDS (1 603 340 031)	×
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 123)	×
Зажимная гайка (№ ET 1 603 345 043)	×
Защитный кожух (1 605 510 365)	×
Ключ под два отверстия (№ ET 1 607 950 052)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×
Чемоданчик (2 605 438 619)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 15-150 CИH Professional

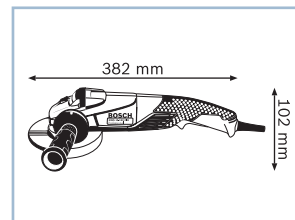
### Предельная мощность и оптимальный комфорт

- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря эргономичной рукоятке с мягкой накладкой и лучшее распределение веса на единицу мощности для длительного применения и выполнения работ над головой
- ▶ Исключительно мощный двигатель «Чемпион» на 1 500 Вт с функцией защиты от непреднамеренного включения и функцией константной электроники
- ▶ Для дисков диам. 150 мм – еще большая глубина резки и более высокий крутящий момент для увеличения производительности выемки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- ▶ Дополнительная рукоятка с системой Vibration Control уменьшает вибрацию до 40 %, делая работу неутомительной (EN 60745)

Технические данные	... подробнее см. на с. 260
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 830 ...</b>
Число оборотов холостого хода	9.300 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.500 Вт
Диам. круга	150 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
Комплект поставки	... 522
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 123)	×
Зажимная гайка (№ ET 1 603 345 043)	×
Защитный кожух (1 605 510 366)	×
Ключ под два отверстия (№ ET 1 607 950 052)	×
Опорный фланец (№ ET 2 605 703 014)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 17-125 INOX Professional

### Мощная угловая шлифмашина для обработки нержавеющей стали

- ▶ Бережная обработка высококачественной стали благодаря низкой частоте вращения
- ▶ Высокопроизводительный двигатель «Чемпион» мощностью 1700 Вт с увеличенным на 50 % крутящим моментом для эффективной работы
- ▶ Самая эффективная защита пользователя благодаря системе KickBack Stop, защите от непреднамеренного включения, устойчивому к проворачиванию защитному кожуху и гашению вибраций

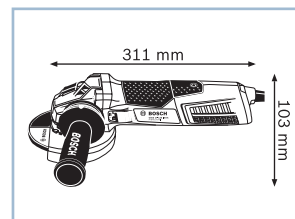
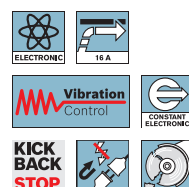
### Дополнительные преимущества

- ▶ Удобство использования благодаря эргономичному корпусу с мягкими накладками для надежного захвата

Технические данные	... подробнее см. на с. 260
<b>Код для заказа</b>	<b>–</b>
Число оборотов холостого хода	2.200 – 7.500 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.700 Вт
Диам. круга	125 мм
Выключатель	2 скорости
Комплект поставки	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–
–	–



**Новинка!**



## Угловая шлифмашина

GWS 22-180 LVI Professional

### Мощный инструмент с минимальным весом

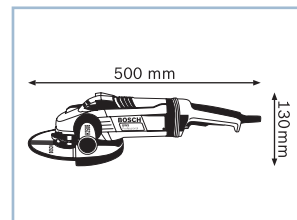
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2200 Вт и стержневая рукоятка
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу
- ▶ Основная и дополнительная рукоятки с системой контроля вибрации Vibration Control, уменьшающей вибрацию до 50% для неустойчивой работы (EN 60745)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока
- ▶ Ограничение пускового тока и плавный пуск инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 271
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 890 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.200 Вт
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин
Диам. круга	180 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	<b>... D00</b>
Быстросъемный защитный кожух (2 605 510 280)	×
Выключатель Tricontrol	×
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 181)	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	×
Опорный фланец (1 605 703 099)	×



## Угловая шлифмашина

GWS 22-230 LVI Professional

### Мощный инструмент с минимальным весом

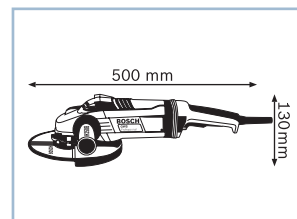
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2200 Вт и стержневая рукоятка
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу
- ▶ Основная и дополнительная рукоятки с системой контроля вибрации Vibration Control, уменьшающей вибрацию до 50% для неустойчивой работы (EN 60745)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока



Технические данные	... подробнее см. на с. 271
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 891 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.200 Вт
Число оборотов холостого хода	6.600 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	PROtection/Tri-Control (см. комплект поставки)
<b>Комплект поставки</b>	<b>... D00</b>
Быстросъемный защитный кожух (2 605 510 281)	×
Выключатель Tricontrol	×
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 181)	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	×
Опорный фланец (1 605 703 099)	×



## Угловая шлифмашина

## GWS 24-180 LVI Professional

### Мощный инструмент с минимальным весом

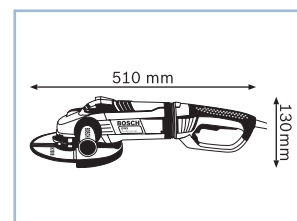
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2400 Вт и поворотная рукоятка-скоба
- ▶ Минимальный вес среди инструментов этого класса
- ▶ Основная и дополнительная рукоятки с системой контроля вибрации Vibration Control, уменьшающей вибрацию до 50% для неустойчивой работы (EN 60745)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока
- ▶ Ограничение пускового тока и плавный пуск инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 271	
Код для заказа	—	
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт	
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин	
Диам. круга	180 мм	
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol	
Комплект поставки	—	
-	-	



## Угловая шлифмашина

## GWS 24-230 LVI Professional

### Мощный инструмент с минимальным весом

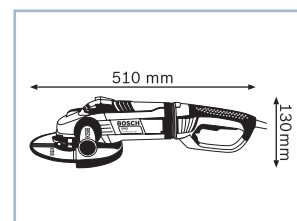
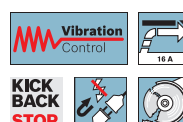
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2400 Вт и поворотная рукоятка-скоба
- ▶ Минимальный вес среди инструментов этого класса
- ▶ Основная и дополнительная рукоятки с системой контроля вибрации Vibration Control, уменьшающей вибрацию до 50% для неустойчивой работы (EN 60745)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент



Технические данные	... подробнее см. на с. 271	
Код для заказа	<b>0 601 893 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт	
Число оборотов холостого хода	6.600 об/мин	
Диам. круга	230 мм	
Выключатель	PROtection/Tri-Control (см. комплект поставки)	
Комплект поставки	<b>... F00</b>	<b>... F04</b>
Быстрозажимная гайка SDS (1 603 340 031)	—	×
Быстросъемный защитный кожух (2 605 510 281)	×	×
Выключатель Tricontrol	×	×
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 181)	×	×
Зажимная гайка (1 603 340 040)	×	—
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	×	×
Опорный фланец (1 605 703 099)	×	×



## Угловая шлифмашина

GWS 26-180 LVI Professional

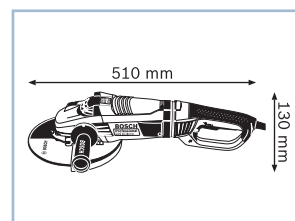
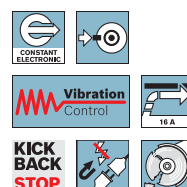
### Мощность 2600 Вт – и исключительная легкость

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2600 Вт для повышения производительности
- ▶ Минимальный вес в классе 2600 Вт (всего 5,5 кг)
- ▶ Основная и дополнительная рукоятки с системой гашения вибрации Vibration Control, уменьшающей вибрацию на 40% – для неумтомительной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop: распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- ▶ Поворотная рукоятка-скоба для оптимального шлифования и резки
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока
- ▶ Ограничение пускового тока и плавный пуск инструмента

Технические данные	... подробнее см. на с. 272
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	2.600 Вт
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин
Диам. круга	180 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 26-230 LVI Professional

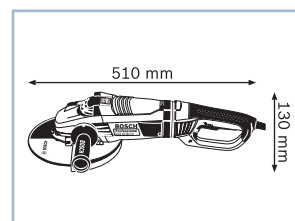
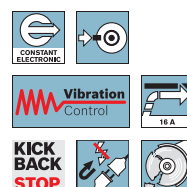
### Мощность 2.600 Вт – и исключительная легкость

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2600 Вт для повышения производительности
- ▶ Минимальный вес в классе 2600 Вт (всего 5,6 кг)
- ▶ Основная и дополнительная рукоятки с системой гашения вибрации Vibration Control, уменьшающей вибрацию на 40% – для неумтомительной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Система KickBack Stop: распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент

Технические данные	... подробнее см. на с. 272
Код для заказа	0 601 895 ...
Номинальная потребляемая мощность	2.600 Вт
Число оборотов холостого хода	6.600 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	PROtection/Tri-Control (см. комплект поставки)
Комплект поставки	... F04
Быстрозажимная гайка SDS (1 603 340 031)	x
Быстросъемный защитный кожух (2 605 510 281)	x
Выключатель Tricontrol	x
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 181)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	x
Опорный фланец (1 605 703 099)	x



## Угловая шлифмашина

GWS 22-180 H Professional

### Компактный и мощный инструмент для самых жестких условий эксплуатации

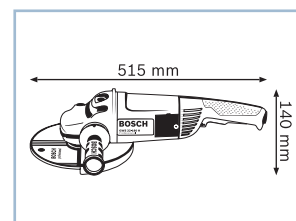
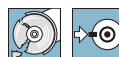
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2200 Вт для повышения производительности
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Бронированная обмотка защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы
- ▶ Двойное уплотнение шарикоподшипников и особенно надежный редуктор гарантируют долгий срок службы



Технические данные	... подробнее см. на с. 272
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	2.200 Вт
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин
Диам. круга	180 мм
Выключатель	PROtection
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 22-180 JH Professional

### Компактный и мощный инструмент для самых жестких условий эксплуатации

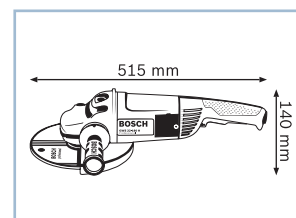
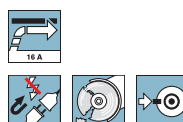
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2200 Вт для повышения производительности
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока
- ▶ Бронированная обмотка якоря защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы



Технические данные	... подробнее см. на с. 272
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	2.200 Вт
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин
Диам. круга	180 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 22-230 H Professional

### Компактный и мощный инструмент для самых жестких условий эксплуатации

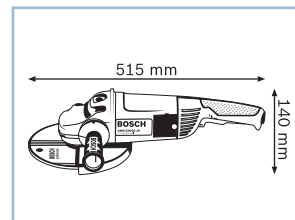
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2200 Вт для повышения производительности
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу

### Дополнительные преимущества

- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки
- ▶ Бронированная обмотка якоря защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы



Технические данные	... подробнее см. на с. 272
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 882 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.200 Вт
Число оборотов холостого хода	6.500 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	PROtection/Tri-Control (см. комплект поставки)
<b>Комплект поставки</b>	
Выключатель PROtection	x
Дополнительная рукоятка (1 602 025 022)	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Защитный кожух (2 605 510 298)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	x
Опорный фланец (1 605 703 099)	x



## Угловая шлифмашина

GWS 22-230 JH Professional

### Компактный и мощный инструмент для самых жестких условий эксплуатации

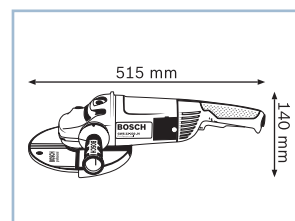
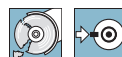
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2200 Вт для повышения производительности
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря малому весу
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока
- ▶ Бронированная обмотка якоря защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы



Технические данные	... подробнее см. на с. 272
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 882 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.200 Вт
Число оборотов холостого хода	6.500 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	
Дополнительная рукоятка (1 602 025 022)	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Защитный кожух (2 605 510 174)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	x
Опорный фланец (1 605 703 099)	x



## Угловая шлифмашина

GWS 24-180 JH Professional

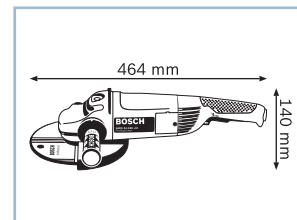
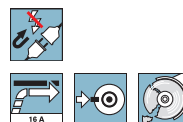
### Мощность при малом весе

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2400 Вт для высокой производительности
- ▶ Компактная конструкция для удобства использования и управления машиной
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока

### Дополнительные преимущества

- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки
- ▶ Бронированная обмотка якоря защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы
- ▶ Двойное уплотнение шарикоподшипников и особенно надежный редуктор гарантируют долгий срок службы

Технические данные	... подробнее см. на с. 273
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин
Диам. круга	180 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 24-230 H Professional

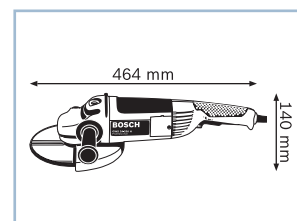
### Мощность при малом весе

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2400 Вт для высокой производительности
- ▶ Компактная конструкция для удобства использования и управления машиной

### Дополнительные преимущества

- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки
- ▶ Бронированная обмотка якоря защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы
- ▶ Двойное уплотнение шарикоподшипников и особенно надежный редуктор гарантируют долгий срок службы
- ▶ Быстрозажимная гайка SDS Bosch (предлагается в качестве принадлежности)

Технические данные	... подробнее см. на с. 273
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт
Число оборотов холостого хода	6.500 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	PROtection
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-





## Угловая шлифмашина

GWS 24-230 JH Professional

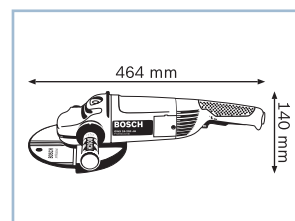
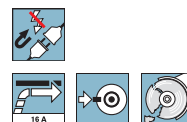
### Мощность при малом весе

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2400 Вт для высокой производительности
- ▶ Компактная конструкция для удобства использования и управления машиной
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока

### Дополнительные преимущества

- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки
- ▶ Бронированная обмотка якоря защищает электродвигатель от острых частиц пыли, образующихся при шлифовании, и обеспечивает долгий срок службы
- ▶ Двойное уплотнение шарикоподшипников и особенно надежный редуктор гарантируют долгий срок службы

Технические данные	... подробнее см. на с. 273
<b>Код для заказа</b>	—
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт
Число оборотов холостого хода	6.500 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 26-180 JH Professional

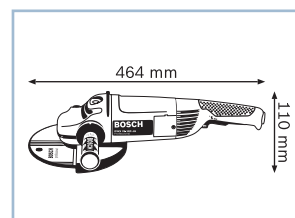
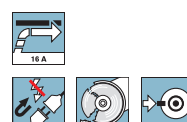
### Максимальная мощность для самых жестких условий эксплуатации

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2600 Вт для повышения производительности
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительная рукоятка с системой Vibration Control, уменьшающей вибрацию на 50% для неустойчивой работы (EN 60745)

Технические данные	... подробнее см. на с. 273
<b>Код для заказа</b>	—
Номинальная потребляемая мощность	2.600 Вт
Число оборотов холостого хода	8.500 об/мин
Диам. круга	180 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
<b>Комплект поставки</b>	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

GWS 26-230 JH Professional

### Максимальная мощность для самых жестких условий эксплуатации

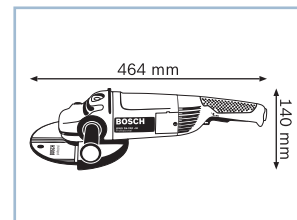
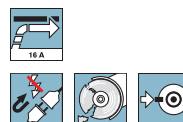
- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2600 Вт для повышения производительности
- ▶ Устойчивый к проворачиванию защитный кожух обеспечивает надежную защиту от осколков шлифкруга в случае его поломки
- ▶ Защита от непреднамеренного включения предотвращает самопроизвольный запуск инструмента после прерывания подачи тока

### Дополнительные преимущества

- ▶ Дополнительная рукоятка с системой Vibration Control, уменьшающей вибрацию на 50 % для неутомительной работы (EN 60745)



Технические данные	... подробнее см. на с. 273
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	2.600 Вт
Число оборотов холостого хода	6.500 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	Предохранительный выключатель Tricontrol
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Угловая шлифмашина

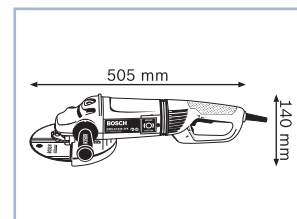
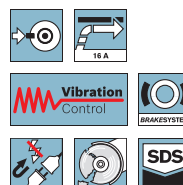
GWS 24-230 JVX Professional

### Мощный инструмент с оптимальной тормозной системой среди инструментов этого класса

- ▶ Мощный двигатель «Чемпион» на 2400 Вт для повышения производительности
- ▶ Запатентованный тормоз выбега останавливает круг за 2,5 с и позволяет быстро и безопасно управлять машиной
- ▶ Быстрозажимная гайка SDS от Bosch и блокировка шпинделя обеспечивают быструю смену круга без использования дополнительного инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 274
Код для заказа	<b>0 601 864 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт
Число оборотов холостого хода	6.500 об/мин
Диам. круга	230 мм
Выключатель	PR0tection/Tri-Control (см. комплект поставки)
Комплект поставки	<b>... 504</b>
Быстрозажимная гайка SDS (1 603 340 031)	x
Быстросъемный защитный кожух (2 605 510 281)	x
Выключатель Tricontrol	x
Дополнительная рукоятка с системой контроля вибрации Vibration Control (2 602 025 181)	x
Зажимная гайка (1 603 340 040)	x
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	x
Опорный фланец (1 605 703 099)	x



## Специалист по суперглубокой резке

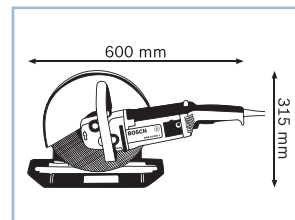
- ▶ При глубине резки до 95 мм – для работ по стали и камню
- ▶ Устойчивые направляющие салазки для точной серийной резки
- ▶ Рукоятка-скоба размещена в центре тяжести инструмента, благодаря чему обеспечивается равномерное распределение веса

## Дополнительные преимущества

- ▶ Также подходит для сухой резки алмазными кругами диам. до 300 мм и работы с вытяжным кожухом
- ▶ Быстрозажимная гайка SDS входит в комплект поставки
- ▶ Удобная в использовании рукоятка, выставляемая под нужным углом
- ▶ Плоская головка редуктора
- ▶ Быстрая регулировка положения защитного кожуха без инструмента с фиксацией
- ▶ Третье отверстие с резьбой для дополнительной рукоятки, корпус редуктора переставляется в 4 положениях с шагом 90°



Технические данные	... подробнее см. на с. 274
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 364 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.400 Вт
Число оборотов холостого хода	5.000 об/мин
Диам. круга	300 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 800</b>
Болт с шестигранной головкой (№ ET 2 603 450 007)	×
Быстрозажимная гайка SDS (1 603 340 031)	×
Зажимной диск (2 605 703 016)	×
Защитный кожух (1 605 510 224)	×
Опорный фланец (2 605 703 017)	×
Рукоятка-скоба (1 607 000 247)	×
Салазки (2 608 190 025)	×



## Практичный инструмент для превосходных результатов

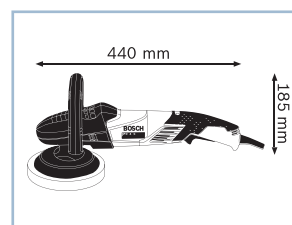
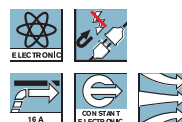
- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря эргономичной рукоятке с мягкой накладкой
- ▶ Компактный инструмент весом всего 2,5 кг – для комфортной работы
- ▶ Двигатель мощностью 1 400 Вт с плавным пуском для неумолимой обработки больших поверхностей

## Дополнительные преимущества

- ▶ 6-ступенчатая предустановка частоты вращения для обработки различных материалов



Технические данные	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 389 ...</b>
Число оборотов холостого хода	750 – 3.000 об/мин
Номинальная потребляемая мощность	1.400 Вт
Выходная мощность	800 Вт
Резьба шлифовального шпинделя	M 14
Диам. резинового тарельчатого шлифкруга	180 мм
Диам. круглой щетки	100 мм
Диам. чашечного шлифкруга	180 мм
Диам. полировальной губки	160 мм
Диам. плоской щетки	175 мм
Вес	2,5 кг
Управляющая электроника	×
Блокировка шпинделя	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
D-образная рукоятка (№ запасной части 1 619 P07 563)	×
Дополнительная рукоятка (№ запасной части 2 602 025 067)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 28 C Professional

### Практичный инструмент для универсального применения при шлифовании

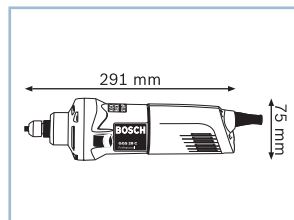
- ▶ Компактная и эргономичная форма для всевозможных работ по шлифованию
- ▶ Двигатель мощностью 650 Вт с плавным пуском обеспечивает высокую производительность
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент

### Дополнительные преимущества

- ▶ Незначительные затраты на обслуживание благодаря оптимизированному сроку службы угольных щеток
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Инновационная система зажима обеспечивает беззасторную фиксацию шарошек для точного выполнения работ
- ▶ Угольные щетки с функцией отключения для обеспечения высокой степени защиты двигателя



Технические данные	... подробнее см. на с. 290
Код для заказа	0 601 220 ...
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт
Число оборотов холостого хода	28.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 8 мм
Комплект поставки	... 000
2 гаечных ключа SW 19 (№ запасной части 3 607 950 024)	×
Зажимной блок (зажимная гайка + цанговый зажим 6 мм, № запасной части 3 607 030 474)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 28 CE Professional

