

Оптический нивелир DSC124



Нивелиры серии DSC, или более известные у геодезистов и строителей под маркой SOKOL, вот уже много лет пользуются огромной популярностью среди специалистов, работающих на строительной площадке. Высокая надежность, безотказная работа в самых сложных условиях, доступная цена – это основные критерии в пользу выбора этих моделей.

Нивелиры серии DSC оснащены маятниковым компенсатором с системой магнитного демпфирования, который существенно ускоряет и упрощает работу с прибором. Компенсатор быстро исправляет колебания уровня в пределах 15', что существенно повышает точность и надежность измерений в сложных метеорологических условиях и при вибрации грунта, вызванной работой строительной техники.

Нивелиры серии DSC оснащены качественной оптикой и прямым изображением, что обеспечивает комфортную работу при любых условиях освещения. Минимальное расстояние визирования у большинства моделей составляет всего 0,3 м, благодаря чему, возможно использование нивелира при работе внутри помещений, в туннелях и местах с крутым рельефом.

Плавные наводящие винты, небольшой вес, хорошая защита от пыли и влаги, наличие горизонтального лимба с ценой деления один градус позволяют комфортно и эффективно работать на протяжении всего рабочего дня.

Уверены, что нивелиры серии DSC станут надежными помощниками геодезистов и строителей при выполнении строительных работ!

Технические характеристики:

| | |
|--|-----------------------|
| Увеличение зрительной трубы | 24x |
| Погрешность измерения превышения на 1 км двойного хода | ±2.0 мм |
| Диаметр объектива | 30 мм |
| Угол поля зрения | 1°20' |
| Минимальное расстояние визирования | 0,3 м |
| Коэффициент нитяного дальномера | 100 |
| Тип компенсатора | с магнитным демпфером |

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Диапазон работы компенсатора | $\pm 15'$ |
| Погрешность работы компенсатора | $\pm 0.6''$ |
| Цена деления круглого уровня | 8' /2 мм |
| Диапазон рабочих температур | -20°C ~ +50°C |
| Размер резьбы для установки на штатив | 5 /8" |
| Вес | 1,25 кг |



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

CN.C.27.070.A № 52079

Срок действия до 23 августа 2018 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Нивелиры с компенсатором SOKOL моделей DSC120, DSC124, DSC128, DSC132, DSC232, DSC432, DSC532, DSC632

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
"Tianjin Sunshine Precision Instrument Co., Ltd.", КНР

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 54668-13

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ
P 50.2.023-2002

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от **23 августа 2013 г. № 953**

Описание типа средств измерений является обязательным приложением к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства


Ф.В.Булыгин
08 2013 г.

Серия СИ

№ **011363**