



Цифровые штангенциркули
Стр. 30-38/43-45



Нониусные штангенциркули
Стр. 38-41/45-47



Циферблатные штангенциркули
Стр. 42



Контрольные приборы для
штангенциркулей и высотмеров
Стр. 48



Станки для шлифования торцев
штангенциркулей
Стр. 48



Насадки для глубиномерного
основания
Стр. 49



Наборы принадлежностей для
цифровых штангенциркулей
Стр. 49-50



Штангенциркули специального
назначения
Стр. 51-86

IP67
 ВОДОНЕПРОНИЦ

 ВЫВОД
 ДАННЫХ

**ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ
 СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ IP67**
INSIZE PLUS
 СДЕЛАНО В ЕВРОПЕ

 СЕРТИФИКАТ
 КАЛИБРОВКИ

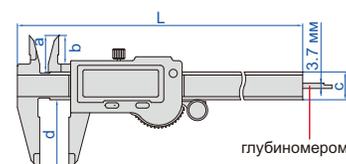
- IP67 пылезащитные/водонепроницаемые
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функция кнопок: установка на ноль, предустановка, мм/дюйм
- Батарея CR2032
- Автоматическое отключение питания, чтобы включить питание, переместите цифровой блок
- Вывод данных
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код **7315-80** стр. 7), необходимый приемник сигнала; кабель (код **7302-80**), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код **6144**, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код **6140**)



1195-150

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	Примечание
1195-150*	0-150 мм/0-6"	±0.02 мм	235	21	16.5	16	40	с глубиномером
1195-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	290	24.5	20	16	50	с глубиномером
1195-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	387	23	18.5	16	64	без глубиномера

(мм)



глубиномером

*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

**ВНИМАНИЕ: ВЫВОД
 ДАННЫХ ОТСУТСТВУЕТ**
IP67
 ВОДОНЕПРОНИЦ

**ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ
 СО СТЕПЕНЬЮ ЗАЩИТЫ IP67**

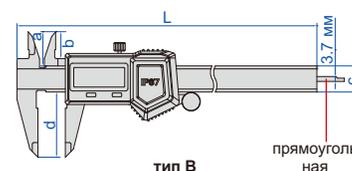
 СЕРТИФИКАТ
 КАЛИБРОВКИ

**ВНИМАНИЕ: НЕОБХОДИМО КАЖДЫЙ
 РАЗ УСТАНОВЛИВАТЬ НОЛЬ ПОСЛЕ
 ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ**

- IP67 пылезащитные/водонепроницаемые
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функция кнопок: установка на ноль, вкл/выкл, мм/дюйм, ABS/REL, сохранение
- Батарея CR2032
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код **6144**, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код **6140**)



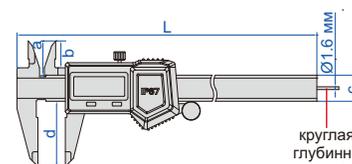
1118-150B



тип B

 прямоуголь
 ная
 глубинна
 я линейка


1118-150R



тип R

 круглая
 глубинна
 я линейка

Код	Диапазон	Точность	Тип	L	a	b	c	d
1118-150B*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	B	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм
1118-200B*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	B	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм
1118-300B*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	B	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм
1118-150R*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	R	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм

*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

БЕСПРОВОДНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (ZIGBEE)

ВНИМАНИЕ: РЕСУРС РАБОТЫ БАТАРЕИ СОСТАВЛЯЕТ ОКОЛО 3-5 МЕСЯЦЕВ

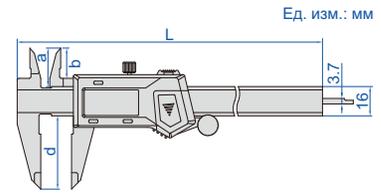
2

**СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ**



1113-150

- Встроенный модуль беспроводной передачи данных, сигнал Zigbee
- Дальность передачи составляет 10 метров при условии отсутствия препятствий и электромагнитных помех
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка на ноль, мм/дюйм, передача данных
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: приемник (код 7315-2/3/6/7/8/9), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код 6144, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код 6140)



приемник (опция)



Код	Диапазон	Точность	L	a	b	d
1113-150*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236	21	16	40
1113-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286	24	19	50
1113-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400	25	20.5	60

*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (СТАНДАРТНЫЙ ТИП)

**СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ**

ВЫВОД
ДАННЫХ

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-25 стр. 5), необходим приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код 7214-25 стр. 11); кабель (код 7302-21 стр. 21), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код 6144, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код 6140)

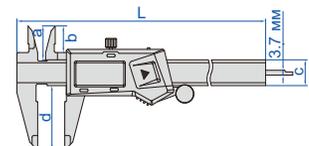


1108-150

ПОПУЛЯРНАЯ
МОДЕЛЬ

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1108-150*	0-150 мм/0-6"	±0.02 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм
1108-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм
1108-250*	0-250 мм/0-10"	±0.03 мм	350 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм
1108-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм

*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (СЧИТЫВАНИЕ ДРОБЕЙ)

- Разрешение: 0.01 мм, 0.0005", 1/128"
- Кнопки: ед. изм. (дюймовая фракция/мм/дюйм), вкл/выкл, установка на ноль
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных (для мм и дюймов)
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код **7315-25** стр. 5), необходимый приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код **7214-25** стр. 11); кабель (код **7302-21** стр. 21), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код **6144**, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код **6140**)



1102-150

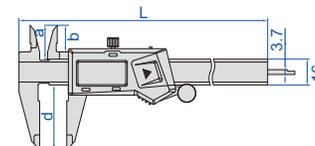
чтение дюймовых
дробей

показания в мм



показания в дюймах

Ед. изм.: мм



Код	Диапазон	Точность	L	a	b	d
1102-150*	0-150 мм/0-6"	±0.02 мм	236 мм	21 мм	16 мм	40 мм
1102-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	50 мм
1102-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	60 мм

* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

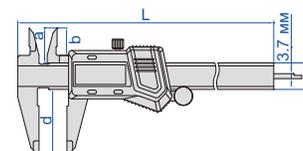
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

- Корпус из цинкового сплава для цифрового блока
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функция кнопок: установка на ноль, вкл/выкл, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания (чтобы включить питание, переместите цифровой блок)
- Батарея CR2032
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код **6144**, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код **6140**)



1114-150A

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1114-150A*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм
1114-200A*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм
1114-300A*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	17 мм	60 мм



* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (АБСОЛЮТНАЯ СИСТЕМА)

СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ

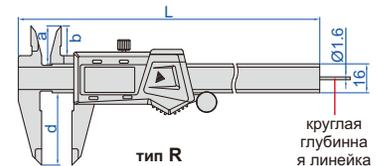
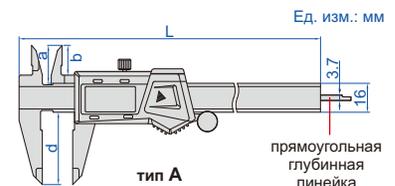
ВЫВОД
ДАННЫХ

2

- Абсолютная система, низкое энергопотребление, длительный рабочий ресурс батареи
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл/выкл, мм/дюйм, ORIGIN, ZERO/ABS
- Автоматическое отключение питания (чтобы включить питание, переместите цифровой блок)
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-22 стр. 5), необходим приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код 7214-22 стр. 11); кабель (код 7302-22 стр. 21), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код 6144, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код 6140)



1103-150



Код	Диапазон	Точность	Тип	L	a	b	d
1103-150*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	A	236 мм	21 мм	16.5 мм	40 мм
1103-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	A	286 мм	24 мм	19.5 мм	50 мм
1103-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	A	400 мм	26 мм	21.5 мм	60 мм
1103-150R*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	R	236 мм	21 мм	16.5 мм	40 мм

* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

СВЕРХПРОЧНЫЙ ЦИФРОВОЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ 300 мм

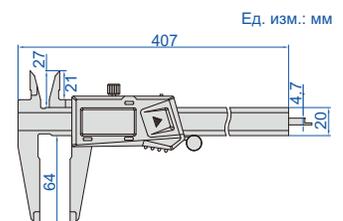
СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ

ВЫВОД
ДАННЫХ

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-22 стр. 5), необходим приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код 7214-22 стр. 11); кабель (код 7302-22 стр. 21)



1196-300



Код	Диапазон	Точность
1196-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм

* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

БЛОКИРОВКА СЧИТЫВАНИЯ С ПОМОЩЬЮ КНОПКИ «HOLD»

ВЫВОД ДАННЫХ

МЕТРИЧЕСКИЕ ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

СЕРТИФИКАТ КАЛИБРОВКИ

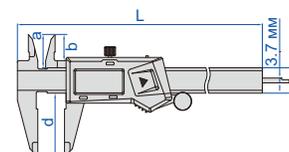
2

- Разрешение: 0.01 мм
- Кнопки: вкл./выкл., установка на ноль, сохранение
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-25 стр. 5), передатчик Bluetooth (код 7214-25 стр. 11); кабель (код 7302-21 стр. 21), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код 6144, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код 6140)



1109-150

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1109-150*	0-150 мм	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм
1109-200*	0-200 мм	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм
1109-300*	0-300 мм	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм



*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

ВЫВОД ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С КРУГЛОЙ ГЛУБИННОЙ ЛИНЕЙКОЙ

СЕРТИФИКАТ КАЛИБРОВКИ

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код 6144), мостики для измерения глубины (код 6140)



1119-150



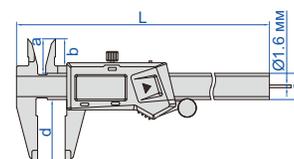
круглая глубинная линейка Ø1.6 мм

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1119-150*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1119-150WL*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм



*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕВОЙ РУКОЙ

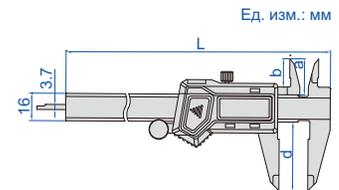
- Разработаны для леворуких пользователей
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-22 стр. 5), необходим приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код 7214-22 стр. 11); кабель (код 7302-22 стр. 21), набор принадлежностей для цифровых штангенциркулей (код 6144, только для диапазонов 0-150 мм и 0-200 мм), мостики для измерения глубины (код 6140)



1130-150

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	d
1130-150*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	40 мм
1130-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	50 мм
1130-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	60 мм

*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С КЕРАМИЧЕСКИМИ ЗАОСТРЕННЫМИ ГУБКАМИ

- Керамические заостренные губки для наружных измерений, износостойкие, немагнитные и неэлектропроводные
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032, из нержавеющей стали
- Соответствуют DIN 862
- Дополнительные принадлежности: мостики для измерения глубины (код 6140)



1193-150

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1193-150*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	235 мм	21 мм	16.5 мм	16 мм	40 мм
1193-200*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	287 мм	24 мм	20 мм	16 мм	50 мм
1193-300*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	390 мм	26 мм	21.5 мм	16 мм	60 мм

керамические заостренные губки



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1193-150WL*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	235 мм	21 мм	16.5 мм	16 мм	40 мм
1193-200WL*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	287 мм	24 мм	20 мм	16 мм	50 мм
1193-300WL*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	390 мм	26 мм	21.5 мм	16 мм	60 мм

*Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ТВЕРДОСПЛАВНЫМИ ЗАОСТРЕННЫМИ ГУБКАМИ

**СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ**

 твердосплавные
измерительные поверхности

1110-150A

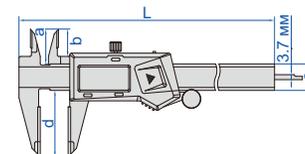
 стальные
измерительные поверхности

1110-150B

 твердосплавные
измерительные поверхности

1110-150C

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности:
мостики для измерения глубины (код **6140**)



С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных:
код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	Примечание
1110-150A*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм	твердосплавные верхние и нижние заостренные губки
1110-200A*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм	
1110-300A*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм	
1110-150B*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм	твердосплавные нижние заостренные губки
1110-200B*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм	
1110-300B*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	Примечание
1110-150AWL*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм	твердосплавные верхние и нижние заостренные губки
1110-200AWL*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм	
1110-300AWL*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм	
1110-150BWL*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм	твердосплавные нижние заостренные губки
1110-200BWL*	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	24 мм	19 мм	16 мм	50 мм	
1110-300BWL*	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	25 мм	20.5 мм	16 мм	60 мм	

Пыле-/влагозащита IP67, без интерфейса данных

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	Примечание
1110-150C*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм	твердосплавные верхние и нижние заостренные губки
1110-150D*	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	21 мм	16 мм	16 мм	40 мм	твердосплавные нижние заостренные губки

* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

ВЫВОД ДАННЫХ

2

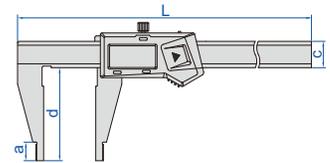
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1170-300

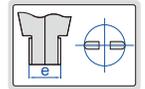
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1170-200	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	12 мм	17 мм	60 мм	10 мм	314 мм
1170-306	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	12 мм	17 мм	60 мм	10 мм	420 мм
1170-300	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	12 мм	17 мм	90 мм	10 мм	420 мм



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1170-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	12 мм	17 мм	60 мм	10 мм	314 мм
1170-306WL	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	12 мм	17 мм	60 мм	10 мм	420 мм
1170-300WL	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	12 мм	17 мм	90 мм	10 мм	420 мм



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

ВЫВОД ДАННЫХ

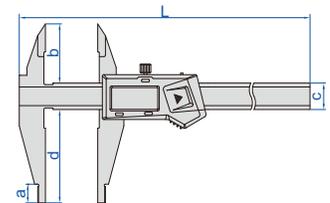
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1171-300

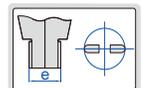
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1171-200	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	12 мм	38 мм	17 мм	60 мм	10 мм	320 мм
1171-250	0-250 мм/0-10"	±0.03 мм	12 мм	38 мм	17 мм	60 мм	10 мм	365 мм
1171-306	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	12 мм	38 мм	17 мм	60 мм	10 мм	420 мм
1171-300	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	12 мм	38 мм	17 мм	90 мм	10 мм	420 мм



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1171-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	12 мм	38 мм	17 мм	60 мм	10 мм	320 мм
1171-250WL	0-250 мм/0-10"	±0.03 мм	12 мм	38 мм	17 мм	60 мм	10 мм	365 мм
1171-306WL	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	12 мм	38 мм	17 мм	60 мм	10 мм	420 мм
1171-300WL	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	12 мм	38 мм	17 мм	90 мм	10 мм	420 мм



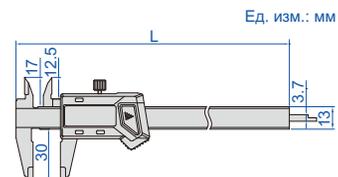
ВНИМАНИЕ: ВЫВОД ДАННЫХ ОТСУТСТВУЕТ

ЦИФРОВЫЕ МИНИ-ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: ноль, мм/дюйм, вкл./выкл.
- Автоматическое отключение питания
- Батарея LR44
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали



1111-100A



Код	Диапазон	Точность	L
1111-75A	0-75 мм/0-3"	±0.02 мм	144 мм
1111-100A	0-100 мм/0-4"	±0.02 мм	170 мм

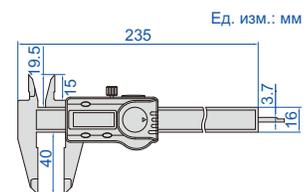
ВНИМАНИЕ: ВЫВОД ДАННЫХ ОТСУТСТВУЕТ

ПЛАСТИКОВЫЙ ЦИФРОВОЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛ

- Изготовлен из твердого пластика, немагнитный и неэлектропроводный
- Предотвращает повреждение заготовок штангенциркулем
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Батарея CR2032
- Автоматическое отключение питания



1139-150



Код	Диапазон	Точность
1139-150	0-150 мм/0-6"	±0.1 мм

МИНИ-НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

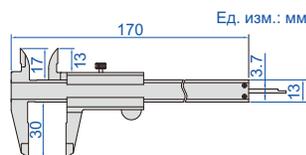
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром

Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1204-70	0-70 мм	0.05 мм	±0.05 мм



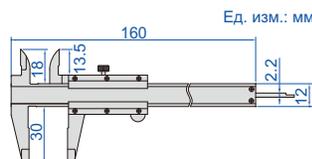
1204-70

Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1203-1003	0-100 мм	0.05 мм	±0.05 мм



1203-1003

Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1201-1003	0-100 мм	0.05 мм	±0.05 мм



1201-1003

НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

ПОПУЛЯРНАЯ
МОДЕЛЬ

2



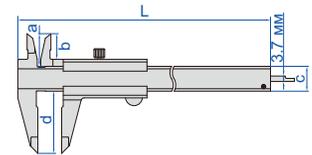
1205-150S

- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром

Цена деления 0.05 мм/1/128"

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1205-150S	0-150 мм/0-6"	±0.05 мм	235	20.5	15.5	16	40
1205-200S	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	290	23.5	19	17	50
1205-250S	0-250 мм/0-10"	±0.05 мм	364	27.5	22	20	64
1205-300S	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	414	27.5	22	20	64