### Практичный инструмент для универсального применения при шлифовании

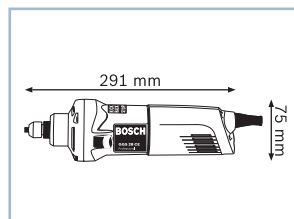
- ▶ Компактная и эргономичная форма для всевозможных работ по шлифованию
- ▶ Двигатель мощностью 650 Вт с плавным пуском обеспечивает высокую производительность
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку диска и немедленно отключает инструмент

### Дополнительные преимущества

- ▶ Незначительные затраты на обслуживание благодаря оптимизированному сроку службы угольных щеток
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Инновационная система зажима обеспечивает беззасторную фиксацию шарошек для точного выполнения работ
- ▶ Угольные щетки с функцией отключения для обеспечения высокой степени защиты двигателя



Технические данные	... подробнее см. на с. 290
Код для заказа	0 601 220 ...
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Число оборотов холостого хода	10.000 – 28.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 8 мм
Комплект поставки	... 100
2 гаечных ключа SW 19 (№ запасной части 3 607 950 024)	×
Зажимной блок (зажимная гайка + цанговый зажим 6 мм, № запасной части 3 607 030 474)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 28 LC Professional

### Оптимальное удобство в использовании при выполнении сложных работ по шлифованию

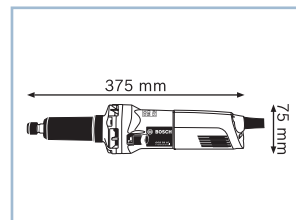
- ▶ Двигатель мощностью 650 Вт с плавным пуском для обеспечения высокой производительности
- ▶ Длинный, узкий шлифовальный шпindelь – оптимально подходит для использования в труднодоступных местах
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку и немедленно отключает инструмент – для эффективной защиты пользователя

### Дополнительные преимущества

- ▶ Незначительные затраты на обслуживание благодаря оптимизированному сроку службы угольных щеток
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Инновационная система зажима обеспечивает беззасторную фиксацию шарошек для точного выполнения работ



Технические данные	... подробнее см. на с. 290
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 221 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Число оборотов холостого хода	28.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 8 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Гаечный ключ с одним зевом 13 мм (№ запасной части 3 607 950 025)	×
Гаечный ключ с одним зевом 19 мм (№ запасной части 3 607 950 024)	×
Зажимной блок (зажимная гайка + цанговый зажим 6 мм, № запасной части 3 607 030 474)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 28 LCE Professional

### Оптимальное удобство в использовании при выполнении сложных работ по шлифованию

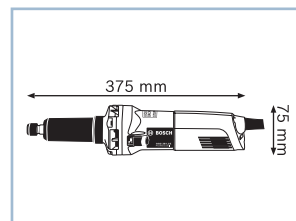
- ▶ Двигатель мощностью 650 Вт с плавным пуском для обеспечения высокой производительности
- ▶ Длинный, узкий шлифовальный шпindelь – оптимально подходит для использования в труднодоступных местах
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку и немедленно отключает инструмент – для эффективной защиты пользователя

### Дополнительные преимущества

- ▶ Незначительные затраты на обслуживание благодаря оптимизированному сроку службы угольных щеток
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Инновационная система зажима обеспечивает беззасторную фиксацию шарошек для точного выполнения работ



Технические данные	... подробнее см. на с. 290
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 221 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Число оборотов холостого хода	10.000 – 28.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 8 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Гаечный ключ с одним зевом 13 мм (№ запасной части 3 607 950 025)	×
Гаечный ключ с одним зевом 19 мм (№ запасной части 3 607 950 024)	×
Зажимной блок (зажимная гайка + цанговый зажим 6 мм, № запасной части 3 607 030 474)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 28 LP Professional

### Высокопроизводительный инструмент с выключателем PROtection

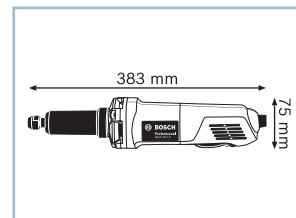
- ▶ Выключатель типа «Deadman» (без фиксации) для мгновенного выключения инструмента
- ▶ Двигатель мощностью 500 Вт для выполнения сложных работ
- ▶ Высокая устойчивость к нагрузкам и долгий срок службы благодаря надежному двигателю

### Дополнительные преимущества

- ▶ Небольшой обхват рукоятки для более комфортной работы
- ▶ Длинный шлифовальный шпиндель для выполнения работ в труднодоступных местах
- ▶ Закаленный зажимной блок для безопасной фиксации принадлежности в течение длительного времени



Технические данные	... подробнее см. на с. 291
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Число оборотов холостого хода	29.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 8 мм
Комплект поставки	
-	-
-	-
-	-



## Прямая шлифмашина

GGG 8 CE Professional

### Высокопроизводительный инструмент для обработки поверхностей

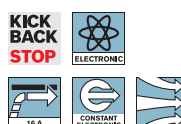
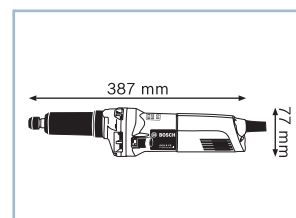
- ▶ Двигатель мощностью 750 Вт с плавным пуском для обеспечения высокой производительности
- ▶ Практичная форма и высокий крутящий момент – оптимальный вариант для шлифования поверхностей ламельными шлифкругами, щетками и другими принадлежностями
- ▶ Система KickBack Stop распознает блокировку и немедленно отключает инструмент – для эффективной защиты пользователя

### Дополнительные преимущества

- ▶ Незначительные затраты на обслуживание благодаря оптимизированному сроку службы угольных щеток
- ▶ Электроника постоянства для поддержания постоянного числа оборотов даже при большой нагрузке
- ▶ Инновационная система зажима обеспечивает беззасторную фиксацию шарошек для точного выполнения работ



Технические данные	... подробнее см. на с. 291
Код для заказа	<b>0 601 222 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	750 Вт
Число оборотов холостого хода	2.500 – 8.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 8 мм
Комплект поставки	<b>... 100</b>
Гаечный ключ с одним зевом 13 мм (№ запасной части 3 607 950 025)	×
Гаечный ключ с одним зевом 19 мм (№ запасной части 3 607 950 024)	×
Зажимной блок (зажимная гайка + цанговый зажим 6 мм, № запасной части 3 607 030 474)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 6 S Professional

### Самый мощный инструмент от Bosch с быстрозажимной гайкой

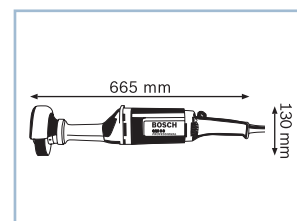
- ▶ Двигатель мощностью 1 150 Вт для высокой производительности съема
- ▶ С быстрозажимной гайкой SDS для быстрой смены кругов без инструмента
- ▶ Блокировка непреднамеренного включения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Предохранительный выключатель Tricontrol
- ▶ Угольные щетки с функцией отключения для обеспечения высокой степени защиты двигателя
- ▶ Удобство использования, в том числе и для левшей



Технические данные	... подробнее см. на с. 291
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 214 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	1.150 Вт
Число оборотов холостого хода	6.800 об/мин
Патрон для инструмента	Диаметр 20 мм / шпindel M 14
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 108</b>
Быстрозажимная гайка SDS для конических кругов (3 603 301 011)	×
Зажимной фланец диаметром 65 мм (1 605 703 065)	×
Защитный кожух (№ ET 3 605 510 014)	×
Ключ под два отверстия (1 607 950 048)	×
Круглая гайка (1 603 345 034)	×
Стопорный штифт (1 603 101 017)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 6 (№ ET 1 907 950 007)	×



## Прямая шлифмашина

GGG 16 Professional

### Самый мощный инструмент из семейства Bosch с цанговым зажимом

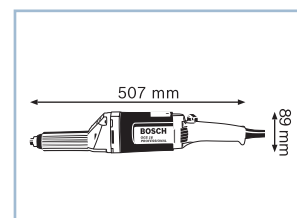
- ▶ Мощный двигатель 900 Вт
- ▶ Подходит для всех шлифинструментов с диаметром хвостовика 6, 8, 10 мм и 1/4"
- ▶ Особо точное вращение благодаря цанговому зажиму

### Дополнительные преимущества

- ▶ Особо точное вращение благодаря цанговому зажиму
- ▶ Блокировка непреднамеренного включения
- ▶ Угольные щетки с функцией отключения для обеспечения высокой степени защиты двигателя
- ▶ Удобство использования, в том числе и для левшей



Технические данные	... подробнее см. на с. 291
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 209 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	900 Вт
Число оборотов холостого хода	16.000 об/мин
Патрон для инструмента	Зажимные цанги диам. до 10 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 103</b>
Гаечный ключ SW 14 (1 607 950 511)	×
Гаечный ключ SW 22 (№ ET 1 607 950 505)	×
Цанговый патрон 8 мм (1 608 570 041)	×





## Ленточная шлифмашина для обработки труб

GRB 14 CE Professional

### Надежный инструмент для удобного использования

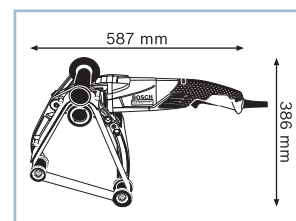
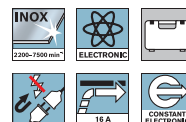
- ▶ Приводные ролики предотвращают соскальзывание шлифлент и обеспечивают тем самым высокую производительность работы
- ▶ Оптимальное ведение инструмента благодаря малому обхвату рукоятки и эргономичным ручкам с мягкой накладкой
- ▶ Различные положения для шлифования благодаря поворотной рукоятке – оптимальное удобство для шлифования вблизи стен

### Дополнительные преимущества

- ▶ Большой угол охвата трубы до 270° обеспечивает обработку труб в диапазоне 360° всего в два этапа
- ▶ Высокая производительность работы с мощностью 1 400 Вт



Технические данные	... подробнее см. на с. 295
Код для заказа	0 601 8A9 ...
Номинальная потребляемая мощность	1.400 Вт
Длина ленты	760 мм
Комплект поставки	... 000
2 x SCM шлифлента, груб. (2 608 608 K38)	x
2 x SCM шлифлента, средн. (2 608 608 K37)	x
2 шлифленты G120 (2 608 608 K07)	x
2 шлифленты G60 (2 608 608 K05)	x
2 шлифленты G80 (2 608 608 K06)	x
Дополнительная рукоятка (2 602 025 075)	x
Чемоданчик	x



### Максимальный комфорт для обработки высококлассных структур

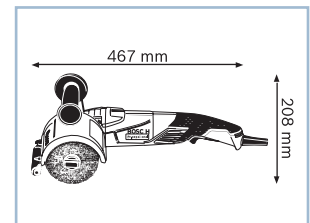
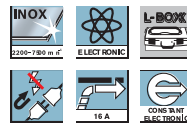
- ▶ Оптимальное ведение инструмента благодаря малому обхвату рукоятки и эргономичным ручкам с мягкой накладкой
- ▶ Высокая производительность благодаря двигателю мощностью 1 400 Вт с функцией константной электроники
- ▶ Простота в управлении благодаря смене принадлежностей без вспомогательного инструмента

### Дополнительные преимущества

- ▶ Универсальные возможности использования благодаря широкому ассортименту принадлежностей



Технические данные	... подробнее см. на с. 295
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 8V1 ...</b>
макс. внешний диаметр сменного инструмента	115 мм
макс. ширина сменного инструмента	100 мм
Диаметр патрона	19 мм
Номинальная потребляемая мощность	1.400 Вт
Частота вращения на холостом ходу	750 – 3.000 об/мин
Вес	3,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 001</b>
L-BOXX 374 (1 600 A00 1RT)	x
Дополнительная рукоятка (2 602 025 075)	x
Контактный вал (2 608 000 610)	x
Шлифлист G120 (2 608 608 K45)	x
Шлифлист G80 (2 608 608 K44)	x
Шлифовальный валик Fleese (2 608 000 609)	x
Шлифовальный валик G80 (2 608 000 598)	x

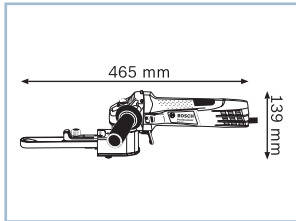


**Удобный инструмент для труднодоступных мест**

- ▶ Оптимальное удобство использования благодаря минимальному обхвату рукоятки среди инструментов этого класса – особенно при работе в труднодоступных местах
- ▶ Простота в управлении благодаря смене шлифматериала и регулировке рабочего угла без вспомогательного инструмента
- ▶ Благодаря предустановке частоты вращения обеспечивается всегда оптимальное число оборотов для универсального использования при обработке различных материалов



Технические данные		... подробнее см. на с. 295
<b>Код для заказа</b>		<b>0 601 8A8 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность		720 Вт
Длина ленты		457 мм
Ширина ленты		6 – 20 мм
Вес		2,0 кг
Комплект поставки		... 000
Дополнительная рукоятка 1 602 025 024		×
Шлифконсоль (2 608 000 593)		×



## Ножницы

GSC 160 Professional

### Удобный инструмент с высочайшей скоростью резания

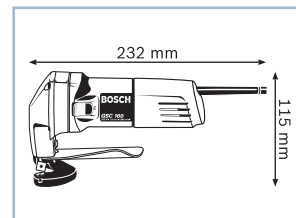
- ▶ Компактный, удобный в использовании инструмент с самым маленьким обхватом рукоятки в своем классе
- ▶ Высочайшая скорость резания при небольшой затрате сил
- ▶ Отличное прохождение кривых

### Дополнительные преимущества

- ▶ Удобный для включения ползунковый выключатель
- ▶ Оптимальный вид линии реза
- ▶ Надежное исполнение для длительного использования
- ▶ Двигатель мощностью 500 Вт
- ▶ Предохранительный выключатель



Технические данные	... подробнее см. на с. 299
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 500 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,6 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,2 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	0,7 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 408</b>
Нож (2 608 635 243)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 3 (№ ET 1 907 950 004)	×



## Ножницы

GSC 2,8 Professional

### Изящный инструмент с поворотным ножом

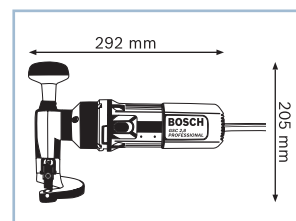
- ▶ Изящная конструкция благодаря планетарному механизму
- ▶ Поворотный нож для особенно высокой экономичности
- ▶ Грибовидная рукоятка для удобного и безопасного ведения инструмента

### Дополнительные преимущества

- ▶ Узкий радиус дуги для выполнения пропилов по сгибам
- ▶ Удобный для включения ползунковый выключатель
- ▶ Оптимальный вид линии реза
- ▶ Надежное исполнение для длительного использования
- ▶ Двигатель мощностью 500 Вт
- ▶ Предохранительный выключатель



Технические данные	... подробнее см. на с. 299
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 506 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	2,8 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	2,2 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,9 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 108</b>
Нож (2 607 010 025)	×
Установочный калибр (№ ET 2 607 970 001)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 2,5 (№ ET 1 907 950 003)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 5 (№ ET 1 907 950 006)	×



<b>Ножницы</b>	<b>GSC 160</b> Professional	<b>GSC 2,8</b> Professional
		
<b>Технические данные</b>	<b>0 601 500 ...</b>	<b>0 601 506 ...</b>
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,6 мм	2,8 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,2 мм	2,2 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	0,7 мм	1,9 мм
Производительность резания алюминия (200 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	2,2 мм	3,5 мм
Число ходов при нагрузке	3.500 ход/мин	1.500 ход/мин
Число ходов холостого хода	5.000 ход/мин	2.400 ход/мин
Вес	1,8 кг	2,7 кг
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт	500 Вт
Выходная мощность	270 Вт	270 Вт
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 408</b>	<b>... 108</b>
Нож (2 607 010 025)	-	x
Нож (2 608 635 243)	x	-
Установочный калибр (№ ET 2 607 970 001)	-	x
Шестигранный торцовый ключ SW 2,5 (№ ET 1 907 950 003)	-	x
Шестигранный торцовый ключ SW 3 (№ ET 1 907 950 004)	x	-
Шестигранный торцовый ключ SW 5 (№ ET 1 907 950 006)	-	x

## Высечные ножницы

GNA 16 (SDS) Professional

### Самый маленький и удобный инструмент от Bosch в своем классе

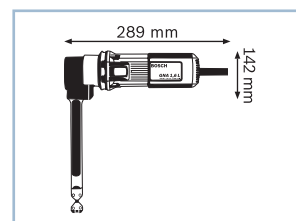
- ▶ Изящная, узкая конструкция для оптимального удобства использования
- ▶ Для внутренних вырезов
- ▶ Свободная работа по разметке и шаблону

### Дополнительные преимущества

- ▶ Фиксируемая матрица для прямых прорезов
- ▶ Замена пуансона и матрицы без инструмента (система SDS)
- ▶ Легкосменные режущие инструменты



Технические данные	... подробнее см. на с. 302
Код для заказа	0 601 529 ...
Номинальная потребляемая мощность	350 Вт
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,6 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,0 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	0,7 мм
Комплект поставки	... 208
Матрица (2 608 639 028)	×
Пуансон (2 608 639 027)	×



## Высечные ножницы

GNA 2,0 Professional

### Удобный инструмент для выполнения любых вырезов

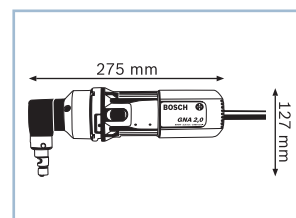
- ▶ Изящная, узкая конструкция для оптимального удобства использования
- ▶ Поворотная матрица для оптимальной обработки углов
- ▶ Легкосменные режущие инструменты

### Дополнительные преимущества

- ▶ Фиксируемая матрица для прямых прорезов
- ▶ Свободная работа по разметке и шаблону
- ▶ Для внутренних вырезов



Технические данные	... подробнее см. на с. 302
Код для заказа	0 601 530 ...
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	2,0 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,4 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,0 мм
Комплект поставки	... 103
Матрица (2 608 639 900)	×
Пуансон (2 608 639 013)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 2,5 (№ ET 1 907 950 003)	×



## Самый мощный инструмент из семейства Bosch

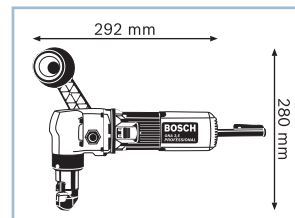
- ▶ Динамичный двигатель мощностью 620 Вт
- ▶ Прекрасно подходят для резания без деформации легированных сталей и листовой нержавеющей стали
- ▶ Свободная работа по разметке и шаблону

## Дополнительные преимущества

- ▶ Держатель матрицы устанавливается на толщину листа, обеспечивает работу без вибраций
- ▶ Высокая износостойкость пуансона и матрицы обеспечивает большую производительность
- ▶ Матрицы могут меняться, пуансоны можно затачивать
- ▶ Отключаемые угольные щетки
- ▶ Удобство использования, в том числе и для левшей



Технические данные	... подробнее см. на с. 302
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 533 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	620 Вт
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	3,5 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	2,4 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,6 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 103</b>
Держатель (2 607 001 190)	×
Дополнительная рукоятка (2 602 025 075)	×
Матрица (2 608 639 026)	×
Пуансон (2 608 639 025)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 4 (1 907 950 005)	×



<b>Высечные ножницы</b>	<b>GNA 16 (SDS) Professional</b>	<b>GNA 2,0 Professional</b>	<b>GNA 3,5 Professional</b>
			
<b>Технические данные</b>	<b>0 601 529 ...</b>	<b>0 601 530 ...</b>	<b>0 601 533 ...</b>
Ширина дорожки	5 мм	6 мм	6 мм
Предв. сверление для внутренних вырезов	21 мм	16 мм	41 мм
Минимальный радиус	40 мм	3 мм	70 мм
Число ходов при нагрузке	1.600 ход/мин	1.500 ход/мин	670 ход/мин
Число ходов холостого хода	2.200 ход/мин	2.400 ход/мин	1.000 ход/мин
Производительность резания стали (400 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,6 мм	2,0 мм	3,5 мм
Производительность резания стали (600 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	1,0 мм	1,4 мм	2,4 мм
Производительность резания стали (800 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	0,7 мм	1,0 мм	1,6 мм
Производительность резания алюминия (200 Н/мм <sup>2</sup> ), макс.	2,0 мм	2,5 мм	4,0 мм
Номинальная потребляемая мощность	350 Вт	500 Вт	620 Вт
Выходная мощность	160 Вт	270 Вт	340 Вт
Вес	1,7 кг	2,0 кг	3,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 208</b>	<b>... 103</b>	<b>... 103</b>
Держатель (2 607 001 190)	-	-	x
Дополнительная рукоятка (2 602 025 075)	-	-	x
Матрица (2 608 639 026)	-	-	x
Матрица (2 608 639 028)	x	-	-
Матрица (2 608 639 900)	-	x	-
Пуансон (2 608 639 013)	-	x	-
Пуансон (2 608 639 025)	-	-	x
Пуансон (2 608 639 027)	x	-	-
Шестигранный торцовый ключ SW 2,5 (№ ET 1 907 950 003)	-	x	-
Шестигранный торцовый ключ SW 4 (1 907 950 005)	-	-	x



## Эксцентриковая шлифмашина

GEX 125-1 AE Professional

### Комфортное шлифование в любом рабочем положении

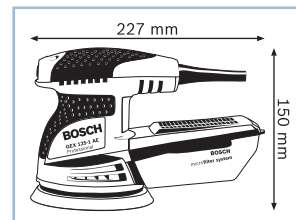
- ▶ Компактная и эргономичная конструкция с большими мягкими накладками для различных положений рукоятки и исключительного удобства в работе
- ▶ Система микрофльтрации Bosch — эффективная система пылеудаления
- ▶ Предварительный выбор числа оборотов в зависимости от обрабатываемого материала

### Дополнительные преимущества

- ▶ Тормоз шлифтарелки предотвращает повреждение (царапины) обрабатываемой детали
- ▶ Эксцентрическое движение плюс вращение обеспечивают максимально тонкое шлифование при высокой производительности
- ▶ Липучка для быстрой и удобной замены шлифлистов



