

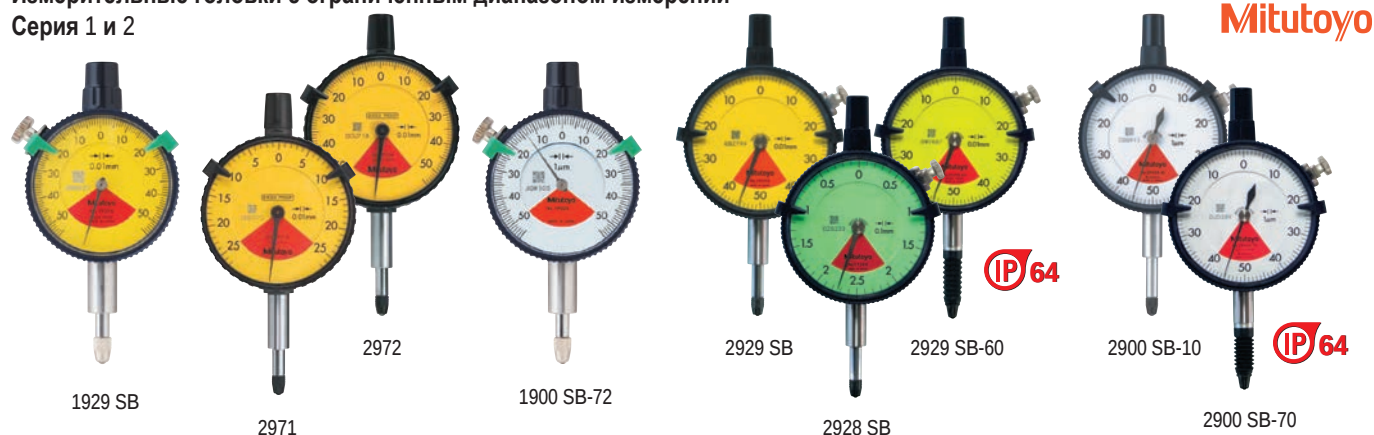
Измерительные головки

- ✓ Диаметр опорной гильзы $\varnothing 8h6$ мм (кроме Millimess 1000A/B).
- ✓ Контактный наконечник: шарик $\varnothing 3$ мм, резьба M2,5x0,45 мм.
- ✓ Плоская задняя панель.

⚠ Аксессуары для измерительных головок по дополнительному запросу

Измерительные головки с ограниченным диапазоном измерений

Серия 1 и 2



Обозначение		Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Шкала	Наружный диаметр, мм	Специальные характеристики
Серия 1						
1900SB-72	○	0,1	0,001	50-0-50	40	ударопрочный, IP-52
1929SB	○	1	0,01	50-0-50	40	ударопрочный
1929SB-62	○	1	0,01	50-0-50	40	ударопрочный, IP-52, агатовый подшипник
Серия 2						
2900SB-10	○	0,08	0,001	40-0-40	57	ударопрочный, агатовый подшипник
2900SB-70	○	0,08	0,001	40-0-40	57	ударопрочный, IP-64, агатовый подшипник
2901SB-10	○	0,16	0,001	80-0-80	57	ударопрочный, агатовый подшипник
2971TB	○	0,5	0,01	25-0-25	55,6	IP-52
2929SB	○	0,8	0,01	40-0-40	57	ударопрочный
2929SB-60	○	0,8	0,01	40-0-40	57	ударопрочный, IP-64
2972TB	○	1	0,01	50-0-50	55,6	IP-52
2959SB	○	1,6	0,01	80-0-80	57	ударопрочный
2928SB	○	4	0,1	2-0-2	57	ударопрочный

Измерительные головки компактного типа для применения в ограниченном пространстве

