

Оптический нивелир GOL 32D Professional



MT BU

Power Tools

Internal | PT-MT/МКР1-EU | 6/10/2009 | © Robert Bosch GmbH 2009. All rights reserved, also regarding any disposal, exploitation, reproduction, editing, distribution, as well as in the event of applications for industrial property rights.



BOSCH

Концепция

- С запуском на рынок GOL 32D Professional, BOSCH окончательно формирует свою продуктовую линейку оптических нивелиров
- GOL 32 Professional - очень точный прибор при работе на больших расстояниях. Благодаря очень прочному металлическому корпусу и защите от пыли и влаги IP 54, эти продукты идеально подходят для нивелировочных работ вне помещений
- BOSCH предлагает полный ассортимент приборов для нивелирования вне помещений – как оптические нивелиры, так и ротационные лазеры
- GOL 32D Professional усилит позиции BOSCH в сегменте нивелиров для работы на открытом воздухе



Основная информация

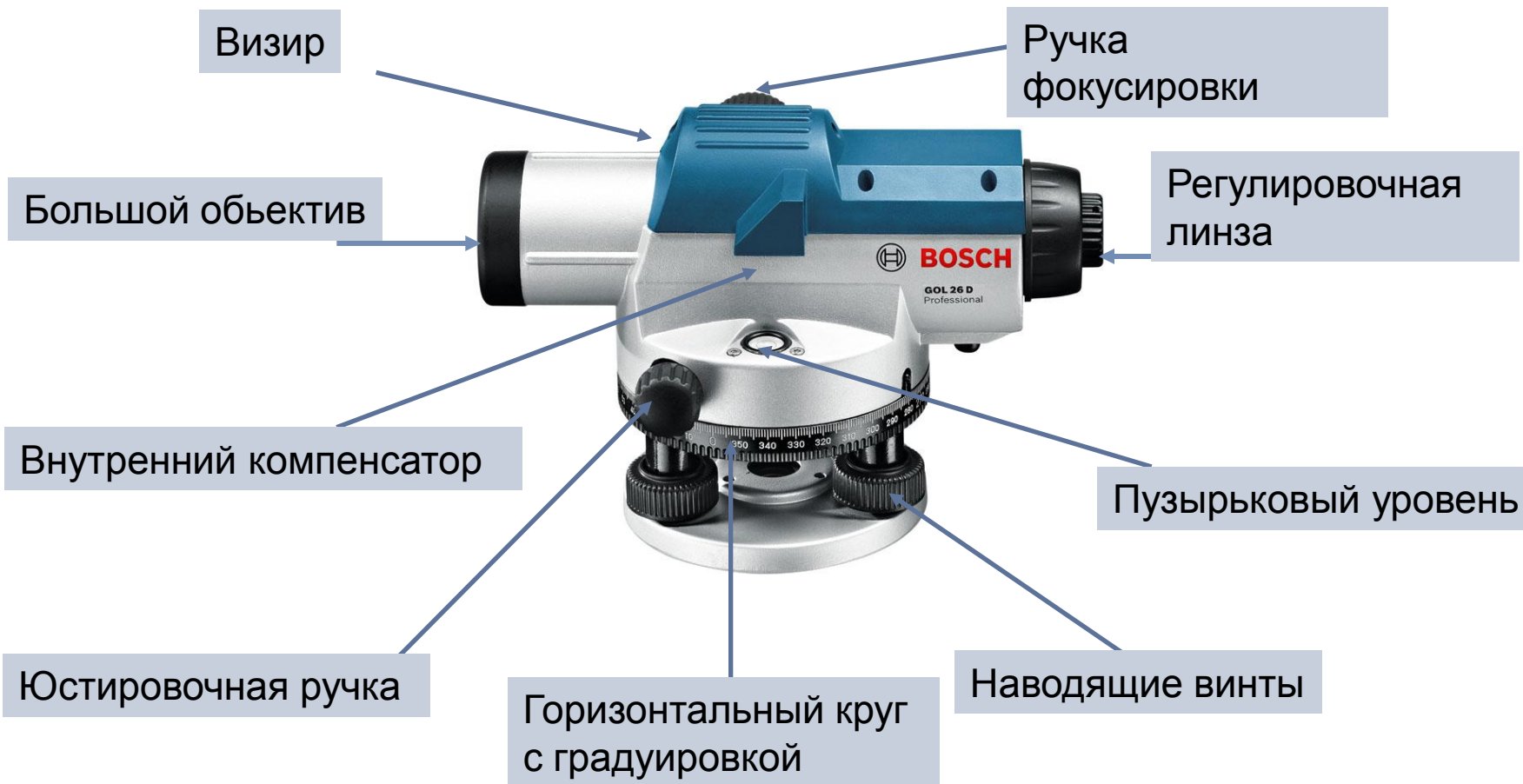
GOL 32D Professional: прочные оптические нивелиры для работы на больших расстояниях