Технические данные	... подробнее см. на с. 313	
Код для заказа	0 601 387 ...	
Номинальная потребляемая мощность	250 Вт	
Диам. тарельчатого шлифкруга	125 мм	
Диапазон колебаний	2,5 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>	<b>... 501</b>
Блок системы микрофльтрации (№ запасной части 2 609 199 133)	×	×
Чемоданчик (2 609 100 540)	–	×
Шлифлист K80	×	–
Шлифлист K80 (2 609 170 090)	–	×



## Эксцентриковая шлифмашина

GEX 125-150 AVE Professional

### Минимум вибрации: больше никакого дрожания рук

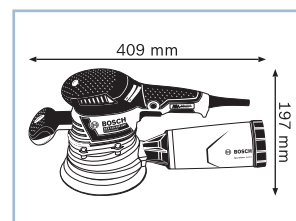
- ▶ Уникальная система гашения вибрации: минимум вибраций даже при длительном использовании
- ▶ Превосходное качество обработки поверхности: для обеспечения равномерного прижима шлифовальный блок отделен от корпуса
- ▶ Высокая гибкость при любом применении благодаря различному диаметру тарельчатого шлифкруга (на выбор: 150 мм или 125 мм)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Непосредственное подсоединение к пылесосу или блоку системы микрофльтрации для работы без пыли в любых условиях



Технические данные	... подробнее см. на с. 313	
Код для заказа	0 601 37В ...	
Номинальная потребляемая мощность	400 Вт	
Диам. тарельчатого шлифкруга	150 мм	
Диапазон колебаний	4 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>	<b>... 102</b>
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	×	–
Блок системы микрофльтрации (2 605 411 228)	×	×
Дополнительная рукоятка (2 602 026 175)	×	×
Картон	–	×
Ключ с внутренним шестигранником	×	×
Опорная тарелка (150 мм) перфорация 8+1 (2 608 601 185)	×	–
Тарельчатый шлифкруг (125 мм) (2 608 601 607)	×	×
Тарельчатый шлифкруг (150 мм) (2 608 601 115)	×	×
Шлифлист K120 (2 608 607 424)	×	×
Шлифлист K120 (2 608 607 481)	×	×



## Эксцентриковая шлифмашина

GEX 125 AC Professional

### Шлифмашина с высокой производительностью съема

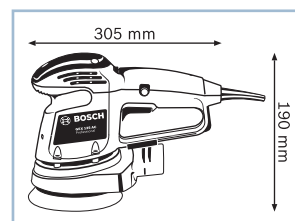
- ▶ Эксцентрическое движение плюс вращение обеспечивают максимально тонкое шлифование при высокой производительности
- ▶ Алюминиевый фланец подшипника для долгого срока службы и хорошей плавности хода
- ▶ С электронной системой регулировки и выбором правильного числа оборотов для любой области применения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Тормоз шлифтарелки предотвращает повреждение (царапины) обрабатываемой детали
- ▶ Система микрофльтрации Bosch — это быстрое удаление пыли
- ▶ Липучка для быстрой и удобной замены шлифлистов
- ▶ Для шлифования и полирования древесины, металла и пластиков, красок и лаков, в том числе и на выпуклых поверхностях
- ▶ Подходит также и для левши



Технические данные	... подробнее см. на с. 313
Код для заказа	0 601 372 ...
Номинальная потребляемая мощность	340 Вт
Диам. тарельчатого шлифкруга	125 мм
Диапазон колебаний	5 мм
Комплект поставки	... 565
Переходник (2 600 306 012)	×
Переходник пылеотвода	×
Шлифлист K120 (2 608 607 481)	×



## Эксцентриковая шлифмашина

GEX 150 AC Professional

### Шлифмашина с высокой производительностью съема

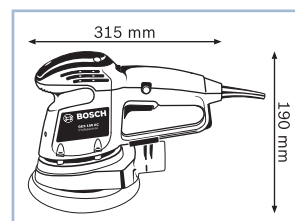
- ▶ Эксцентрическое движение плюс вращение обеспечивают максимально тонкое шлифование при высокой производительности
- ▶ Алюминиевый фланец подшипника для долгого срока службы и хорошей плавности хода
- ▶ С электронной системой регулировки и выбором правильного числа оборотов для любой области применения

### Дополнительные преимущества

- ▶ Тормоз шлифтарелки предотвращает повреждение (царапины) обрабатываемой детали
- ▶ Система микрофльтрации Bosch — это быстрое удаление пыли
- ▶ Липучка для быстрой и удобной замены шлифлистов
- ▶ Для шлифования и полирования древесины, металла и пластиков, красок и лаков, в том числе и на выпуклых поверхностях
- ▶ Подходит также и для левши



Технические данные	... подробнее см. на с. 314
Код для заказа	0 601 372 ...
Номинальная потребляемая мощность	340 Вт
Диам. тарельчатого шлифкруга	150 мм
Диапазон колебаний	4 мм
Комплект поставки	... 768
Переходник (2 600 306 012)	×
Переходник пылеотвода	×
Шлифлист K80	×



## Три инструмента в одном

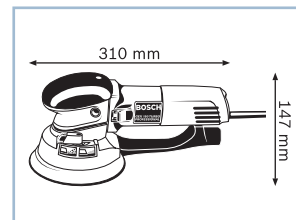
- ▶ Одним нажатием переключение с тонкого на грубое шлифование или полирование
- ▶ Режим грубого шлифования (турборежим) обеспечивает экономию времени за счет в 5 раз большего объема снимаемого материала
- ▶ Долгий срок службы за счет отличной герметизации подшипников, защиты от перегрузок и надежного переключателя турборежима

## Дополнительные преимущества

- ▶ Износостойкий тормоз тарельчатого шлифкруга обеспечивает шлифование, не оставляющее следов на поверхности
- ▶ Защита здоровья благодаря всасыванию 98 % пыли с помощью внешнего пылеудаляющего аппарата
- ▶ Константная электроника для поддержания постоянной частоты вращения под нагрузкой



Технические данные	... подробнее см. на с. 314
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 250 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт
Диам. тарельчатого шлифкруга	150 мм
Диапазон колебаний	4,5 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 788</b>
Держатель для ключа (2 601 010 072)	×
Дополнительная рукоятка 1 602 025 024	×
Опорная тарелка (2 608 601 184)	×
Шестигранный торцовый ключ SW 5 (№ ET 1 907 950 006)	×
Шлифлист K120 (2 608 607 424)	×



## Виброшлифмашина

GSS 140-1 A Professional

### Прочная и компактная одноручная виброшлифмашина

- ▶ Тонкий шлифовальщик – для шлифования в любом труднодоступном месте
- ▶ Эргономичная конструкция с мягкими накладками для различных положений рукоятки
- ▶ Система микрофльтрации Bosch для эффективного пылеудаления

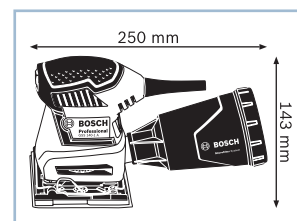
### Дополнительные преимущества

- ▶ Шлифлисты на шлифподложке GSS 140 1-A могут крепиться как на липучке, так и на зажимах
- ▶ Долгий срок службы благодаря уплотненным шарикоподшипникам и прочной конструкции
- ▶ Превосходная фиксация шлифлиста без отрыва и провисания



Новинка!

Технические данные	... подробнее см. на с. 322
Код для заказа	0 601 2A2 ...
Номинальная потребляемая мощность	180 Вт
Число ходов холостого хода	12.000 колебаний/мин
Ширина шлифпластины	110 мм
Длина шлифпластины	100 мм
Комплект поставки	... 100
Шлифлист 120 К	x



## Виброшлифмашина

GSS 160-1 A Professional

### Тонкий шлифовальщик – для шлифования в любом труднодоступном месте

- ▶ Прочная и компактная одноручная виброшлифмашина
- ▶ Фиксация шлифлистов на шлифподложке GSS 160-1 A возможна только на липучке
- ▶ Эргономичная конструкция с мягкими накладками для различных положений рукоятки

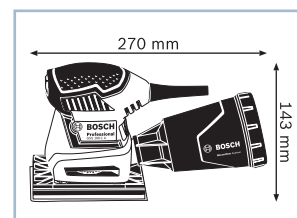
### Дополнительные преимущества

- ▶ Система микрофльтрации Bosch для эффективного пылеудаления
- ▶ Долгий срок службы благодаря уплотненным шарикоподшипникам и прочной конструкции
- ▶ Превосходная фиксация шлифлиста без отрыва и провисания



Новинка!

Технические данные	... подробнее см. на с. 322
Код для заказа	0 601 2A2 ...
Номинальная потребляемая мощность	180 Вт
Число ходов холостого хода	12.000 колебаний/мин
Ширина шлифпластины	80 мм
Длина шлифпластины	130 мм
Комплект поставки	... 200
-	-



## Виброшлифмашина

GSS 160-1 A Multi Professional

**Тонкий шлифователь – для шлифования в любом труднодоступном месте**

- ▶ Прочная и компактная одноручная виброшлифмашина
- ▶ Замена шлифподшвы (140, 160 и Delta) обеспечивает пользователю максимальную гибкость
- ▶ Эргономичная конструкция с мягкими накладками для различных положений рукоятки

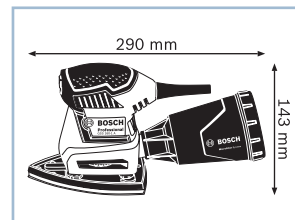
**Дополнительные преимущества**

- ▶ Долгий срок службы благодаря уплотненным шарикоподшипникам и прочной конструкции
- ▶ Превосходная фиксация шлифлиста без отрыва и провисания
- ▶ Система микрофильтрации Bosch для эффективного пылеудаления



**Новинка!**

Технические данные	... подробнее см. на с. 322
Код для заказа	0 601 2A2 ...
Номинальная потребляемая мощность	180 Вт
Число ходов холостого хода	12.000 колебаний/мин
Ширина шлифпластины	80 мм
Длина шлифпластины	130 мм
Комплект поставки	... 300
-	-



## Виброшлифмашина

GSS 23 A Professional

**Первоклассный комфорт в пилотной серии**

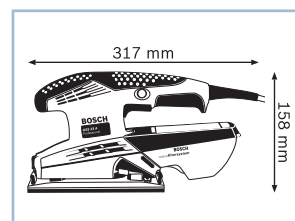
- ▶ Встроенная система микрофильтрации Bosch обеспечивает оптимальное удаление шлифовальной пыли
- ▶ Эргономичный дизайн корпуса с большой рукояткой с мягкой накладкой обеспечивают неустойчивое использование
- ▶ Надежная и усиленная конструкция для обеспечения максимального срока службы

**Дополнительные преимущества**

- ▶ Сверхпрочная шлифподшва
- ▶ Мощность 190 Вт для оптимальной производительности съема



Технические данные	... подробнее см. на с. 323
Код для заказа	0 601 070 ...
Номинальная потребляемая мощность	190 Вт
Число ходов холостого хода	24.000 колебаний/мин
Ширина шлифпластины	92 мм
Длина шлифпластины	182 мм
Комплект поставки	... 400
Блок системы микрофильтрации	x
Шлифлист	x



## Виброшлифмашина

GSS 23 AE Professional

### Надежная фиксация шлифлистов любого вида благодаря системе Easy-Fit

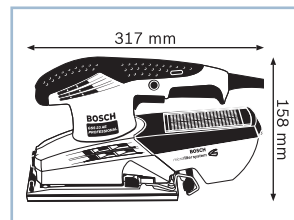
- ▶ Система Easy-Fit с автоматическим натяжением абразивной шкурки для ее оптимальной фиксации как в рулоне, так и на липучке
- ▶ Благодаря прочной фиксации шлифлиста обеспечивается высокое качество обработки поверхности и оптимальное взаимодействие со встроенным микрофильтром для удаления пыли во время работы
- ▶ Регулирующая электроника для выполнения работ в зависимости от обрабатываемого материала (это единственная шлифмашина в этом ценовом сегменте, которая оснащена такой электроникой)

### Дополнительные преимущества

- ▶ Низкий уровень шума для неустойчивой работы
- ▶ Долгий срок службы благодаря шарикоподшипникам с уплотнением и высококачественной шлифподшове



Технические данные	... подробнее см. на с. 323
Код для заказа	0 601 070 ...
Номинальная потребляемая мощность	190 Вт
Число ходов холостого хода	14.000 – 24.000 колебаний/мин
Ширина шлифпластины	92 мм
Длина шлифпластины	182 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 721</b>
2 шлифлиста	×
Блок системы микрофильтрации	×
Дырокол (2 608 190 016)	×
Чемоданчик	×



## Виброшлифмашина

GSS 230 AE Professional

### Шлифмашина для высочайшего качества обработки поверхности

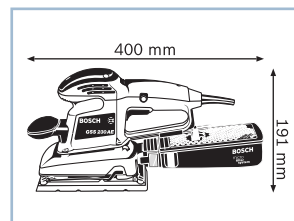
- ▶ Шлифпластина из высококачественного материала для высочайшего качества обработки поверхности и в 5 раз большего срока службы
- ▶ Низкий уровень шума и вибрации для неустойчивой работы
- ▶ Надежное уплотнение подшипников и алюминиевый опорный фланец для долгого срока службы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Шлифование поверхностей вплотную к углам благодаря съемной дополнительной рукоятке
- ▶ Система микрофильтрации Bosch – это быстрое удаление пыли



Технические данные	... подробнее см. на с. 323
Код для заказа	0 601 292 ...
Номинальная потребляемая мощность	300 Вт
Число ходов холостого хода	11.000 – 22.000 колебаний/мин
Ширина шлифпластины	92 мм
Длина шлифпластины	182 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 670</b>
Дополнительная рукоятка (2 602 026 070)	×
Картон	×



## Виброшлифмашина

GSS 280 AE Professional

### Шлифмашина для высочайшего качества обработки поверхности

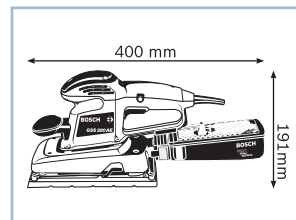
- ▶ Высококачественные шлифпластины для отличного качества обработки поверхности и в 5 раз большим сроком службы по сравнению со шлифпластинами на резиновой основе
- ▶ Низкий уровень шума и вибрации для неустойчивой работы
- ▶ Оптимальное уплотнение подшипников и высококачественный алюминиевый опорный фланец для плавного хода и долгого срока службы двигателя

### Дополнительные преимущества

- ▶ Шлифование поверхностей вплотную к углам благодаря съемной дополнительной рукоятке
- ▶ Система микрофильтрации Bosch — быстрое удаление пыли
- ▶ Подходит также и для левши



Технические данные	... подробнее см. на с. 324	
Код для заказа	0 601 293 ...	
Номинальная потребляемая мощность	330 Вт	
Число ходов холостого хода	11.000 – 22.000 колебаний/мин	
Ширина шлифпластины	114 мм	
Длина шлифпластины	226 мм	
Комплект поставки	... 670	
Дополнительная рукоятка (2 602 026 070)	x	
Картон	x	



## Виброшлифмашина

GSS 230 AVE Professional

### Первоклассное качество обработки поверхности при низком уровне вибрации

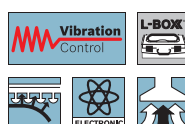
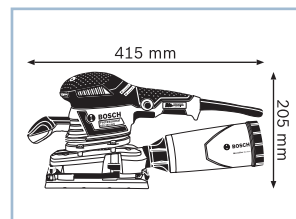
- ▶ Минимум вибраций в своем классе инструментов (<2,5 м/с<sup>2</sup>) благодаря разделенному корпусу двигателя
- ▶ Равномерное распределение усилия прижима для высокого качества обработки поверхности
- ▶ Оптимальная фиксация шлифлистов даже без липучки благодаря инновационной системе зажимов

### Дополнительные преимущества

- ▶ Непосредственное подключение к пылесосу или блоку системы микрофильтрации для работы без пыли в любых условиях
- ▶ Эргономичные поверхности с мягкой накладкой для оптимального удобства использования с дополнительной рукояткой и без нее



Технические данные	... подробнее см. на с. 323	
Код для заказа	0 601 292 ...	
Номинальная потребляемая мощность	300 Вт	
Число ходов холостого хода	16.000 – 22.000 колебаний/мин	
Ширина шлифпластины	92 мм	
Длина шлифпластины	182 мм	
Комплект поставки	... 801	... 802
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x	-
Блок системы микрофильтрации (2 605 411 228)	x	x
Дополнительная рукоятка (2 602 026 175)	x	x
Картон	-	x







## Надежный и удобный в использовании инструмент

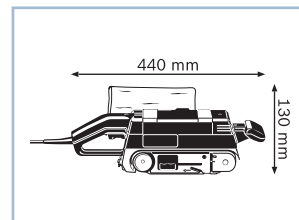
- ▶ Очень удобная машина для снятия, выравнивания поверхности, зачистки древесины, пластика и металла
- ▶ Надежный зубчатый ремень и металлические зубчатые колеса для долгого срока службы
- ▶ Алюминиевые направляющие ролики, рассчитанные на самые высокие нагрузки

## Дополнительные преимущества

- ▶ Обеспечивает оптимальные результаты благодаря шлифпластине с графитовым покрытием
- ▶ Надежный быстрозажимный рычаг для простой замены ленты



Технические данные	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 274 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	750 Вт
Длина ленты	533 мм
Ширина ленты	75 мм
Ширина шлифленты	75 мм
Скорость протяжки ленты	200 – 330 м/мин
Выходная мощность	410 Вт
Вес	3,4 кг
Комплект поставки	
Графитовая плита (2 601 098 043)	×
Пылесборный мешок (1 605 411 025)	×
Шлифлента на тканевой основе (1 609 200 555)	×

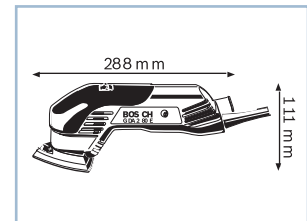
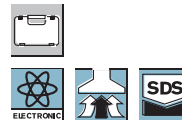


## Мощный инструмент для обработки углов и кромок

- ▶ Мощная (280 Вт) и удобная в использовании машина для съема большого слоя материала при шлифовании и полировании в углах и кромках, на труднодоступных участках и малых площадях
- ▶ Система SDS для простой замены шлифпластин без инструмента
- ▶ Мягкая накладка для эргономичного использования



Технические данные	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 294 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	280 Вт
Частота колебаний	13.000 – 19.000 колебаний/мин
Размер шлифпластины по диагонали	92 мм
Диапазон колебаний	2,0 мм
Вес	1,1 кг
Комплект поставки	
5 шлифлистов для шлифязычков	x
Вытянутая (в форме языка) шлифпластина, овальная (2 608 000 198)	x
Вытянутая (в форме языка) шлифпластина, плоская (2 608 000 199)	x
Ламельная шлифнасадка (2 608 000 200)	x
Набор из 15 шлифлистов: 5xK60, 5xK120, 5xK240	x
Полировальный войлок (2 608 613 016)	x
Чемоданчик (2 605 438 414)	x



## Универсальный резак

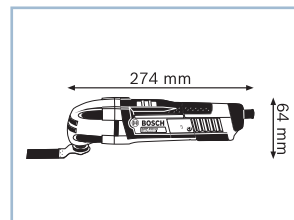
**GOP 250 CE Professional**

### Специалист широкого профиля от Bosch

- ▶ Мощный двигатель на 250 Вт с электроникой постоянства для неизменно высокой производительности при любом применении



Технические данные	... подробнее см. на с. 331	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 230 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	250 Вт	
Частота вращения на холостом ходу	8.000 – 20.000 об/мин	
Угол колебаний, слева/справа	1,4°	
Вес	1,3 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 001</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 059)	-	x
40 шлифлистов для дельташлифмашин	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x
Биметаллическое погружное пильное полотно AIZ 28 EB (2 608 661 644)	x	x
Дельташлифпластина RIFF AVZ 78 RT (2 608 661 648)	-	x
Дельташлифподшва AVI 93G (2 608 000 353)	x	x
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	-
Ключ с внутренним шестигранником	x	x
Нож для выфрезеровывания швов AIZ 28 SC (2 608 661 691)	-	x
Нож для резки изоляционных материалов ACZ 100 SWB (2 608 661 693)	-	x
Переходник FEIN AC (№ запасной части 2 609 110 788)	x	x
Сегментированный пильный диск ACZ 85 EC (2 608 661 643)	x	x
Сегментированный пильный диск RIFF ACZ 85 RT (2 608 661 642)	-	x
Шабер ATZ 52 SC (2 608 661 646)	-	x
Шлифлисты K80	x	-



## Универсальный резак

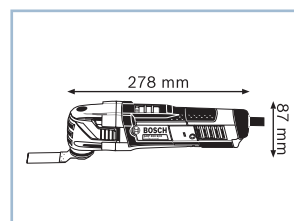
**GOP 300 SCE Professional**



### Замена принадлежностей в два счета

- ▶ Система SDS для быстрой замены принадлежностей без инструмента и максимального комфорта в использовании
- ▶ Мощный двигатель на 300 Вт с функцией константной электроники для неизменно высокой производительности при любом применении
- ▶ Малый обхват рукоятки для комфортной и точной работы в непрерывном режиме



Технические данные	... подробнее см. на с. 331	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 230 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	300 Вт	
Частота вращения на холостом ходу	8.000 – 20.000 об/мин	
Угол колебаний, слева/справа	1,4°	
Вес	1,7 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>	<b>... 502</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 059)	-	x
40 шлифлистов для дельташлифмашин	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x
Биметаллическое погружное пильное полотно AIZ 28 EB (2 608 661 644)	x	x
Дельташлифпластина (2 608 000 493)	x	x
Дельташлифпластина RIFF AVZ 78 RT (2 608 661 648)	-	x
Картон с 1/1 вкладышем для кейса L-BOXX (2 608 438 059)	x	-
Нож для выфрезеровывания швов AIZ 28 SC (2 608 661 691)	-	x
Нож для резки изоляционных материалов ACZ 100 SWB (2 608 661 693)	-	x
Сегментированный пильный диск ACZ 85 EC (2 608 661 643)	x	x
Сегментированный пильный диск RIFF ACZ 85 RT (2 608 661 642)	-	x
Шабер ATZ 52 SC (2 608 661 646)	-	x
Шлифлисты K80	x	-



