

**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

Стационарные твердомеры по методу Виккерса ИТВ-50-А



Стационарные твердомеры по методу Виккерса ИТВ-50-А

Стационарные твердомеры по методу Виккерса типа ИТВ позволяют проводить испытания образцов черных и цветных металлов, полудрагоценных и драгоценных камней, поверхностей с цинковым, хромовым и луженым покрытием с одновременным анализом полученного отпечатка и структуры поверхности.

Принцип измерения твердости по методу Виккерса основан на плавном вдавливании в исследуемую поверхность четырехгранной алмазной пирамиды (с углом 136 градусов между противоположными гранями) с последующим измерением диагонали отпечатка и расчетом твердости образца по таблицам стандартов на испытания (ГОСТ 2999-75 и др.).

Твердомеры по методу Виккерса типа ИТВ выпускаются в различных модификациях, отличающихся друг от друга диапазоном нагружения, револьверным устройством с механическим или автоматическим переключением и наличием микропроцессорного блока управления и обработки данных.

Стандартный комплект поставки включает в себя:

Модификация	ИТВ-10-М	ИТВ-10-А	ИТВ-10-ММ	ИТВ-10-АМ	ИТВ-30-М	ИТВ-30-А	ИТВ-30-ММ
Максимальное расстояние от центра индентора до стенки твердомера							150 мм
Габаритные размеры, (ДхШхВ)							560х186х100 мм
Масса							60 кг
Источник питания							220 В, 50 Гц

Параметры указаны для твердомеров в базовом исполнении.

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