GOL 32D Prof.

Артикул	0 601 068 500	
EAN	3 165 140 711 388	

Техническое описание GOL 32D Prof.






Техническое описание



GOL 32 D Prof.

Градуировка	градусы
Увеличение	32x
Рабочий диапазон	120 м
Точность на 1 км двойного хода	1 мм
Диаметр объектива	36 мм
Поле зрения:	1°30'
Минимальное расстояние фокусировки	0.3 м
Рабочий диапазон компенсатора	15"
Рабочая температура	-10 °C ... +50 °C
Температура хранения	-20 °C ... +70 °C
Вес	1,7 кг
Класс защиты от пыли и влаги	IP 54

Обзор линейки оптических нивелиров Bosch

			
	GOL 20D Prof.	GOL 26D Prof.	GOL 32D Prof.
Увеличение	20x	26x	32x
Рабочий диапазон	60 м	100 м	120 м
Точность на 1 км двойного хода	2,5 мм	1,5 мм	1 мм

2 вопроса для правильного выбора оптического нивелира:

1. Какая величина строительной площадки ?
2. Какая точность требуется для данной работы?

Обзор линейки оптических нивелиров Bosch



Преимущества для пользователя: очень прочный !

Потребность клиента

“Мне нужен точный инструмент для работы на больших расстояниях.”

“Мне нужно четкое изображение, чтобы определить высоту на линейке.”

“Я хочу завершить свою работу и не бояться, что разрядится батарейка.”

GOL 32D Prof. решает проблему

- ☑ GOL 32D Prof. очень точный на больших расстояниях (1 мм).
- ☑ У GOL 32D Prof большой объектив, что дает четкое изображение.
- ☑ Для GOL 32D Prof. не нужны батарейки.



Преимущества для пользователя: очень прочный !

Потребность клиента

“Мне нужен прочный оптический нивелир для работы на стройплощадке.”

“Я боюсь, что оптический нивелир будет поврежден во время транспортировки.”

GOL 32D Prof. решает проблему

- ☑ Визир и пузырьковый уровень встроены в корпус для долговечности. Металлический корпус GOL 32D Prof. имеет класс защиты от пыли и влаги IP 54
- ☑ Блокирующий механизм внутри корпуса защищает компенсатор во время транспортировки.

Целевые группы

Клиенты

- Формовка бетона
- Земляные работы
- Геодезия
- Дорожное строительство
- Генеральные подрядчики
- Строительство домов
- Дренажные системы

