

**ШТАНГЕНГЛУБИНОМЕРЫ СТРЕЛОЧНЫЕ МОДЕЛИ
БВ-6232**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 10047—85**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 12 июня 1985 г.
Выпуск разрешен
до 01.07.90**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штангенглубиномеры стрелочные модели БВ-6232 предназначены для измерения размеров (глубин) до 250 мм, применяются в машиностроении и приборостроении.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия — механический.

Штангенглубиномер стрелочный состоит из основания со стрелочным устройством и штанги с рейкой. На штанге нанесена шкала. Штанга свободно перемещается в основании. Стрелка отсчетного устройства устанавливается на нуль поворотом ободка. Штанга в основании и ободок фиксируются стопорными винтами.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения от 0 до 250 мм.

Цена деления шкалы штанги 5 мм.

Цена деления шкалы отсчетного устройства 0,05 мм.

Диапазон показаний отсчетного устройства от 0 до 10 мм.

Предел допускаемой погрешности штангенглубиномера при закрепленной и незакрепленной штанге $\pm 0,05$ мм.

Габаритные размеры 120×27×340 мм.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: штангенглубиномер стрелочный; паспорт; футляр; методика поверки.

ПОВЕРКА

Штангенглубиномер поверяют по методике поверки, входящей в комплект поставки.

Основное оборудование, необходимое для поверки штангенглубиномера в условиях эксплуатации или после ремонта: плоская стеклянная пластина класса точности 2; линейка лекальная ЛТ или ЛД класса точности 1, ГОСТ 8026—75; меры длины концевые плоскопараллельные класса точности 2 и 3, ГОСТ 9038—83; профилограф или профилометр; плита поверочная класса точности 1 или 2.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — Министерство станкостроительной и инструментальной промышленности.