Цена деления 0.05 мм

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1205-1503S	0-150 мм	±0.05 мм	235	20.5	15.5	16	40
1205-2003S	0-200 мм	±0.05 мм	290	23.5	19	17	50
1205-2503S	0-250 мм	±0.05 мм	350	26	21.5	16	60
1205-3003S	0-300 мм	±0.05 мм	414	27.5	22	20	64

Цена деления 0.02 мм/0.001"

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1205-1502S	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	235	20.5	15.5	16	40
1205-2002S	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	290	23.5	19	17	50
1205-2502S	0-250 мм/0-10"	±0.03 мм	364	27.5	22	20	64
1205-3002S	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	414	27.5	22	20	64

Цена деления 0.02 мм

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1205-1501S	0-150 мм	±0.03 мм	235	20.5	15.5	16	40
1205-2001S	0-200 мм	±0.03 мм	290	23.5	19	17	50
1205-2501S	0-250 мм	±0.03 мм	350	26	21.5	16	60
1205-3001S	0-300 мм	±0.03 мм	414	27.5	22	20	64

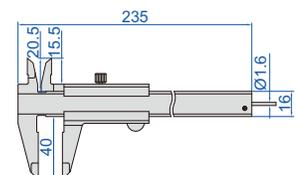
НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ С КРУГЛОЙ ГЛУБИННОЙ ЛИНЕЙКОЙ

- Цена деления: 0.05 мм/1/128"
- Круглая глубинная линейка
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром



1202-150

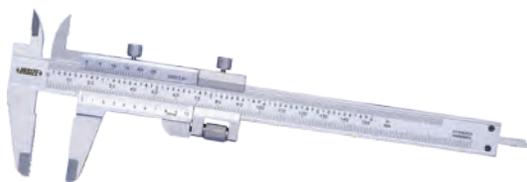
Ед. изм.: мм



Код	Диапазон	Точность
1202-150	0-150 мм/0-6"	±0.05 мм

НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ТОЧНОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

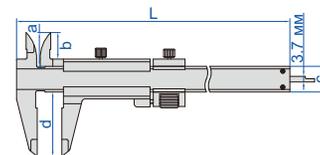
- Цена деления: 0.02 мм/0.001"
- С точной регулировкой
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром



1233-130

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1233-130	0-130 мм/0-5"	±0.03 мм	230	20.5	16.5	16	40
1233-180	0-180 мм/0-7"	±0.03 мм	295	23.5	19	16	50
1233-280	0-280 мм/0-11"	±0.03 мм	410	26	20	20	60



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ЗАЖИМОМ ДЛЯ БОЛЬШОГО ПАЛЬЦА

- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром



1223-150

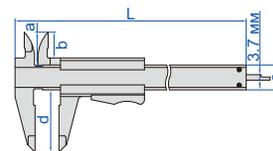
(мм)

Цена деления 0.05 мм/1/128"

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1223-150	0-150 мм/0-6"	±0.05 мм	230	20.5	16.5	16	40
1223-200	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	295	23.5	19	16	50

Цена деления 0.02 мм/0.001"

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d
1223-1502	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	230	20.5	16.5	16	40
1223-2002	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	295	23.5	19	16	50



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ТВЕРДОСПЛАВНЫМИ ЗАОСТРЕННЫМИ ГУБКАМИ

- Твердосплавные заостренные губки для внутренних и наружных измерений
- Соответствуют DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром

твердосплавные измерительные поверхности



твердосплавные измерительные поверхности

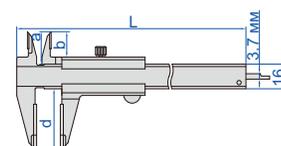
1238-150

Цена деления 0.05 мм/1/128"

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	d
1238-150	0-150 мм/0-6"	±0.05 мм	230	21	16.5	40
1238-200	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	295	24	19	50
1238-300	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	410	25	20	60

Цена деления 0.02 мм/0.001"

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	d
1238-1502	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	230	21	16.5	40
1238-2002	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	295	24	19	50
1238-3002	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	410	25	20	60



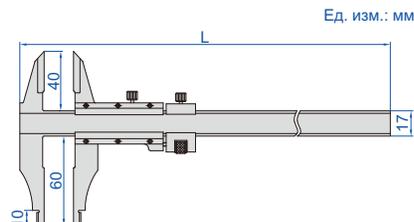
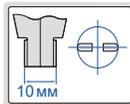
НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ



1217-3001

- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром

Код	Диапазон	Цена деления	Точность	L
1217-2503	0-250 мм	0.05 мм	±0.05 мм	360 мм
1217-3001	0-300 мм	0.02 мм	±0.03 мм	410 мм



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (АНТИМАГНИТНЫЕ)

ВНИМАНИЕ: НЕ УПРОЧНЕННЫЕ

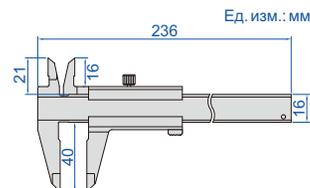
ЧИСТАЯ МЕДЬ

- Точность: ±0.05 мм
- Подходят для магнитных деталей
- Изготовлены из чистой меди

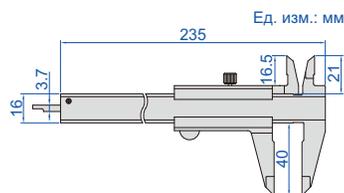


1224-150A

Код	Диапазон	Цена деления
1224-150A	0-150 мм	0.02 мм
1224-1501A	0-150 мм	0.05 мм



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕВОЙ РУКОЙ



1239-1502

Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1239-150	0-150 мм/0-6"	0.05 мм/1/128"	±0.05 мм
1239-1503	0-150 мм	0.05 мм	±0.05 мм
1239-1502	0-150 мм/0-6"	0.02 мм/0.001"	±0.03 мм
1239-1501	0-150 мм	0.02 мм	±0.03 мм

- Разработаны для леворуких пользователей
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром

ЗУБЧАТЫЙ НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

- Используются для измерения параметров зубчатых колес
- Изготовлены из нержавеющей стали

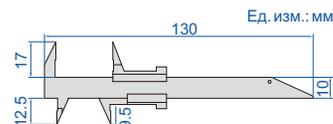


1226-70

шкала на задней панели



Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1226-70	0-70 мм	0.1 мм	±0.1 мм



ВИБРОУСТОЙЧИВЫЙ

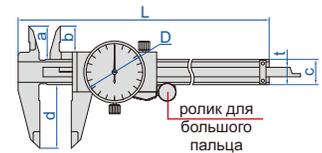
СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ

ЦИФЕРБЛАТНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

- Виброустойчивые циферблатные индикаторы
- Изготовлены из нержавеющей стали



1312-150A



2

Цена деления циферблатного индикатора: 0.02 мм

(мм)

Код	Диапазон	Точность	Ролик для большого пальца	L	a	b	c	d	D	t
1312-150A*	0-150 мм	±0.03 мм	с	235	21	16.5	16	40	Ø39	6.5
1312-200A*	0-200 мм	±0.03 мм	с	288	24	19	16	48	Ø39	6.5
1312-300A*	0-300 мм	±0.03 мм	с	410	28	22	20	62	Ø44.5	7.5
1312-100AW*	0-100 мм	±0.02 мм	без	165	18	13	13	30	Ø32	6

Цена деления циферблатного индикатора: 0.01 мм

(мм)

Код	Диапазон	Точность	Ролик для большого пальца	L	a	b	c	d	D	t
1311-150A*	0-150 мм	±0.03 мм	с	235	21	16.5	16	40	Ø39	6.5
1311-200A*	0-200 мм	±0.03 мм	с	288	24	19	16	48	Ø39	6.5
1311-300A*	0-300 мм	±0.03 мм	с	410	28	22	20	62	Ø44.5	7.5

* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя

ЦИФЕРБЛАТНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ТВЕРДОСПЛАВНЫМИ ГУБКАМИ

ВИБРОУСТОЙЧИВЫЙ

СЕРТИФИКАТ
КАЛИБРОВКИ

- Виброустойчивые циферблатные индикаторы
- Цена деления: 0.02 мм
- Губки с твердосплавными наконечниками для внутренних и наружных измерений
- Изготовлены из нержавеющей стали

твердосплавные
измерительные поверхности



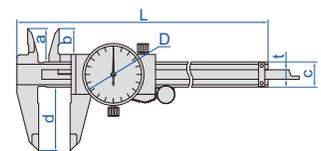
1339-150

твердосплавные
измерительные поверхности

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	D	t
1339-150*	0-150 мм	±0.03 мм	235	21	16.5	16	40	Ø39	6.5
1339-200*	0-200 мм	±0.03 мм	288	24	19	16	48	Ø39	6.5
1339-300*	0-300 мм	±0.03 мм	410	28	22	20	62	Ø44.5	7.5

* Поставляются с сертификатом калибровки изготовителя



ВИБРОУСТОЙЧИВЫЙ

ЦИФЕРБЛАТНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

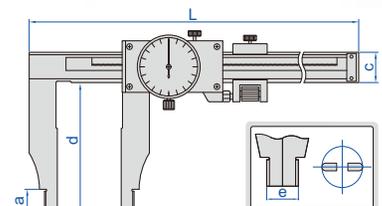
- Виброустойчивый циферблатный индикатор
- Цена деления : 0.02 мм
- Изготовлены из нержавеющей стали



1316-500

(мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1316-500	0-500 мм	±0.05 мм	18	21	90	20	650
1316-600	0-600 мм	±0.05 мм	18	21	90	20	750
1316-1000	0-1000 мм	±0.07 мм	24	28	150	20	1190
1316-1500	0-1500 мм	±0.11 мм	24	28	150	20	1690



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

ВЫВОД
ДАННЫХ

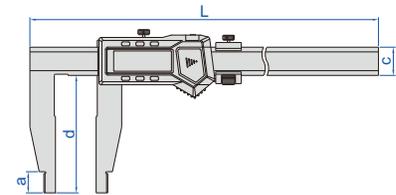
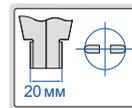
ПОПУЛЯРНАЯ
МОДЕЛЬ

2



1106-501

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функции кнопок: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS, предустановка данных
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- **Дополнительные принадлежности:**
набор принадлежностей для больших цифровых штангенциркулей (код **6145-500/6146-500B**, для штангенциркулей с $c=24$ мм)



С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	L	Вывод данных (опция)
1106-301	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18	24	100	420	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1106-302	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18	24	150	475	
1106-451	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	18	24	100	625	
1106-501	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18	24	100	675	
1106-502	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	18	24	150	675	
1106-503	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	24	31	200	675	7315-20B (необходим приемник сигнала), 7302-SPC1A
1106-505	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	24	42	300	675	
1106-601	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18	24	100	770	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1106-602	0-600 мм/0-24"	±0.06 мм	18	24	150	770	
1106-603	0-600 мм/0-24"	±0.06 мм	24	31	200	825	
1106-802	0-800 мм/0-32"	±0.07 мм	24	31	150	1025	
1106-1002	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	24	31	150	1220	
1106-1003	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	24	31	200	1220	7315-20B (необходим приемник сигнала), 7302-SPC1A
1106-1005	0-1000 мм/0-40"	±0.10 мм	24	42	300	1220	
1106-1502	0-1500 мм/0-60"	±0.11 мм	24	42	150	1780	
1106-1503	0-1500 мм/0-60"	±0.12 мм	24	42	200	1780	
1106-2002	0-2000 мм/0-80"	±0.14 мм	24	42	150	2290	
1106-2003	0-2000 мм/0-80"	±0.14 мм	24	42	200	2290	
1106-2502	0-2500 мм/0-100"	±0.22 мм	24	42	150	2800	
1106-3002	0-3000 мм/0-120"	±0.26 мм	24	42	150	3300	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	L
1106-301WL	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18 мм	24 мм	100 мм	420 мм
1106-302WL	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18 мм	24 мм	150 мм	420 мм
1106-451WL	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	18 мм	24 мм	100 мм	625 мм
1106-501WL	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18 мм	24 мм	100 мм	675 мм
1106-502WL	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	18 мм	24 мм	150 мм	675 мм
1106-601WL	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18 мм	24 мм	100 мм	770 мм
1106-602WL	0-600 мм/0-24"	±0.06 мм	18 мм	24 мм	150 мм	770 мм

ВЫВОД ДАННЫХ
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

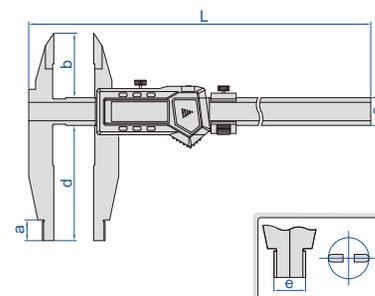
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функции кнопок: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS, предустановка данных
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- **Дополнительные принадлежности:** набор принадлежностей для больших цифровых штангенциркулей (код **6145-500/6146-500B**, для штангенциркулей с с=24 мм)



1117-501

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-22 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1117-301	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18 мм	56 мм	24 мм	100 мм	20 мм	420 мм
1117-501	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18 мм	56 мм	24 мм	100 мм	20 мм	675 мм
1117-502	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	24 мм	56 мм	24 мм	150 мм	20 мм	675 мм
1117-601	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18 мм	56 мм	24 мм	100 мм	20 мм	770 мм
1117-802	0-800 мм/0-32"	±0.07 мм	24 мм	67 мм	31 мм	150 мм	20 мм	1025 мм
1117-1002	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	24 мм	67 мм	31 мм	150 мм	20 мм	1220 мм



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1117-301WL	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18 мм	56 мм	24 мм	100 мм	20 мм	420 мм
1117-501WL	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18 мм	56 мм	24 мм	100 мм	20 мм	675 мм
1117-502WL	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	24 мм	56 мм	24 мм	150 мм	20 мм	675 мм
1117-601WL	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18 мм	56 мм	24 мм	100 мм	20 мм	770 мм

ВЫВОД ДАННЫХ
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

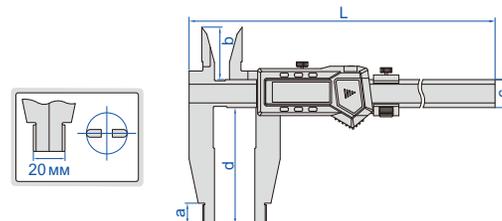
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функции кнопок: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS, предустановка данных
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- **Дополнительные принадлежности:** набор принадлежностей для больших цифровых штангенциркулей (код **6145-500/6146-500B**, для штангенциркулей с с=24 мм)



1136-501

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-22 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21), для штангенциркулей с параметром с=24 или 31 мм

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	L
1136-301	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18	45	24	100	420
1136-451	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	18	45	24	100	625
1136-501	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18	45	24	100	675
1136-502	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	18	45	24	150	675
1136-503	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	24	60	31	200	675
1136-601	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18	45	24	100	770
1136-1002	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	24	60	31	150	1220
1136-1502	0-1500 мм/0-60"	±0.11 мм	24	60	42	150	1780
1136-2002	0-2000 мм/0-80"	±0.14 мм	24	60	42	150	2290



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	L
1136-301WL	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18	45	24	100	420
1136-451WL	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	18	45	24	100	625
1136-501WL	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18	45	24	100	675
1136-502WL	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	18	45	24	150	675
1136-601WL	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18	45	24	100	770

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

ВЫВОД ДАННЫХ

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функции кнопок: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS, предустановка данных
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



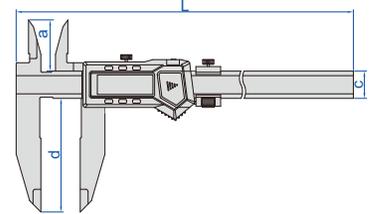
1135-601

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-22 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21) (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	L
1135-451	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	45	24	100	625
1135-601	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	45	24	100	770
1135-1002	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	60	31	150	1220

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9) (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	L
1135-451WL	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	45	24	100	625
1135-601WL	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	45	24	100	770

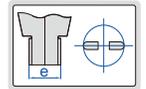


НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (СПЛОШНОГО ТИПА)

сплошной тип
(без винта)



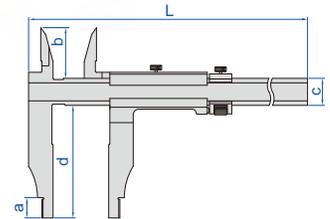
1236-521



- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром

Цена деления 0.05 мм/1/128" (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1236-394	0-300 мм/0-12"	±0.07 мм	12	38	20	90	10	450
1236-514	0-500 мм/0-20"	±0.07 мм	18	45	24	100	20	670
1236-524	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	18	45	24	150	20	670
1236-614	0-600 мм/0-24"	±0.08 мм	18	45	24	100	20	770
1236-824	0-800 мм/0-32"	±0.09 мм	24	60	31	150	20	1030
1236-1024	0-1000 мм/0-40"	±0.12 мм	24	60	31	150	20	1230