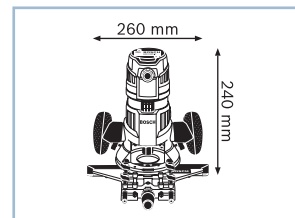
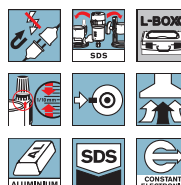
Универсальные резак	GOP 250 CE Professional		GOP 300 SCE Professional	
				
<b>Технические данные</b>	<b>0 601 230 ...</b>		<b>0 601 230 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	250 Вт		300 Вт	
Число оборотов холостого хода, от	8.000 об/мин		8.000 об/мин	
Число оборотов холостого хода, до	20.000 об/мин		20.000 об/мин	
Частота вращения на холостом ходу	8.000 – 20.000 об/мин		8.000 – 20.000 об/мин	
Угол колебаний, слева/справа	1,4°		1,4°	
Вес	1,3 кг		1,7 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 001</b>	<b>... 500</b>	<b>... 502</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 059)	–	x	–	x
40 шлифлистов для дельташлифмашин	–	x	–	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	–	x
Биметаллическое погружное пильное полотно AIZ 28 EB (2 608 661 644)	x	x	x	x
Дельташлифпластина (2 608 000 493)	–	–	x	x
Дельташлифпластина RIFF AVZ 78 RT (2 608 661 648)	–	x	–	x
Дельташлифподошва AVI 93G (2 608 000 353)	x	x	–	–
Картон с 1/1 вкладышем для кейса L-BOXX (2 608 438 059)	–	–	x	–
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	–	–	–
Ключ с внутренним шестигранником	x	x	–	–
Нож для выфрезерования швов AIZ 28 SC (2 608 661 691)	–	x	–	x
Нож для резки изоляционных материалов ACZ 100 SWB (2 608 661 693)	–	x	–	x
Переходник FEIN AC (№ запасной части 2 609 110 788)	x	x	–	–
Сегментированный пильный диск ACZ 85 EC (2 608 661 643)	x	x	x	x
Сегментированный пильный диск RIFF ACZ 85 RT (2 608 661 642)	–	x	–	x
Шабер ATZ 52 SC (2 608 661 646)	–	x	–	x
Шлифлисты K80	x	–	x	–

## Мощная погружная и копировальная фрезерная машина с системой Trigger-Control

- ▶ Запатентованная система переключателей в рукоятке (Trigger-Control) для оптимального контроля работы с самого начала
- ▶ Двигатель мощностью 1 600 Вт с функцией константной электроники и плавным пуском для работы с учетом материала



Технические данные		
Код для заказа	0 601 624 ...	
Макс. ход фрезы	76 мм	
Патрон	8 – 12,7 мм	
Частота вращения на холостом ходу	10.000 – 25.000 об/мин	
Номинальная потребляемая мощность	1.600 Вт	
Вес погружного блока вместе с двигателем	5,8 кг	
Вес копировального блока вместе с двигателем	4,3 кг	
Комплект поставки	... 002	... 022
2 копировальные втулки 17/30 мм	x	x
2 цанговых патрона с накидной гайкой 8 мм и 12 мм	x	x
L-BOXX	x	-
Защита от выброса опилок для копировальной фрезы	x	x
Защита от выброса опилок для погружной фрезы	x	x
Картон	-	x
Копировальная база	x	x
Параллельный упор с точной регулировкой (2 607 001 387)	x	x
Переходник пылеотвода для копировальной фрезы	x	x
Рожковый ключ на 24 мм (№ ET 2 610 992 417)	x	x
Центрирующий штифт 8/12 мм	x	x



## Удобная высокоточная вертикальная фрезерная машина с мощным тяговым усилием

- ▶ Эргономичный дизайн ручки для установки в различные положения – оптимальный вариант для различных работ
- ▶ Запатентованная точная регулировка глубины захода с шагом 1/10 мм при включенной функции погружения
- ▶ Быстрая и простая замена фрез благодаря инновационной запатентованной функции блокировки шпинделя с парковочным положением и удобной установкой благодаря плоской крышке корпуса

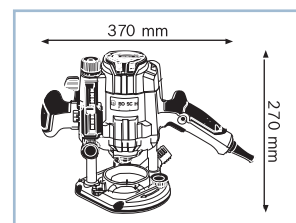
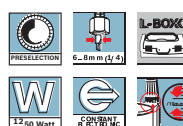
### Дополнительные преимущества

- ▶ Двигатель мощностью 1250 Вт с функцией константной электроники и плавным пуском для работы с учетом материала
- ▶ Прозрачная опорная пластина с инновационной геометрией для оптимального обзора заготовки
- ▶ Встроенная система пылеудаления пыли – без дополнительных переходников



**Новинка!**

Технические данные	... подробнее см. на с. 337	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 626 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	1.250 Вт	
Частота вращения на холостом ходу	10.000 – 24.000 об/мин	
Патрон	6 – 8,0 мм	
Макс. ход фрезы	60 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 001</b>
Кейс L-BOXX (1 605 438 167)		x
Параллельный упор с точной регулировкой (2 607 001 387)	x	x
Переходник для копировальных втулок (№ ET 2 610 991 370)	x	x
Рожковый ключ на 19 мм (№ ET 1 907 950 511)	x	x
Цанговый патрон 8 мм с накидной гайкой (2 608 570 102)	x	x



## Вертикальная фрезерная машина

GOF 1250 LCE Professional

### Практичная высокоточная вертикальная фрезерная машина со светодиодной подсветкой и цифровым индикатором

- ▶ Эргономичный дизайн ручки для установки в различные положения – оптимальный вариант для различных работ
- ▶ Запатентованная точная регулировка глубины захода фрезы с шагом 1/10 мм при заблокированной функции погружения с цифровой индикацией
- ▶ Быстрая и простая замена фрез благодаря инновационной запатентованной функции блокировки шпинделя с парковочным положением и удобной установкой благодаря плоской крышке корпуса

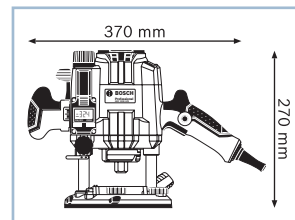
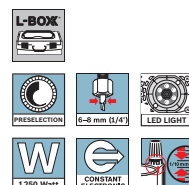
### Дополнительные преимущества

- ▶ Светодиодная подсветка рабочей зоны и прозрачная плита скольжения для прецизионной работы
- ▶ Двигатель мощностью 1250 Вт с функцией константной электроники и плавным пуском для работы с учетом материала

Технические данные	... подробнее см. на с. 337	
Код для заказа	0 601 626 ...	
Номинальная потребляемая мощность	1.250 Вт	
Частота вращения на холостом ходу	10.000 – 24.000 об/мин	
Патрон	6 – 8,0 мм	
Макс. ход фрезы	60 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>	
Кейс L-BOXX (1 605 438 167)	x	
Параллельный упор с точной регулировкой (2 607 001 387)	x	
Переходник для копируемых втулок (№ ET 2 610 991 370)	x	
Рожковый ключ на 19 мм (№ ET 1 907 950 511)	x	
Цанговый патрон 8 мм с накидной гайкой (2 608 570 102)	x	



Новинка!



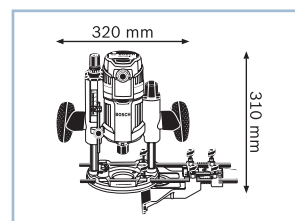
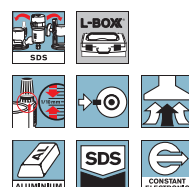
## Вертикальная фрезерная машина

GOF 1600 CE Professional

### Мощная и точная погружная фрезерная машина со светодиодной подсветкой

- ▶ Двигатель мощностью 1 600 Вт с функцией константной электроники и плавным пуском для работы с учетом материала
- ▶ Светодиодная подсветка рабочей зоны для точной обработки и прозрачная плита скольжения
- ▶ Запатентованная точная регулировка глубины захода с точностью до 1/10 мм с функцией погружения

Технические данные	... подробнее см. на с. 337	
Код для заказа	0 601 624 ...	
Номинальная потребляемая мощность	1.600 Вт	
Частота вращения на холостом ходу	10.000 – 25.000 об/мин	
Патрон	8 – 12,7 мм	
Макс. ход фрезы	76 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 020</b>
L-BOXX	x	-
Защита от выброса опилок для погружной фрезы	x	x
Картон	-	x
Копировальная втулка 17 мм (2 609 200 139)	x	x
Копировальная втулка 30 мм (2 609 200 142)	x	x
Параллельный упор с точной регулировкой (2 607 001 387)	x	x
Переходник пылеотвода для погружной фрезы	x	x
Рожковый ключ на 24 мм (№ ET 2 610 992 417)	x	x
Цанговый патрон 12 мм с накидной гайкой (2 608 570 107)	x	x
Цанговый патрон 8 мм с накидной гайкой (2 608 570 102)	x	x
Центрирующий штифт 8/12 мм	x	x



## Надежная и точная погружная фрезерная машина

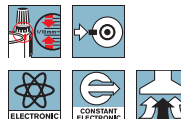
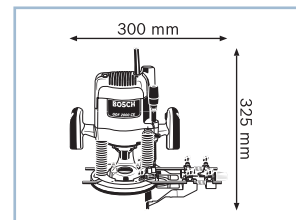
- ▶ Надежный двигатель 2000 Вт, который благодаря функции константной электроники обладает достаточным запасом мощности для работы с фрезами большого диаметра (с диам. хвостовика 12 мм)
- ▶ Фиксируемые регулировочные колеса и зажимной рычаг обеспечивают повторяемость с точностью до 1/10 мм – даже при стационарном использовании
- ▶ Отключаемая функция амортизации при погружном фрезеровании для более комфортной работы при большой глубине захода и в стационарном режиме

## Дополнительные преимущества





- ▶ Система SDS для установки копировальных втулок без инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 337
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 619 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.000 Вт
Частота вращения на холостом ходу	8.000 – 21.000 об/мин
Патрон	8 – 12,7 мм
Макс. ход фрезы	65 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 708</b>
Копировальная втулка 30 мм (2 609 200 142)	×
Параллельный упор с точной регулировкой (2 607 001 387)	×
Переходник для пылесоса (2 608 190 039)	×
Рожковый ключ на 24 мм (№ ET 2 610 992 417)	×
Цанговый патрон 12 мм с накидной гайкой (2 608 570 107)	×
Центрирующий штифт 12 мм (2 609 200 311)	×





<b>Вертикальные фрезерные машины</b>	<b>GOF 1600 CE Professional</b>	<b>GOF 1250 CE Professional</b>	<b>GOF 1250 LCE Professional</b>	<b>GOF 2000 CE Professional</b>	
					
<b>Технические данные</b>	<b>0 601 624 ...</b>	<b>0 601 626 ...</b>	<b>0 601 626 ...</b>	<b>0 601 619 ...</b>	
Макс. ход фрезы	76 мм	60 мм	60 мм	65 мм	
Патрон	8 – 12,7 мм	6 – 8,0 мм	6 – 8,0 мм	8 – 12,7 мм	
Частота вращения на холостом ходу	10.000 – 25.000 об/мин	10.000 – 24.000 об/мин	10.000 – 24.000 об/мин	8.000 – 21.000 об/мин	
Номинальная потребляемая мощность	1.600 Вт	1.250 Вт	1.250 Вт	2.000 Вт	
Вес	5,8 кг	3,6 кг	3,6 кг	6,0 кг	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000    ... 020</b>	<b>... 000    ... 001</b>	<b>... 101</b>	<b>... 708</b>	
L-BOXX	x	–	–	–	–
Защита от выброса опилок для погружной фрезы	x	x	–	–	–
Картон	–	x	–	–	–
Кейс L-BOXX (1 605 438 167)	–	–	–	x	–
Копировальная втулка 17 мм (2 609 200 139)	x	x	–	–	–
Копировальная втулка 30 мм (2 609 200 142)	x	x	–	–	x
Параллельный упор с точной регулировкой (2 607 001 387)	x	x	x	x	x
Переходник для копировальных втулок (№ ET 2 610 991 370)	–	–	x	x	–
Переходник для пылесоса (2 608 190 039)	–	–	–	–	x
Переходник пылеотвода для погружной фрезы	x	x	–	–	–
Рожковый ключ на 19 мм (№ ET 1 907 950 511)	–	–	x	x	–
Рожковый ключ на 24 мм (№ ET 2 610 992 417)	x	x	–	–	x
Цанговый патрон 12 мм с накидной гайкой (2 608 570 107)	x	x	–	–	x
Цанговый патрон 8 мм с накидной гайкой (2 608 570 102)	x	x	x	x	–
Центрирующий штифт 12 мм (2 609 200 311)	–	–	–	–	x
Центрирующий штифт 8/12 мм	x	x	–	–	–

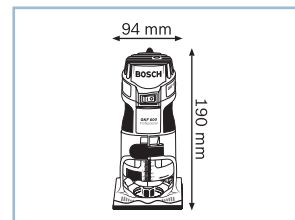
## Практичный специалист для обработки кромок

- ▶ Очень компактное исполнение и эргономичная рукоятка обеспечивают правильное ведение инструмента одной рукой при обработке кромок
- ▶ Плавная регулировка глубины захода с помощью регулировочного колесика и беззазорная фиксация двигателя обеспечивают точную регулировку и повторяемость
- ▶ Обширный ассортимент принадлежностей в прочном кейсе для различных задач по обработке кромок

## Дополнительные преимущества

- ▶ Выштампованная в алюминии шкала для точной регулировки необходимой глубины захода
- ▶ Быстрая замена рабочего инструмента благодаря блокировке шпинделя

Технические данные		
Код для заказа	0 601 60A ...	
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт	
Число оборотов холостого хода	33.000 об/мин	
Патрон	6 мм / 8 мм	
Вес	1,5 кг	
Комплект поставки	... 100	... 102
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 048)	-	x
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	-	x
Направляющая (2 608 000 332)	x	x
Параллельный упор (2 608 000 331)	x	x
Рожковый ключ на 17 мм (№ ET 2 609 110 438)	x	x
Цанговый патрон 6 мм с накидной гайкой (2 608 570 133)	x	x
Цанговый патрон 8 мм с накидной гайкой (2 608 570 134)	x	x
Чемоданчик (2 609 100 302)	x	-



**TE 600, компактная погружная база для GKF 600 Professional**

- ▶ С помощью TE 600 GKF 600 преобразуется в компактную погружную фрезерную машину



<b>Технические данные</b>	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 60A ...</b>
Вес	1,5 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 800</b>

## Плоскодюбельная фрезерная машина

GFF 22 A Professional

### Специалист по деревянным конструкциям

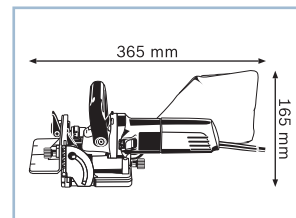
- ▶ Надежные металлические угловые упоры с выштампованной шкалой и точками фиксации обеспечивают точную регулировку подходящих соединений
- ▶ Двигатель 670 Вт для оптимальной производительности при изготовлении рамных, угловых, продольных и поперечных соединений
- ▶ Регулировка глубины захода фрезы без инструмента для оптимальной подгонки к определенной толщине материала

### Дополнительные преимущества

- ▶ Метки на угловом упоре для точного позиционирования соединения под плоский дюбель



Технические данные	
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	670 Вт
Макс. глубина резания	22 мм
Диам. фрезы	105 мм
Диам. отверстия фрезы	22,0 мм
Комплект поставки	
-	-



## Рубанок

GHO 15-82 Professional

### Лучшая производительность в базовой серии

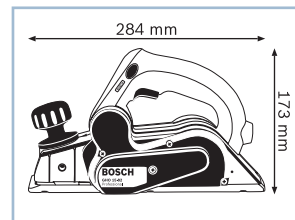
- ▶ Мощный двигатель на 600 Вт с числом оборотов 16 000 об/мин для лучшего качества обработки поверхности
- ▶ Высокая производительность благодаря плавной регулировке глубины строгания до 1,5 мм
- ▶ Самая быстрая и экономичная из представленных на рынке система смены ножей благодаря долговечным ножам Woodrazor и простейшей регулировке

### Дополнительные преимущества

- ▶ 3 V-образных паза для легкого снятия фасок
- ▶ Башмак для защиты обрабатываемой детали
- ▶ Блокировка включения как для левшей, так и для правшей



Технические данные	... подробнее см. на с. 347	
Код для заказа	0 601 594 ...	
Номинальная потребляемая мощность	600 Вт	
Рабочая ширина	82 мм	
Глубина строгания	0 – 1,5 мм	
Регулируемая глубина выборки паза	0 – 9 мм	
Комплект поставки	... 003	
Параллельный упор (2 607 000 102)	x	
Пылесборный мешок (2 605 411 035)	x	



## Рубанок

GHO 26-82 Professional

### Удобный инструмент большой мощности

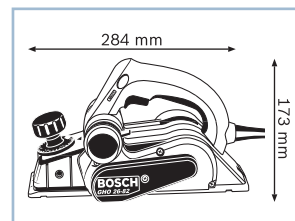
- ▶ Компактный, удобный инструмент с мощным двигателем 710 Вт, идеально подходящий для подгоночных работ на месте
- ▶ Самая быстрая и экономичная из представленных на рынке система смены ножей благодаря долговечным ножам Woodrazor и простейшей регулировке
- ▶ Комфортная работа благодаря выбросу опилок на выбор налево или направо

### Дополнительные преимущества

- ▶ 3 V-образных паза для легкого снятия фасок
- ▶ Башмак для защиты обрабатываемой детали
- ▶ Блокировка включения как для левшей, так и для правшей



Технические данные	... подробнее см. на с. 347	
Код для заказа	0 601 594 ...	
Номинальная потребляемая мощность	710 Вт	
Рабочая ширина	82 мм	
Глубина строгания	0 – 2,6 мм	
Регулируемая глубина выборки паза	0 – 9 мм	
Комплект поставки	... 103	... 303
Запасной нож (2 608 635 376)	x	x
Параллельный упор (2 607 000 102)	x	x
Пылесборный мешок (2 605 411 035)	x	x
Чемоданчик (2 605 438 567)	-	x



## Рубанок для высочайшего качества обработки поверхности

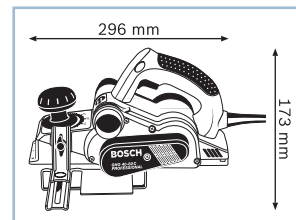
- ▶ Высочайшее качество обработки поверхности благодаря сверхострому ножу и поддержанию постоянного числа оборотов даже при обработке твердой древесины
- ▶ Самая быстрая и экономичная из представленных на рынке система смены ножей благодаря долговечным поворотным ножам Woodrazor и простейшей регулировке
- ▶ Максимальный срок службы благодаря точной посадке подшипников в алюминиевых гнездах и термодинамической защите двигателя

## Дополнительные преимущества

- ▶ Регулировка глубины строгания простая, быстрая и точная
- ▶ Комфортная работа благодаря выбросу опилок на выбор налево или направо
- ▶ 3 V-образных паза для легкого снятия фасок



Технические данные	... подробнее см. на с. 347	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 59A ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	850 Вт	
Рабочая ширина	82 мм	
Глубина строгания	0 – 4,0 мм	
Регулируемая глубина выборки паза	0 – 24 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 76A</b>	<b>... 760</b>
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 051)	×	–
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	×	–
Запасной нож (2 608 635 376)	×	×
Параллельный упор (2 607 000 102)	×	×
Пылесборный мешок (2 605 411 035)	×	×
Упор регулирования глубины выборки паза (1 608 132 006)	×	×
Чемоданчик (2 605 438 567)	–	×





## Точный инструмент для безупречного результата работы

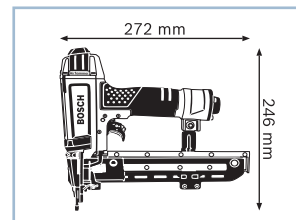
- ▶ Удобная конструкция для точного позиционирования в месте крепления
- ▶ Система Wood Protection: блокировка выстрела при пустом магазине для защиты заготовки и ударного механизма
- ▶ Обрезиненный наконечник предотвращает повреждение дорогостоящих поверхностей

## Дополнительные преимущества

- ▶ Надежная конструкция с прочным магниевым корпусом для высокой надежности при выполнении любых работ
- ▶ Компактное исполнение инструмента обеспечивает комфорт в работе даже в труднодоступных местах
- ▶ Долгий срок службы быстроизнашивающихся деталей для более экономичной работы



Технические данные	
Код для заказа	0 601 491 ...
Угол магазинной обоймы	0°
Диам. гвоздя	1,2 мм
Длина гвоздя	13 – 40 мм
Ширина скобы	5,8 мм
Вес	1,1 кг
Комплект поставки	
Защитные очки	×
Чемоданчик	×
Штуцер (№ запасной части 1 600 A00 079)	×





## Точный инструмент для безупречного результата работы

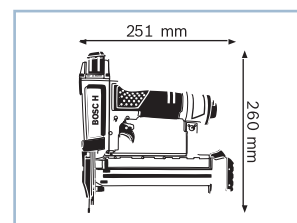
- ▶ Удобная конструкция для точного позиционирования в месте крепления
- ▶ Система Wood Protection: блокировка выстрела при пустом магазине для защиты заготовки и ударного механизма
- ▶ Обрезиненный наконечник предотвращает повреждение дорогостоящих поверхностей

## Дополнительные преимущества

- ▶ Надежная конструкция с прочным магниевым корпусом для высокой надежности при выполнении любых работ
- ▶ Компактное исполнение инструмента обеспечивает комфорт в работе даже в труднодоступных местах
- ▶ Долгий срок службы быстроизнашивающихся деталей для более экономичной работы



Технические данные	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 491 ...</b>
Тип гвоздя	Гвоздь с замыкающей головкой
Угол магазинной обоймы	0°
Диам. гвоздя	1,2 мм
Длина гвоздя	15 – 50 мм
Вес	1,1 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... D01</b>
Защитные очки	x
Чемоданчик	x
Штуцер (№ запасной части 1 600 A00 079)	x