Серия 1



Обозначение		Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Шкала	Наружный диаметр, мм	Специальные характеристики
1913TB-10	○	0,5	0,002	0-100-0	31	агатовый подшипник
1109SB-10	○	1	0,001	0-100-0	40	ударопрочный, агатовый подшипник
1013SB-10	○	1	0,002	0-100-0	40	ударопрочный, агатовый подшипник
1911TB-10	○	2,5	0,01	0-50-0	31	
1040SB	○	3,5	0,01	0-50 (50-0)	40	
1003TB	○	4	0,01	0-50-0	36	
1044SB	○	5	0,01	0-100 (100-0)	40	
1044SB-15*	○	5	0,01	0-100 (100-0)	40	агатовый подшипник
1044SB-60	○	5	0,01	0-100 (100-0)	40	влаго- и маслостойкий IP-63
1045SB	○	5	0,01	0-50-0	40	

* Модель с малым измерительным усилием 0,1-0,4 Н. Применять только в вертикальном положении. (Измерительный наконечник направлен вниз)

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Измерительные головки

Серия MarCator 803/805



803 SB



803 A



803 S



805 A



803 SW



EXACTLY

IP 54

Обозначение	Модель	Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Шкала	Наружный диаметр, мм	Специальные характеристики
4324250	○ 803SB	0,4(±0,2)	0,01	20-0-20	40	ударопрочный, с ограниченным диапазоном измерения
4324050	○ 803A	3	0,01	0-50	40	
4324000	○ 803S	3	0,01	0-50	40	ударопрочный
4326000	○ 803SW	3	0,01	0-50	40	ударопрочный, влаго- и маслостойкий IP-54
4324060	○ 805A	5	0,01	0-100	40	

Измерительные головки стандартного типа

Серия 2

Mitutoyo



2046 SB



2047 SB



2109 SB-10



2110 SB-70



2110 SB-10



2118 SB-10



2119 SB-10



2050 SB-19

2046 SB-60

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Шкала	Наружный диаметр, мм	Специальные характеристики
2109SB-10	○ 1	0,001	0-100-0	57	ударопрочный, агатовый подшипник
2109SB-70	○ 1	0,001	0-100-0	57	ударопрочный, IP-64, агатовый подшипник
2110SB-10	○ 1	0,001	0-100 (100-0)	57	ударопрочный, агатовый подшипник
2110SB-70	○ 1	0,001	0-100 (100-0)	57	ударопрочный, IP-64, агатовый подшипник
2113SB-10	○ 2	0,001	0-100-0	57	ударопрочный, агатовый подшипник
2118SB-10	○ 5	0,001	0-100-100	57	агатовый подшипник
2119SB-10	○ 5	0,001	0-100-0	57	агатовый подшипник
2044SB	○ 5	0,01	0-100 (100-0)	57	
2044SB-09	○ 5	0,01	0-100 (100-0)	57	ударопрочный
2044SB-60	○ 5	0,01	0-100 (100-0)	57	влаго- и маслостойкий IP-64
2046SB	○ 10	0,01	0-100 (100-0)	57	
2046SB-09	○ 10	0,01	0-100 (100-0)	57	ударопрочный
2046SB-60	○ 10	0,01	0-100 (100-0)	57	влаго- и маслостойкий IP-64
2047SB	○ 10	0,01	0-50-0	57	
2050SB-19	○ 20	0,01	0-100 (100-0)	57	ударопрочный, агатовый подшипник
2050SB-60	○ 20	0,01	0-100 (100-0)	57	влаго- и маслостойкий IP-64
2052SB	○ 30	0,01	0-100 (100-0)	57	
2052SB-19	○ 30	0,01	0-100 (100-0)	57	ударопрочный

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Измерительные головки

Серия MarCator 810



Обозначение		Модель	Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Шкала	Наружный диаметр, мм	Специальные характеристики
4317000	○	810SB	0,8 (±0,4)	0,01	40-0-40	58	ударопрочный, с ограниченным диапазоном измерения
4311070	○	810SM	1	0,001	0-100	58	ударопрочный
4311080	●	810SRM	5	0,001	0-100-100	58	ударопрочный
4311050	●	810A	10	0,01	0-100	58	
4311060	○	810AT	10	0,01	100-0	58	обратный отсчет
4311000	○	810S	10	0,01	0-100	58	ударопрочный
4315000	○	810SW	10	0,01	0-100	61	ударопрочный, влаго- и маслостойкий IP-54
4329050	○	810AU	10	0,01	100-0	58	измерительное усилие направлено вверх
4331000	○	810AX	10	0,1	0-10	58	
4321000	●	810SV	40	0,01	0-100	58	ударопрочный