Цена деления 0.02 мм (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1236-511	0-500 мм	±0.05 мм	18	45	24	100	20	670
1236-521	0-500 мм	±0.06 мм	18	45	24	150	20	670
1236-1021	0-1000 мм	±0.08 мм	24	60	31	150	20	1230

НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (СПЛОШНОГО ТИПА)

- Цена деления 0.05 мм/1/128"
- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром

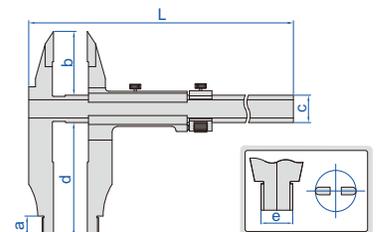


1207-514

(мм)

Код	Диапазон	Точность	a	b	c	d	e	L
1207-394	0-300 мм/0-12"	±0.07 мм	12	40	20	90	10	440
1207-514	0-500 мм/0-20"	±0.07 мм	18	56	24	100	20	670
1207-524	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	18	56	24	150	20	670
1207-824	0-800 мм/0-32"	±0.09 мм	24	67	31	150	20	930
1207-1024	0-1000 мм/0-40"	±0.12 мм	24	67	31	150	20	1230

сплошной тип
(без винта)



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (СПЛОШНОГО ТИПА)

- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром



1208-511

Цена деления 0.05 мм/1/128"

(мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1208-214	0-200 мм/0-8"	±0.06 мм	10	20	100	10	330
1208-394	0-300 мм/0-12"	±0.07 мм	10	20	90	10	410
1208-324	0-300 мм/0-12"	±0.07 мм	18	24	150	20	410
1208-524	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	18	24	150	20	670
1208-614	0-600 мм/0-24"	±0.08 мм	18	24	100	20	770
1208-624	0-600 мм/0-24"	±0.09 мм	18	24	150	20	770
1208-824	0-800 мм/0-32"	±0.09 мм	24	31	150	20	1030
1208-1024	0-1000 мм/0-40"	±0.12 мм	24	31	150	20	1230
1208-1524	0-1500 мм/0-60"	±0.16 мм	24	42	150	20	1820
1208-2024	0-2000 мм/0-80"	±0.20 мм	24	42	150	20	2330

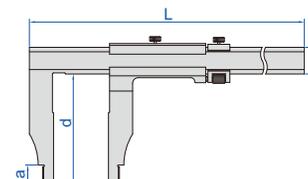
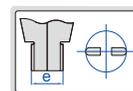
сплошной тип
(без винта)



Цена деления 0.02 мм

(мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1208-511	0-500 мм	±0.05 мм	18	24	100	20	670
1208-521	0-500 мм	±0.06 мм	18	24	150	20	670
1208-1021	0-1000 мм	±0.08 мм	24	31	150	20	1230
1208-1521	0-1500 мм	±0.11 мм	24	42	150	20	1820



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (СПЛОШНОГО ТИПА)

- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром



1210-611

Цена деления 0.05 мм/1/128"

(мм)

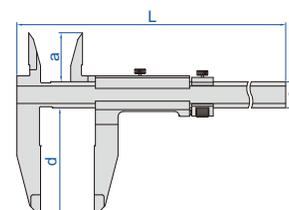
Код	Диапазон	Точность	a	c	d	L
1210-614	0-600 мм/0-24"	±0.08 мм	45	24	100	770
1210-1024	0-1000 мм/0-40"	±0.12 мм	60	31	150	1230

Цена деления 0.02 мм

(мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	L
1210-611	0-600 мм	±0.05 мм	45	24	100	770
1210-1021	0-1000 мм	±0.08 мм	60	31	150	1230

сплошной тип
(без винта)



НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ (РАЗДЕЛЬНОГО ТИПА)

 ПОПУЛЯРНАЯ
МОДЕЛЬ

- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром



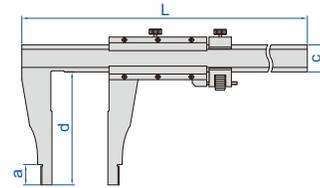
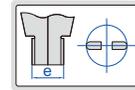
1214-500

Цена деления 0.02 мм/0,001" (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1214-300	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	10	20	75	10	410
1214-450	0-450 мм/0-18"	±0.05 мм	18	24	100	20	620
1214-500	0-500 мм/0-20"	±0.05 мм	18	24	100	20	670
1214-600	0-600 мм/0-24"	±0.05 мм	18	24	100	20	770
1214-1000	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	24	32	140	20	1216
1214-1500	0-1500 мм/0-60"	±0.12 мм	24	42	200	20	1830
1214-2000	0-2000 мм/0-80"	±0.14 мм	24	42	200	20	2320

Цена деления 0.05 мм/1/128" (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1214-6004	0-600 мм/0-24"	±0.08 мм	18	24	100	20	770
1214-1004	0-1000 мм/0-40"	±0.12 мм	24	32	140	20	1216


 раздельный тип
(с винтами)


НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ДЛИННЫМИ ГУБКАМИ (РАЗДЕЛЬНОГО ТИПА)

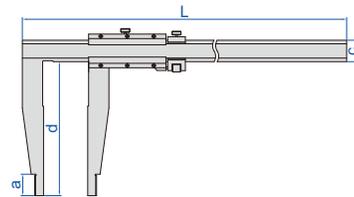
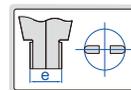
- С точной регулировкой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром



1215-1032

Цена деления 0.02 мм/0.001" (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1215-392	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	10	17	90	10	410
1215-322	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	18	24	150	20	470
1215-522	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	18	24	150	20	670
1215-532	0-500 мм/0-20"	±0.06 мм	18	24	200	20	670
1215-622	0-600 мм/0-24"	±0.06 мм	18	24	150	20	770
1215-642	0-600 мм/0-24"	±0.08 мм	24	32	250	20	870
1215-822	0-800 мм/0-32"	±0.07 мм	24	32	150	20	1020
1215-832	0-800 мм/0-32"	±0.07 мм	24	32	200	20	1020
1215-1032	0-1000 мм/0-40"	±0.08 мм	24	32	200	20	1220
1215-1052	0-1000 мм/0-40"	±0.11 мм	24	42	300	20	1330
1215-3052	0-3000 мм/0-120"	±0.26 мм	24	50	300	20	3360


 раздельный тип
(с винтами)


Цена деления 0.05 мм/1/128" (мм)

Код	Диапазон	Точность	a	c	d	e	L
1215-524	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	18	24	150	20	670
1215-1034	0-1000 мм/0-40"	±0.12 мм	24	32	200	20	1330

ПОДРОБНЕЕ СМ. СТР. 384

НАБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ БЛОКОВ И КОЛЬЦЕВЫХ КАЛИБРОВ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ



4176-30

КОНТРОЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ И ВЫСОТОМЕРОВ

ПОДРОБНЕЕ СМ. СТР. 389


 горизонтальное
использование

 вертикальное
использование

6884-300



ВИДЕО

ТОРЦЕШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК ДЛЯ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ КОД 6309

- Используется для шлифования поверхности конца штангенциркуля

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания	220 В, 50/60 Гц
Размеры (L×W×H)	370×200×160 мм
Масса	15 кг



вкл/выкл

назначение


 притирка измерительных
поверхностей нижних губок

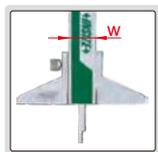

ПРИТИРОЧНЫЙ СТАНОК С КРОНЦИРКУЛЕМ/МИКРОМЕТРОМ КОД 6318

ПОДРОБНЕЕ СМ. СТР. 196



- Предназначен для притирки измерительных поверхностей нижних губок штангенциркуля

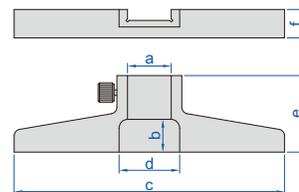
НАСАДКИ ДЛЯ ГЛУБИНОМЕРНОГО ОСНОВАНИЯ



6140



6140-16B



Код	a	b	c	d	e	f
6140	16.5	9	75	18	30	6
6140-300A	20	15	125	22	34	9
6140-16B	16	12.5	75	24.5	30	11
6140-300B	20	15	125	28	35	13

- Высокая стабильность измерения глубины
- Изготовлены из нержавеющей стали

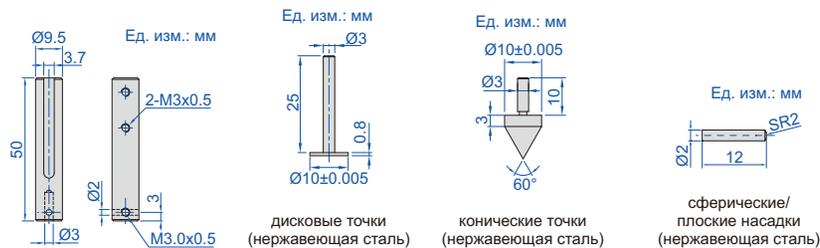
Приложение

Код	Тип	Приложение
6140	узкое основание (f=6)	подходит для цифровых штангенциркулей серии 1195/1118/1113 /1108/1103/1114/1109/1130/1193/1110 с шириной луча (w) 16 мм
6140-300A	узкое основание (f=9)	подходит для цифровых штангенциркулей серии 1196 с шириной луча (w) 20 мм
6140-16B	широкое основание (f=11), высокая устойчивость	подходит для цифровых штангенциркулей серии 1195/1118/1113/1108 /1103/1114/1109/1130/1193/1110 и циферблатных штангенциркулей серии 1312/1311/1339 с шириной балки (w) 16 мм
6140-300B	широкое основание (f=13), высокая устойчивость	подходит для цифровых штангенциркулей серии 1196 и циферблатных штангенциркулей серии 1312/1311/1339 с шириной балки (w) 20 мм

НАБОР ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ ЦИФРОВЫХ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ КОД 6144



6144

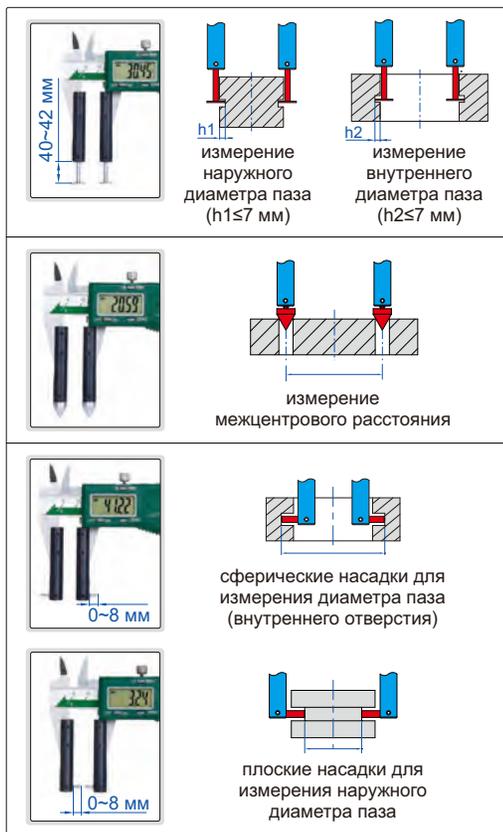


- Подходит для цифровых штангенциркулей 0-150 мм/0-6" и 0-200 мм/0-8" (толщина нижних губок ≤3.7 мм)

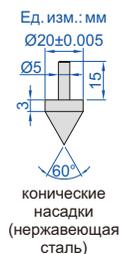
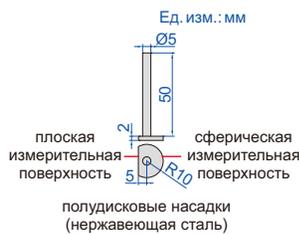
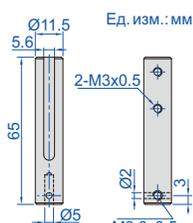
Код
6144

<p>16-20 мм</p>	<p>измерение диаметра внутреннего паза (h≤3.5 мм)</p>
	<p>измерение межцентрового расстояния</p>
<p>0-6 мм</p>	<p>сферические насадки для измерения диаметра паза (внутреннего отверстия)</p>
<p>0-6 мм</p>	<p>плоские насадки для измерения наружного диаметра паза</p>

НАБОР ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ БОЛЬШИХ ЦИФРОВЫХ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ КОД 6145-500



6145-500



полудисковые насадки (нержавеющая сталь)

конические насадки (нержавеющая сталь)

сферические/плоские насадки (нержавеющая сталь)

Код
6145-500

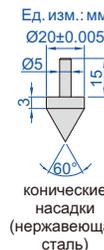
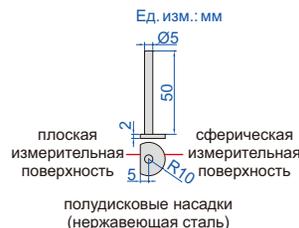
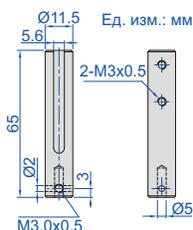
- Подходит для цифровых штангенциркулей 0-500 мм/0-20" и 0-600 мм/0-24" (толщина нижних губок ≤ 5.6 мм)



НАБОР ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ БОЛЬШИХ ЦИФРОВЫХ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ (С БОКОВЫМИ НАСАДКАМИ) КОД 6146-500B



6146-500B



полудисковые насадки (нержавеющая сталь)

конические насадки (нержавеющая сталь)

шаровые насадки (нержавеющая сталь)

Код
6146-500B

- Подходит для цифровых штангенциркулей 0-500 мм/0-20" и 0-600 мм/0-24" (толщина нижних губок ≤ 5.6 мм)

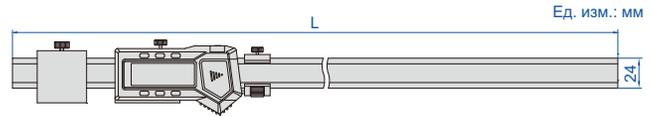
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ

ВЫВОД ДАННЫХ

- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, ABS, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания (чтобы включить питание, переместите цифровой блок)
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1125-600



С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-22 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21)

Код	Диапазон*	Разрешение	Точность	L
1125-600	0-600 мм/0-24"	0.01 мм/0.0005"	±0.05 мм	778 мм
1125-1000	0-1000 мм/0-40"	0.01 мм/0.0005"	±0.07 мм	1205 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон*	Разрешение	Точность	L
1125-600WL	0-600 мм/0-24"	0.01 мм/0.0005"	±0.05 мм	778 мм
1125-1000WL	0-1000 мм/0-40"	0.01 мм/0.0005"	±0.07 мм	1205 мм

* Диапазон меняется в зависимости от различных насадок

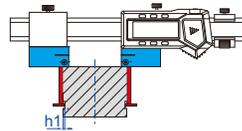
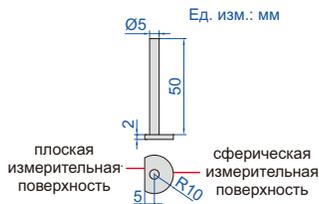
работа с держателями



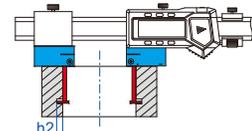
работа с измерительными губками



Полудисковые насадки (в комплекте)

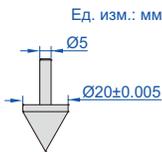


измерение наружного диаметра паза с плоской измерительной поверхностью (глубина $h1 \leq 2.5$ мм)

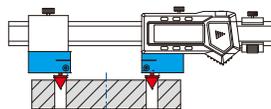


измерение внутреннего диаметра паза с помощью сферической измерительной поверхности (глубина $h2 \leq 7.5$ мм)

Конические насадки (опция)

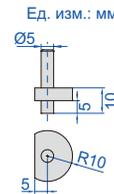


Код 1125-T101

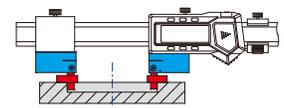


измерение межцентрового расстояния

Круглые плечевые насадки (опция)

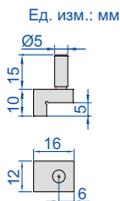


Код 1125-T102

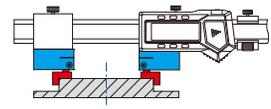


измерение внутреннего диаметра неглубокого отверстия

Плоские плечевые насадки (опция)

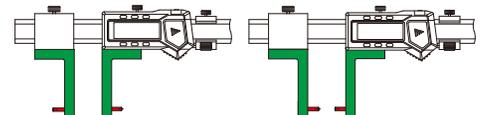
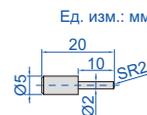


Код 1125-T103

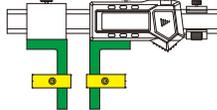
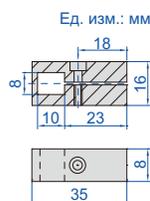


измерение наружного диаметра нижнего упора

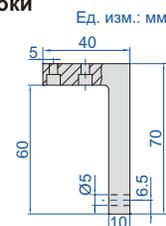
Сферические насадки (в комплекте)



Ограничитель глубины (в комплекте)



