

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Дорожная рейка АНДОР-Э



Дорожная рейка АНДОР-Э

Дорожная рейка АНДОР-Э - трехступенчатый прибор, предназначенный для измерений неровностей дорожного полотна, крутизны насыпей и откосов при проведении ремонтных работ. Для измерения просветов рейка оснащена клиновым промерником. В отличие от механического аналога, данная модель оборудована электронным считывающим устройством немецкого производства, что повышает точность измерения.

Основные характеристики

- Длина в разложенном виде 3 м.
- 2-процентное деление шкалы измерительной головки.
- Ребра жесткости на внутренней стороне конструкции.
- Использование при температурах от -10 до +40°C.
- Масса 10 кг.

Продуманная конструкция

Все три секции скрепляются между собой специальными винтами с удлиненной рифленой головкой и самофиксирующимся подпружиненным пальцем для комфортной фиксации. Шарниры рейки расположены во внутренней стороне корпуса, что позволяет надежно зафиксировать РДУ АНДОР Э в рабочем положении. При этом для уменьшения веса всего прибора в шарнирах сделаны технологические отверстия.

Гальваническое покрытие корпуса

Высокая точность дорожной рейки - отклонение от прямолинейности составляет всего 0,2 мм на 3 м длины - достигается за счет специальной конструкции корпуса, который дополнительно упрочняется гальваническим покрытием, которое, кроме этого, обеспечивает невосприимчивость к повреждениям от механических воздействий при использовании на грунтовых, бетонных и иных жестких поверхностях. При этом такое покрытие защищает рейку от прилипания пыли и грязи.

	Дорожная рейка РДУ-АНДОР-Э
Длина в рабочем состоянии	3000 ± 2 мм
Отсчетное устройство	электронный уровень
Цена деления шкалы (дискретность) отсчетного устройства	0,1 % или 0,1° (два режима дискретности отсчетов)
Диапазон измерений уклонов отсчетным устройством	0±90°
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения уклонов	±0.3 %
	1:3 (18,4°)
Значение углов наклона при измерении крутизны откосов	1:2 (26,6°)
	1:1,5 (33,7°)
	1:1 (45,0°)
Допускаемое отклонение угла наклона рейки при измерении откосов	± 2,5°
Диапазон измерений просветов под рейкой	0,5 - 15 мм
Погрешность измерений просветов под рейкой	±0,2 мм
Диапазон измерений толщины покрытий	0 - 150 мм
Погрешность измерений толщины покрытий	±0,5 мм
Температура эксплуатации	от 0 °С до +40 °С
Относительная влажность при 35 °С	до 98 %
Масса	10 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01