ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

# Прибор для определения прочности покрытий Константа У2М



## Прибор для определения прочности покрытий Константа У2М

Предназначены для определения прочности покрытий при ударе. Прочность на удар характеризует устойчивость покрытия к динамическим нагрузкам.

### **Устройство**

В основном приборы состоят из основания, в котором закреплена направляющая труба со шкалой, и груза с бойком. В приборе «Константа У-3» вместо груза с бойком используется стальной шарик.

Стандарты	ГОСТ 4765
-----------	-----------

Длина шкалы, мм	1000
Масса груза, кг	1 или 0,5 или 1,5 или 2
Диаметр бойка, мм	8
Диаметр отверстия наковальни, мм	15
Глубина погружения бойка в отверстие наковальни под нагрузкой, мм	2
Прижим	нет
Сменные комплекты (оговариваются при заказе)	
Объект испытаний	плоские образцы

#### Использование

Свободно падающий груз поднимают на требуемую высоту и сбрасывают на поверхность покрытия. Повреждения покрытия (растрескивания, отслаивания) выявляются визуально, либо с помощью приборов. За прочность покрытия при ударе принимается высота падения груза (либо энергия, как произведение веса груза на высоту падения).

### Принцип контроля

Определяется повреждение покрытия при нанесении удара сферическим бойком с заданной энергией. С помощью прибора по поверхности образца (или изделия) наносится удар бойком нормированного размера с заданной энергией удара (падение нормированного груза с определенной высоты).

Внимание! Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

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