Измерительные губки (в комплекте)



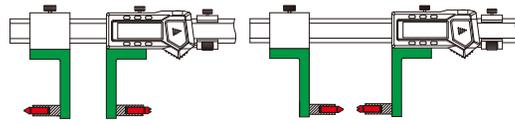
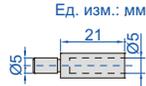
Продолжение следует

Продолжение предыдущей страницы

Наконечник для сменных насадок (опция)

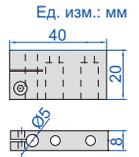
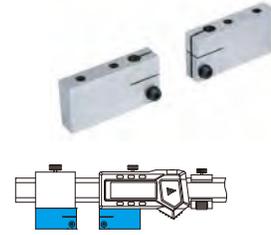


Код
1125-T104



многоканальные, шариковые и резьбовые насадки

Держатели (в комплекте)



Многофункциональные насадки 7392* (опция, стр. 53)



*Для этих насадок необходимо использовать держатель (код 1125-T104)

Шаровые насадки 7391* (опция, стр. 53)



Резьбовые насадки 7381*, 7321* (опция, стр. 53)



ВЫВОД ДАННЫХ



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ СО СМЕННЫМИ НАСАДКАМИ



1526-200

- Поставляются с 3 парами насадок и блоком установки нуля для внешних измерений
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: насадки



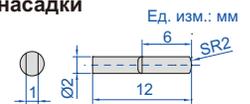
Короткие сферические насадки (в комплекте)



Длинные сферические/плоские насадки (в комплекте)



Сферические рычажные насадки (в комплекте)

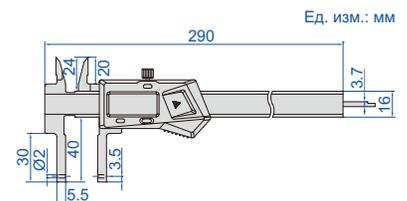


С интерфейсом данных

Код	Вывод данных (опция)
1526-200	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21

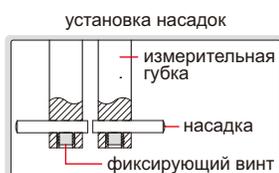
Встроенная беспроводная связь

Код	Приемник (опция)
1526-200WL	код 7315-2/3/6/7/8/9

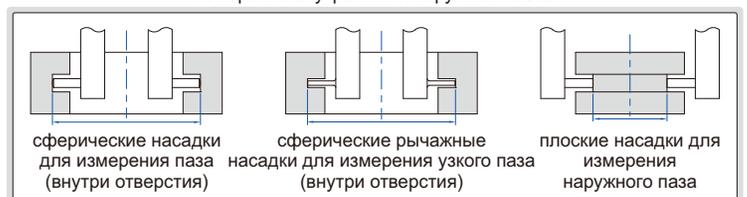


Точки	Диапазон	Точность	Приложение
Короткие сферические насадки	12-212 мм/0,5-8,5" (внутренние)	±0.03 мм	для пазов внутри маленького отверстия
Длинные сферические/плоские насадки	24-224 мм/1-8.8" (внутренние) 0-187 мм/0-7.5" (наружные)	±0.03 мм	сферические насадки для пазов внутри отверстия плоские насадки для внешних пазов
Сферические рычажные насадки	24-224 мм/1-8.8" (внутренние) 0-187 мм/0-7.5" (наружные)	±0.03 мм	для узких пазов внутри отверстия

блок установки нуля для внешнего измерения (в комплекте)



измерение внутренних и наружных пазов



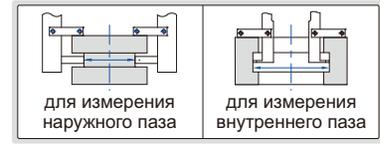
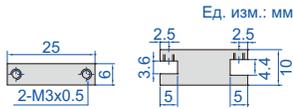
Продолжение следует

Продолжение предыдущей страницы

Ограничитель глубины (опция)

2

Код
6143

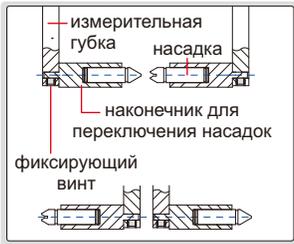


Держатель для переключения насадок (опция)



1526-T101

установка

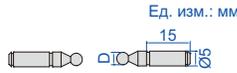


Код
1526-T101

Шаровые насадки (опция)



7391-T5



* Для этих насадок необходимо использовать наконечник для их переключения (код **1526-T101**)

** Диапазон **1526-200** и **1526-200WL** после установки насадок и втулки

Код	Диаметр шара (D)	Диапазон **
7391-T3*	SØ2.0 мм	75-275 мм/3.0-10.8" (внутренние) 0-146 мм/0-5.7" (наружные)
7391-T4*	SØ2.5 мм	76-276 мм/3.0-10.8" (внутренние) 0-145 мм/0-5.7" (наружные)
7391-T5*	SØ3.0 мм	77-277 мм/3.0-10.9" (внутренние) 0-144 мм/0-5.6" (наружные)
7391-T6*	SØ3.5 мм	78-278 мм/3.1-10.9" (внутренние) 0-143 мм/0-5.6" (наружные)
7391-T7*	SØ4.0 мм	79-279 мм/3.1-10.9" (внутренние) 0-142 мм/0-5.6" (наружные)
7391-T8*	SØ4.5 мм	80-280 мм/3.2-11.0" (внутренние) 0-141 мм/0-5.5" (наружные)
7391-T9*	SØ5.0 мм	81-281 мм/3.2-11.0" (внутренние) 0-140 мм/0-5.5" (наружные)
7391-T10*	SØ6.0 мм	83-283 мм/3.3-11.1" (внутренние) 0-138 мм/0-5.4" (наружные)

Многофункциональные насадки (опция)



7392-T1



7392-T4



7392-T7



7392-T2



7392-T5



7392-T8



7392-T3



7392-T6



7392-T9

Код	Тип
7392-T1*	плоская
7392-T2*	сферическая
7392-T3*	шлицевая
7392-T4*	дисковая
7392-T5*	рычажная
7392-T6*	ножевидная
7392-T7*	точка
7392-T8*	ножевидная
7392-T9*	точка

* Для этих насадок необходимо использовать наконечник для их переключения (код **1526-T101**)

Диапазон **
66-266 мм/2.6-10.5" (внутренние), 0-155 мм/0-6.1" (наружные)

** Диапазон **1526-200** и **1526-200WL** после установки насадок и втулки

Резьбовые насадки (опция)



7321-T16



7381-T11

Внутренняя резьба (угол резьбы 60°)

Код	Шаг
7321-T11*	0.4-0.5 мм/64-48TPI
7321-T12*	0.6-0.9 мм/44-28TPI
7321-T13*	1-1.75 мм/24-14TPI
7321-T14*	2-3 мм/13-9TPI
7321-T15*	3.5-5 мм/8-5TPI
7321-T16*	5.5-7 мм/4.5-3.5TPI
7321-T1S*	6 пар/комплект, включая все вышеперечисленные насадки

Наружная резьба (угол резьбы 60°)

Код	Шаг
7381-T11*	0.4-0.5 мм/64-48TPI
7381-T12*	0.6-0.9 мм/44-28TPI
7381-T13*	1-1.75 мм/24-14TPI
7381-T14*	2-3 мм/13-9TPI
7381-T15*	3.5-5 мм/8-5TPI
7381-T16*	5.5-7 мм/4.5-3.5TPI
7381-TS*	6 пар/комплект, включая все вышеперечисленные насадки

Диапазон **
66-266 мм/2.6-10.5" (внутренние)
0-155 мм/0-6.1" (наружные)

** Диапазон **1526-200** и **1526-200WL** после установки насадок и втулки

* Для этих насадок необходимо использовать наконечник для их переключения (код **1526-T101**)

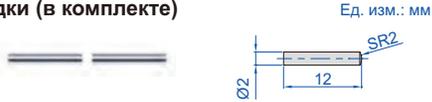


Вывод
данных

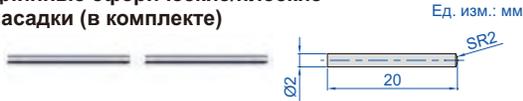
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ СО СМЕННЫМИ НАСАДКАМИ

2

Короткие сферические/плоские насадки (в комплекте)



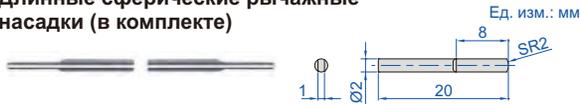
Длинные сферические/плоские насадки (в комплекте)



Короткие сферические рычажные насадки (в комплекте)

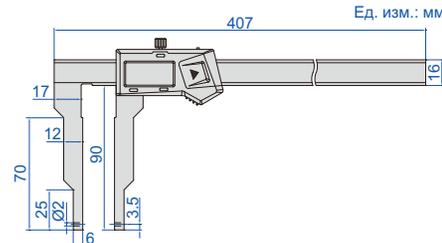


Длинные сферические рычажные насадки (в комплекте)

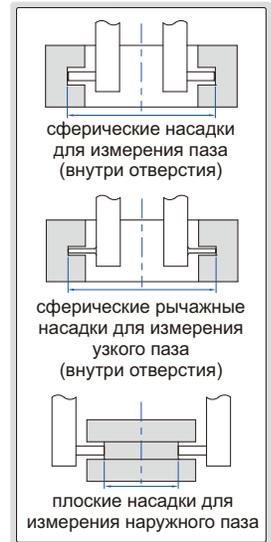


1124-300A

блок установки нуля для
наружного измерения
(в комплекте)



измерение внутренних
и наружных пазов

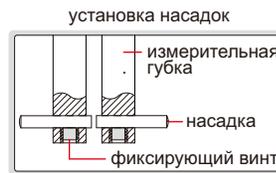


- Поставляются с 4 парами насадок и блоком установки нуля для наружных измерений
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: насадки (код 1526-T101, 7392, 7391, 7381, 7321), ограничитель глубины (код 6143)

кнопки
предустановки



ограничитель
глубины 6143 (опция)



С интерфейсом данных

Код	Вывод данных (опция)
1124-300A	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21

Встроенная беспроводная связь

Код	Приемник (опция)
1124-300AWL	код 7315-2/3/6/7/8/9

Точки	Диапазон	Точность	Приложение
Короткие сферические/плоские насадки	24-324 мм/1-12.7" (внутренние) 0-288 мм/0-11.3" (наружные)	±0.04 мм	сферические насадки для пазов внутри отверстия (малое отверстие) плоские насадки для внешних пазов
Длинные сферические/плоские насадки	40-340 мм/1.5-13.3" (внутренние) 0-272 мм/0-10.7" (наружные)	±0.04 мм	сферические насадки для пазов внутри отверстия (большое отверстие) плоские насадки для внешних пазов
Короткие сферические рычажные насадки	24-324 мм/1-12.7" (внутренние) 0-288 мм/0-11.3" (наружные)	±0.04 мм	для узких пазов внутри отверстия (малое отверстие)
Длинные сферические рычажные насадки	40-340 мм/1.5-13.3" (внутренние) 0-272 мм/0-10.7" (наружные)	±0.04 мм	для узких пазов внутри отверстия (большое отверстие)

Многофункциональные насадки 7392*
(опция, стр. 53)



Шаровые насадки 7391* (опция, стр. 53)



Резьбовые насадки 7381*, 7321* (опция, стр. 53)



* Для этих насадок необходимо использовать наконечник для их переключения (код 1526-T101)

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ СО СМЕННЫМИ ТОЧКАМИ

ВЫВОД ДАННЫХ

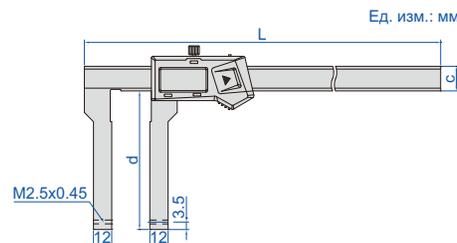
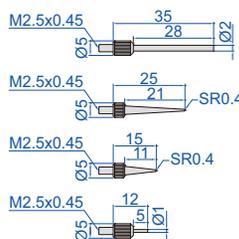
ДОСТУПНЫ РАЗЛИЧНЫЕ НАСАДКИ (СТР. 301-305)



2



- Поставляются с 4 парами насадок и блоком установки нуля для наружных измерений
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: насадки (стр. 301-305), ограничитель глубины (код **6143**)



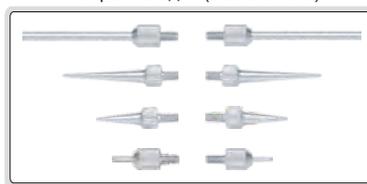
блок установки нуля для наружного измерения (в комплекте)



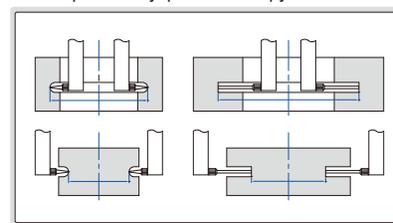
ограничитель глубины **6143** (опция)



4 пары насадок (в комплекте)



измерение внутренних и наружных пазов



Код	Диапазон *	Точность	L	d	c	Вывод данных (опция)
1530-300	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	407	90	16	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1530-500	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	740	100	24	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

Код	Диапазон *	Точность	L	d	c
1530-300WL	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	407	90	16
1530-500WL	0-500 мм/0-20"	±0.08 мм	740	100	24

* Для разных насадок диапазон измерения изменяется

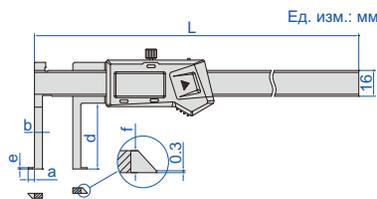
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ



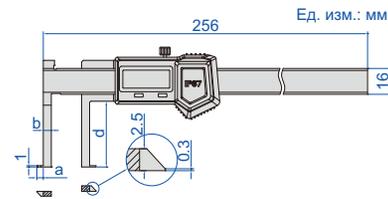
1520-150



1520-150P



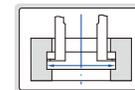
тип А



тип В

- Измерение диаметра внутренних пазов и малых отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки тип А: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
тип В: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS/REL, сохранение
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность:
ограничитель глубины (код 6143)

ограничитель
глубины 6143
(опция)



С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных:
код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	d	e	f
1520-150	11-150 мм/0.43-6"	A	±0.04 мм	236 мм	3.5 мм	5 мм	41 мм	1 мм	2.5 мм
1520-200	16-200 мм/0.63-8"	A	±0.04 мм	285 мм	5 мм	7 мм	41 мм	1 мм	3 мм
1520-300	20-300 мм/0.79-12"	A	±0.05 мм	398 мм	7.5 мм	9 мм	62 мм	2 мм	4 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	d	e	f
1520-150WL	11-150 мм/0.43-6"	A	±0.04 мм	236 мм	3.5 мм	5 мм	41 мм	1 мм	2.5 мм
1520-200WL	16-200 мм/0.63-8"	A	±0.04 мм	285 мм	5 мм	7 мм	41 мм	1 мм	3 мм
1520-300WL	20-300 мм/0.79-12"	A	±0.05 мм	398 мм	7.5 мм	9 мм	62 мм	2 мм	4 мм

Пылевлагозащищенный со степенью защиты IP67, без автоматического выключения,
установка нуля после каждого включения, без интерфейса передачи данных

Код	Диапазон	Тип	Точность	a	b	d
1520-150P	14-150 мм/0.56-6"	B	±0.04 мм	5 мм	7 мм	30 мм
1520-1501P	8-150 мм/0.31-6"	B	±0.04 мм	2 мм	4 мм	40 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ

ВЫВОД ДАННЫХ

2

кнопки
предустановки



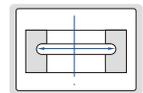
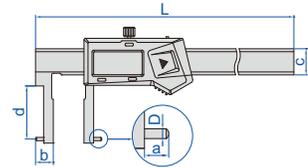
1121-150A
тип А



1121-150B
тип В

- Измерение диаметра паза
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки тип А: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
Тип В: вкл./выкл., установка на ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143 для штангенциркулей с параметром c=16 мм)

ограничитель
глубины 6143
(опция)



Предварительно настроенный

(нет необходимости добавлять ширину губок при считывании), с интерфейсом передачи данных

(мм)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	D	Вывод данных (опция)
1121-150A	24-150 мм/0.94-6"	A	±0.04 мм	250	5	12	16	28	Ø2	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1121-1501	35-150 мм/1.38-6"	A	±0.05 мм	250	6	17.5	16	60	Ø2	
1121-200A	25-200 мм/0.98-8"	A	±0.04 мм	310	5	12.5	16	37	Ø2	
1121-2001	40-200 мм/1.57-8"	A	±0.05 мм	310	7	20	16	70	Ø3	
1121-300A	30-300 мм/1.18-12"	A	±0.07 мм	410	5	15	16	50	Ø2	
1121-3001A	50-300 мм/1.97-12"	A	±0.07 мм	410	8	25	16	77	Ø3	
1121-500A	40-500 мм/1.57-20"	A	±0.07 мм	680	5	20	24	90	Ø3	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1121-5001	60-500 мм/2.36-20"	A	±0.08 мм	680	10	30	24	120	Ø3	
1121-5002	80-500 мм/3.15-20"	A	±0.08 мм	680	16	40	24	150	Ø3	

