

Призмы из закалённой стали

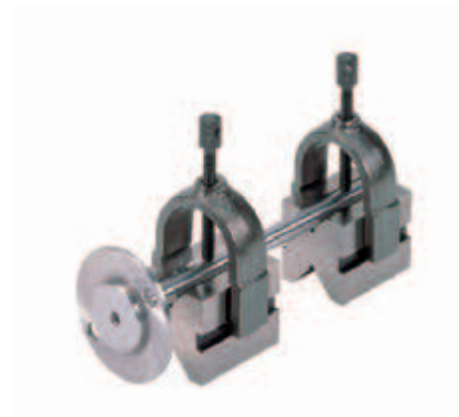
Серия 181

Эти закаленные призмы со стяжными кронштейнами обладают следующими преимуществами:

- Две призмы в комплекте.
- Стяжные кронштейны с углом 90°.
- Контактные поверхности отшлифованы и отполированы.
- Предназначена в качестве крепления для проверки цилиндрических механически обработанных с высокой точностью деталей.



181-903-10



Пример применения

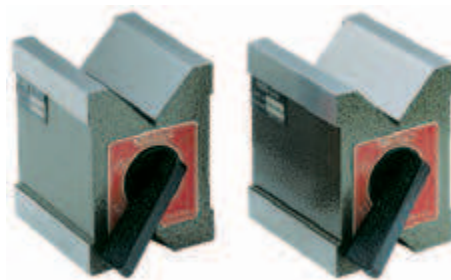
| № | Длина [мм] | Ширина [мм] | Высота [мм] | Макс. диаметр детали [мм] | Масса, [кг] |
|------------|------------|-------------|-------------|---------------------------|-------------|
| 181-902-10 | 41 | 31,8 | 31,8 | 25 | 0,75 |
| 181-903-10 | 75 | 58 | 58 | 50 | 3,6 |

Магнитные призмы

Серия 181

Эти магнитные призмы стандартной длины обладают следующими преимуществами:

- Контактные поверхности закалены и отшлифованы.
- Стандартной длины с двумя разными размерами 90° призм.
- Для держания магнитных цилиндрических деталей для разметки, измерения, регулировки и т.д.



181-946

| № | Длина [мм] | Ширина [мм] | Высота [мм] | Макс. Ø детали 1 [мм] | Макс. Ø детали 2 [мм] | Магнитная сила [Н] | Масса, [кг] |
|---------|------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|-------------|
| 181-246 | 98 | 70 | 95 | 50,8 | 25,4 | 980 | 4 |
| 181-947 | 98 | 70 | 98 | 50,8 | 25,4 | 980 | 8 |
| 181-946 | 64 | 58 | 79 | 50,8 | 25,4 | 490 | 3,8 |

Спецификация

| | |
|---|-----------|
| Твердость | 58-63 HRC |
| Параллельность призмы ко всем поверхностям сторон | 6 мкм |
| Перпендикулярность призмы к задней поверхности | 9 мкм |
| Разница высот пары | 12 мкм |
| Симметричность призмы | 6 мкм |
| Комплектация | В паре |

Спецификация

| | |
|---|--|
| Параллельность призмы ко всем поверхностям сторон | 10 мкм |
| Перпендикулярность призмы к задней поверхности | 181-246 21 мкм 181-947 21 мкм 181-946 11 мкм мкм |
| Разница высот пары | 10 мкм |
| Симметричность призмы | 10 мкм |
| Комплектация | В паре (181-946 и 181-947) Отдельно (181-246) |