



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 7 (495) 200-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 350 70 47
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
Ул. Пилыцкого, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 481288



Портативный ИК-калибратор VX-500 используется для калибровки (поверки) большого спектра инфракрасных термометров, в которых предусмотрена возможность малых калибровок. Прибор осуществляет регулирование температуры поверхности мишени или углублений для обеспечения точной испытательной температуры для термометров. VX-500 поддерживает температуру с высокой точностью на абсолютно черном рабочем теле, диаметром 57 мм (2.25"), с фиксированным коэффициентом излучения поверхности 0.95 и регулируемой температурой от 50 °С до 500 °С с разрешением 0.1°С.

ОСОБЕННОСТИ КАЛИБРАТОРА VX-500:

- Высокоточный внутренний термометр;
- Поверка, калибровка (сертификация) инфракрасных пирометров до 500°С / 932°Ф;
- Температурная мишень 57 мм (2.25"), цельная черная;
- 2 светодиодных цифровых индикатора (красный и зеленый);
- Индикаторы состояния/работы прибора;
- Быстрая и интуитивно понятная настройка прибора;
- Компактное исполнение.

Характеристики VX-500 Калибратор инфракрасных пирометров

Параметр	Значение
Температура	+50 °С...+500 °С
Точность	±0,8 °С (до +100°С) ±1,6°С (+100...+200°С) ±2,8°С (от +200°С)
Стабильность	±0,1°С (до +100°С) ±0,2°С (+100...+200°С) ±0,4 °С (от +200°С)
Разрешение	0.1 °С
Диаметр рабочей поверхности	57 мм
Коэффициент излучения мишени	0,95
Время нагрева	40 минут до максимальной температуры
Время остывания	45 минут до 100 °С от максимальной температуры
Питание	230 В (±10%), 1.5 А; 110 В, 3 А
Габариты	180 x 114 x 233 мм
Вес	3 кг

Комплектация VX-500 Калибратор инфракрасных пирометров

№	Наименование	Количество
1.	Портативный калибратор для калибровки пирометров VX-500	1
2.	Силовой кабель питания	1
3.	Руководство по эксплуатации	1
4.	Калибровочный сертификат	1