Предварительно настроенный (нет необходимости добавлять ширину губок при снятии показаний), встроенный беспроводной (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

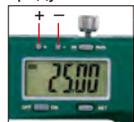
Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	D
1121-150AWL	24-150 мм/0.94-6"	A	±0.04 мм	250 мм	5 мм	12 мм	16 мм	28 мм	Ø2 мм
1121-1501WL	35-150 мм/1.38-6"	A	±0.05 мм	250 мм	6 мм	17.5 мм	16 мм	60 мм	Ø2 мм
1121-200AWL	25-200 мм/0.98-8"	A	±0.04 мм	310 мм	5 мм	12.5 мм	16 мм	37 мм	Ø2 мм
1121-2001WL	40-200 мм/1.57-8"	A	±0.05 мм	310 мм	7 мм	20 мм	16 мм	70 мм	Ø3 мм
1121-300AWL	30-300 мм/1.18-12"	A	±0.07 мм	410 мм	5 мм	15 мм	16 мм	50 мм	Ø2 мм
1121-3001AWL	50-300 мм/1.97-12"	A	±0.07 мм	410 мм	8 мм	25 мм	16 мм	77 мм	Ø3 мм
1121-500AWL	40-500 мм/1.57-20"	A	±0.07 мм	680 мм	5 мм	20 мм	24 мм	90 мм	Ø3 мм
1121-5001WL	60-500 мм/2.36-20"	A	±0.08 мм	680 мм	10 мм	30 мм	24 мм	120 мм	Ø3 мм
1121-5002WL	80-500 мм/3.15-20"	A	±0.08 мм	680 мм	16 мм	40 мм	24 мм	150 мм	Ø3 мм

Нет предварительной настройки (необходимо добавить ширину губок при считывании)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	D
1121-150B	50-150 мм/1.97-6"	B	±0.06 мм	270 мм	8 мм	25 мм	20 мм	90 мм	Ø3 мм
1121-200B	60-200 мм/2.36-8"	B	±0.06 мм	320 мм	10 мм	30 мм	20 мм	100 мм	Ø3 мм
1121-300B	60-300 мм/2.36-12"	B	±0.07 мм	420 мм	10 мм	30 мм	20 мм	110 мм	Ø3 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ

кнопки
предустановки



1120-150A
тип А



1120-150P
тип С

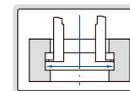
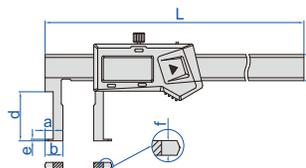


1120-150B
тип В

ограничитель
глубины 6143
(опция)



- Измерение диаметра паза
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки тип А: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
Тип В: вкл./выкл., установка на ноль, мм/дюйм
тип С: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS/REL, сохранение
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143 для штангенциркулей с параметром c=16 мм)



Предварительно настроенный
(нет необходимости добавлять ширину губок при считывании), с интерфейсом передачи данных

(мм)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	e	f	Вывод данных (опция)
1120-150A	22-150 мм/0.87-6"	A	±0.04 мм	250	5	11	16	30	1	4	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1120-1501	35-150 мм/1.38-6"	A	±0.06 мм	250	6	17.5	16	60	1.5	4	
1120-200A	25-200 мм/0.98-8"	A	±0.04 мм	310	5	12.5	16	40	1	4	
1120-2001	40-200 мм/1.57-8"	A	±0.06 мм	310	7	20	16	70	2.5	4	
1120-300A	30-300 мм/1.18-12"	A	±0.05 мм	410	5	15	16	50	1.5	4	
1120-3001	50-300 мм/1.97-12"	A	±0.07 мм	410	8	25	16	80	2.5	4	
1120-500	40-500 мм/1.57-20"	A	±0.07 мм	680	5	20	24	90	2.2	5.5	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1120-5001	60-500 мм/2.36-20"	A	±0.08 мм	680	10	30	24	120	3.4	5.5	
1120-5002	80-500 мм/3.15-20"	A	±0.08 мм	680	16	40	24	150	5.2	5.5	

Продолжение следует

Предустановленный (нет необходимости добавлять ширину губок при снятии показаний),
встроенный беспроводной (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1120-150AWL	22-150 мм/0.87-6"	A	±0.04 мм	250 мм	5 мм	11 мм	16 мм	30 мм	1 мм	4 мм
1120-1501WL	35-150 мм/1.38-6"	A	±0.06 мм	250 мм	6 мм	17.5 мм	16 мм	60 мм	1.5 мм	4 мм
1120-200AWL	25-200 мм/0.98-8"	A	±0.04 мм	310 мм	5 мм	12.5 мм	16 мм	40 мм	1 мм	4 мм
1120-2001WL	40-200 мм/1.57-8"	A	±0.06 мм	310 мм	7 мм	20 мм	16 мм	70 мм	2.5 мм	4 мм
1120-300AWL	30-300 мм/1.18-12"	A	±0.05 мм	410 мм	5 мм	15 мм	16 мм	50 мм	1.5 мм	4 мм
1120-3001WL	50-300 мм/1.97-12"	A	±0.07 мм	410 мм	8 мм	25 мм	16 мм	80 мм	2.5 мм	4 мм
1120-500WL	40-500 мм/1.57-20"	A	±0.07 мм	680 мм	5 мм	20 мм	24 мм	90 мм	2.2 мм	5.5 мм
1120-5001WL	60-500 мм/2.36-20"	A	±0.08 мм	680 мм	10 мм	30 мм	24 мм	120 мм	3.4 мм	5.5 мм
1120-5002WL	80-500 мм/3.15-20"	A	±0.08 мм	680 мм	16 мм	40 мм	24 мм	150 мм	5.2 мм	5.5 мм

Без предварительной настройки (необходимо добавить ширину губок при считывании)

Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1120-150B	50-150 мм/1.97-6"	B	±0.06 мм	270 мм	8 мм	25 мм	20 мм	90 мм	3.4 мм	4 мм
1120-200B	60-200 мм/2.36-8"	B	±0.06 мм	320 мм	10 мм	30 мм	20 мм	100 мм	3.4 мм	4 мм
1120-300B	60-300 мм/2.36-12"	B	±0.07 мм	420 мм	10 мм	30 мм	20 мм	110 мм	3.4 мм	4 мм

Пылевлагозащищенность со степенью защиты IP67, без автоматического отключения питания,
установка нуля после включения, без предварительной настройки
(необходимо добавить ширину губок при считывании), без интерфейса передачи данных

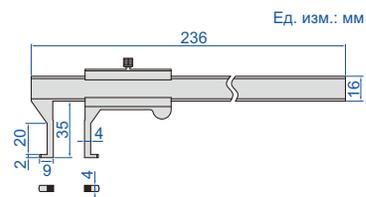
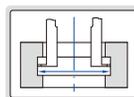
Код	Диапазон	Тип	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1120-150P	22-150 мм/0.87-6"	C	±0.04 мм	250 мм	5 мм	11 мм	16 мм	30 мм	1 мм	4 мм

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННЕГО ПАЗА



1262-150A

- Измерение диаметра пазов внутри отверстий
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром



Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1262-150A	18-150 мм	0.02 мм	±0.04 мм

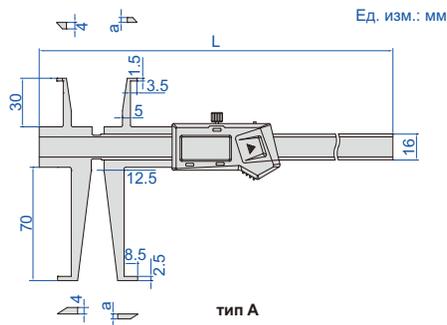
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ



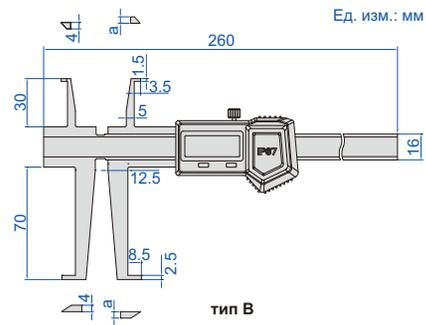
1176-150



1176-150P



тип А



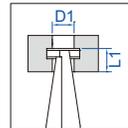
тип В

- Измерение диаметра пазов внутри отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки тип А: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
тип В: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS/REL, сохранение
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность:
ограничитель глубины (код **6143**)

ограничитель
глубины **6143**
(опция)

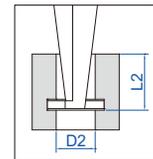


измеряемые
размеры
(верхние губки)



(мм)	
D1	L1
Ø9	<8
Ø10	<15
Ø11~200	<30

измеряемые
размеры
(нижние губки)



(мм)	
D2	L2
Ø17	<16
Ø18	<28
Ø19	<40
Ø20	<50
Ø21	<58
Ø22~200	<70

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных:
код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Тип	Точность	L	a
1176-150	9-150 мм/0.35-6"	17-150 мм/0.70-6"	A	±0.04 мм	260 мм	3 мм
1176-200	9-200 мм/0.35-8"	17-200 мм/0.70-8"	A	±0.05 мм	320 мм	3.5 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Тип	Точность	L	a
1176-150WL	9-150 мм/0.35-6"	17-150 мм/0.70-6"	A	±0.04 мм	260 мм	3 мм
1176-200WL	9-200 мм/0.35-8"	17-200 мм/0.70-8"	A	±0.05 мм	320 мм	3.5 мм

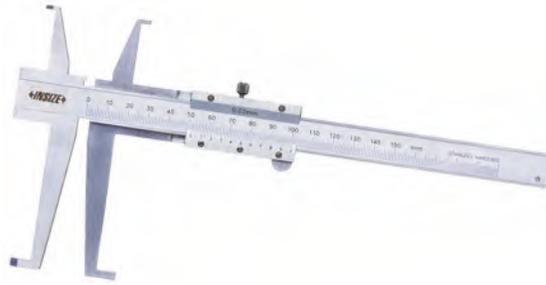
Пыле/влагозащищенный со степенью защиты IP67, без интерфейса передачи данных,
без автоматического выключения, установка нуля после включения

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Тип	Точность	a
1176-150P	9-150 мм/0.35-6"	17-150 мм/0.70-6"	B	±0.04 мм	4 мм

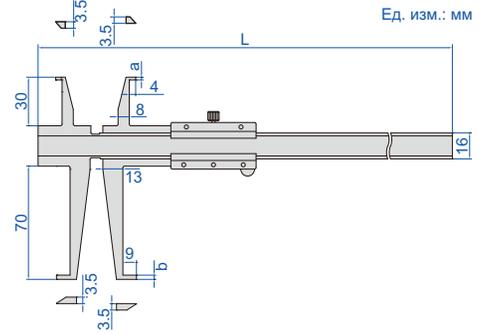
ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПАЗА

2

ограничитель
глубины 6143 (опция)



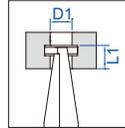
1199-150



Ед. изм.: мм

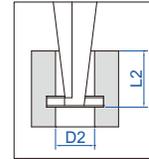
- Измерение диаметра пазов внутри отверстий
- Цена деления: 0.02 мм
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143)

измеряемые
размеры
(верхние губки)



(мм)	
D1	L1
Ø9	<8
Ø10	<12
Ø11	<15
Ø12	<20
Ø13-300	<30

измеряемые
размеры
(нижние губки)

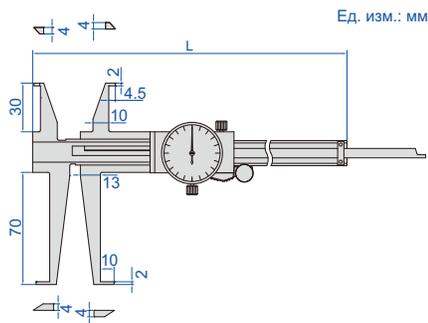


(мм)	
D2	L2
Ø18	<30
Ø19	<40
Ø20	<45
Ø21	<55
Ø22	<60
Ø23-300	<70

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность	L	a	b
1199-150	9-150 мм	18-150 мм	±0.04 мм	248 мм	1.6 мм	2.5 мм
1199-200	9-200 мм	18-200 мм	±0.05 мм	298 мм	1.8 мм	2.8 мм
1199-300	9-300 мм	18-300 мм	±0.06 мм	398 мм	2.0 мм	3.0 мм

ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ЧАСОВОГО ТИПА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ КАНАВОК

ВИБРОУСТОЙЧИВЫЙ



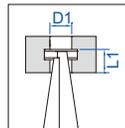
Ед. изм.: мм



1376-150

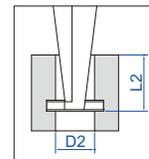
- Измерение диаметра пазов внутри отверстий
- Виброустойчивый циферблатный индикатор
- Цена деления: 0.02 мм
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143)

измеряемые
размеры
(верхние губки)



(мм)	
D1	L1
Ø11	<8
Ø12	<10
Ø13	<15
Ø14	<20
Ø15-300	<30

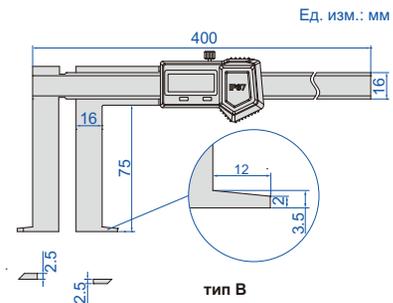
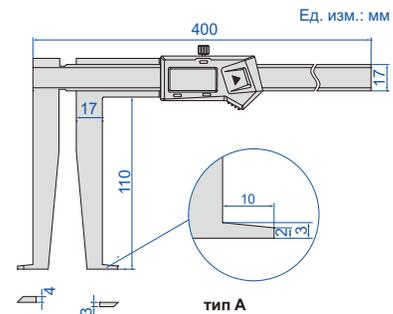
измеряемые
размеры
(нижние губки)



(мм)	
D2	L2
Ø18	<20
Ø19	<28
Ø20	<35
Ø21	<40
Ø22	<50
Ø23-300	<70

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность	L
1376-150	11-150 мм	18-150 мм	±0.03 мм	240 мм
1376-200	11-200 мм	18-200 мм	±0.03 мм	290 мм
1376-300	11-300 мм	18-300 мм	±0.04 мм	390 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ



ограничитель
глубины 6143
(опция)



- Измерение диаметра пазов внутри отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки тип А: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
тип В: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS/REL, сохранение
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность:
ограничитель глубины (код 6143)

Встроенная беспроводная связь
(требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Тип	Точность
1178-300WL	25-300 мм/1.18-12"	А	±0.05 мм

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Тип	Точность
1178-300	25-300 мм/1.18-12"	А	±0.05 мм

Пылевлагозащищенный со степенью защиты IP67, без автоматического выключения, установка нуля после каждого включения, без интерфейса передачи данных

Код	Диапазон	Тип	Точность
1178-300P	33-300 мм/1.30-12"	В	±0.05 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ГЛУБОКИХ ОТВЕРСТИЙ С ВНУТРЕННИМ ПАЗОМ

ВЫВОД ДАННЫХ

2

ограничитель глубины 6143 (опция)



кнопки предустановки



1129-300

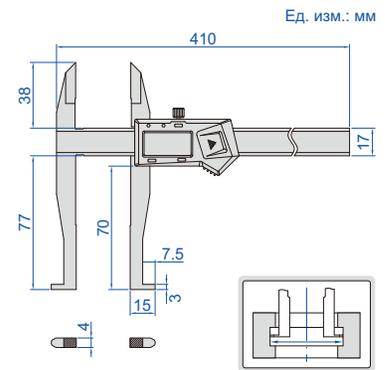
- Измерение диаметра пазов внутри глубоких отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143)

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность
1129-300	0-300 мм/0-12"	30-300 мм/1.2-12"	±0.04 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность
1129-300WL	0-300 мм/0-12"	30-300 мм/1.2-12"	±0.04 мм



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ

ВЫВОД ДАННЫХ



1128-200

- Измерение диаметра пазов или расстояния между ними
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

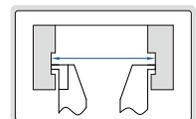
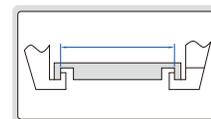
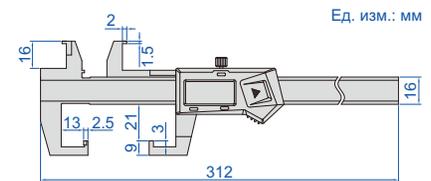
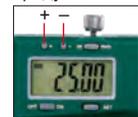
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность
1128-200	10-200 мм/0.39-8"	3-200 мм/0.12-8"	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность
1128-200WL	10-200 мм/0.39-8"	3-200 мм/0.12-8"	±0.03 мм

