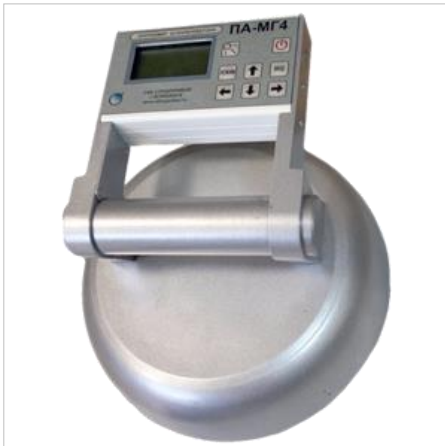




ПА-МГ4 плотномер асфальтобетона



Плотномер асфальтобетона ПА-МГ4 предназначен для контроля качества асфальтового дорожного полотна.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Особенности:

- Контроль покрытия проводится в двух диапазонах: на глубину до 25 мм и на глубину до 150 мм. В приборе предусмотрена коррекция результатов измерения в зависимости от температуры и влажности покрытия.
- В приборе предусмотрена возможность уточнения градуировочной характеристики по результатам измерений пользователя.
- Имеется несколько режимов калибровки:
 - по одной точке (ввод коэффициента совпадения или коэффициента смещения);
 - ручной ввод градуировочной зависимости для конкретного вида асфальтобетона;
 - быстрая калибровка, при которой задается максимальная плотность уложенной и укатанной асфальтобетонной смеси (в дальнейшем контроль проводится по коэффициенту уплотнения).
- Прибор проводит измерения следующих параметров:
 - плотность асфальтобетона кг/м³;
 - коэффициент уплотнения;
 - температура и влажность покрытия.
- Прибор имеет три режима измерения: непрерывный; одиночный и режим с усреднением результата по серии измерений.
- Для экономного расхода заряда аккумуляторных батарей предусмотрен режим самоотключения.
- Для работы в темное время суток предусмотрена подсветка дисплея.
- Имеется возможность обновления программного обеспечения прибора через USB-порт.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерения плотности	1900...2700 кг/м ³
Основная относительная погрешность измерения плотности	± 2,0%
Время одного измерения	1...9 с
Диапазон измерения температуры	-10...+140°C
Погрешность измерения температуры	± 2,0°C
Объем памяти прибора, измерений	до 10000
Время непрерывной работы от аккумуляторов, не менее	10 ч
Габаритные размеры	300x250x140 мм
Масса, не более	4 кг
Гарантия	12 мес



Стандартный комплект поставки:

- Плотномер с электронным блоком.
- USB кабель связи с ПК.
- Зарядное устройство.
- CD с программным обеспечением.
- Руководство по эксплуатации.
- Свидетельство о поверке.