Измерительные головки со шкалой большого диаметра
Серия 3

Mitutoyo



Обозначение		Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Шкала	Наружный диаметр, мм	Специальные характеристики
3109SB-10	○	1	0,001	0-100-0	78	ударопрочный, агатовый подшипник
3046SB	○	10	0,01	0-100 (100-0)	78	
3047SB	○	10	0,01	0-50-0	78	
3050SB	○	20	0,01	0-100 (100-0)	78	ударопрочный, агатовый подшипник
3052SB-19	○	30	0,01	0-100 (100-0)	78	ударопрочный, агатовый подшипник
3058SB-19	○	50	0,01	0-100 (100-0)	78	ударопрочный, агатовый подшипник
3060SB-19	○	80	0,01	0-100 (100-0)	78	ударопрочный, агатовый подшипник
3062SB-19	○	100	0,01	0-100 (100-0)	78	ударопрочный, агатовый подшипник

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Измерительные головки

Измерительные головки с отсчетом по шкале Millimess



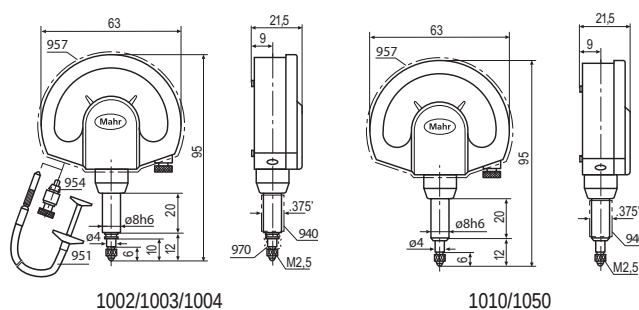
Обозначение (стандартное. исп.)*		Обозначение (влагозащищенное исп.)**		Модель	Диапазон измерений	Цена деления	Свободный ход, мм	Измерительное усилие, Н
4335000	○	4335005	○	1002	±25 мкм	0,5 мкм	2,8	1
4334000	●	4334005	○	1003	±50 мкм	1 мкм	2,8	1
4334075	○	-		1003	±50 мкм	1 мкм	2,8	0,3
4334050	○	-		1003	±50 мкм	1 мкм	2,8	0,5
4334071	○	-		1003	±50 мкм	1 мкм	2,8	0,7
4334010	○	-		1003	±50 мкм	1 мкм	2,8	2
4334011	○	-		1003	±50 мкм	1 мкм	2,8	3
4334001	○	-		1003XL	±130 мкм	2 мкм	2,5	1
4333000	●	4333005	○	1004	±0,13 мм	5 мкм	2,5	1
4332000	○	4332005	○	1010	±0,25 мм	0,01 мм	2,5	1
4330000	○	4330005	○	1050	±1,5 мм	0,05 мм	0,3	1

* Поставляется в пластиковом футляре

**Класс защиты IP54, комплект поставки: пластиковый футляр, брызгозащитный щиток 957, гофрированные уплотнители

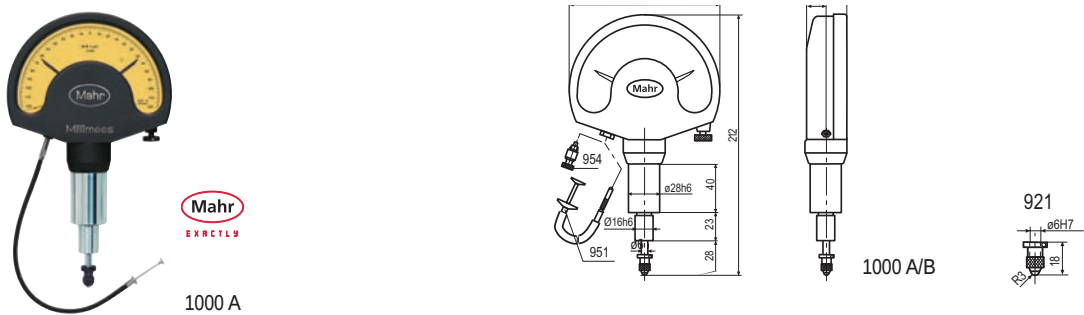
Дополнительные принадлежности

Обозначение		Модель	Наименование
4310103	○	940	Переходная втулка 0,375"/8h6
4372000	○	951	Тросик для отвода изм. стержня
4372030	○	954	Отводящая кремальера для изм. стержня
4373030	○	957	Брызгозащитный щиток
4334786	○	970	Гофрированные уплотнители
4375002	○	963	Ушко для крепления



○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Измерительные головки с отсчетом по шкале Millimess. Увеличенное исполнение.



