SOKKIA

B2o · B30A · B40A

ОПТИЧЕСКИЕ НИВЕЛИРЫ





Прочные, надёжные, высококачественные нивелиры

- 3 типа увеличения - 32x, 28x и 24x
- Быстрая, точная и стабильная автоматическая компенсация
- Короткое расстояние фокусирования - 20 см
- Надёжная работа в любых погодных условиях
- Удобные бесконечные винты горизонтальной наводки

B2o

Высокоточная модель

Увеличение	Диаметр объектива	Точность
32x	42мм	0.7мм

Миним.фокус	Защита	Вес
20см	IPX6	1.85кг

B30A

Универсальная модель для геодезии, инженерии и строительства

Увеличение	Диаметр объектива	Точность
28x	36мм	1.5мм

Миним.факус	Защита	Вес
20см	IPX6	1.5кг

B40A

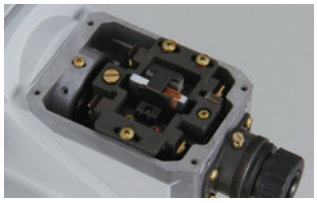
Экономичная модель для инженерии и строительства

Увеличение	Диаметр объектива	Точность
24x	32мм	2.0мм

Миним.фокус	Защита	Вес
20см	IPX6	1.5кг

Быстрый, стабильный и надёжный компенсатор

Компенсатор нивелиров B20/B30A/B40A работает на четырёх торсионах, изготовленных из металла повышенной прочности с минимальным коэффициентом теплового расширения, что обеспечивает непревзойдённую надёжность и точность работы. Точно настроенная магнитная система демпфирования позволяет быстро выровнить и стабилизировать линию визирования, невзирая на возможные мелкие вибрации от работы вблизи тяжёлой техники или загруженных магистралей.



Очень короткое расстояние фокусирования - 20см

Нивелиры B20/B30A/B40A могут легко фокусироваться на объектах, находящихся в 20см от зрительной трубы. Данная функция особенно помогает при работе в ограниченном пространстве.

Использование горизонтального круга при измерении углов

Горизонтальные углы можно напрямую измерить с точностью в 1°. Свободно вращающийся горизонтальный круг позволяет отложить любой угол от нуля.



Надёжная работа в любый погодных условиях

Прочный корпус предохраняет нивелиры B20/B30A/B40A от попадания внутрь влаги (степень защиты IPX6). Инструменты надёжно защищены от неожиданного ливня или проливного дождя. Передовая система защиты также препятствует помутнению и образованию конденсата внутри зрительной трубы.

		B20	B30A	B40A
Зрительная труба				
Длина		215мм	214мм	
Увеличение		32x	28x	24x
Диаметр объектива		42мм	36мм	32мм
Разрешение		3"	3.5″	4″
Поле зрения (на 100 м)		1°20' (2.3м)	1°25′ (2.5м)	
Миним. расстояние фокусирования		0.2м от объектива 0.3м от центра прибора		
Изображение		Прямое		
Пост. поправка дальномера		0		
Коэффициент дальномера		100		
Фокусировка		2-скоростная	1-скоростная	
Прицел		Оптический		Механический
Точность (СКО на 1км двойного хода)				
Без микрометра		0.7мм	1.5мм	2.0мм
С микрометром		0.5мм	-	
Компенсатор				
Тип		Маятниковый компенсатор с магнитным демпфером		
Точность		0.3″	0.5"	
Рабочий диапазон		±15'		
Круглый уровень				
Чувствительность		10' / 2мм		
Горизонтальный круг				
Диаметр		103мм	99мм	
Цена деления		1°		
Другие параметры				
Пылевлагозащита		IPX6 (IEC 60529:2001)		
Рабочая температура		от -20 до +50ºC		
Размеры	ширина	130мм	122мм	
	длина	215мм	214мм	
	высота	140мм		
Вес		1.85кг	1.5кг	

Стандартный комплект / Дополнительные принадлежности



- Нивелир
- Шестигранный ключ
- Юстировочные шпильки
- Винил. чехол (B20/B30A)
- Нитяной отвес (B20/B30A)
- Салфетка
- Крышка на объектив
- Руководство
- Жёсткий футляр



Диагональный окуляр DE16 (B20)



Оптический микрометр OM5 (B20)



Съёмный окуляр EL5 40x (B20)

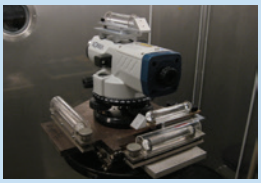
Качество SOKKIA
Непревзойдённые характеристики по экологичности и надёжности

Для сертификации придукции на пригодность к долгосрочному использованию компания SOKKIA проводит экологические испытания оборудования по ряду возможных условий работы с приборами. С помощью специального оборудования нивелиры серии B успешно прошли тест на полную водонепроницаемость. Помимо этого, нивелиры серии B обладают самыми высокими экологическими характеристиками и надёжностью среди всех автоматических нивелиров, когда-либо выпускаемых компанией SOKKIA. Это доказывают успешные испытания на температурные воздействия, влажность, вибрации и ударопрочность.



Испытание на водонепроницаемость (IPX6)

Нивелиры серии B способны выдерживать попадание на корпус мощных струй воды с разных направлений, не пропуская влагу внутрь



Испытание на морозо- и жароустойчивость

Нивелиры серии B успешно прошли испытания на температурную устойчивость при работе от – 20 °C до + 50 °C.



Испытание на длительную прочность

Нивелиры серии D успешно прошли строгие испытания на прочность, которые включали в себя вращение подъёмных винтов, кремальеры и горизонтального винта точной наводки.

- Технические характеристики могу отличаться в зависимости от региона продаж, а также быть изменены без какого-либо предварительного уведомления.
- Windows® является торговой маркой корпорации Microsoft на территории США и других стран.
- Текстовый символ и логотип Bluetooth® являются торговыми марками компании Bluetooth SIG, Inc., и их использование компанией Topcon разрешено действующей лицензией.
- Другие торговые марки и наименования также имеют соответствующих владельцев.