

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

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

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

эл. почта: [bps@nt-rt.ru](mailto:bps@nt-rt.ru) || сайт: <http://bosch-pr.nt-rt.ru>

## Линейные нивелиры серии Professional

### Информация об GLL 3-15 X Professional

#### Обзор технических характеристик

Лазерный диод	635-650 нм
Рабочая температура	-10 – 45 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	15 м
Точность	± 0,2 мм/м
Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.	5 м (вниз)
Точность по углу (угол 0-90°)	± 0,2 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 3°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	24 ч
Резьба штатива	5/8"
Вес, ок.	0.72 кг
Длина	122 мм
Ширина	83 мм
Высота	129 мм
Цвет лазерного луча	красный
Проекция	3 линии + 1 перпендикуляр

## Информация об GLL 5-50 X Professional

# Технические данные

### Обзор технических характеристик

Рабочая температура	-10 – 45 °C
Температура хранения	-20 – 70 °C
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	15 м
Рабочий диапазон с приемником	50 м
Точность	± 0,2 мм/м
Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.	5 м (вниз)
Диапазон самонивелирования	± 3°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	24 ч
Резьба штатива	5/8"
Вес, ок.	0.72 кг
Длина	112 мм
Ширина	83 мм
Высота	129 мм
Цвет лазерного луча	красный

## Информация об GLL 2-20 Professional

# Технические данные

### Обзор технических характеристик

Лазерный диод	635 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	5 – 40 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	до 20 м
Рабочий диапазон без мишени	до ± 20 м
Точность	± 0,4 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Элементы питания	4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	12 ч
Резьба штатива	1/4"
Вес, ок.	0.38 кг
Длина	125 мм
Ширина	85 мм
Высота	70 мм
Цвет лазерного луча	красный

## Информация об GCL 2-15 Professional

### Обзор технических характеристик

Лазерный диод	630–650 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 50 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	15 м
Точность	± 0,3 мм/м
Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.	10 м (вверх) , 10 м (вниз)
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	3 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	6 ч в режиме перекрестных линий и точечном режиме , 8 ч в режиме перекрестных линий , 12 ч в режиме линий и точечном режиме , 16 ч в режиме линий , 22 ч в точечном режиме
Резьба штатива	1/4" , 5/8"
Вес, ок.	0.33 кг
Длина	130 мм
Ширина	83 мм
Высота	162 мм
Цвет лазерного луча	красный
Проекция	2 линии / 2 точек
Исключительная	± 0,7 мм/м

## Информация об GLL 2-50 Professional

# Технические данные

## Обзор технических характеристик

Лазерный диод	635 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-20 – 50 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	20 м
Рабочий диапазон с приемником	50 м
Рабочий диапазон без мишени	20 м
Точность	± 0,3 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	3 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	20 ч
Резьба штатива	1/4"
Вес, ок.	0.45 кг
Длина	118 мм
Ширина	57 мм
Высота	89 мм
Проекция	2 линии

## GLL 2-15 Professional

# Технические данные

## Обзор технических характеристик

Лазерный диод	635 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 50 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	15 м
Точность	± 0,3 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 4°
Защита от пыли и водяных брызг	IP 5X
Элементы питания	3 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	15 ч
Резьба штатива	1/4", 5/8"
Вес, ок.	0.3 кг
Длина	80 мм
Ширина	42 мм
Высота	96 мм
Проекция	2 линии

## GLL 2-10 Professional

# Технические данные

## Обзор технических характеристик

Лазерный диод	630–650 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 50 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	10 м
Точность	± 0,3 мм/м
Рабочий диапазон (перекрёстные линии)	10 м
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	3 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	6 ч в режиме перекрестных линий и точечном режиме , 8 ч в режиме перекрестных линий , 12 ч в режиме линий и точечном режиме , 16 ч в режиме линий , 22 ч в точечном режиме
Резьба штатива	1/4" , 5/8"
Вес, ок.	0.49 кг
Длина	130 мм
Ширина	83 мм
Высота	162 мм
Цвет лазерного луча	красный
Проекция	2 линии

## GLL 3-50 Professional

# Технические данные

## Обзор технических характеристик

Лазерный диод	635 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 40 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	10 м
Рабочий диапазон с приемником	50 м
Рабочий диапазон без мишени	10 м
Точность	± 0,3 мм/м
Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.	5 м (вниз)
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	18 ч в 1-лучевом режиме
Резьба штатива	1/4", 5/8"
Вес, ок.	0.94 кг
Длина	146 мм
Ширина	83 мм
Высота	117 мм
Проекция	3 линии
Исключительная точность перпендикуляра	± 0,6 мм/м

## GLL 3-80 P Professional

### Обзор технических характеристик

Лазерный диод	640 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 40 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	40 м
Рабочий диапазон с приемником	80 м (диаметр)
Рабочий диапазон без мишени	40 м (диаметр)
Рабочий диапазон с мишенной пластиной	20 м
Точность	± 0,2 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	3 батареи 1,5 В LR03 (AAA)
Время работы элементов питания (макс.)	18 ч в 1-лучевом режиме
Резьба штатива	1/4", 5/8"
Вес, ок.	0.74 кг
Длина	159 мм
Ширина	75 мм
Высота	141 мм
Проекция	3 линии 360°

## GLL 2-80 P Professional

### Обзор технических характеристик

Лазерный диод	640 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 45 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон	40 м
Рабочий диапазон с приемником	80 м (диаметр)
Рабочий диапазон без мишени	40 м (диаметр)
Точность	± 0,2 мм/м
Диапазон самонивелирования	± 4°
Время нивелирования	4 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 54
Элементы питания	4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Время работы элементов питания (макс.)	18 ч в 1-лучевом режиме
Резьба штатива	1/4", 5/8"
Вес, ок.	0.69 кг
Длина	159 мм
Ширина	54 мм
Высота	141 мм
Проекция	2 линии 360°

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** (8182)63-90-72

**Астана** +7(7172)727-132

**Белгород** (4722)40-23-64

**Брянск** (4832)59-03-52

**Владивосток** (423)249-28-31

**Волгоград** (844)278-03-48

**Вологда** (8172)26-41-59

**Воронеж** (473)204-51-73

**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58

**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81

**Калуга** (4842)92-23-67

**Кемерово** (3842)65-04-62

**Киров** (8332)68-02-04

**Краснодар** (861)203-40-90

**Красноярск** (391)204-63-61

**Курск** (4712)77-13-04

**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13

**Москва** (495)268-04-70

**Мурманск** (8152)59-64-93

**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12

**Новокузнецк** (3843)20-46-81

**Новосибирск** (383)227-86-73

**Орел** (4862)44-53-42

**Оренбург** (3532)37-68-04

**Пенза** (8412)22-31-16

**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15

**Рязань** (4912)46-61-64

**Самара** (846)206-03-16

**Санкт-Петербург** (812)309-46-40

**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54

**Сочи** (862)225-72-31

**Ставрополь** (8652)20-65-13

**Тверь** (4822)63-31-35

**Томск** (3822)98-41-53

**Тула** (4872)74-02-29

**Тюмень** (3452)66-21-18

**Ульяновск** (8422)24-23-59

**Уфа** (347)229-48-12

**Челябинск** (351)202-03-61

**Череповец** (8202)49-02-64

**Ярославль** (4852)69-52-93