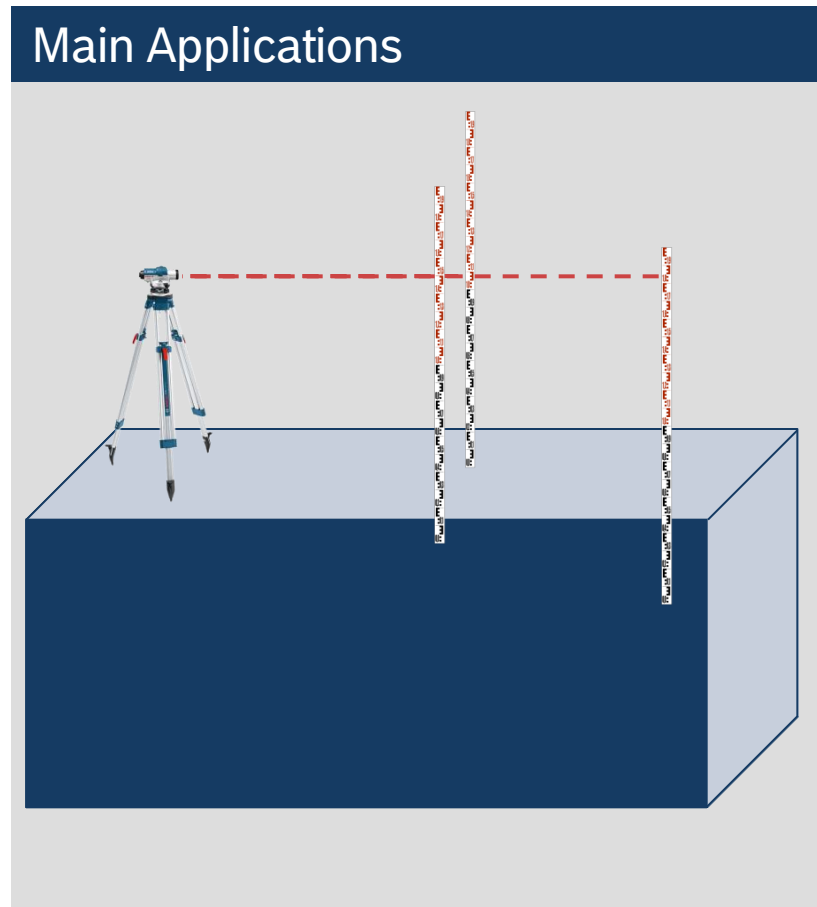
- Нивелирование опалубки и фундамента
- Определение уровня выемки земли
- Перенос опорных точек
- Разность высот, дренаж
- Проверка переноса высот
- Определение разницы высот для дренажных систем

Основные применения



Основные применения

- Земляные работы (рытье котлованов)

