Артикул: 352036

Вы
пр
с п

Описание LEICA NA 2

Высокоточные оптические нивелиры серии NA2 от ведущего производителя геодезического оборудования – Швейцарской компании Leica – это замечательные приборы, предназначенные для прецизионных работ в строительстве, промышленности и геодезии. Благодаря наличию в нивелире NA2 специального микрометра с параллельными пластинами можно производить нивелирование высочайшей точности.

Средняя квадратическая ошибка, с которой нивелир NA2 способен определять превышения, составляет всего 07 миллиметра на 1 километр двойного хода. Для повышения точности измерений, рекомендуется использовать плоскопараллельный микрометр и специальные инварные рейки. В этом случае точность может достигать 0,3 миллиметра на километр, а при определенных условиях даже 0,1 мм или 0,01 мм (с интерполяцией). Нивелиры серии NA2 – это идеальные приборы для определения деформаций в промышленных сооружениях.

Стандартный окуляр зрительной трубы нивелира NA2 имеет 32-х кратное увеличение, а диаметр объектива равен 45 миллиметрам. Для прецизионных работ со специальными рейками рекомендуется использовать дополнительные съемные оптические окуляры, выпускаемые компанией Leica. Например, окуляр FOK73 имеет 40-кратное увеличение. Минимальное расстояние, на котором можно будет осуществить фокусировку, составляет 1,6 метров, благодаря чему нивелир NA2 можно использовать для внутренних работ в небольших помещениях.

Оптический нивелир NA2 оснащен чувствительным компенсатором с системой магнитного демпфирования. Диапазон работы компенсатора составляет 30‘, что позволяет повысить качество и надежность измерений. Компенсатор автоматически нивелирует искажения уровня в указанном диапазоне, вызванные вибрациями тяжелой строительной техники, проседанием грунта или сильным ветром.

Прочный корпус обеспечивает надежную защиту от неблагоприятных факторов окружающей среды, таких как дождь или пыль. Удобные "бесконечные" винты позволяют быстро и плавно наводиться на цель.

Характеристики LEICA NA 2

Технические характеристики LEICA NA 2	
Точность нивелир., мм	0,7
Ув. трубы, х	32
Минимальное расстояние фокусировки, м	1,6
Ø объектива, мм	45
Вес, кг	2.4
Изображение	прямое
Компенс.	возд. демпфер
Защита от пыли и влаги	IP55
Размеры мм	246x138x130
Диапазон температур °C	-20 +50

Комплектация LEICA NA 2

1.	прибор
2.	набор юстировочных винтов
3.	кейс
4.	инструкция на русском языке
5.	свидетельство о метрологической поверке

© 2012-2025, ЭСКО