кнопки предустановки

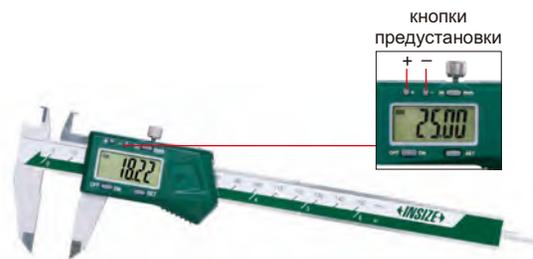


ВЫВОД ДАННЫХ

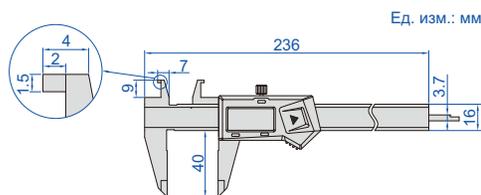
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННИХ ПАЗОВ



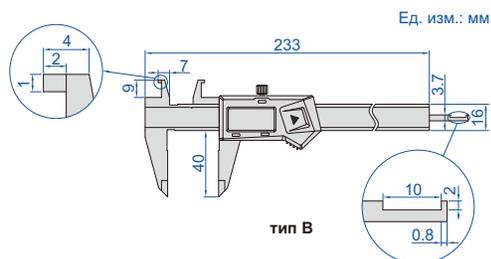
1191-150



1191-150B



тип А



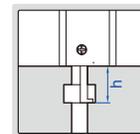
тип В

- Верхние губки для измерения диаметра пазов
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки тип А: вкл./выкл., установка на ноль, мм/дюйм
тип В: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

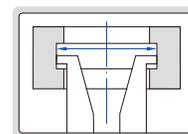
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность	Тип
1191-150	8-150 мм/0.3-6"	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	А
1191-150B	8-150 мм/0.3-6"	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	В

измерение глубины пазов (h<10 мм, только для типа В)



измерение диаметра пазов 8-150 мм

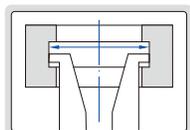


Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

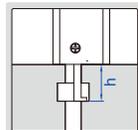
Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность	Тип
1191-150WL	8-150 мм/0.3-6"	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	А
1191-150BWL	8-150 мм/0.3-6"	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	В

ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРЕННЕГО ПАЗА

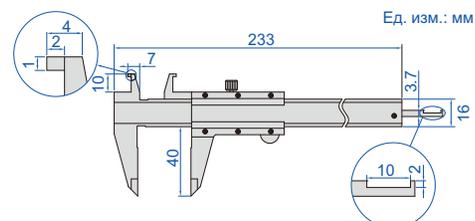
измерение диаметра пазов 8-150 мм



измерение глубины пазов (h<10 мм)



1291-150



- Цена деления: 0.02 мм
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром

Код	Диапазон верхних губок	Диапазон нижних губок	Точность
1291-150	8-150 мм	0-150 мм	±0.03 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НАРУЖНОЙ КАНАВКИ

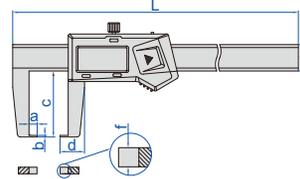
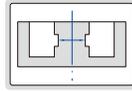
ВЫВОД ДАННЫХ

2



1187-150A

- Измерение пазов и углублений
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143 для штангенциркулей с параметром e=16 мм)



ограничитель глубины 6143 (опция)



С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	f	Вывод данных (опция)
1187-150A	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	250	5	1	40	15	16	4	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1187-200A	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	310	9	1.5	80	23	16	4	
1187-300A	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	490	12	2	150	36	24	4	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1187-500A	0-500 мм/0-20"	±0.07 мм	690	12	2	150	36	24	5.5	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1187-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	250 мм	5 мм	1 мм	40 мм	15 мм	16 мм	4 мм
1187-200AWL	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	310 мм	9 мм	1.5 мм	80 мм	23 мм	16 мм	4 мм
1187-300AWL	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	490 мм	12 мм	2 мм	150 мм	36 мм	24 мм	4 мм
1187-500AWL	0-500 мм/0-20"	±0.07 мм	690 мм	12 мм	2 мм	150 мм	36 мм	24 мм	5.5 мм

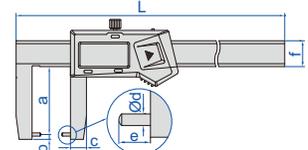
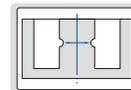
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ТОЧЕЧНЫМИ НАСАДКАМИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НАРУЖНЫХ РАЗМЕРОВ

ВЫВОД ДАННЫХ

- Измерение толщины стенок внутри отверстий и углублений
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: ограничитель глубины (код 6143)



1185-150A



ограничитель глубины 6143 (опция)



С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	Ød	e	f	Вывод данных (опция)
1185-150A	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	250	40	3	10	2	5	16	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1185-200A	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	310	80	3	14	3	9	16	
1185-300A	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	490	150	3	20	3	12	24	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

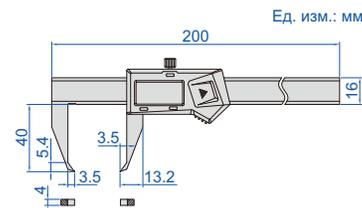
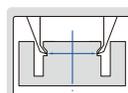
Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	Ød	e	f
1185-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	250 мм	40 мм	3 мм	10 мм	2 мм	5 мм	16 мм
1185-200AWL	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	310 мм	80 мм	3 мм	14 мм	3 мм	9 мм	16 мм
1185-300AWL	0-300 мм/0-12"	±0.06 мм	490 мм	150 мм	3 мм	20 мм	3 мм	12 мм	24 мм

ВЫВОД ДАННЫХ
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НАРУЖНЫХ ПАЗОВ

- Измерение пазов и углублений в небольших пространствах
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1535-100



С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

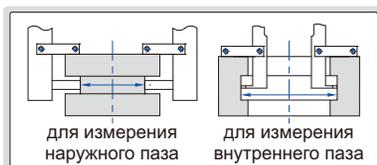
Код	Диапазон	Точность
1535-100	0-100 мм/0-4"	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1535-100WL	0-100 мм/0-4"	±0.03 мм

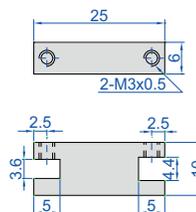

ОГРАНИЧИТЕЛИ ГЛУБИНЫ ДЛЯ ШТАНГЕНЦИРКУЛЕЙ

назначение



6143

Ед. изм.: мм



Код
6143



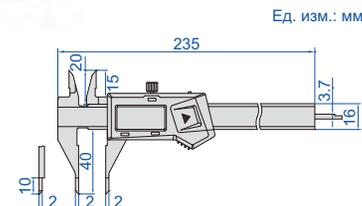
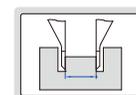
- Поставляются парой
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Подходят для штангенциркулей серий 1124, 1526, 1530, 1199, 1520, 1176, 1178, 1120, 1121, 1187, 1129, 1185 и 1376

ВЫВОД ДАННЫХ
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С УЗКИМИ НАСАДКАМИ

- Маленькие заостренные губки помещаются в небольшие пазы и углубления
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1169-150



С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1169-150	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1169-150WL	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С УЗКИМИ НАСАДКАМИ

ВЫВОД ДАННЫХ

2

- Заостренные губки помещаются в небольшие пазы и углубления
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



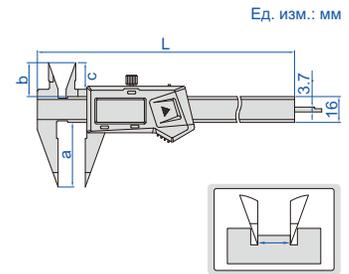
1183-150A

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c
1183-150A	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	40 мм	21 мм	16.5 мм
1183-200A	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	50 мм	24 мм	19.5 мм
1183-300A	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	60 мм	25 мм	21.5 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c
1183-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236 мм	40 мм	21 мм	16.5 мм
1183-200AWL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286 мм	50 мм	24 мм	19.5 мм
1183-300AWL	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400 мм	60 мм	25 мм	21.5 мм



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ПОЗИЦИОНИРУЮЩИМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ

ВЫВОД ДАННЫХ

- Нижние губки с позиционирующими поверхностями, для быстрого измерения внутренних диаметров
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



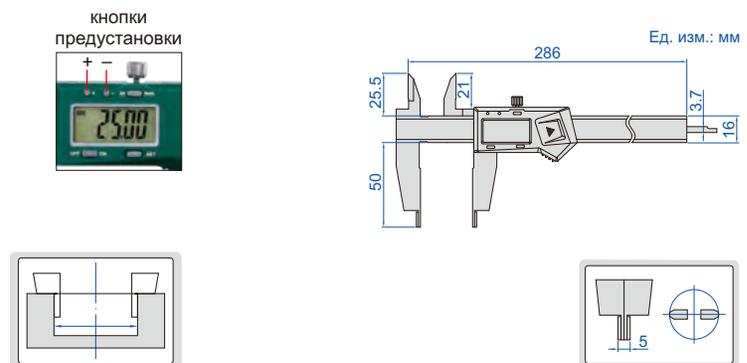
1534-200

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1534-200	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1534-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм

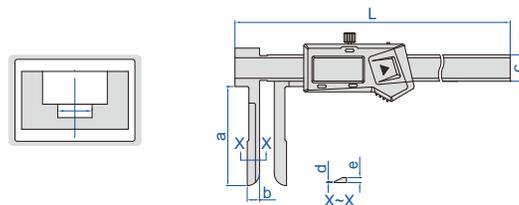


ВЫВОД
ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ИЗМЕРЕНИЙ С НОЖЕВИДНЫМИ ГУБКАМИ


1123-150A

- Измерение диаметра глубоких ступенчатых отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	Вывод данных (опция)
1123-150A	15-150 мм/0.6-6"	±0.05 мм	250	60	12	16	0.3	3.5	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1123-200A	20-200 мм/0.8-8"	±0.06 мм	305	100	17	16	0.3	3.5	
1123-300A	24-300 мм/0.9-12"	±0.06 мм	500	150	22	24	0.5	3.5	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e
1123-150AWL	15-150 мм/0.6-6"	±0.05 мм	250	60	12	16	0.3	3.5
1123-200AWL	20-200 мм/0.8-8"	±0.06 мм	305	100	17	16	0.3	3.5

 ВЫВОД
ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С НОЖЕВИДНЫМИ НИЖНИМИ ГУБКАМИ

- Измерение диаметра узких пазов
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



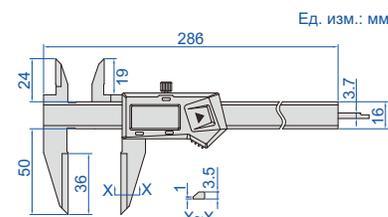
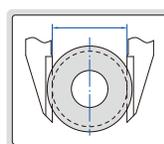
1532-200

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1532-200	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1532-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ДЛИННЫМИ ВЕРХНИМИ ГУБКАМИ

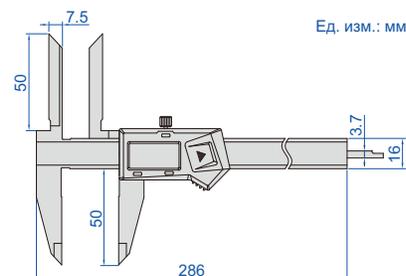
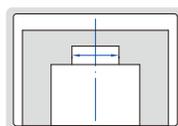
ВЫВОД ДАННЫХ

2



1138-200

- Длинные верхние губки для измерения диаметра глубоких отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



Ед. изм.: мм

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

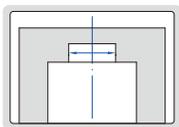
Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1138-200	0-200 мм/0-8"	±0.04 мм

Код	Диапазон	Точность
1138-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.04 мм

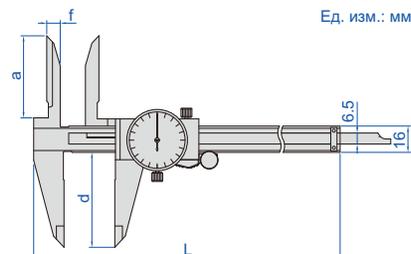
ЦИФЕРБЛАТНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ДЛИННЫМИ ВЕРХНИМИ ГУБКАМИ

ВИБРОУСТОЙЧИВЫЕ



1338-300

- Длинные верхние губки для измерения диаметра глубоких отверстий
- Виброустойчивый циферблатный индикатор
- Цена деления: 0.02 мм
- Изготовлены из нержавеющей стали



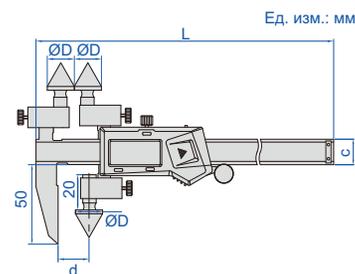
Ед. изм.: мм

Код	Диапазон	Точность	L	a	d	f
1338-150	0-150 мм	±0.03 мм	236 мм	40 мм	40 мм	6.5 мм
1338-200	0-200 мм	±0.03 мм	288 мм	45 мм	50 мм	7.5 мм
1338-300	0-300 мм	±0.04 мм	400 мм	50 мм	60 мм	8 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ МЕЖЦЕНТРОВОГО РАССТОЯНИЯ И РАССТОЯНИЯ ОТ КРОМКИ ДО ЦЕНТРА


1521-2002

- Измерение расстояния между центрами отверстий в одной или смещенных плоскостях и расстояния от кромки до центра отверстия
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



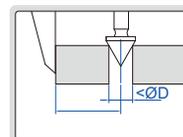
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных:

код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

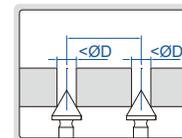
(мм)

Код	Диапазон	Точность	ØD	d	L	c
1521-150	5-140 мм/0.2-5.5"	±0.05 мм	5	5	236	16
1521-1501	10-140 мм/0.4-5.5"	±0.05 мм	10	10	236	16
1521-1502	20-140 мм/0.8-5.5"	±0.05 мм	20	20	236	16
1521-200	5-190 мм/0.2-7.5"	±0.05 мм	5	5	285	16
1521-2001	10-190 мм/0.4-7.5"	±0.05 мм	10	10	285	16
1521-2002	20-190 мм/0.8-7.5"	±0.05 мм	20	20	285	16
1521-300	5-290 мм/0.2-11.5"	±0.07 мм	5	5	385	17
1521-3001	10-290 мм/0.4-11.5"	±0.07 мм	10	10	385	17
1521-3002	20-290 мм/0.8-11.5"	±0.07 мм	20	20	385	17

измерение расстояния от кромки до центра отверстия



измерение расстояния до центра отверстия



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

Код	Диапазон	Точность	ØD	d	L	c
1521-150WL	5-140 мм/0.2-5.5"	±0.05 мм	5	5	236	16
1521-1501WL	10-140 мм/0.4-5.5"	±0.05 мм	10	10	236	16
1521-1502WL	20-140 мм/0.8-5.5"	±0.05 мм	20	20	236	16
1521-200WL	5-190 мм/0.2-7.5"	±0.05 мм	5	5	285	16
1521-2001WL	10-190 мм/0.4-7.5"	±0.05 мм	10	10	285	16
1521-2002WL	20-190 мм/0.8-7.5"	±0.05 мм	20	20	285	16
1521-300WL	5-290 мм/0.2-11.5"	±0.07 мм	5	5	385	17
1521-3001WL	10-290 мм/0.4-11.5"	±0.07 мм	10	10	385	17
1521-3002WL	20-290 мм/0.8-11.5"	±0.07 мм	20	20	385	17

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ МЕЖЦЕНТРОВОГО РАССТОЯНИЯ И РАССТОЯНИЯ ОТ КРОМКИ ДО ЦЕНТРА

ВЫВОД ДАННЫХ

2



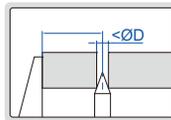
1525-300

кнопки предустановки

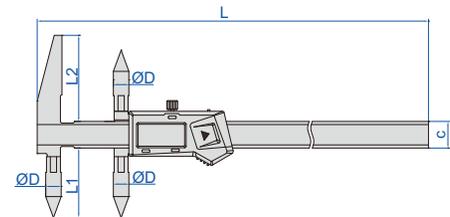
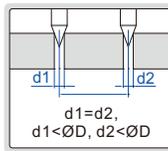


- Измерение расстояния между центрами отверстий или расстояния от кромки до центра отверстия
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

