



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



- Страна производитель: **Россия**
- Год выпуска: **2026**
- 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.