## Пневматический гвоздезабиватель

GSK 64 Professional

### Компактный инструмент, подходящий для любого рабочего положения

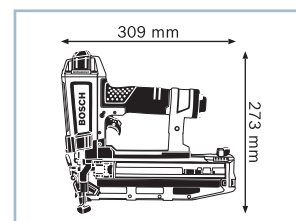
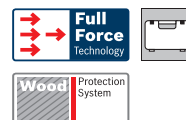
- ▶ Компактное исполнение инструмента обеспечивает комфорт в работе даже в труднодоступных местах
- ▶ Быстрая и простая регулировка глубины забивания без дополнительных инструментов
- ▶ Система Wood Protection: блокировка ударного механизма при пустом магазине для защиты заготовки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Высокая производительность благодаря удалению гвоздей, застрявших в гвоздезабивном канале, без использования дополнительного инструмента
- ▶ Долгий срок службы быстроизнашивающихся деталей для более экономичной работы
- ▶ Надежная конструкция с прочным магниевым корпусом для высокой надежности при выполнении любых работ



Технические данные	... подробнее см. на с. 395
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 491 ...</b>
Тип гвоздя	Гвоздь с замыкающей головкой
Угол магазинной обоймы	0°
Диам. гвоздя	1,6 мм
Длина гвоздя	25 – 64 мм
Вес	1,6 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 901</b>
Защитные очки	×
Чемоданчик	×
Штуцер (№ запасной части 1 600 A00 079)	×



## Пневматический гвоздезабиватель

GSN 90-21 RK Professional

### Мощный инструмент для оптимальной производительности

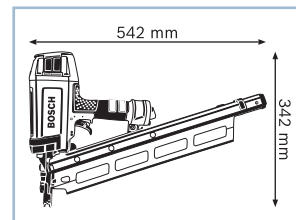
- ▶ Максимальная производительность даже при быстром последовательном забивании благодаря инновационной технологии Full Force
- ▶ Быстросъемный магазин позволяет удалить застрявшие в наконечнике гвозди без использования дополнительных инструментов
- ▶ Компактное исполнение для более комфортной работы даже в непрерывном режиме

### Дополнительные преимущества

- ▶ Надежная конструкция с прочным алюминиевым корпусом для самых жестких условий эксплуатации
- ▶ Долгий срок службы быстроизнашивающихся деталей для более экономичной работы
- ▶ Простая замена быстроизнашивающихся деталей благодаря модульной конструкции



Технические данные	... подробнее см. на с. 395
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 491 ...</b>
Тип гвоздя	Гвоздь с круглой головкой, в обойме
Угол магазинной обоймы	21 °
Диам. гвоздя	2,8 – 3,8 мм
Длина гвоздя	50 – 90 мм
Вес	3,9 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 001</b>
Защитные очки	×
Монтажный стропильный крюк (№ запасной части 2 610 008 549)	×
Чемоданчик	×
Штуцер (№ запасной части 1 600 A00 080)	×



## Мощный инструмент для оптимальной производительности

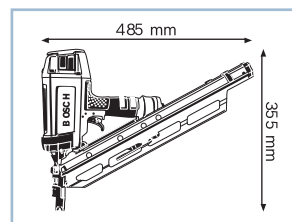
- ▶ Максимальная производительность даже при быстром последовательном забивании благодаря инновационной технологии Full Force
- ▶ Быстросъемный магазин позволяет удалить застрявшие в наконечнике гвозди без использования дополнительных инструментов
- ▶ Компактное исполнение для более комфортной работы даже в непрерывном режиме

## Дополнительные преимущества

- ▶ Надежная конструкция с прочным алюминиевым корпусом для самых жестких условий эксплуатации
- ▶ Долгий срок службы быстроизнашивающихся деталей для более экономичной работы
- ▶ Простая замена быстроизнашивающихся деталей благодаря модульной конструкции



Технические данные	... подробнее см. на с. 395
<b>Код для заказа</b>	—
Тип гвоздя	Гвоздь с D-образной головкой, в обойме
Угол магазинной обоймы	34 °
Диам. гвоздя	2,8 – 3,8 мм
Длина гвоздя	50 – 90 мм
Вес	3,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	
—	—



## Лобзиковая пила

**GST 160 CE Professional**

### Максимальная точность: абсолютный контроль для высокоточных пропилов!

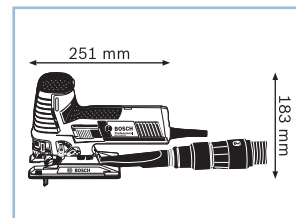
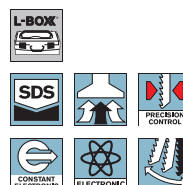
- ▶ Компактная, легкая конструкция обеспечивает оптимальный контроль за инструментом
- ▶ Высокоточное ведение пильного полотна благодаря запатентованному двойному роликовому рычагу, который минимизирует увод пильного полотна и обеспечивает абсолютную точность пропила.
- ▶ Мощный двигатель 800 Вт с функцией константной электроники имеет запас мощности, достаточный для обработки даже очень твердых материалов

### Дополнительные преимущества

- ▶ «Парковочная» позиция для быстрой и удобной замены полотна одной рукой



Технические данные	... подробнее см. на с. 359	
Код для заказа	<b>0 601 517 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	800 Вт	
Глубина резания в древесине	160 мм	
Глубина резания алюминия	20 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	
1 пильное полотно T 144 DP (№ запасной части 2 609 991 424)	x	
1 пильное полотно T 244 D (№ запасной части 2 609 991 423)	x	
1 пильное полотно T 308 B (№ запасной части 2 609 991 830)	x	
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 042)	x	
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	
Защита от скалывания стружки (2 601 016 096)	x	
Переходник пылеотвода	x	



## Лобзиковая пила

**GST 160 BCE Professional**

### Максимальная точность: абсолютный контроль для высокоточных пропилов!

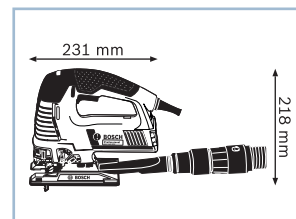
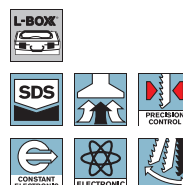
- ▶ Компактная, легкая конструкция обеспечивает оптимальный контроль за инструментом
- ▶ Высокоточное ведение пильного полотна благодаря запатентованному двойному роликовому рычагу, который минимизирует увод пильного полотна и обеспечивает абсолютную точность пропила.
- ▶ Мощный двигатель 800 Вт с функцией константной электроники имеет запас мощности, достаточный для обработки даже очень твердых материалов

### Дополнительные преимущества

- ▶ «Парковочная» позиция для быстрой и удобной замены полотна одной рукой



Технические данные	... подробнее см. на с. 359	
Код для заказа	<b>0 601 518 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	800 Вт	
Глубина резания в древесине	160 мм	
Глубина резания алюминия	20 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 001</b>
1 пильное полотно T 144 DP (№ запасной части 2 609 991 424)	x	x
1 пильное полотно T 244 D (№ запасной части 2 609 991 423)	x	x
1 пильное полотно T 308 B (№ запасной части 2 609 991 830)	x	x
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 042)	x	-
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-
Защита от скалывания стружки (2 601 016 096)	x	x
Картон	-	x
Переходник пылеотвода	x	x



## Лобзиковая пила

**GST 1400 CE Professional**

### Компактность + мощь

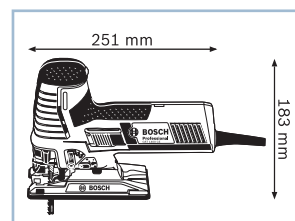
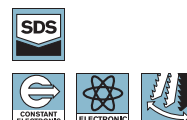
- ▶ Компактная, легкая конструкция обеспечивает оптимальный контроль за инструментом
- ▶ Мощный двигатель 720 Вт с функцией константной электроники имеет запас мощности, достаточный для глубоких пропилов даже в очень твердых материалах
- ▶ Очень низкий уровень вибрации благодаря системе балансировки для высокой плавности хода и комфортной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Безззорная система смены пильных полотен без дополнительного инструмента (SDS)



Технические данные	... подробнее см. на с. 360
Код для заказа	—
Номинальная потребляемая мощность	720 Вт
Глубина резания в древесине	140 мм
Глубина резания алюминия	20 мм
<b>Комплект поставки</b>	
-	-



## Лобзиковая пила

**GST 1400 BCE Professional**

### Компактность + высокая производительность

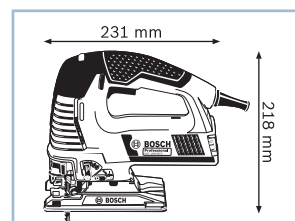
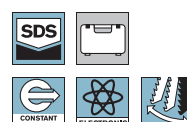
- ▶ Компактная, легкая конструкция обеспечивает оптимальный контроль за инструментом
- ▶ Мощный двигатель 720 Вт с функцией константной электроники имеет запас мощности, достаточный для глубоких пропилов даже в очень твердых материалах
- ▶ Очень низкий уровень вибрации благодаря системе балансировки для высокой плавности хода и комфортной работы

### Дополнительные преимущества

- ▶ Безззорная система смены пильных полотен без дополнительного инструмента (SDS)



Технические данные	... подробнее см. на с. 360
Код для заказа	<b>0 601 515 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	720 Вт
Глубина резания в древесине	140 мм
Глубина резания алюминия	20 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 101</b>
1 пильное полотно T 144 DP (№ запасной части 2 609 991 424)	x
Защита от скалывания стружки (2 601 016 096)	x
Чемоданчик	x



## Лобзиковая пила

**GST 150 CE Professional**

### Самый мощный инструмент в своем классе

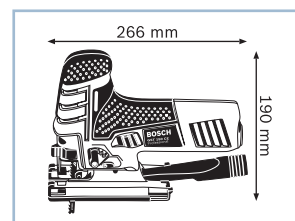
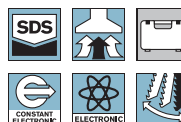
- ▶ Высокий запас мощности при обработке даже твердых и толстых балок благодаря мощному и устойчивому к перегрузкам двигателю 780 Вт
- ▶ Исключительно прочная и устойчивая к деформациям опорная плита для работ в самых сложных условиях
- ▶ Высокая точность реза благодаря инновационной системе фиксации пильного полотна

### Дополнительные преимущества

- ▶ Зажимная система для быстрой и простой замены пильного полотна без дополнительного инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 360	
Код для заказа	<b>0 601 512 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	780 Вт	
Глубина резания в древесине	150 мм	
Глубина резания алюминия	20 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	
1 пильное полотно T 144 DP (№ запасной части 2 609 991 569)	x	
Всасывающая насадка (№ запасной части 2 605 730 055)	x	
Защита от скалывания стружки (2 601 016 096)	x	
Защитный кожух (№ запасной части 2 605 510 293)	x	
Набор для удаления пыли (2 605 510 294)	x	
Направляющий башмак (№ запасной части 2 601 099 183)	x	
Чемоданчик	x	



## Лобзиковая пила

**GST 150 BCE Professional**

### Самый мощный инструмент в своем классе

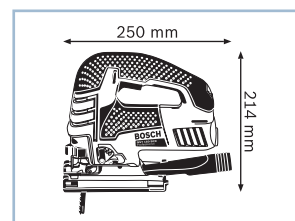
- ▶ Высокий запас мощности при обработке даже твердых и толстых балок благодаря мощному и устойчивому к перегрузкам двигателю 780 Вт
- ▶ Исключительно прочная и устойчивая к деформациям опорная плита для работ в самых сложных условиях
- ▶ Высокая точность реза благодаря инновационной системе фиксации пильного полотна

### Дополнительные преимущества

- ▶ Зажимная система для быстрой и простой замены пильного полотна без дополнительного инструмента
- ▶ Эргономичная рукоятка с мягкими накладками для высокого комфорта в работе
- ▶ 4-ступенчатое маятниковое движение для тонких и грубых пропилов
- ▶ Электронный выбор числа оборотов



Технические данные	... подробнее см. на с. 360	
Код для заказа	<b>0 601 513 ...</b>	
Номинальная потребляемая мощность	780 Вт	
Глубина резания в древесине	150 мм	
Глубина резания алюминия	20 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 003</b>
1 пильное полотно T 144 D (№ запасной части 2 609 991 659)	x	x
1/1 вкладыша для кейса L-BOXX под инструмент (2 608 438 043)	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x
Всасывающая насадка (№ запасной части 2 605 730 055)	x	x
Защита от скалывания стружки (2 601 016 096)	x	x
Защитный кожух (№ запасной части 2 605 510 293)	x	x
Направляющий башмак (№ запасной части 2 601 099 183)	x	x
Чемоданчик (2 605 438 686)	x	-



## Лобзиковая пила

GST 90 E Professional

### Первоклассный комфорт в пилотной серии

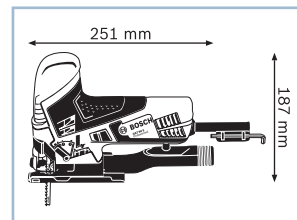
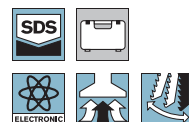
- ▶ Надежный инструмент для ежедневного использования
- ▶ Высокий уровень комфорта благодаря SDS от Bosch – системе простой замены пильного полотна без использования дополнительного инструмента
- ▶ Двигатель мощностью 650 Вт для высокой производительности

### Дополнительные преимущества

- ▶ Оптимизированная зажимная система пильного полотна для высокой точности пропилов
- ▶ Стойкая к деформациям стальная опорная плита
- ▶ Образцовая плавность хода при пилении для достижения максимальных результатов и неустойчивой работы
- ▶ 4-ступенчатое маятниковое движение для выполнения пропилов без сколов
- ▶ Регулирующая электроника для выполнения работ в зависимости от обрабатываемого материала



Технические данные	... подробнее см. на с. 361
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 58G ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Глубина резания в древесине	90 мм
Глубина резания алюминия	20 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
1 пильных полотен	×
Защита от скалывания стружки (№ запасной части 2 601 016 065)	×
Набор для пылеудаления (№ запасной части 1 619 P07 167)	×
Чемоданчик	×
Шестигранный торцовый ключ SW 5 (№ ET 1 907 950 006)	×



## Лобзиковая пила

GST 90 BE Professional

### Первоклассный комфорт в пилотной серии

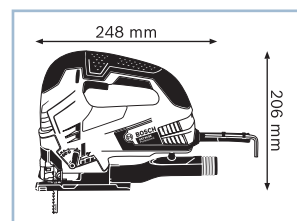
- ▶ Надежный инструмент для ежедневного использования
- ▶ Высокий уровень комфорта благодаря SDS от Bosch – системе простой замены пильного полотна без использования дополнительного инструмента
- ▶ Двигатель мощностью 650 Вт для высокой производительности

### Дополнительные преимущества

- ▶ Оптимизированная зажимная система пильного полотна для высокой точности пропилов
- ▶ Стойкая к деформациям стальная опорная плита
- ▶ Образцовая плавность хода при пилении для достижения максимальных результатов и неустойчивой работы
- ▶ 4-ступенчатое маятниковое движение для выполнения пропилов без сколов
- ▶ Регулирующая электроника для выполнения работ в зависимости от обрабатываемого материала



Технические данные	... подробнее см. на с. 361
<b>Код для заказа</b>	<b>-</b>
Номинальная потребляемая мощность	650 Вт
Глубина резания в древесине	90 мм
Глубина резания алюминия	20 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>-</b>
-	-
-	-
-	-
-	-





## Панельная пила

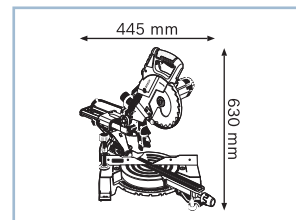
GCM 800 SJ Professional

### Компактный и легкий инструмент для стандартных пропилов

- ▶ Вес всего 13,5 кг для оптимального удобства обращения
- ▶ Диапазон резания в горизонтальной плоскости 270 мм для стандартного применения



Технические данные	... подробнее см. на с. 411
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B19 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	5.500 об/мин
Диаметр пильного диска	216 мм
Регулировка угла скоса	47°Л / 47°П
Регулировка угла наклона	45°Л / 0°П
Производительность резания при 0°	70 x 270 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	70 x 190 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	48 x 270 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Ключ с внутренним шестигранником	x
Пильный диск 216 x 30 мм	x



## Панельная пила

GCM 8 SJL Professional

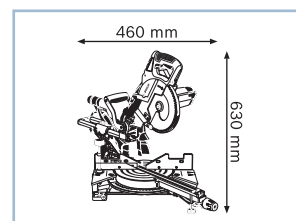
### Оптимизированная система управления пылеудалением при увеличенном диапазоне пиления в горизонтальной плоскости

- ▶ Оптимизированная система управления пылеудалением для здоровой и чистой работы
- ▶ Диапазон пиления в горизонтальной плоскости 312 мм — для различных областей применения
- ▶ Малый вес 17 кг — для максимального удобства транспортировки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Встроенный лазер для высокоточного пиления
- ▶ Встроенные боковые элементы для подачи заготовки
- ▶ Интуитивно понятная боковая фиксация наклона
- ▶ Ограничитель глубины для прорезания пазов
- ▶ 2-точечная система пылеудаления
- ▶ Встроенная рукоятка облегчает транспортировку

Технические данные	... подробнее см. на с. 411
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B19 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	5.500 об/мин
Диаметр пильного диска	216 мм
Регулировка угла скоса	52°Л / 60°П
Регулировка угла наклона	47°Л / 2°П
Производительность резания при 0°	70 x 312 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	70 x 214 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	48 x 312 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Зажим (1 609 B04 224)	x
Пильный диск 216 x 30 мм	x



## Панельная пила

GCM 10 S Professional

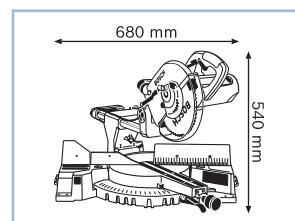
### Большой диапазон пиления и высочайшая точность

- ▶ Двигатель мощностью 1800 Вт для выполнения самых сложных работ
- ▶ Точные пропилы благодаря параллельному ведению салазок
- ▶ Макс. ширина пропила до 305 мм

### Дополнительные преимущества

- ▶ Макс. высота пропила 87 мм повышает функциональность
- ▶ Угол скоса 52° влево / 62° вправо позволяет выполнять различные угловые пропилы
- ▶ Блокировка шпинделя для простой смены пильного диска
- ▶ Наклонная пильная головка до 47° влево для выполнения наклонных пропилов

Технические данные	... подробнее см. на с. 411
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B20 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	4.700 об/мин
Диаметр пильного диска	254 мм
Регулировка угла скоса	52° Л / 62° П
Регулировка угла наклона	47° Л
Производительность резания при 0°	87 x 305 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	87 x 216 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	53 x 305 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 508</b>
Быстрозажимная струбцина (2 608 040 205)	x
Вставная плита (2 607 960 019)	x
Переходник для пылесоса (2 600 499 071)	x
Пильный диск 254x30 мм (2 608 640 436)	x
Пылесборный мешок (2 605 411 204)	x



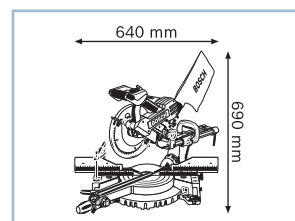
## Панельная пила

GCM 10 SD Professional

### Универсальный и практичный инструмент

- ▶ 2-сторонняя регулировка угла наклона (до 47° справа, до 46° слева)
- ▶ Простая и удобная регулировка угла на передней стороне инструмента
- ▶ Рукоятка с мягкой накладкой, удобно фиксируемая в 4 положениях

Технические данные	... подробнее см. на с. 411
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B22 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	5.000 об/мин
Диаметр пильного диска	254 мм
Регулировка угла скоса	52° Л / 60° П
Регулировка угла наклона	47° Л / 46° П
Производительность резания при 0°	85 x 305 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	85 x 216 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	50 x 305 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 508</b>
Быстрозажимная струбцина (2 608 040 205)	x
Вставная плита (2 607 960 021)	x
Пильный диск 254x30 мм (2 608 640 436)	x
Пылесборный мешок с переходником (2 605 411 212)	x



## Большой диапазон пиления наряду с высоким комфортом

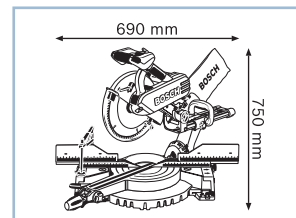
- ▶ 2-сторонняя регулировка угла наклона до 47°
- ▶ Простая и удобная регулировка угла наклона на передней стороне инструмента (52° влево, 60° вправо)
- ▶ Рукоятка с мягкой накладкой, удобно фиксирующаяся в 4 положениях

## Дополнительные преимущества

- ▶ Высокая производительность резки 110 x 305 мм (угол скоса 0°, угол наклона 0°)



Технические данные	... подробнее см. на с. 411
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B23 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	3.800 об/мин
Диаметр пильного диска	305 мм
Регулировка угла скоса	52°Л / 60°П
Регулировка угла наклона	47°Л / 47°П
Производительность резания при 0°	110 x 305 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	110 x 217 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	63 x 305 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 508</b>
Быстрозажимная струбцина (2 608 040 205)	×
Вставная плита (2 607 960 020)	×
Пильный диск 305x30 мм (2 608 640 441)	×
Пылесборный мешок с переходником (2 605 411 211)	×



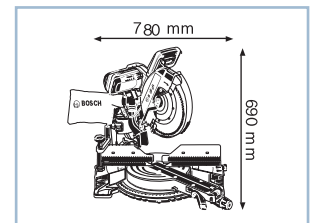
## Пиление по-новому: исключительно легкий ход благодаря неизменно высокой точности

- ▶ Неизменно высокая точность благодаря инновационной, не требующей технического обслуживания и очень прочной направляющей
- ▶ Протяжный механизм с плавным ходом обеспечивает исключительно легкое пиление
- ▶ Аккуратные и высококачественные пропилы благодаря встроенному двойному линейному лазеру и пильному диску «Top Precision Best for Wood»



