

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Угломер медицинский универсальный предназначен для определения углов приведения и отведения фаланг и межфаланговых суставов кисти и стопы.

Пластина со шкалой

Пластина-указатель



Ось

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Угломер изготовлен из нержавеющей стали 12Х18Н10Т ГОСТ 5632.

2.2. Угломер обеспечивает измерение углов приведения и отведения фаланг кисти и стопы от 0° до 180°.

2.3. Основные параметры угломера:

Диаметр (мм)	120,0±1,0мм
Толщина (мм)	18,5±0,5мм
Масса (кг)	0,136±0,05кг.

2.3. Средний срок службы угломера 1 год.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- угломер медицинский универсальный — 1 шт.;
- паспорт — 1 экз.;
- этикетка — 1 шт.

4. УСТРОЙСТВО (см. рисунок)

Угломер состоит из неподвижной пластины со шкалой с делениями от 0° до 180° с ценой деления 5° и подвижной пластины-указателя, вращающейся вокруг оси.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 5.1. Провести расконсервацию и осмотр изделия.
- 5.2. Проверить комплектность согласно п.3 настоящего паспорта.
- 5.3. Перед применением изделие необходимо подвергнуть обеззараживанию методом обработки поверхностей не агрессивными дезинфицирующими агентами по МУ 287-113.

6. ПРИНЦИП РАБОТЫ

6.1. Для определения углов приведения и отведения фаланг кисти (стопы) угломер накладывают на ладонную поверхность кисти (подошву) с упором в межпальцевый промежуток и перемещают пластину — указатель до максимального отведения или приведения основной фаланги, при этом край пластины-указателя с выемкой показывает значение измеряемого угла.

6.2. Для определения угла сгибания и разгибания фаланги производят наложение сустава фаланги на отогнутые плоскости пластин угломера в области оси и, разводя пластины до максимального (или минимального) положения фаланг, определяют значения измеряемых углов по шкале.

7. КОНСЕРВАЦИЯ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Угломер упакован для условий хранения 2(С), ВЗ-0, ВУ-1 по ГОСТ 9.014.

7.2. Изделие должно храниться в закрытых помещениях при температуре от -10°С до +40°С и относительной влажности не более 98% при +25°С. С в упаковке предприятия-изготовителя, а в условиях эксплуатации может храниться без упаковки.

7.3. Воздух помещения, в котором хранится изделие, должен иметь нормальную влажность и не содержать коррозионно-активных примесей.