

Штангенциркули типы ШЦ-I, ШЦ-II, ШЦ-III ГОСТ 166-89: Технические характеристики



- Страна производитель: **Россия**
- Год выпуска: **2024**
- ГОСТ: **ГОСТ 166-89**
- Гарантия: **1 год**
- Пример обозначения: **Штангенциркуль ШЦ II - 250 0,05**
- **Товар внесен в госреестр**
- Номер в росреестре: **7706-00; 260-05**
- Оценка товара: **4.8**

ХАРАКТЕРИСТИКИ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ТИПЫ ШЦ-I, ШЦ-II, ШЦ-III ГОСТ 166-89

| Обозначение | Диапазон измерений, мм | Значение отсчета по нониусу, мм | Предел допускаемой погрешности, мм | Вылет измерительных губок, мм | |
|-------------|------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| | | | | для наружных измерений | для внутренних измерений |
| ШЦ-I-125 | 0-125 | 0,1 | ±±0,1 | 40 | 17-18 |
| ШЦ-I-150 | 0-150 | 0,05; 0,1 | ±±0,05; ±±0,1 | 45 | 17-18 |
| ШЦ-III-160 | 0-160 | 0,05 | ±±0,05 | 45 | - |
| ШЦ-II-200Г | 0-200 | 0,05; 0,1 | ±±0,05; ±±0,1 | 45 | - |
| ШЦ-II-250 | 0-250 | 0,05; 0,1 | ±±0,1 | 45 | - |
| ШЦ-III-400 | 0-400 | 0,05; 0,1 | ±±0,1 | 60 | - |
| ШЦ-III-500 | 0-500 | 0,05; 0,1 | ±±0,1 | 80 | - |
| ШЦ-III-630 | 250-630 | 0,05; 0,1 | ±±0,1 | 80 | - |
| ШЦ-III-800 | 250-800 | 0,05; 0,1 | ±±0,1 | 80 | - |
| ШЦ-III-1000 | 320-1000 | 0,05; 0,1 | ±±0,1 | 80 | - |
| ШЦ-III-1600 | 500-1600 | 0,1 | ±±0,2 | 100 | - |
| ШЦ-III-2000 | 800-2000 | 0,1 | ±±0,2 | 100 | - |
| ШЦ-III-3000 | 1600-3000 | 0,1 | ±±0,3 | 150 | - |
| ШЦ-III-4000 | 2000-4000 | 0,1 | ±±0,4 | 150 | - |

Пример обозначения штангенциркуля типа ШЦ-III предела измерения 1500-3000 мм: Штангенциркуль ШЦ-III-1500-3000.

ОПИСАНИЕ: ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ТИПЫ ШЦ-I, ШЦ-II, ШЦ-III ГОСТ 166-89

Штангенциркули предназначены для измерения наружных и внутренних размеров и разметки:

ШЦ-I - с двусторонним расположением губок - для наружных и внутренних измерений и с линейкой для измерения глубин.

ШЦ-II - с двусторонним расположением губок - для измерения наружных и внутренних размеров и для разметки.

ШЦ-III - с односторонними губками.

Штангенциркули типа ШЦ- I выпускаются хромированными и по заказам потребителя могут быть изготовлены с измерительными губками для наружных измерений, оснащенными твердым сплавом, а также с двумя шкалами на штанге - метрической и дюймовой. Штангенциркули типа ШЦ-II выпускаются из нержавеющей стали с декоративным матовым хромированием шкалы и нониуса. Для разметки деталей штангенциркули типа ШЦ-III снабжаются разметочным устройством.