Технические данные	... подробнее см. на с. 412
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B23 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	3.800 об/мин
Диаметр пильного диска	305 мм
Регулировка угла скоса	52°Л / 60°П
Регулировка угла наклона	47°Л / 47°П
Производительность резания при 0°	104 x 341 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	104 x 240 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	51 x 341 мм

Комплект поставки	... 600
Внутренний шестигранник (№ запасной части 1 609 B00 256)	×
Вставная пластина (№ запасной части 1 609 B02 375)	×
Мешок для пыли (№ запасной части 1 609 B02 595)	×
Пильное полотно 305 мм (2 608 642 103)	×
Цанговый зажим (№ запасной части 1 609 B02 585)	×



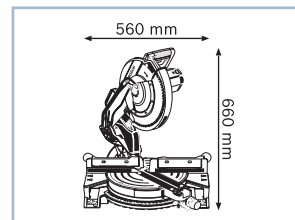
## Торцовочная пила

## GCM 12 JL Professional

### Компактный инструмент с большим диапазоном пиления

- ▶ Встроенные проставки для быстрой смены между максимально допустимым диапазоном пиления в горизонтальной и вертикальной плоскостях
- ▶ Двигатель мощностью 2000 Вт — для высокоточной обработки различных материалов
- ▶ Малый вес (20,2 кг) и встроенная рукоятка (кейса) для удобства транспортировки

Технические данные	... подробнее см. на с. 412
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B21 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	4.300 об/мин
Диаметр пильного диска	305 мм
Регулировка угла скоса	52°Л / 52°П
Регулировка угла наклона	47°Л / -2°П
Производительность резания при 0°	75 x 200 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	75 x 141 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	38 x 200 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Вставная пластина (№ запасной части 1 609 B01 453)	x
Переходное колено для пылесборного мешка (№ запасной части 1 609 B01 613)	x
Пильное полотно 305x30 мм	x
Пылесборный мешок (№ запасной части 1 609 B01 716)	x
Цанговый зажим (№ запасной части 1 609 B02 585)	x



## Торцовочная пила

## GCM 10 J Professional

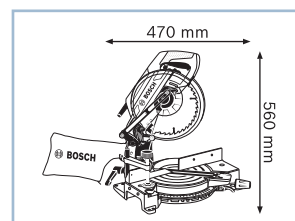
### Мощные и компактные

- ▶ Двигатель мощностью 2000 Вт — для высокоточной обработки различных материалов
- ▶ Компактное исполнение, малый вес (14,5 кг) и встроенная рукоятка для удобства транспортировки
- ▶ Долгий срок службы благодаря прочной конструкции и использованию пылезащищенного двигателя

### Дополнительные преимущества

- ▶ Эффективное удаление пыли благодаря оптимизированному всасывающему патрубку
- ▶ Высокая устойчивость благодаря встроенной опоре и резиновым ножкам
- ▶ Точная работа благодаря четкой и хорошо видимой шкале

Технические данные	... подробнее см. на с. 412
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B20 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	4.500 об/мин
Диаметр пильного диска	254 мм
Регулировка угла скоса	47°Л / 47°П
Регулировка угла наклона	47°Л / 2°П
Производительность резания при 0°	89 x 130 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	89 x 89 мм
Производительность резания, угол наклона 45°	58 x 120 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 200</b>
Пильный диск 254x30 мм (2 608 640 438)	x
Пылесборный мешок (2 605 411 204)	x
Тиски (1 609 B00 839)	x
Шестигранный ключ (1 609 B00 707)	x



## Универсальный инструмент со 100% точностью

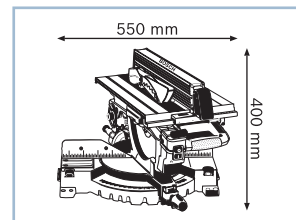
- ▶ Два инструмента в одном: настольная циркулярная пила + торцовочная пила
- ▶ Точная работа со встроенным лазером
- ▶ Двигатель мощностью 1800 Вт для высокой производительности работы при выполнении пропилов глубиной до 95 мм (в качестве торцовочной пилы) и высотой до 51 мм (в качестве настольной пилы)

## Дополнительные преимущества

- ▶ Встроенная подсветка для точной работы при неблагоприятном освещении
- ▶ Фрезерованная угловая шкала для выполнения точных угловых пропилов
- ▶ Параллельный упор для высочайшей точности пиления
- ▶ Блокировка шпинделя для простой смены пильного диска



Технические данные	... подробнее см. на с. 413
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B15 ...</b>
Частота вращения на холостом ходу	3.800 об/мин
Диаметр пильного диска	305 мм
Регулировка угла скоса	48°Л / 48°П
Регулировка угла наклона	47°Л / 2°П
Производительность резания при 0°	95 x 150 мм
Производительность резания, угол скоса 45°	95 x 90 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 001</b>
Пильный диск 305x30 мм (2 608 640 440)	×
Пылесборный мешок (2 605 411 222)	×
Толкатель (1 619 P04 042)	×



## Исключительная мощность и компактность

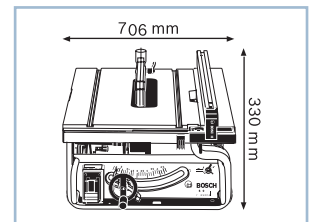
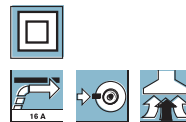
- ▶ Двигатель мощностью 1 800 Вт с ограничением пускового тока и защитой от перегрузок для высокой производительности работы
- ▶ Оптимальное удобство при транспортировке благодаря компактному исполнению и многочисленным местам для захвата
- ▶ Монтируемый без инструмента расклинивающий нож для пропилов впотай

## Дополнительные преимущества

- ▶ Саморегулирующийся параллельный упор для точных пропилов
- ▶ Высота пропила до 79 мм, производительность пиления до 460 мм справа и 210 мм слева от пильного диска
- ▶ Безопасное хранение монтажных инструментов, а также принадлежностей (например толкателя, упоров, переходника пылеотвода) прямо на корпусе
- ▶ Разъемы для подключения к системе пылеудаления на защитном кожухе и на задней стороне инструмента



Технические данные	... подробнее см. на с. 414
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B30 ...</b>
Число оборотов холостого хода	3.650 об/мин
Диаметр пильного диска	254 мм
Диам. отверстия пильного диска	30 мм
Регулировка угла наклона	47° Л / 2° П
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 500</b>
Параллельный упор (2 610 016 853)	x
Переходник для пылесоса (2 610 015 509)	x
Пильное полотно 254x30 мм	x
Толкатель (2 610 015 022)	x
Угловой упор (2 610 015 507)	x



## Настольная циркулярная пила

GTS 10 XC Professional

### Универсальный инструмент мощностью 2 100 Вт

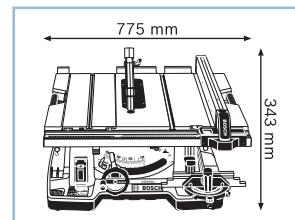
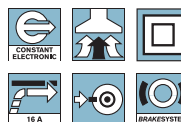
- ▶ Мощный двигатель 2100 Вт с функцией торможения двигателя, ограничением пускового тока, защитой от перегрузок, а также функцией константной электроники для сложных работ
- ▶ Универсальное применение благодаря встроенным подвижным салазкам, а также расширительному и удлинительному элементам стола
- ▶ Монтируемый без инструмента расклинивающий нож для пропилов впотай

### Дополнительные преимущества

- ▶ Саморегулирующийся параллельный упор для точных пропилов
- ▶ Высота пропила до 79 мм, производительность пиления до 635 мм справа и 250 мм слева от пильного диска
- ▶ Безопасное хранение дополнительного пильного диска, монтажных инструментов, а также принадлежностей (например толкателя, упоров, переходника пылеотвода) прямо на корпусе



Технические данные	... подробнее см. на с. 414
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 B30 ...</b>
Число оборотов холостого хода	3.200 об/мин
Диаметр пильного диска	254 мм
Диам. отверстия пильного диска	30 мм
Регулировка угла наклона	47° Л / 1° П
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 400</b>
Место для хранения дополнительного пильного диска (2 610 016 852)	×
Параллельный упор (2 610 016 851)	×
Переходник для пылесоса (2 610 015 509)	×
Пильное полотно 254x30 мм	×
Толкатель (2 610 015 022)	×
Угловой упор (2 610 015 508)	×





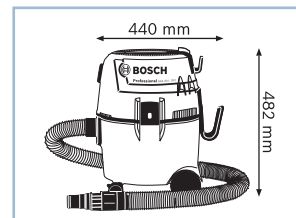
## Универсальный пылесос

**GAS 20 L SFC Professional**

### Мобильный пылесос для влажной/сухой уборки с полуавтоматической системой очистки фильтра

- ▶ Высокая производительность всасывания благодаря турбине мощностью 1.200 Вт — для универсального применения в режиме сухой и влажной уборки
- ▶ Простая очистка фильтра благодаря полуавтоматической системе очистки фильтра (SFC)
- ▶ Встроенная функция выдува для простой и быстрой сушки, например лакокрасочных или других быстро высыхающих жидких материалов

Технические данные	... подробнее см. на с. 423
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 97В ...</b>
Макс. потребляемая мощность (турбина)	1.200 Вт
Макс. разрежение (турбина)	215 мбар
Макс. объемный расход (турбина)	62 л/с
Класс пыли основного фильтра	L
Объем контейнера, брутто	19 л
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
2 всасывающих трубки 0,5 м, Ø 35 мм (2 607 002 631)	×
Мешок для сбора мусора (2 605 411 231)	×
Насадка для крупного мусора (2 607 000 170)	×
Переходник для универсальных электроинструментов (2 607 002 632)	×
Ручка регулирования воздуха (2 607 002 630)	×
Складчатый фильтр (2 607 432 024)	×
Универсальный шланг 3 м, Ø 38 мм (1 600 A00 0JF)	×
Щелевая насадка (2 607 000 165)	×



## Универсальный пылесос

**GAS 25 L SFC Professional**

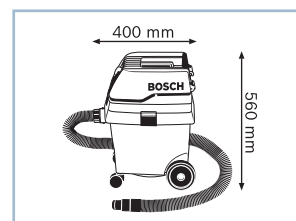
### Компактный пылесос для мобильного применения

- ▶ Простая очистка фильтра благодаря полуавтоматической системе очистки фильтра (SFC)
- ▶ Сертифицированный безопасный пылесос с классом пыли «L» по стандарту ЕС для оптимальной защиты пользователя
- ▶ Удобство транспортировки и хранения благодаря особо компактной конструкции

### Дополнительные преимущества

- ▶ Автоматическое выключение при максимальном уровне жидкости значительно увеличивает срок службы фильтров

Технические данные	... подробнее см. на с. 423
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 979 ...</b>
Макс. потребляемая мощность (турбина)	1.200 Вт
Макс. разрежение (турбина)	248 мбар
Макс. объемный расход (турбина)	61 л/с
Класс пыли основного фильтра	M
Объем контейнера, брутто	25 л
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 103</b>
2 всасывающие трубки 0,5 м, Ø 35 мм (2 607 000 162)	×
Бумажный мешок (2 605 411 167)	×
Насадка для крупного мусора (2 607 000 170)	×
Ручка регулирования воздуха (2 607 000 164)	×
Универсальная насадка (1 609 390 478)	×
Фильтр из полиэстера (2 607 432 015)	×
Шланг 3 м, Ø 35 мм (2 609 390 392)	×
Щелевая насадка 250 мм (2 607 000 165)	×



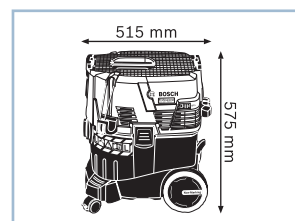
## Пылесос для влажной/сухой уборки

## GAS 35 L SFC+ Professional

### Мобильный пылесос для влажной/сухой уборки с максимально удобной полуавтоматической системой очистки фильтра

- Кейс L-BOXX можно легко зафиксировать на инструменте и таким образом превратить его в практичное решение для транспортировки и хранения рабочего инвентаря при мобильном использовании
- Максимально удобная полуавтоматическая система очистки фильтра (SFC+) одной кнопкой для высокой скорости работы
- Оптимальные результаты всасывания благодаря мощной турбине на 1200 Вт с очень высоким разрежением до 254 мбар

Технические данные	... подробнее см. на с. 423
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C3 ...</b>
Макс. потребляемая мощность (турбина)	1.380 Вт
Макс. разрежение (турбина)	254 мбар
Макс. объемный расход (турбина)	74 л/с
Класс пыли основного фильтра	M
Объем контейнера, брутто	35 л
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
3 патрубка пылеотвода, хромир. 0,35 м (2 608 000 575)	x
Колено (2 608 000 573)	x
Мешок для сбора мусора (2 607 432 043)	x
Модуль SFC+	x
Набор насадок для пола (1 609 390 478)	x
Плоский складчатый фильтр из целлюлозы (2 607 432 033)	x
Шланг 3 м, Ø 35 мм с инструм. муфтой (2 608 000 569)	x
Щелевая насадка 250 мм (2 607 000 165)	x



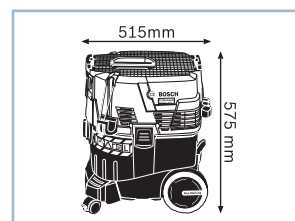
## Пылесос для влажной/сухой уборки

## GAS 35 L AFC Professional

### Мобильный пылесос для влажной/сухой уборки с автоматической системой очистки фильтра

- Кейс L-BOXX можно легко зафиксировать на инструменте и таким образом превратить его в практичное решение для транспортировки и хранения рабочего инвентаря при мобильном использовании
- Постоянная мощность всасывания для неизменно высокой производительности благодаря автоматической системе очистки фильтра (AFC)
- Оптимальные результаты всасывания благодаря мощной турбине на 1200 Вт с очень высоким разрежением до 254 мбар

Технические данные	... подробнее см. на с. 424
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C3 ...</b>
Макс. потребляемая мощность (турбина)	1.380 Вт
Макс. разрежение (турбина)	254 мбар
Макс. объемный расход (турбина)	74 л/с
Класс пыли основного фильтра	M
Объем контейнера, брутто	35 л
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 200</b>
3 патрубка пылеотвода, хромир. 0,35 м (2 608 000 575)	x
Колено (2 608 000 573)	x
Мешок для сбора мусора (2 607 432 043)	x
Набор насадок для пола (1 609 390 478)	x
Плоский складчатый фильтр PES (2 607 432 034)	x
Шланг 5 м, Ø 35 мм с инструм. муфтой (2 608 000 565)	x
Щелевая насадка 250 мм (2 607 000 165)	x



## Пылесос для влажной/сухой уборки

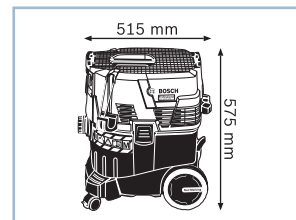
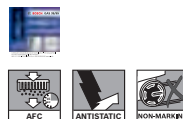
**GAS 35 M AFC Professional**

### Универсальный пылесос для влажной/сухой уборки с автоматической системой очистки фильтра

- ▶ Кейс L-BOXX можно легко зафиксировать на инструменте и таким образом превратить его в практичное решение для транспортировки и хранения рабочего инвентаря при мобильном использовании
- ▶ Постоянная мощность всасывания для неизменно высокой производительности благодаря автоматической системе очистки фильтра (AFC)
- ▶ Как сертифицированный безопасный пылесос с классом пыли «М» по стандарту ЕС подходит для уборки большинства видов пыли в целях оптимальной защиты пользователя



Технические данные	... подробнее см. на с. 424
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C3 ...</b>
Макс. потребляемая мощность (турбина)	1.380 Вт
Макс. разрежение (турбина)	254 мбар
Макс. объемный расход (турбина)	74 л/с
Класс пыли основного фильтра	М
Объем контейнера, брутто	35 л
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
3 патрубка пылеотвода, хромир. 0,35 м (2 608 000 575)	×
Колено (2 608 000 573)	×
Мешок для сбора мусора (2 607 432 043)	×
Набор насадок для пола (1 609 390 478)	×
Плоский складчатый фильтр PES (2 607 432 034)	×
Шланг 5 м, Ø 35 мм, антистат., с инструм. муфтой (2 608 000 566)	×
Щелевая насадка 250 мм (2 607 000 165)	×



## Пылесос для древесной стружки

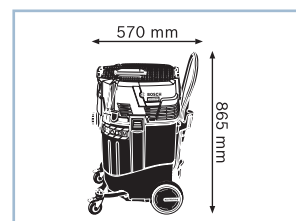
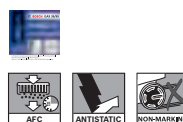
**GAS 55 M AFC Professional**

### Универсальный пылесос для влажной/сухой уборки с автоматической системой очистки фильтра и большим контейнером-пылесборником

- ▶ Компактный плоский складчатый фильтр для оптимального использования всего объема резервуара-пылесборника на 55 л – идеально для удаления больших объемов пыли
- ▶ Постоянная мощность всасывания для неизменно высокой производительности благодаря автоматической системе очистки фильтра (AFC)
- ▶ Как сертифицированный безопасный пылесос с классом пыли «М» по стандарту ЕС подходит для уборки большинства видов пыли в целях оптимальной защиты пользователя



Технические данные	... подробнее см. на с. 424
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 9C3 ...</b>
Макс. потребляемая мощность (турбина)	1.380 Вт
Макс. разрежение (турбина)	254 мбар
Макс. объемный расход (турбина)	74 л/с
Класс пыли основного фильтра	М
Объем контейнера, брутто	55 л
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 300</b>
3 патрубка пылеотвода, хромир. 0,35 м (2 608 000 575)	×
Колено (2 608 000 573)	×
Мешок для сбора мусора (2 607 432 043)	×
Набор насадок для пола (1 609 390 478)	×
Плоский складчатый фильтр PES (2 607 432 034)	×
Шланг 5 м, Ø 35 мм, антистат., с инструм. муфтой (2 608 000 566)	×
Щелевая насадка 250 мм (2 607 000 165)	×



### Инструмент с электронной регулировкой температуры

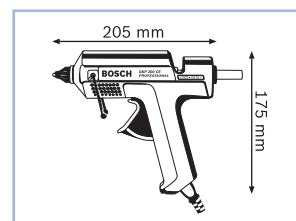
- ▶ Нагревательные элементы с электронным управлением для обеспечения быстрой готовности к эксплуатации и поддержания постоянной рабочей температуры
- ▶ Механическая подача стержня
- ▶ Возможна работа без кабеля

### Дополнительные преимущества

- ▶ Длинный отсоединяемый кабель
- ▶ Сменные сопла
- ▶ Световой индикатор подключения к сети
- ▶ Также подходит для левшей



Технические данные	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 950 ...</b>
Производительность подачи клея	30 г/мин
Время нагрева	4 мин
Количество нагревательных элементов	2 шт.
Диам. клеевого стержня	11 мм
Макс. длина клеевого стержня	200 мм
Номинальная потребляемая мощность	500 Вт
Вес	0,4 кг
Комплект поставки	
<b>... 703</b>	
8 клеевых стержней 200 мм	×
Отсоединяемый кабель 3,5 м	×
Сверхдлинное сопло (№ ET 1 609 202 428)	×
Сопло с широким шлицем (№ ET 1 609 202 555)	×
Универсальное сопло (№ ET 1 609 201 241)	×
Чемоданчик (2 605 438 278)	×



## Технический фен с высочайшим комфортом в обслуживании

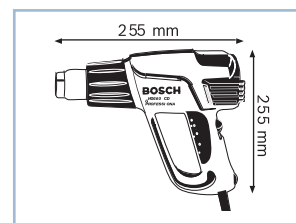
- ▶ Возможность сохранения в памяти данных для 4 основных типов применения. Таким образом, сразу точно устанавливаются параметры воздуха и температуры
- ▶ Десять уровней регулировки потока воздуха и температуры обеспечивают точное выполнение работы; индикация на ЖК-дисплее
- ▶ Автоматическое отключение нагрева при перегревании продлевает срок службы

## Дополнительные преимущества

- ▶ Степень холодного воздуха: охлаждение спирали накаливания в течение прим. 1 минуты
- ▶ Съёмный фильтр для грубой пыли
- ▶ Эргономичная конструкция и рукоятка с мягкой накладкой



Технические данные	... подробнее см. на с. 439
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 944 ...</b>
Номинальная потребляемая мощность	2.300 Вт
Рабочая температура	50 – 660 °C
Плавная регулировка температуры	x
Поток воздуха	250 – 500 л/мин
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 703</b>
Плоское сопло 50 мм (1 609 201 795)	x
Стеклозащитное сопло 75 мм (1 609 390 452)	x
Чемоданчик	x





## Детектор

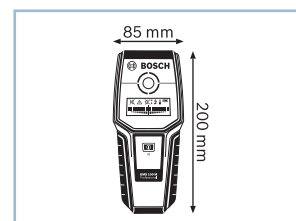
## GMS 100 M Professional

### Самый надежный металлодетектор в своем классе

- ▶ Максимальная надежность, без необходимости калибровки
- ▶ Автоматическая шкала с зумом для максимально точного определения скрытых коммуникаций и конструкций
- ▶ Обнаруживаемые материалы: черные/цветные металлы, электропроводка



<b>Технические данные</b>	... подробнее см. на с. 446
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 081 ...</b>
Обнаруживаемые материалы	Чёрные и цветные металлы, электропроводка
Макс. глубина обнаружения	100 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	×
Петля на руку	×



## Детектор

## GMS 120 Professional

### Самый надежный мультidetектор в своем классе

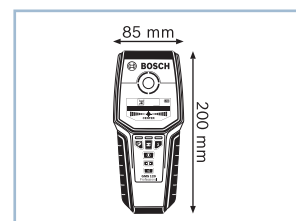
- ▶ Максимальная надежность: благодаря автоматической калибровке обнаруживаются все объекты и не допускаются ошибки
- ▶ Точное обнаружение объектов даже на большой глубине — до 12 см
- ▶ Еще более надежное определение объектов благодаря 3-цветному световому кольцу