измерение расстояния от кромки до центра отверстия



измерение расстояния до центра отверстия



С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон верхней губки (от кромки до центра)	Диапазон нижней губки (от центра до центра)	Точность	$\varnothing D$	L1	L2	c	L	Вывод данных (опция)
1525-300	5-300 мм/0.2-12"	10-300 мм/0.4-12"	± 0.08 мм	10	44.5	55	17	410	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1525-3001	10-300 мм/0.4-12"	20-300 мм/0.8-12"	± 0.08 мм	20	48	60	17	410	
1525-500	10-500 мм/0.4-20"	20-500 мм/0.8-20"	± 0.09 мм	20	50	60	24	690	
1525-1000	15-1000 мм/0.6-40"	30-1000 мм/1.2-40"	± 0.12 мм	30	70	81	31	1255	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1525-1500	15-1500 мм/0.6-60"	30-1500 мм/1.2-60"	± 0.15 мм	30	70	81	31	1760	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

Код	Диапазон верхней губки (от кромки до центра)	Диапазон нижней губки (от центра до центра)	Точность	$\varnothing D$	L1	L2	c	L
1525-300WL	5-300 мм/0.2-12"	10-300 мм/0.4-12"	± 0.08 мм	10	44.5	55	17	410
1525-3001WL	10-300 мм/0.4-12"	20-300 мм/0.8-12"	± 0.08 мм	20	48	60	17	410
1525-500WL	10-500 мм/0.4-20"	20-500 мм/0.8-20"	± 0.09 мм	20	50	60	24	690

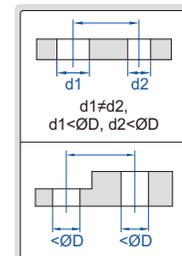
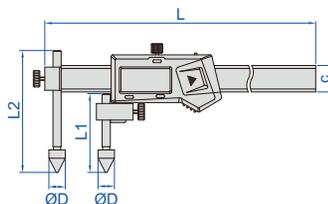
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ МЕЖЦЕНТРОВЫХ РАССТОЯНИЙ

ВЫВОД ДАННЫХ

2



1192-150A



- Измерение расстояния между центрами отверстий в одной или смещенных плоскостях
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон	Точность	с	ØD	L1	L2	L	Вывод данных (опция)
1192-150A	10-150 мм/0.4-6"	±0.05 мм	16	10	46	79	236	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1192-200A	10-200 мм/0.4-8"	±0.07 мм	16	10	46	79	286	
1192-300A	10-300 мм /0.4-12"	±0.09 мм	16	10	46	79	396	
1192-500A	20-500 мм/0.8-20"	±0.09 мм	24	20	70	110	683	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1192-1000A	30-1000 мм/1.2-40"	±0.12 мм	31	30	75	120	1255	
1192-1500A	30-1500 мм/1.2-60"	±0.15 мм	31	30	75	120	1760	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

Код	Диапазон	Точность	с	ØD	L1	L2	L
1192-150AWL	10-150 мм/0.4-6"	±0.05 мм	16	10	46	79	236
1192-200AWL	10-200 мм/0.4-8"	±0.07 мм	16	10	46	79	286
1192-300AWL	10-300 мм /0.4-12"	±0.09 мм	16	10	46	79	396
1192-500AWL	20-500 мм/0.8-20"	±0.09 мм	24	20	52	112	725

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ЗАДНЕЙ ГУБКОЙ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ МЕЖЦЕНТРОВОГО РАССТОЯНИЯ

ВЫВОД ДАННЫХ

задняя губка

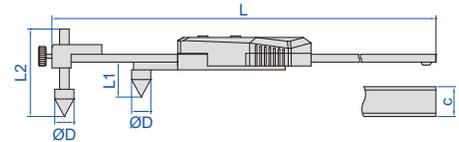
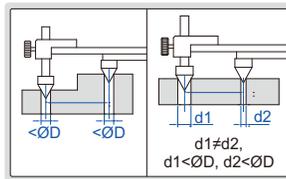


кнопки предустановки



1177-200

- Измерение расстояния между центрами отверстий в одной или смещенных плоскостях
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



С интерфейсом данных

Код	Диапазон	Точность	$\varnothing D$	c	L1	L2	L	Вывод данных (опция)
1177-200	10-200 мм/0.4-8"	± 0.10 мм	10	16	18	45	310	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1177-300	10-300 мм/0.4-12"	± 0.10 мм	10	16	18	45	410	
1177-500	20-500 мм/0.8-20"	± 0.10 мм	20	24	26	70	692	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1177-1000	30-1000 мм/1.2-40"	± 0.12 мм	30	31	39	70	1242	
1177-1500	30-1500 мм/1.2-60"	± 0.15 мм	30	31	39	70	1745	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	$\varnothing D$	c	L1	L2	L
1177-200WL	10-200 мм/0.4-8"	± 0.10 мм	10	16	18	45	310
1177-300WL	10-300 мм/0.4-12"	± 0.10 мм	10	16	18	45	410
1177-500WL	20-500 мм/0.8-20"	± 0.10 мм	20	24	26	70	692

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ЗАДНЕЙ ГУБКОЙ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАССТОЯНИЯ ОТ КРОМКИ ДО ЦЕНТРА

ВЫВОД ДАННЫХ

- Измерение расстояния от кромки до центра отверстия
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L
1524-200	5-200 мм/0.2-8"	± 0.1 мм	310 мм
1524-300	5-300 мм/0.2-12"	± 0.1 мм	410 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L
1524-200WL	5-200 мм/0.2-8"	± 0.1 мм	310 мм
1524-300WL	5-300 мм/0.2-12"	± 0.1 мм	410 мм

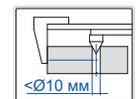
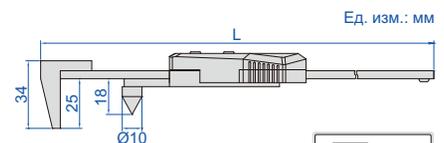


1524-200

задняя губка



кнопки предустановки

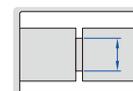
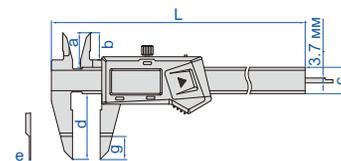


ВЫВОД ДАННЫХ
ЦИФРОВЫЕ РЫЧАЖНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

- Рычажные губки помещаются в небольшие пазы
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1188-150A

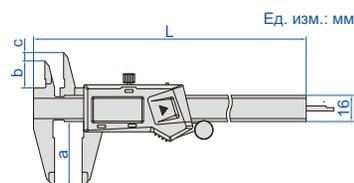


С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	g
1188-150A	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	235 мм	21 мм	16.5 мм	16 мм	40 мм	0.85 мм	17 мм
1188-200A	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	297 мм	24 мм	20 мм	16 мм	50 мм	0.85 мм	17 мм
1188-300A	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	390 мм	26 мм	21.5 мм	16 мм	60 мм	1.00 мм	17 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	g
1188-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	235 мм	21 мм	16.5 мм	16 мм	40 мм	0.85 мм	17 мм
1188-200AWL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	297 мм	24 мм	20 мм	16 мм	50 мм	0.85 мм	17 мм
1188-300AWL	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	390 мм	26 мм	21.5 мм	16 мм	60 мм	1.00 мм	17 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ОДНОНАПРАВЛЕННЫМИ ВЕРХНИМИ ГУБКАМИ

ВЫВОД ДАННЫХ


1184-150A



1184-200

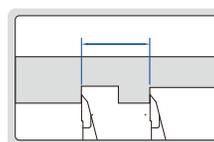
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: установка на ноль, вкл./выкл., дюйм/мм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-25 стр. 5), необходим приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код 7214-25 стр. 11); кабель (код 7302-21 стр. 21)

Губки с одинаковой высотой (мм)

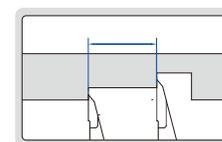
Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c
1184-150	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236	40	17	0
1184-200	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286	50	20	0
1184-300	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400	60	22	0

Губки с разной высотой (мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c
1184-150A	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	236	40	17	5
1184-200A	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	286	50	20	8
1184-300A	0-300 мм/0-12"	±0.03 мм	400	60	22	10



губки с одинаковой высотой, используемые для измерения расстояния на одном уровне



губки с разной высотой, используемые для измерения расстояния на разных уровнях

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С КРЮЧКОМ

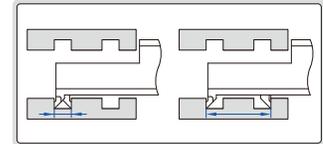
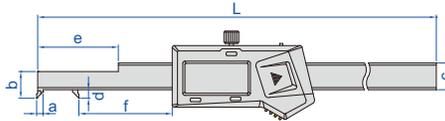
ВЫВОД ДАННЫХ

2



1122-300

- Измерение ширины и расстояния между пазами внутри отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



С интерфейсом данных

(дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1122-150	3-150 мм/0.12-6"	±0.03 мм	260 мм	3 мм	12 мм	12.5 мм	4 мм	24 мм	27 мм
1122-200	3-200 мм/0.12-8"	±0.03 мм	310 мм	3 мм	12 мм	12.5 мм	4 мм	24 мм	27 мм
1122-300	4-300 мм/0.16-12"	±0.04 мм	466 мм	4 мм	14 мм	15 мм	5 мм	86 мм	89 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1122-150WL	3-150 мм/0.12-6"	±0.03 мм	260 мм	3 мм	12 мм	12.5 мм	4 мм	24 мм	27 мм
1122-200WL	3-200 мм/0.12-8"	±0.03 мм	310 мм	3 мм	12 мм	12.5 мм	4 мм	24 мм	27 мм
1122-300WL	4-300 мм/0.16-12"	±0.04 мм	466 мм	4 мм	14 мм	15 мм	5 мм	86 мм	89 мм

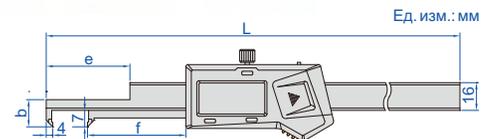
ЦИФРОВЫЕ НАРУЖНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С КРЮЧКОМ

ВЫВОД ДАННЫХ

- Измерение ширины и расстояния между пазами внутри отверстий
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



1164-200



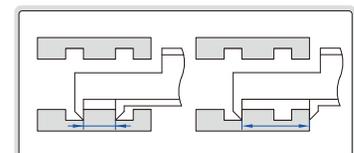
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных:

код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность	L	b	e	f
1164-150	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	275 мм	14 мм	52 мм	50 мм
1164-200	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	325 мм	14 мм	52 мм	50 мм
1164-300	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	460 мм	15 мм	82 мм	80 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность	L	b	e	f
1164-150WL	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм	275 мм	14 мм	52 мм	50 мм
1164-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.03 мм	325 мм	14 мм	52 мм	50 мм
1164-300WL	0-300 мм/0-12"	±0.04 мм	460 мм	15 мм	82 мм	80 мм



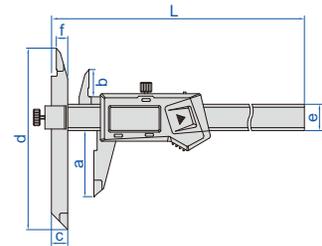
ВЫВОД ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СМЕЩЕНИЯ

- Левая губка может скользить вверх и вниз для облегчения измерения ступенчатых участков
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

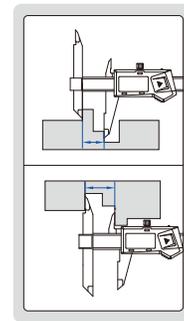


1186-150A



С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21) (мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1186-150A	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	249	40	16.5	10	110	17	7
1186-200A	0-200 мм/0-8"	±0.04 мм	299	50	19.5	10	120	17	7
1186-300A	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	399	60	20.5	10	130	17	7



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9) (мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	d	e	f
1186-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	249	40	16.5	10	110	17	7
1186-200AWL	0-200 мм/0-8"	±0.04 мм	299	50	19.5	10	120	17	7
1186-300AWL	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм	399	60	20.5	10	130	17	7

ВЫВОД ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ТРУБЫ

- Измерение толщины стенок труб
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



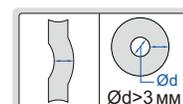
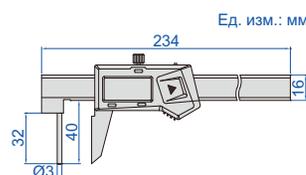
1161-150A

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1161-150A	0-150 мм/0-6"	±0.05 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

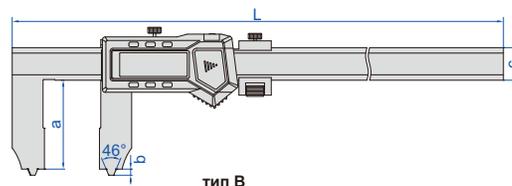
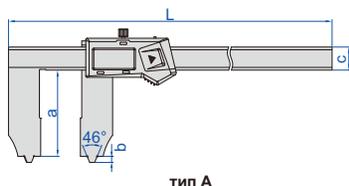
Код	Диапазон	Точность
1161-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.05 мм



ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ КОЛЬЦЕВЫХ КАНАВОК

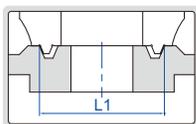
ВЫВОД ДАННЫХ

2

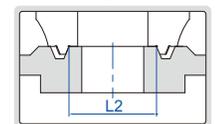


- Угол кольцевого паза RTJ: 23°
- Измерение кольцевых пазов фланца
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функции кнопок: вкл./выкл., настройка, установка на ноль, мм/дюйм, предустановка данных
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

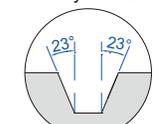
измерение наружного диаметра кольцевого паза RTJ



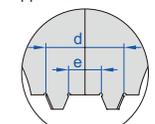
измерение внутреннего диаметра кольцевого паза RTJ



применяется для кольцевых пазов RTJ с углом 23°



при считывании необходимо добавить d и e



Губки с одинаковой высотой

(мм)

Код	Диапазон (внутренний диаметр кольцевого паза RTJ)	Диапазон (наружный диаметр кольцевого паза RTJ)	Точность	Тип	L	a	b	c	d	e	Вывод данных (опция)
1179-300	10-300 мм/0.4-12"	25-300 мм/1-12"	±0.06 мм	A	410	63.5	4.5	17	25	10	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1179-600	10-600 мм/0.4-24"	25-600 мм/1-24"	±0.07 мм	B	770	65.5	4.5	24	25	10	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21
1179-1000	15-1000 мм/0.6-40"	30-1000 мм/1.2-40"	±0.09 мм	B	1220	90	5	31	30	15	

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

Код	Диапазон (внутренний диаметр кольцевого паза RTJ)	Диапазон (наружный диаметр кольцевого паза RTJ)	Точность	Тип	L	a	b	c	d	e
1179-300WL	10-300 мм/0.4-12"	25-300 мм/1-12"	±0.06 мм	A	410	63.5	4.5	17	25	10
1179-600WL	10-600 мм/0.4-24"	25-600 мм/1-24"	±0.07 мм	B	770	65.5	4.5	24	25	10

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ СО СМЕННЫМИ ШАРОВЫМИ НАКОНЕЧНИКАМИ



ВЫВОД ДАННЫХ

2

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: шаровые наконечники

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

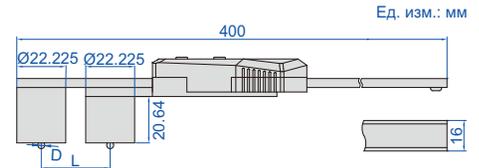
Код	Диапазон	Точность
1527-3001	(22.22+D)~300 мм *	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1527-3001WL	(22.22+D)~300 мм *	±0.03 мм

* «D» — это диаметр шаровых наконечников

1527-3001

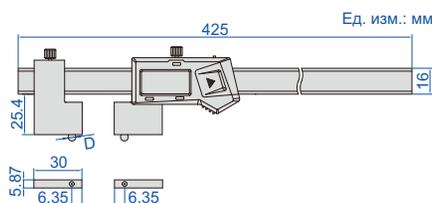


Шаровые наконечники (опция, поставляются в паре)



Код	Диаметр (D)	Точность диаметра	Тип	Материал
1527-T101	1/16" (Ø1.5875 мм)	±0.005 мм	А	корунд
1527-T102	1/8" (Ø3.175 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T103	3/16" (Ø4.7625 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T104	1/4" (Ø6.35 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T105	3/8" (Ø9.525 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T106	1/2" (Ø12.7 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ СО СМЕННЫМИ ШАРОВЫМИ НАКОНЕЧНИКАМИ



ВЫВОД ДАННЫХ

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм, предустановка (+/-)
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительная принадлежность: шаровые наконечники

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1528-3001	(12.7+D)~300 мм *	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1528-3001WL	(12.7+D)~300 мм *	±0.03 мм

* «D» — это диаметр шаровых наконечников

шариковые наконечники поставляются дополнительно

1528-3001



Шаровые наконечники (опция, поставляются в паре)



Код	Диаметр (D)	Точность диаметра	Тип	Материал
1527-T101	1/16" (Ø1.5875 мм)	±0.005 мм	А	корунд
1527-T102	1/8" (Ø3.175 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T103	3/16" (Ø4.7625 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T104	1/4" (Ø6.35 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T105	3/8" (Ø9.525 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь
1527-T106	1/2" (Ø12.7 мм)	±0.005 мм	В	нержавеющая сталь

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВЫСОТЫ ОПРЕССОВКИ

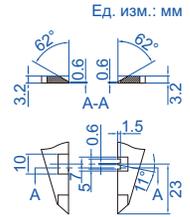
ВЫВОД ДАННЫХ

АНАЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ: МИКРОМЕТР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВЫСОТЫ ОПРЕССОВКИ (КОД 3266-25ВА, 3566-25ВА)

2



1165-150A



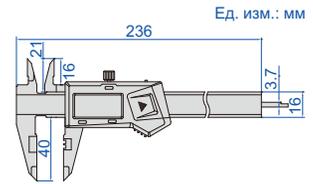
- Измерение высоты опрессовки
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032, соответствует DIN 862
- Изготовлены из нержавеющей стали

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1165-150A	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1165-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.03 мм

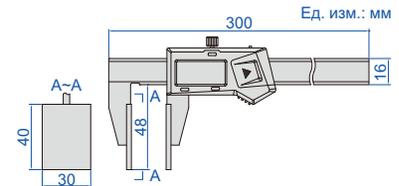


ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С БОЛЬШИМИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ

ВЫВОД ДАННЫХ



1172-200

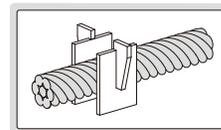


- Измерение диаметра канатов и толщины мягких материалов, таких как резина, губка и т.д.
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания, чтобы включить питание, переместите цифровой блок
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

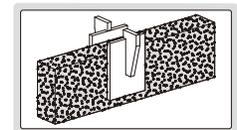
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1172-200	0-200 мм/0-8"	±0.07 мм

измерение диаметра канатов



измерение диаметра резины, губки и т.д.



Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

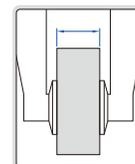
Код	Диапазон	Точность
1172-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.07 мм

ВЫВОД ДАННЫХ

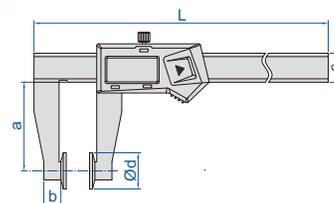
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С ДИСКОВЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ



1533-150



- Измерение толщины мягких листов
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



С интерфейсом данных

(мм)

Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	Ød	Вывод данных (опция)
1533-150	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	245	50	11	16	20	7315-25 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21
1533-200	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	310	80	11	16	30	
1533-500	0-500 мм/0-20"	±0.07 мм	680	150	12.5	24	50	7315-22 (необходим приемник сигнала) стр. 5, 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

(мм)

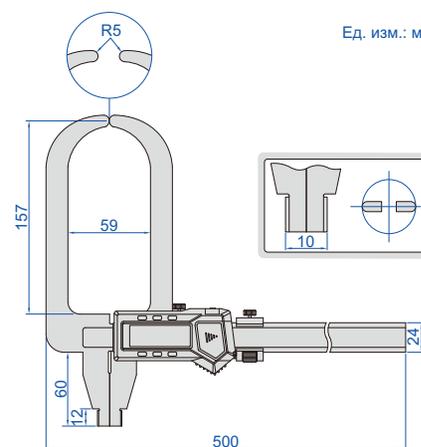
Код	Диапазон	Точность	L	a	b	c	Ød
1533-150WL	0-150 мм/0-6"	±0.04 мм	245	50	11	16	20
1533-200WL	0-200 мм/0-8"	±0.05 мм	310	80	11	16	30
1533-500WL	0-500 мм/0-20"	±0.07 мм	680	150	12.5	24	50

ВЫВОД ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТенок



1536-300



Ед. изм.: мм

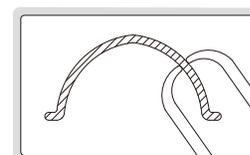
С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-22 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-22 стр. 11, 7302-22 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1536-300	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1536-300WL	0-300 мм/0-12"	±0.05 мм

- Измерение толщины стенки
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Функции кнопок: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм, ABS, предустановка данных
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



ЦИФРОВОЙ V-ОБРАЗНЫЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ

ПРЯМОЕ ЧТЕНИЕ, РАСЧЕТЫ
НЕ ТРЕБУЮТСЯ

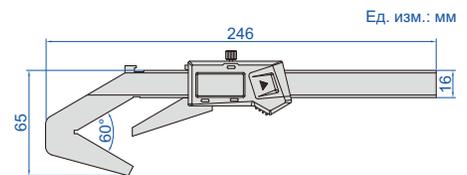
ВЫВОД
ДАННЫХ

2



1539-3

- Измерение наружного диаметра трех видов канавок (например, метчики, развертки, концевые фрезы и зубчатые колеса)
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм
- Батарея CR2032
- Автоматическое отключение питания
- Вывод данных
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности:
беспроводной передатчик (код **7315-25** стр. 5),
необходим приемник сигнала;
передатчик Bluetooth (код **7214-25** стр. 11);
кабель (код **7302-21** стр. 21)



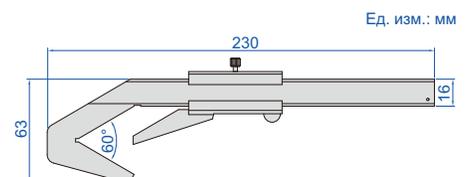
Код	Диапазон	Точность
1539-3	Ø4-Ø40 мм/0.16"-1.58" DIA	±0.03 мм

V-ОБРАЗНЫЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ



1273-403

- Измерение наружного диаметра трех видов канавок (например, метчики, развертки, концевые фрезы и зубчатые колеса)
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром



Код	Диапазон	Цена деления	Точность
1273-403	Ø4-40 мм	0.05 мм	±0.05 мм

ПРЯМОЕ ЧТЕНИЕ, РАСЧЕТЫ
НЕ ТРЕБУЮТСЯ

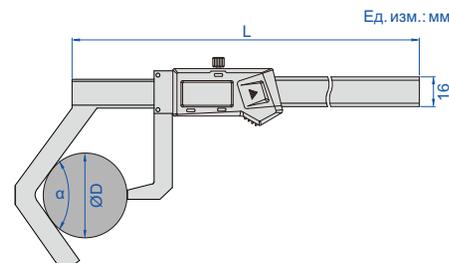
ВЫВОД
ДАННЫХ

ЦИФРОВЫЕ V-ОБРАЗНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ



1529-5

- Измерение наружного диаметра трех видов канавок (например, метчики, развертки, концевые фрезы и зубчатые колеса)
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., установка, мм/дюйм
- Батарея CR2032
- Автоматическое отключение питания
- Вывод данных
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности:
 - Ø50 мм калибровочные цилиндры (код **6316-50**),
 - беспроводной передатчик (код **7315-25** стр. 5),
 - необходим приемник сигнала;
 - передатчик Bluetooth (код **7214-25** стр. 11);
 - кабель (код **7302-21** стр. 21)



Ø50 мм калибровочные
цилиндры
(код **6316-50**, опция)



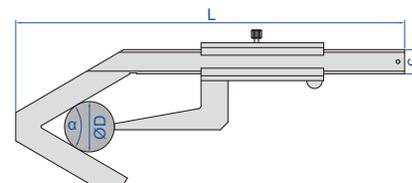
Код	Диапазон (ØD)	Точность	Канавки	Угол α	L
1529-3	Ø50-Ø200 мм/2-8" DIA	±0.06 мм	3	60°	390
1529-5	Ø50-Ø200 мм/2-8" DIA	±0.06 мм	5	108°	318
1529-19	Ø50-Ø200 мм/2-8" DIA	±0.06 мм	19	85°15'47"	336
1529-23	Ø50-Ø200 мм/2-8" DIA	±0.06 мм	23	70°26'5"	362
1529-31	Ø50-Ø200 мм/2-8" DIA	±0.06 мм	31	75°29'2"	355

V-ОБРАЗНЫЕ НОНИУСНЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ



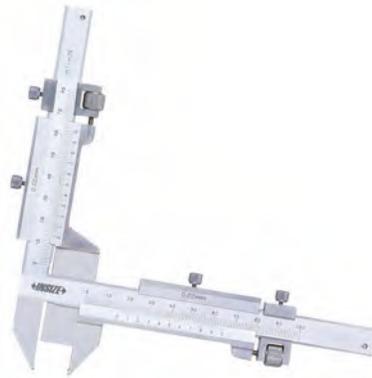
1229-3

- Измерение наружного диаметра трех видов канавок (например, метчики, развертки, концевые фрезы и зубчатые колеса)
- Изготовлены из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности — матовый хром
- Дополнительные принадлежности:
 - 4 мм контактный штифт (код **4110-4D00**),
 - Ø50 мм калибровочные цилиндр (код **6316-50**)



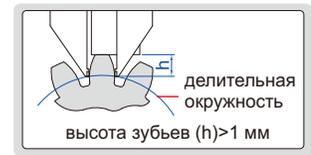
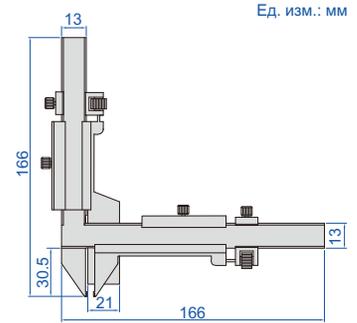
Код	Диапазон (ØD)	Цена деления	Точность	Канавки	Угол α	L	c
1229-3	Ø4-60 мм	0.02 мм	±0.04 мм	3	60°	260 мм	16 мм
1229-35	Ø50-200 мм	0.02 мм	±0.06 мм	3	60°	516 мм	20 мм
1229-5	Ø4-60 мм	0.02 мм	±0.04 мм	5	108°	210 мм	16 мм
1229-55	Ø50-200 мм	0.02 мм	±0.06 мм	5	108°	360 мм	20 мм

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС



1281-M26A

- Твердосплавные наконечники
- Измерение толщины зубьев путем определения высоты зуба (для высоты зуба > 1 мм)
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Покрытие поверхности показаний — матовый хром



Код	Диапазон	Цена деления	Точность измерения высоты	Точность измерения	Общая точность
1281-M26A	M1-26 мм	0.02 мм	±0.03 мм	±0.03 мм	±0.04 мм

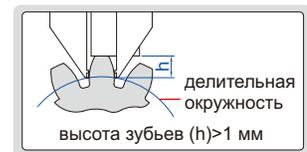
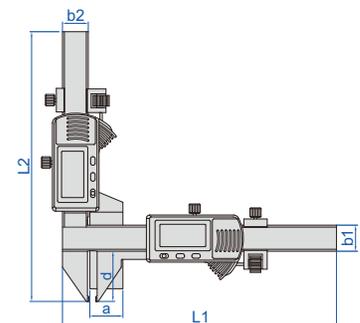
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС

ВНИМАНИЕ: ВЫВОД ДАННЫХ ОТСУТСТВУЕТ



1181-M25A

- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Твердосплавные наконечники
- Измерение толщины зубьев путем определения высоты зуба (для высоты зуба > 1 мм)
- Функция кнопок: установка на ноль, вкл/выкл, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали



Код	Диапазон	Точность измерения высоты	Точность измерения толщины	Общая точность	L1	L2	a	b1	b2	d
1181-M25A	M1-25 мм	±0.03 мм	±0.03 мм	±0.04 мм	170 мм	165.5 мм	21 мм	16 мм	16 мм	30.5 мм
1181-M50A	M5-50 мм	±0.03 мм	±0.03 мм	±0.04 мм	220 мм	190 мм	50.5 мм	16 мм	16 мм	55 мм

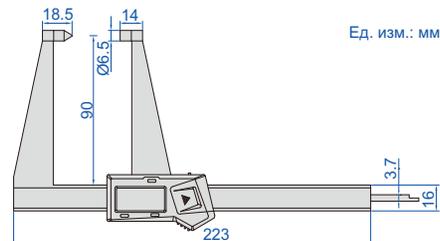
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ ДИСКОВ

АНАЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ: МИКРОМЕТР
ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ
ДИСКОВ (КОД 3288-, 3588-)

ВЫВОД
ДАННЫХ



1162-125A



- Измерение толщины тормозных дисков
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1162-125A	0-125 мм/0-5"	±0.05 мм

Встроенная беспроводная связь
(требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1162-125AWL	0-125 мм/0-5"	±0.05 мм

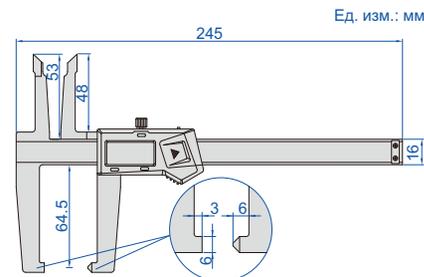
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ ДИСКОВ И КОЛОДОК

АНАЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ: МИКРОМЕТР
ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ
ДИСКОВ (КОД 3288-, 3588-)

ВЫВОД
ДАННЫХ



1167-150A



- Измерение толщины дисковых тормозов и износа колодок
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1167-150A	0-150 мм/0-6"	±0.07 мм

Встроенная беспроводная связь
(требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1167-150AWL	0-150 мм/0-6"	±0.07 мм

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ БАРАБАНОВ

АНАЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ: МИКРОМЕТР
ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ
ДИСКОВ (КОД 3288-, 3588-)

ВЫВОД
ДАННЫХ



1168-300A

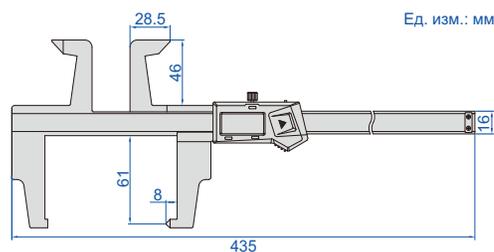
- Измерение внутреннего и внешнего диаметра тормозных барабанов
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Изготовлены из нержавеющей стали

С интерфейсом данных (дополнительный кабель вывода данных: код 7315-25 стр. 5, необходим приемник сигнала; 7214-25 стр. 11, 7302-21 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1168-300A	0-300 мм/0-12"	±0.07 мм

Встроенная беспроводная связь (требуется приемник код 7315-2/3/6/7/8/9)

Код	Диапазон	Точность
1168-300AWL	0-300 мм/0-12"	±0.07 мм



ЦИФРОВОЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОРМОЗНЫХ БАРАБАНОВ

ВЫВОД
ДАННЫХ

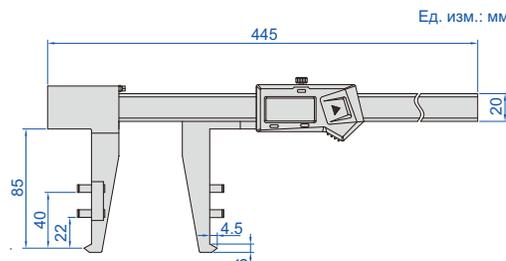
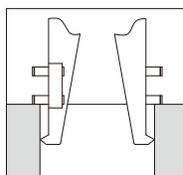
калибровочный эталон
(в комплекте)



1538-300

- Измерение внутреннего диаметра тормозных барабанов
- Разрешение: 0.01 мм/0.0005"
- Кнопки: вкл./выкл., ноль, мм/дюйм
- Автоматическое отключение питания
- Батарея CR2032
- Вывод данных
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Дополнительные принадлежности: беспроводной передатчик (код 7315-22 стр. 5), необходим приемник сигнала; передатчик Bluetooth (код 7214-22 стр. 11); кабель (код 7302-22 стр. 21)

Код	Диапазон	Точность
1538-300	30-300 мм/1.2-12"	±0.05 мм



ПОДРОБНЕЕ СМ. СТР. 255

ЦИФРОВОЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАДИУСА ДУГИ



1189-200B

ПОДРОБНЕЕ СМ. СТР. 515

ЦИФРОВОЙ РАЗМЕТОЧНЫЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ



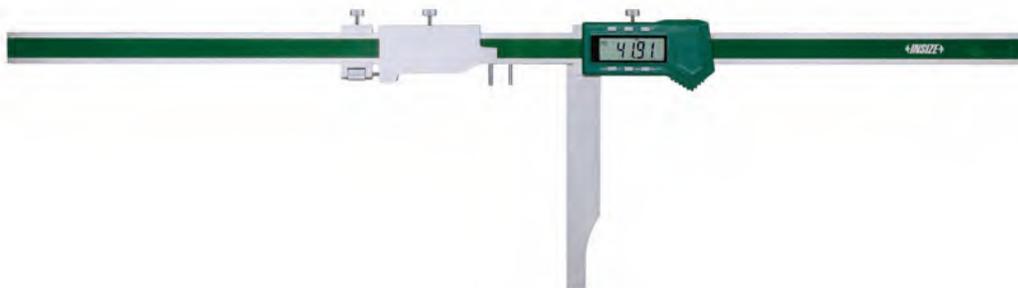
1166-150A

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СИММЕТРИИ ШПОНОЧНОГО ПАЗА

ПОДРОБНЕЕ СМ. СТР. 259



1531-60



1531-200