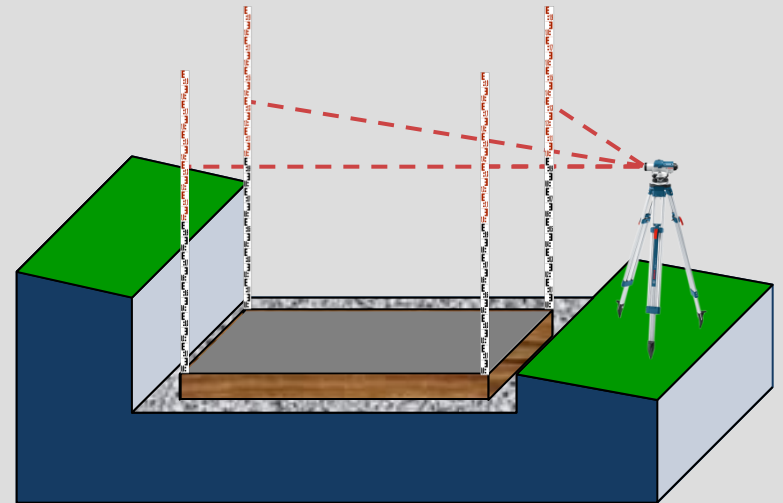


Основные применения

- Земляные работы (рытье котлованов)
- Бетонные работы и установка фундамента

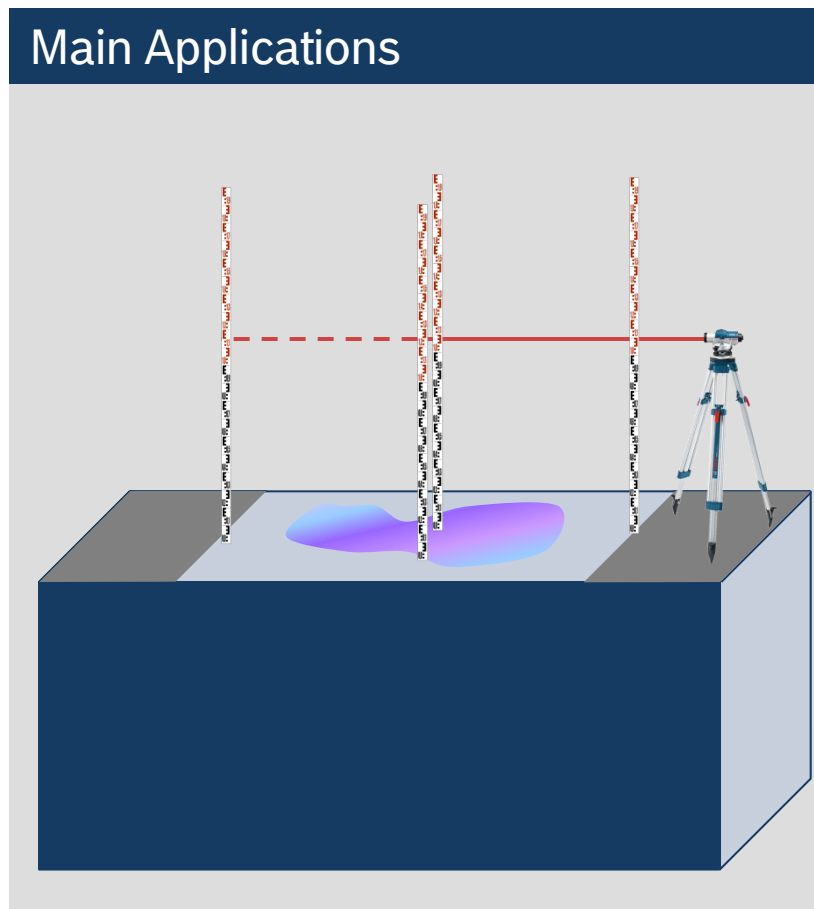


Main Applications



Основные применения

- Земляные работы (рытье котлованов)
- Бетонные работы и установка фундамента
- Дренажные работы

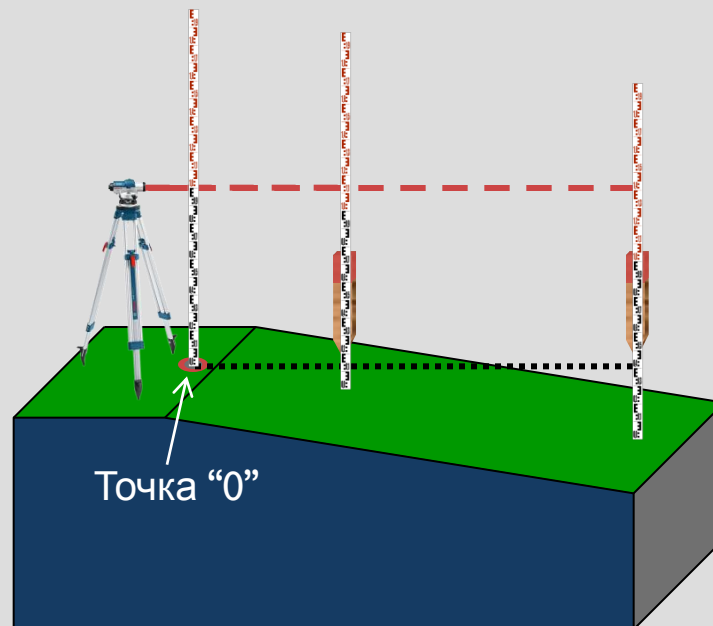


Основные применения

- Земляные работы (рытье котлованов)
- Бетонные работы и установка фундамента
- Дренажные работы
- Перенос точек (геодезические работы)



Main Applications



Сравнение оптических нивелиров и ротационных лазеров

Преимущество оптического нивелира:

- Более низкая цена
- Не нужны элементы питания
- Исторически более распространены на рынке (пользователи до сих пор не очень хорошо разбираются в технологии ротационного лазера)



Недостатки оптического нивелира:

- Нужно 2 человека
- Точность зависит от опыта/знаний пользователя
- Ограниченность использования при плохих погодных условиях

Комплектация

Комплект поставки:

- защитный кейс
- отвес
- бленда
- комплект юстировочных инструментов
- инструкция



Принадлежности:

- кейс с юстировочными инструментами
(артикул: 1 600A00 0LF)