### Дополнительные преимущества

- ▶ Точная индикация центра объекта с помощью шкалы «Center-Finder», а также индикация свойств материала
- ▶ Лучшая видимость результата благодаря дисплею с подсветкой
- ▶ Маркировочное отверстие со световым кольцом
- ▶ Три режима обнаружения для различных вариантов применения: режим обнаружения подконструкций, режим обнаружения металла, режим обнаружения токоведущего кабеля



<b>Технические данные</b>	... подробнее см. на с. 446
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 081 ...</b>
Обнаруживаемые материалы	Чёрные и цветные металлы, деревянные опорные конструкции, электропроводка
Макс. глубина обнаружения	120 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	×
Петля на руку	×
Чехол	×



## Детектор

## Детектор D-tect 120 Professional

### Интуитивно понятный детектор для любых материалов

- ▶ Возможность работы как от аккумулятора 10,8 V-Li, так и от обычных щелочных батарей
- ▶ Точечное измерение обеспечивает возможность обнаружения даже на самых маленьких участках
- ▶ Center finder: визуальное указание направления центра обнаруженного объекта

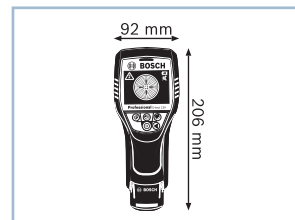
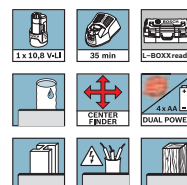
### Дополнительные преимущества

- ▶ Простой пользовательский интерфейс с тремя интуитивно понятными кнопками для различных режимов измерения

Технические данные	... подробнее см. на с. 447	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 081 ...</b>	
Обнаруживаемые материалы	Заполненные водой пластмассовые трубы, черные и цветные металлы, деревянные каркасы, электропроводка	
Макс. глубина обнаружения	120 мм	
Точность	± 10 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 300</b>	<b>... 301</b>
1 аккумулятор Li-Ion емкостью 1,5 А·ч (2 607 336 761)	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x
Аккумуляторный переходник	x	-
Быстрозарядное устройство AL 1130 CV (2 607 225 133)	-	x
Карта с описанием быстрого ввода в эксплуатацию	x	x
Картонная упаковка (L-BOXX-ready)	x	-
Щелочные батареи	x	-



**Новинка!**



## Детектор

## Wallscanner D-TECT 150 Professional

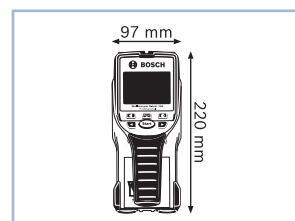
### Максимальная точность для максимальной безопасности при сверлении

- ▶ Правильный выбор для всех специалистов-монтажников, которые хотят сверлить без ошибок
- ▶ Широкополосный детектор для обнаружения с точностью до 1 мм местоположения черных и цветных металлов, электропроводки, деревянных балок и пластиковых труб, например, труб систем обогрева пола и стен
- ▶ Высокоточное обнаружение элементов систем обогрева пола и стен

### Дополнительные преимущества

- ▶ Надежность благодаря точной индикации свойств материала
- ▶ Максимальная безопасность благодаря индикации максимально допустимой глубины сверления
- ▶ Пять различных режимов гарантируют оптимальные результаты локализации объектов в любом основании
- ▶ Не требует калибровки

Технические данные	... подробнее см. на с. 447	
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 010 ...</b>	
Обнаруживаемые материалы	Пластиковые трубы, черные металлы, цветные металлы, деревянные опорные конструкции, электропроводка	
Макс. глубина обнаружения	150 мм	
Точность	± 5 мм	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 005</b>	
4 батареи 1,5 В	x	
Чехол	x	





## Специалист по поиску объектов в сложных условиях

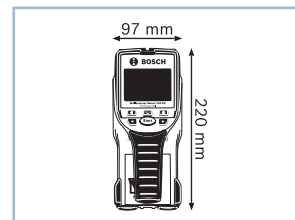
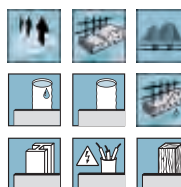
- ▶ Уникальность: надежное обнаружение объектов во влажном бетоне
- ▶ Обнаружение с точностью до 1 мм местоположения черных и цветных металлов, электропроводки, а также деревянных подконструкций и пластиковых труб
- ▶ Цифровая индикация свойств материала

## Дополнительные преимущества

- ▶ Индикация глубины залегания объекта позволяет легко обнаружить бетонные перекрытия
- ▶ Сигнальный режим (Signal View/SV) покажет с максимальной точностью объекты, расположенные вплотную друг к другу
- ▶ Специалист по поиску арматурных стержней в бетоне с тремя режимами работы
- ▶ Режим линейки: определение расстояния до объекта, точная маркировка местоположения объекта на стене



Технические данные	... подробнее см. на с. 447
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 010 ...</b>
Обнаруживаемые материалы	Пластиковые трубы, черные металлы, цветные металлы, деревянные опорные конструкции, электропроводка
Макс. глубина обнаружения	150 мм
Точность	± 5 мм
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 008</b>
4 батареи 1,5 В	×
Карта с описанием быстрого ввода в эксплуатацию	×
Чехол	×

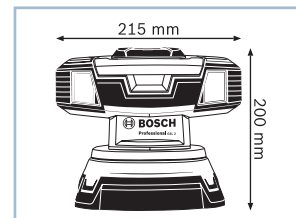


## Лазерный нивелир для проверки ровности полов

GSL 2 Professional

Первый в мире лазерный нивелир для полов

Технические данные		
Код для заказа	0 601 064 ...	
Лазерный диод	635 Н·м, < 5 мВт	
Класс лазера	3R	
Рабочий диапазон	10 м	
Точность нивелирования	± 0,3 мм/м	
Диапазон самонивелирования	± 4°	
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54	
Источники питания	Литий-ионный аккумулятор 10,8 В	
Время работы, макс.	15 ч	
Вес, ок.	2 кг	
Комплект поставки	... 000	... 001
1 аккумулятор Li-Ion емкостью 1,5 А·ч (1 600 Z00 035)	-	×
3 батареи 1,5 В LR03 (AAA)	-	×
4 x 1,5-V-LR6 (AA)	×	-
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	×	×
Быстрозарядное устройство AL 1115 CV (2 607 225 514)	-	×
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент	×	-
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент (1 608 M00 C00)	-	×
Лазерная мишень (1 608 M00 70B)	-	×
Лазерный отражатель	×	-
Очки для наблюдения за лазерным лучом (красный) (№ запасной части 1 608 M00 05B)	×	×
Пульт ДУ RC2 (0 601 069 C00)	-	×



## Компактный 5-точечный лазер — для простого проецирования прямых углов

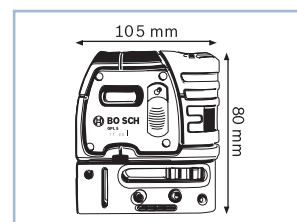
- ▶ Самонивелирующийся 5-точечный лазер для использования внутри помещений
- ▶ Для точной проекции прямых углов и опорных точек от пола к потолку
- ▶ Простое применение благодаря сверхкомпактному размеру

### Дополнительные преимущества

- ▶ Различные возможности крепления с помощью универсального держателя
- ▶ Рабочий диапазон до 30 м
- ▶ Высокая точность нивелирования  $\pm 0,3$  мм/м
- ▶ Защита от пыли и водяных брызг: IP 5X



Технические данные	... подробнее см. на с. 451
Код для заказа	<b>0 601 066 ...</b>
Защита от пыли и водяных брызг	IP 5X
Рабочий диапазон	30 м
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 200</b>
3 батареи 1,5 В	x
Многофункциональный держатель (№ запасной части 1 618 C00 465)	x
Чехол	x



## Очень компактный 3-точечный лазер – идеальный инструмент для проецирования основания перпендикуляра

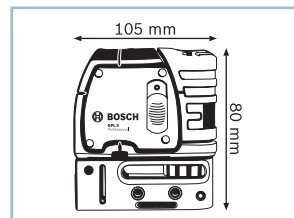
- ▶ Самонивелирующийся 3-точечный лазер для использования внутри помещений
- ▶ Обеспечивает точную проекцию опорной точки от пола к потолку
- ▶ Простое применение благодаря сверхкомпактному размеру

### Дополнительные преимущества

- ▶ Различные возможности крепления с помощью универсального держателя
- ▶ Рабочий диапазон до 30 м
- ▶ Высокая точность нивелирования  $\pm 0,3$  мм/м
- ▶ Защита от пыли и водяных брызг: IP 5X



Технические данные	... подробнее см. на с. 451
Код для заказа	<b>0 601 066 ...</b>
Защита от пыли и водяных брызг	IP 5X
Рабочий диапазон	30 м
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
3 батареи 1,5 В	x
Многофункциональный держатель (№ запасной части 1 618 C00 465)	x
Чехол	x



## Простое решение для выполнения любых задач по нивелированию и проецированию на небольших расстояниях

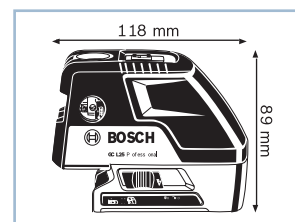
- ▶ Исключительная практичность: лазерный нивелир с перекрестными лучами и 5-точечный лазер – «2 в 1»
- ▶ Простое управление благодаря интуитивно понятному интерфейсу
- ▶ Компактный и эргономичный дизайн

### Дополнительные преимущества

- ▶ Надежный инструмент для использования на стройплощадке (IP 54)



Технические данные	... подробнее см. на с. 451		
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 066 ...</b>		
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54		
<b>Комплект поставки</b>	<b>... B00</b>	<b>... B01</b>	<b>... B03</b>
4 батареи 1,5 В	x	x	-
4 батареи 1,5 В LR6 (AA)	-	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	-	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент	x	x	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под принадлежности	-	-	x
Лазерный отражатель	x	x	x
Строительный штатив BS 150 Professional (0 601 096 974)	-	x	-
Универсальный держатель BM 1 Professional (0 601 015 A01)	-	-	x
Чехол	x	x	x



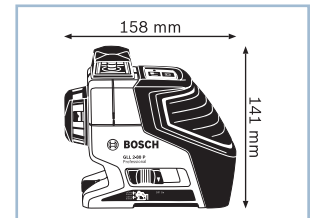
## Линейный лазерный нивелир

GLL 2-80 P Professional

### Нивелирование в диапазоне 360° – еще никогда не было так быстро и легко

- ▶ Высокая эффективность работы: выполнение нивелировочных работ в горизонтальной и вертикальной плоскостях одновременно с помощью всего лишь одного инструмента
- ▶ Большой рабочий диапазон: точное выполнение работ в диапазоне до 80 м с помощью приемника LR 2 Professional
- ▶ Удобство использования: самонивелирование до 4° за 4 секунды, компактное исполнение

Технические данные	... подробнее см. на с. 455			
Код для заказа	<b>0 601 063 ...</b>			
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54			
Рабочий диапазон с приемником	80 м (диаметр)			
<b>Комплект поставки</b>	<b>...204</b>	<b>...205</b>	<b>...208</b>	<b>...209</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	-	-	-	x
4 батареи 1,5 В LR6 (AA)	x	x	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	-	x	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент	-	-	x	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент (1 608 M00 C04)	x	x	-	-
Вкладыш для кейса L-BOXX под принадлежности	-	-	x	x
Держатель для LR 2	-	-	-	x
Защитный чехол (№ запасной части 1 608 M00 04U)	x	x	-	-
Лазерный отражатель	-	-	x	x
Лазерный приёмник LR 2 Professional (0 601 069 100)	-	-	-	x
Мишень (№ запасной части 3 601 K63 200)	x	x	-	-
Строительный штатив BS 150 Professional (0 601 096 974)	-	x	-	-
Универсальный держатель BM 1 Professional (0 601 015 A01)	-	-	x	x
Чехол	-	-	x	x



## Линейный лазерный нивелир

GLL 2-15 Professional

### Компактный лазерный нивелир с перекрестными лучами для профессионалов

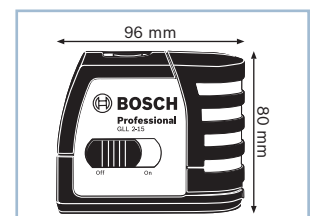
- ▶ Компактный, легкий, всегда под рукой
- ▶ Универсальность применения: множество вариантов крепления при помощи универсального держателя
- ▶ Надежный дизайн с мягкой накладкой защищает от ударных нагрузок

### Дополнительные преимущества

- ▶ Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку
- ▶ Простое управление одной рукой
- ▶ Произвольно задаваемый линейный режим



Технические данные	... подробнее см. на с. 455	
Код для заказа	<b>0 601 063 ...</b>	
Защита от пыли и водяных брызг	IP 5X	
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 701</b>	<b>... 702</b>
3 x 1,5-V-LR6 (AA)	x	x
Марка	-	x
Многофункциональный держатель	x	-
Настенное крепление BM 3	-	x
Чемоданчик	-	x
Чехол	x	-



## Линейный лазерный нивелир

GLL 2-50 Professional

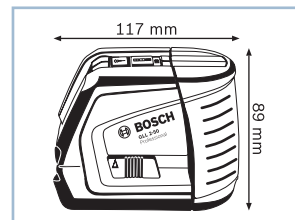
### Точные и четкие линии

- ▶ Самонивелирующийся по горизонтали и вертикали линейный лазерный нивелир для быстрого выравнивания линий
- ▶ Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 м (без приемника)
- ▶ Сверхточные в эксплуатации: погрешность измерения составляет  $\pm 3$  мм при рабочем диапазоне измерения 10 м

### Дополнительные преимущества

- ▶ Режим вертикальных, горизонтальных и перекрестных лучей для точного выравнивания

Технические данные	... подробнее см. на с. 455			
Код для заказа	0 601 063 ...			
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54			
Рабочий диапазон с приемником	50 м			
Комплект поставки	...104	...105	...108	...109
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	-	-	-	x
3 батареи 1,5 В LR6 (AA)	x	x	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	-	x	x
Вкладыш для L-BOXX под принадлежности (1 608 M00 C00)	-	-	x	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент (1 608 M00 C07)	x	x	x	x
Держатель для LR 2	-	-	-	x
Защитный чехол (1 609 203 X77)	x	x	x	x
Лазерный отражатель	x	x	x	x
Лазерный приёмник LR 2 Professional (0 601 069 100)	-	-	-	x
Подставка для выверки углов (№ ET 1 609 203 U23)	x	x	x	-
Строительный штатив BS 150 Professional (0 601 096 974)	-	x	-	-
Универсальный держатель BM 1 Professional (0 601 015 A01)	-	-	x	x



## Линейный лазерный нивелир

GLL 3-50 Professional

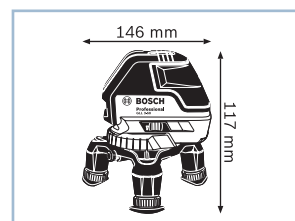
### Простое решение для выполнения любых задач по нивелированию и проецированию

- ▶ Разнообразные возможности применения благодаря комплекту из многофункционального линейного лазерного нивелира и мини-штатива
- ▶ Высокая надежность для профессионального использования и ряд других превосходных технических характеристик
- ▶ Компактная форма и простое управление

### Дополнительные преимущества

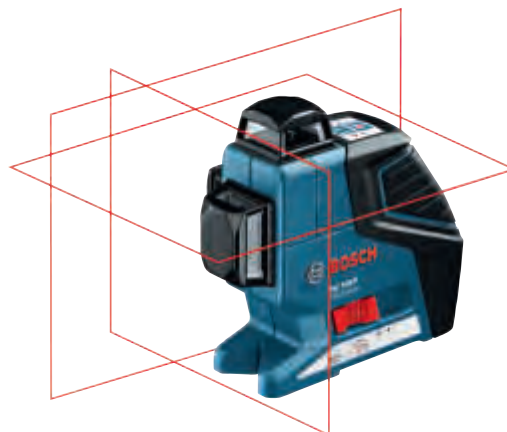
- ▶ Поворотный мини-штатив для плавной и точной настройки лазерных лучей
- ▶ Регулируемые по высоте телескопические ножки обеспечивают эргономичное управление
- ▶ Комплект для нивелировочных работ в кейсе L-BOXX для регулярного хранения и простой транспортировки

Технические данные	... подробнее см. на с. 456			
Код для заказа	0 601 063 ...			
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54			
Рабочий диапазон с приемником	50 м			
Комплект поставки	...800	...801	...802	...803
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	-	-	-	x
4 батареи 1,5 В LR6 (AA)	x	x	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x	x	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент	x	x	x	x
Держатель для LR 2	-	-	-	x
Лазерный отражатель	x	x	x	x
Лазерный приёмник LR 2 Professional (0 601 069 100)	-	-	-	x
Универсальный держатель BM 1 Professional (0 601 015 A00)	-	-	x	x
Чехол	x	-	-	-

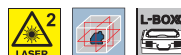
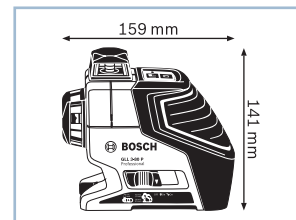


## Компактный многофункциональный линейный лазерный нивелир для любых внутренних работ

- ▶ Безграничные возможности применения: одна горизонтальная и две вертикальных линии в диапазоне 360° обеспечивают разнообразное применение этого инструмента, например для выполнения одновременной маркировки, выравнивания и нивелирования внутри помещений
- ▶ Самонивелирующийся (4° за 4 с), высокоточный ( $\pm 0,2$  мм/м) инструмент с дальностью действия в комплекте с приемником до 80 м
- ▶ Компактный, удобный в использовании и исключительно надежный (IP 54)



Технические данные	... подробнее см. на с. 456			
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 063 ...</b>			
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54			
Рабочий диапазон с приемником	80 м (диаметр)			
<b>Комплект поставки</b>	<b>...30A</b>	<b>...305</b>	<b>...306</b>	<b>...309</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	x	-	-	-
4 батареи 1,5 В LR6 (AA)	x	x	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-	-	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент	x	-	-	x
Вкладыш для кейса L-BOXX под инструмент (1 608 M00 C04)	-	x	x	-
Вкладыш для кейса L-BOXX под принадлежности	x	-	-	x
Держатель для LR 2	x	-	-	-
Лазерный отражатель	x	x	x	x
Лазерный приёмник LR 2 Professional (0 601 069 100)	x	-	-	-
Строительный штатив BS 150 Professional (0 601 096 974)	-	-	x	-
Универсальный держатель BM 1 Professional (0 601 015 A01)	x	-	-	x
Чехол	x	x	x	x





## Удобный в использовании, самонивелирующийся в горизонтальной и вертикальной плоскостях

- ▶ Простое обслуживание благодаря одной кнопке на каждую функцию и интуитивно понятному дисплею
- ▶ Быстрая регулировка при горизонтальном и вертикальном использовании благодаря функции автоматического нивелирования 8% ( $\pm 5^\circ$ )
- ▶ Подключаемая функция защиты от вибрации исключает ошибки нивелирования даже при вибрациях и ударных нагрузках

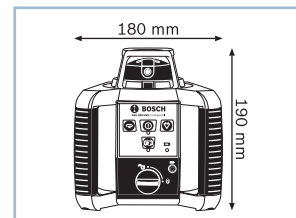


Технические данные	... подробнее см. на с. 460
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 061 ...</b>
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 501</b>
1 аккумулятор NiMH (№ запасной части 1 608 M00 05G)	x
2 x 1,2 В HR20 (D) (9 А·ч)	x
2 батареи 1,5 В LR20 (D)	x
Держатель также можно заказать отдельно как принадлежность (№ запасной части 1 608 M00 70F)	x
Комплект зарядного устройства с переходником (№ запасной части 1 600 A00 1W3)	x
Лазерный приёмник LR 1 Professional (0 601 015 400)	x
Мишень (красная) (№ запасной части 1 608 M00 05C)	x
Отсек для элементов питания (№ запасной части 1 608 M00 05D)	x
Очки для наблюдения за лазерным лучом (красный) (№ запасной части 1 608 M00 05B)	x
Пульт ДУ RC1 Professional (0 601 069 900)	x
Универсальный держатель WM 4 Professional (0 601 092 400)	x
Чемоданчик (№ запасной части 1 608 M00 05F)	x

## Очень четкая линия, удобная для внутренних работ

- Зеленый лазерный луч: в 4 раза лучшая видимость по сравнению с лучом красного цвета

Технические данные	... подробнее см. на с. 460
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 061 ...</b>
Точность нивелирования	± 0,1 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 5° (8 %)
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Вес, ок.	1,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 701</b>
1 аккумулятор NiMH (№ запасной части 1 608 M00 05G)	×
2 x 1,2 В HR20 (D) (9 А·ч)	×
2 батареи 1,5 В LR20 (D)	×
Держатель также можно заказать как принадлежность (№ запасной части 1 608 M00 05A)	×
Комплект зарядного устройства с переходником (№ запасной части 1 608 M00 05E)	×
Лазерный приёмник LR 1G Professional (0 601 069 700)	×
Мишень (синяя) (№ запасной части 1 608 M00 05K)	×
Отсек для элементов питания (№ запасной части 1 608 M00 05D)	×
Очки для наблюдения за лазерным лучом (зелёный) (№ запасной части 1 608 M00 05J)	×
Пульт ДУ RC1 Professional (0 601 069 900)	×
Универсальный держатель WM 4 Professional (0 601 092 400)	×
Чемоданчик (№ запасной части 1 608 M00 05F)	×



## Ротационный лазерный нивелир

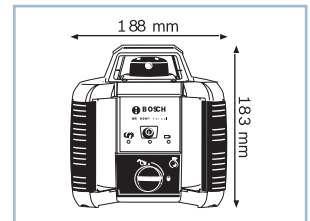
GRL 400 H Professional

### Простой в использовании ротационный лазерный нивелир для наружных работ

- ▶ Простое обращение благодаря однокнопочному управлению и интуитивно понятному дисплею
- ▶ Автоматическое нивелирование 8% ( $\pm 5^\circ$ ) при горизонтальном использовании
- ▶ Автоматическая функция защиты от вибрации не допускает ошибок при нивелировании в условиях наличия вибрации



Технические данные	... подробнее см. на с. 460
Код для заказа	0 601 061 ...
Точность нивелирования	$\pm 0,08$ мм/м
Диапазон самонивелирования	$\pm 8\%$ ( $\pm 5^\circ$ )
Защита от пыли и водяных брызг	IP 56
Вес, ок.	1,8 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 800</b>
Держатель (1 608 M00 05A)	x



## Первый ротационный лазерный нивелир с функцией защиты от кражи для любых нивелировочных работ.

- ▶ Защита от кражи: сигнал тревоги срабатывает при перемещении GRL 500 H/HV во время работы без LR 50 Professional.

