



**4166-2S Набор контрольных штифтов 1.00-2.00 мм, 101 шт**

Код: 30594

**595 273 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: INSIZE



## ОПИСАНИЕ

Набор контрольных штифтов **101 шт.**, соответствует стандарту DIN 2269, класс 1. Шаг **0.01 мм**. Диаметр от **1.00** до **2.00** мм. Длина **50 мм**.

Гладкие калибры-валики для оценки качества отверстий. Подходят для бытового и промышленного использования.

- Контроль отверстий: проверка диаметра, формы и точности изготовления в качестве проходных и непроходных калибров.
- Геометрические допуски: измерение соосности отверстий, межосевых расстояний и других позиционных параметров.
- Зубчатые передачи: контроль профиля и толщины зуба зубчатых колес.
- Сборка и оснастка: проверка собираемости узлов, механизмов и приспособлений.
- Настройка оборудования: контроль и юстировка точности станков, станочной оснастки и контрольно-измерительных приборов.

### Способ применения:

Измерительные валики вставляются в контрольный диаметр (отверстие). Штифтовой калибр должен «идти» без закусываний и заеданий. В спокойном положении контрольный штифт удерживается в отверстии. Болтание калибра и проблемы при его перемещении свидетельствуют о несоответствии заданным параметрам диаметра.

### Дополнительные аспекты

Калибр приобретается с учетом требуемого качества точности, диаметра. При эксплуатации изделия запрещено прикладывать избыточные усилия. Это приведет к повреждению заготовки и самого калибра.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	INSIZE
Диаметр :	1.00-2.00 мм
Длина:	50 мм
Материал:	Сталь
Серия:	4166
Твердость:	HRC62-65
Тип:	Наборы гладких калибров

Точность измерения диаметра:

$\pm 1 \mu\text{m}$

Вес:

1.600 кг

Вес:

1.600 кг