### Дополнительные преимущества

- ▶ Синхронная зарядка: литий-ионные аккумуляторы обоих устройств заряжаются вместе в кратчайшие сроки.
- ▶ Функция напоминания о калибровке: автоматически просигнализирует о необходимости калибровки.
- ▶ Функция индикации относительной высоты: расстояние между лазерным лучом, находящемся на полосе приема, и центром приемника.
- ▶ Функция наклона: точные значения угла наклона вводятся напрямую посредством клавиатуры LR 50 Professional.



<b>Технические данные</b>	... подробнее см. на с. 461	
<b>Код для заказа</b>		<b>0 601 061 ...</b>
Точность нивелирования		± 0,05 мм/м, по горизонтали
Диапазон самонивелирования		± 5,7° (10 %)
Защита от пыли и водяных брызг		IP 56
Вес, ок.		2,3 кг
<b>Комплект поставки</b>		<b>... A00</b>
Быстрозарядное устройство, EU/UK (1 608 M00 C1C)		×
Держатель для LR 50 Professional (1 608 M00 C1A)		×
Защитный чехол для LR 50 Professional		×
Кейс GRL 500 Professional (1 608 M00 C11)		×

## Строительный лазер

## GRL 500 HV + LR 50 Professional

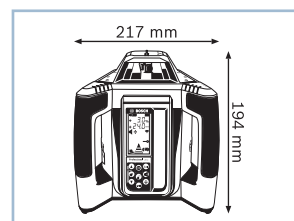
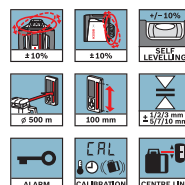
**Первый ротационный лазерный нивелир с функцией защиты от кражи для любых нивелировочных работ.**

- Защита от кражи: сигнал тревоги срабатывает при перемещении GRL 500 H/HV во время работы без LR 50 Professional.



Технические данные	... подробнее см. на с. 461
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 061 ...</b>
Точность нивелирования	± 0,05 мм/м, по горизонтали; ± 0,1 мм/м, по вертикали
Диапазон самонивелирования	± 5,7° (10 %)
Защита от пыли и водяных брызг	IP 56
Вес, ок.	2,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... B00</b>
Быстрозарядное устройство, EU/UK (1 608 M00 C1C)	×
Держатель для LR 50 Professional (1 608 M00 C1A)	×
Защитный чехол для LR 50 Professional	×
Кейс GRL 500 Professional (1 608 M00 C11)	×

**Новинка!**



## Прочные и надежные – оптимальный инструмент для наружных работ

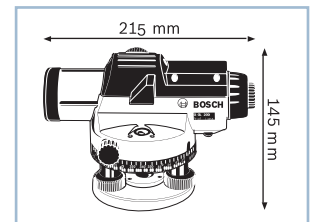
- ▶ Идеально подходят для наружных работ благодаря прочному корпусу с защитой от пыли и водяных брызг (IP 54)
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания измерительной рейки
- ▶ Надежность транспортировки благодаря фиксатору для компенсатора

## Дополнительные преимущества

- ▶ Визир для грубого выравнивания
- ▶ Пентапризма для удобного контроля за сферическим уровнем
- ▶ Вертикальное изображение
- ▶ Большая кнопка фокусировки для простого выравнивания
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания (измерительная рейка)
- ▶ Бесконечный фрикционный привод с тонкой подстройки под правую/ левую руку (регулировка угла в градусах)



Технические данные	... подробнее см. на с. 464
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 068 ...</b>
Точность нивелирования	3 мм на 30 м
Единица измерения	360 градусов
Увеличение	20 х
Рабочий диапазон	до 60 м
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 400</b>
Бленда	×
Кейс (1 600 A00 0LF)	×
Ключ с внутренним шестигранником	×
Отвес	×
Регулировочный штифт	×



## Оптический нивелир

GOL 20 G Professional

### Прочные и надежные – оптимальный инструмент для наружных работ

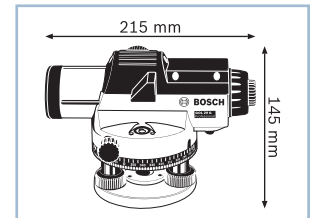
- ▶ Идеально подходят для наружных работ благодаря прочному корпусу с защитой от пыли и водяных брызг (IP 54)
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания
- ▶ Надежность транспортировки благодаря фиксатору для компенсатора

### Дополнительные преимущества

- ▶ Визир для грубого выравнивания
- ▶ Пентапризма для удобного контроля за сферическим уровнем
- ▶ Вертикальное изображение
- ▶ Большая кнопка фокусировки для простого выравнивания
- ▶ Бесконечный фрикционный привод с тонкой подстройки под правую/ левую руку (измерение в гонах)



Технические данные	... подробнее см. на с. 464
Код для заказа	—
Точность нивелирования	3 мм на 30 м
Единица измерения	400 гон
Увеличение	20 х
Рабочий диапазон	до 60 м
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Оптический нивелир

GOL 26 D Professional

### Исключительная прочность – идеальный вариант для работ вне помещений

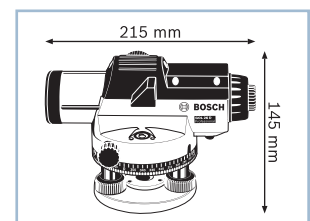
- ▶ Разработаны специально для использования вне помещений – оснащены прочным металлическим корпусом с защитой от пыли и водяных брызг (IP 54)
- ▶ Прочное исполнение со встроенным визиром и сферическим уровнем
- ▶ Надежность транспортировки благодаря фиксатору для компенсатора

### Дополнительные преимущества

- ▶ Визир для грубого выравнивания
- ▶ Пентапризма для удобного контроля за сферическим уровнем
- ▶ Большая кнопка фокусировки для простого выравнивания
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания измерительной рейки
- ▶ Высокая точность (1,6 мм/30 м) при измерениях на больших расстояниях
- ▶ Бесконечный фрикционный привод (регулировка угла в градусах) с помощью проскальзывающей муфты с 2-сторонним управлением
- ▶ Вертикальное изображение



Технические данные	... подробнее см. на с. 464
Код для заказа	0 601 068 ...
Точность нивелирования	1,6 мм на 30 м
Единица измерения	360 градусов
Увеличение	26 х
Рабочий диапазон	до 100 м
Комплект поставки	... 000
Бленда	×
Кейс (1 600 A00 0LF)	×
Ключ с внутренним шестигранником	×
Отвес	×
Регулировочный штифт	×



## Оптический нивелир

**GOL 26 G Professional**

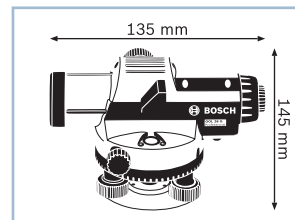
### Очень надежный инструмент для наружных работ

- ▶ Разработаны специально для использования вне помещений — оснащены прочным металлическим корпусом с защитой от пыли и водяных брызг (IP 54)
- ▶ Прочное исполнение со встроенным визиром и сферическим уровнем
- ▶ Кейс с фиксатором для компенсатора для надежной транспортировки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Визир для грубого выравнивания
- ▶ Пентапризма для удобного контроля за сферическим уровнем
- ▶ Большая кнопка фокусировки для простого выравнивания
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания (измерительная рейка)
- ▶ Высокая точность (1,6 мм/30 м) при измерениях на больших расстояниях
- ▶ Бесконечная регулировка угла/гона с помощью фрикционной муфты с 2-сторонним управлением

Технические данные	... подробнее см. на с. 464
Код для заказа	—
Точность нивелирования	1,6 мм на 30 м
Единица измерения	400 гон
Увеличение	26 x
Рабочий диапазон	до 100 м
Комплект поставки	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—



## Оптический нивелир

**GOL 32 D Professional**

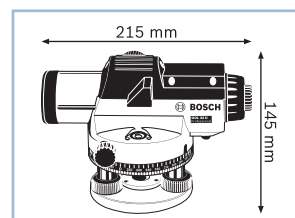
### Прочные и надежные — оптимальный инструмент для наружных работ

- ▶ Идеально подходят для наружных работ благодаря прочному корпусу с защитой от пыли и водяных брызг (IP 54)
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания
- ▶ Надежность транспортировки благодаря фиксатору для компенсатора

### Дополнительные преимущества

- ▶ Визир для грубого выравнивания
- ▶ Пентапризма для удобного контроля за сферическим уровнем
- ▶ Вертикальное изображение
- ▶ Большая кнопка фокусировки для простого выравнивания
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания (измерительная рейка)

Технические данные	... подробнее см. на с. 465
Код для заказа	<b>0 601 068 ...</b>
Точность нивелирования	1 мм на 30 м
Единица измерения	360 градусов
Увеличение	32 x
Рабочий диапазон	120 м
Комплект поставки	<b>... 500</b>
Бленда	x
Кейс (1 600 A00 OLF)	x
Ключ с внутренним шестигранником	x
Отвес	x
Регулировочный штифт	x
—	—
—	—
—	—
—	—





## Оптический нивелир

GOL 32 G Professional

### Прочные и надежные – оптимальный инструмент для наружных работ

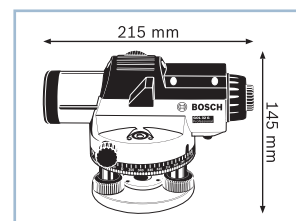
- ▶ Идеально подходят для наружных работ благодаря прочному корпусу с защитой от пыли и водяных брызг (IP 54)
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания
- ▶ Надежность транспортировки благодаря фиксатору для компенсатора

### Дополнительные преимущества

- ▶ Визир для грубого выравнивания
- ▶ Пентапризма для удобного контроля за сферическим уровнем
- ▶ Вертикальное изображение
- ▶ Большая кнопка фокусировки для простого выравнивания
- ▶ Светосильный объектив для четкого прицеливания (измерительная рейка)



Технические данные	... подробнее см. на с. 465
Код для заказа	—
Точность нивелирования	1 мм на 30 м
Единица измерения	400 гон
Увеличение	32 х
Рабочий диапазон	120 м
Комплект поставки	—
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



## Оптические нивелиры

GOL 20 G Professional    GOL 20 D Professional    GOL 26 G Professional    GOL 26 D Professional



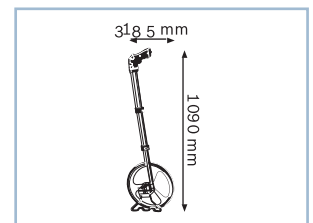
Технические данные	—	0 601 068 ...	—	0 601 068 ...
Единица измерения	400 гон	360 градусов	400 гон	360 градусов
Увеличение	20 х	20 х	26 х	26 х
Точность нивелирования	3 мм на 30 м	3 мм на 30 м	1,6 мм на 30 м	1,6 мм на 30 м
Рабочий диапазон	до 60 м	до 60 м	до 100 м	до 100 м
Угловая точность	—	—	1 Гон	1°
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Резьба штатива	—	—	5/8"	5/8"
Рабочая температура	-10 – 50 °С	-10 – 50 °С	-10 – 50 °С	-10 – 50 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С	-20 – 70 °С	-20 – 70 °С	-20 – 70 °С
Длина	—	—	215 мм	215 мм
Ширина	—	—	135 мм	135 мм
Высота	—	—	145 мм	145 мм
Вес, ок.	—	—	1,7 кг	1,7 кг
Комплект поставки	—	... 400	—	... 000
Бленда	—	×	—	×
Кейс (1 600 A00 OLF)	—	×	—	×
Ключ с внутренним шестигранником	—	×	—	×
Отвес	—	×	—	×
Регулировочный штифт	—	×	—	×

## Легкий и удобный курвиметр

- ▶ Эргономичная рукоятка и легкая алюминиевая конструкция для комфортной работы
- ▶ Телескопическая рукоятка с плавной регулировкой длины для еще большей гибкости и комфорта в работе
- ▶ Колесо из алюминиевого литья с прочной резиновой оболочкой для использования на любой поверхности

## Дополнительные преимущества

- ▶ Высокоточный счетный механизм в ударопрочном пластмассовом корпусе
- ▶ Сертифицировано РТВ



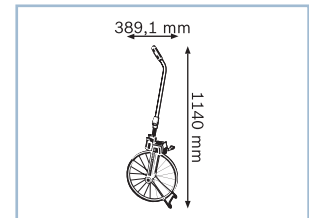
Технические данные	... подробнее см. на с. 472
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 074 ...</b>
Макс. результат измерения	9999.9 м
Точность измерений	1 дм/100 м
Диаметр колеса (объем)	318,5 мм (1 м)
Рукоятка	Телескопическая рукоятка
Материал	Алюминий
Вес	1,4 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
Чехол	x

## Надежный курвиметр для использования на стройплощадке

- ▶ Высокая прочность и долговечность
- ▶ 6-разрядный счетный механизм: простое считывание и высокая ударостойкость
- ▶ Простой сброс одним нажатием кнопки

### Дополнительные преимущества

- ▶ Легко складывается для удобства транспортировки
- ▶ Сертифицировано РТВ



Технические данные	
Код для заказа	<b>0 601 074 ...</b>
Макс. результат измерения	9999,99 м
Точность измерений	± 5 см/100 м
Диаметр колеса (объем)	389,1 мм (1,22 м)
Рукоятка	складн.
Материал	Сталь
Вес	3,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
Чехол	x

Курвиметры	GWM 32 Professional	GWM 40 Professional
------------	---------------------	---------------------



<b>Технические данные</b>	<b>0 601 074 ...</b>	<b>0 601 074 ...</b>
Макс. результат измерения	9999,9 м	9999,99 м
Точность измерений	1 дм/100 м	± 5 см/100 м
Диаметр колеса (объем)	318,5 мм (1 м)	389,1 мм (1,22 м)
Рукоятка	Телескопическая рукоятка	складн.
Материал	Алюминий	Сталь
Вес	1,4 кг	3,3 кг
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>	<b>... 100</b>
Чехол	x	x

## Точный расчет углов скоса одним нажатием кнопки

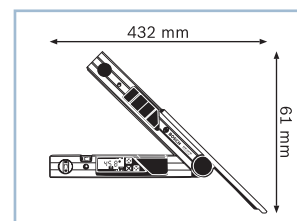
- ▶ Автоматический расчет простых и сдвоенных углов скоса без вспомогательных средств
- ▶ Быстрый расчет и перенос углов благодаря функции сохранения часто используемых угловых мер
- ▶ В комплект поставки входит удлинительная линейка для измерения в труднодоступных местах

## Дополнительные преимущества

- ▶ Простое управление: акустический сигнал, функции памяти и расчета, а также автоматический переворот индикации при работе над головой для удобства работы
- ▶ Калибровка не требуется
- ▶ Компактная и надежная конструкция



Технические данные	... подробнее см. на с. 476	
<b>Код для заказа</b>		<b>0 601 076 ...</b>
Диапазон измерений		0 – 220°
Точность измерения, угол		± 0,1°
Точность измерения, пузырьковый уровень		± 0,05°
Длина мет. полки		40 см
<b>Комплект поставки</b>		<b>... 200</b>
4 x 1,5-V-LR6 (AA)		×
Удлинительная линейка		×
Чехол		×



**Измерение углов с максимальной точностью**

- ▶ Быстрое и точное определение углов
- ▶ Точный перенос углов на заготовки
- ▶ Высочайшая точность измерений благодаря встроенному, износостойкому и не зависящему от температуры прецизионному углоизмерителю

**Дополнительные преимущества**

- ▶ Оптимальное считывание данных благодаря двум дисплеям на передней и задней сторонах
- ▶ Калибровка не требуется
- ▶ Функция «Hold» для фиксации и переноса результата измерения нажатием кнопки
- ▶ Компактная и надежная конструкция



<b>Технические данные</b>	... подробнее см. на с. 476	
<b>Код для заказа</b>		<b>0 601 096 ...</b>
Диапазон измерений		0 – 220°
Точность измерения, угол		± 0,1°
Точность измерения, пузырьковый уровень		± 0,05°
Длина мет. полки		40 см
<b>Комплект поставки</b>		<b>... 603</b>
4 x 1,5-V-LR6 (AA)		x

## Измерение углов с максимальной точностью

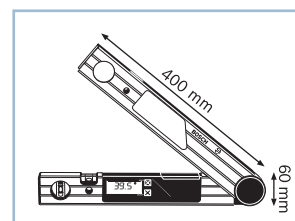
- ▶ Быстрое и точное определение углов
- ▶ Точный перенос углов на заготовки
- ▶ Высочайшая точность измерений благодаря встроенному, износостойкому и не зависящему от температуры прецизионному углоизмерителю

## Дополнительные преимущества

- ▶ Оптимальное считывание данных благодаря двум дисплеям на передней и задней сторонах
- ▶ Калибровка не требуется
- ▶ Функция «Hold» для фиксации и переноса результата измерения нажатием кнопки
- ▶ В комплекте с удлинительной линейкой для измерения на коротких поверхностях и в труднодоступных местах



Технические данные	
Код для заказа	0 601 096 ...
Диапазон измерений	0 – 220°
Точность измерения, угол	± 0,1°
Точность измерения, пузырьковый уровень	± 0,05°
Длина мет. полки	40 см
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 663</b>
4 x 1,5-V-LR6 (AA)	x
Удлинительная линейка	x
Чехол	x



## Прецизионный цифровой уклономер

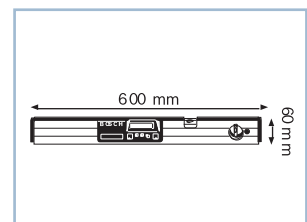
- ▶ Точно определяет наклон в градусах, процентах или мм/м
- ▶ Стрелки и акустические сигналы в положениях 0° и 90° для простого выравнивания
- ▶ Функция «Hold/Сору» для фиксации и переноса результатов измерения

## Дополнительные преимущества

- ▶ Автоматический переворот индикации на дисплее при работе над головой
- ▶ Акустический сигнал при 0° и 90°
- ▶ Простая калибровка для стабильной точности
- ▶ Прочный алюминиевый корпус
- ▶ Хорошо читаемый дисплей
- ▶ 2 пузырьковых уровня позволяют использовать уклономер в качестве ватерпаса
- ▶ Еще большее удобство переноски и безопасность благодаря сумке через плечо



Технические данные	... подробнее см. на с. 475
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 014 ...</b>
Длина	60 см
Диапазон измерений	0–360° (4 x 90°)
Погрешность электронных измерений 0°-90°	± 0,05°
Погрешность электронных измерений при 1–89°	± 0,2°
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 000</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	x
Чехол	x



## Прецизионный цифровой уклономер

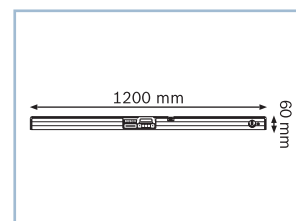
- ▶ Точно определяет наклон в градусах, процентах или мм/м
- ▶ Стрелки и акустические сигналы в положениях 0° и 90° для простого выравнивания
- ▶ Функция «Hold/Сору» для фиксации и переноса результатов измерения

## Дополнительные преимущества

- ▶ Автоматический переворот индикации на дисплее при работе над головой
- ▶ Акустический сигнал при 0° и 90°
- ▶ Простая калибровка для стабильной точности
- ▶ Прочный алюминиевый корпус
- ▶ Хорошо читаемый дисплей
- ▶ Простая транспортировка и надежное хранение в защитном чехле (входит в комплект поставки)
- ▶ 2 пузырьковых уровня позволяют использовать уклономер в качестве ватерпаса



Технические данные	... подробнее см. на с. 475
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 014 ...</b>
Длина	120 см
Диапазон измерений	0–360° (4 x 90°)
Погрешность электронных измерений 0°-90°	± 0,05°
Погрешность электронных измерений при 1–89°	± 0,2°
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 100</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	×
Чехол	×





## Для абсолютно точного переноса углов наклона на большие расстояния

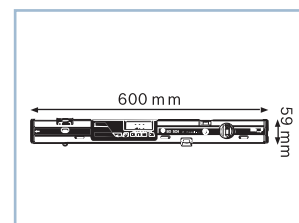
- ▶ Встроенный лазер для измерения угла наклона на расстоянии до 30 м
- ▶ Мощные магниты и два ремня для надежного крепления на различных деталях
- ▶ Механизм наклона для точной регулировки на неровных основаниях

## Дополнительные преимущества

- ▶ Возможность настройки любого значения отличного от 0°
- ▶ Возможен ручной ввод значений угла, для простого переноса
- ▶ Звуковой сигнал помогает настроить нужный угол, даже не глядя на дисплей
- ▶ Возможность переключения единиц измерения



Технические данные	... подробнее см. на с. 475
<b>Код для заказа</b>	<b>0 601 076 ...</b>
Длина	60 см
Диапазон измерений	0–360° (4 x 90°)
Погрешность электронных измерений 0°-90°	± 0,05°
Погрешность электронных измерений при 1–89°	± 0,2°
Тип лазера	635 Н·м, < 1 мВт
Дальность действия лазера	30 м
Точность нивелирования лазера	± 0,5 мм/м
Единицы измерения	°, %, мм/м
<b>Комплект поставки</b>	<b>... 300</b>
1 батарея 9 В 6LR61 (блок)	x
2 батареи 1,5 В LR03 (AAA)	x
2 крепежные петли	x
Чехол	x



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [boscn.nt-rt.ru](http://boscn.nt-rt.ru) || эл. почта: [bnc@nt-rt.ru](mailto:bnc@nt-rt.ru)