Дополнительные принадлежности

Обозначение		Модель	Диапазон измерений, мм	Цена деления, мм	Свободный ход, мм	Измерительное усилие, Н	Обозначение		Модель	Наименование
4338100	○	1000 А	±120	1	4	1,9±0,3	4362001	○	921	Изм. наконечник (стальной шарик)
4339100	○	1000 В	±50	1	4	1,9±0,3	4362002	○	921R	Изм. наконечник (корундовый шарик)
❗ Комплект поставки: футляр, тросик 951							4372000	○	951	Тросик для отвода изм. стержня
							4372030	○	954	Отводящая кремальера для изм. стержня

Комплект поставки: футляр, тросик 951

Цифровая измерительная головка с питанием от солнечных батарей ABSOLUTE DIGIMATIC Solar ID-SS
Серия 543

- ✓ Функционирует при освещенности 40 люкс.
- ✓ Супер накопитель обеспечивает резерв зарядки для применения цифровой измерительной головки при иллюминации менее 40 люкс.



Функции
ORIGIN - Установка начала отсчета Переключение направления отсчета Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
543-505B	12,7	0,01 мм	0,03	59	≤1,5
543-500B		0,001 мм	0,004		
543-506B		0,01 мм/0,0005"	0,03		
543-501B		0,001мм/0,00005"	0,004		

* Кабель вывода данных USB №06ADV380C (2м) -дополнительная опция

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-S
Серия 543



543-790 B

Mitutoyo
ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

IP 42



543-781 B

⚠ Все приборы Mitutoyo с логотипом **ABSOLUTE** имеют оригинальную систему измерения. Установка нуля производится один раз и сохраняется при всех последующих измерениях до замены батареи. Это гарантирует максимальную точность измерений даже при высокоскоростных измерениях.

Функции

Вкл./Выкл.
ORIGIN- Установка начала отсчета
Переключение направления отсчета
Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	IP	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
543-781B	○	0,01	0,03	42	60,4	≤2,0
543-790B	○	0,001	0,004	42		≤2,0
543-794B	○	0,001	0,004	53		≤2,5

* Кабель вывода данных USB №06ADV380C (2м) - дополнительная опция

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея SR-44 (номер по каталогу - 938882)

Цифровые измерительные головки MarCator

- ✓ Новые цифровые индикаторы производства компании Mahr оснащены инновационной системой отсчета **REFERENCE**
- ✓ После установки нулевого положения ноль сохраняется для всех дальнейших измерений.
- ✓ Сразу после включения цифрового индикатора с помощью кнопки ON или перемещения измерительного стержня он готов к работе.
- ✓ Необходимость установки нулевого положения обычного цифрового индикатора после каждого включения, т.о. устарела.

Серия MarCator 1075R



4336010

Mahr
EXACTLY
REFERENCE

IP 52



4336020/30

Функции

Вкл./Выкл.
RESET - Обнуление индикации
PRESET - Предварительная установка значений
Переключение направления отсчета
LOCK - Блокировка кнопок
Auto-OFF по выбору
DATA - Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм/дюйм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
4336010	●	0,01/0,0005"	0,02	59,7	0,5-1
4336020	○	0,005/0,0001"	0,015		0,5-1
4336030	●	0,001/0,00005"	0,005		0,5-1

* Кабель вывода данных USB 16EXu 4102357 (2м) - дополнительная опция

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея CR 2032 (номер по каталогу - 4102520)

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-C
Серия 543

Mitutoyo
ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

IP42



543-470 B

543-390 B

543-490 B

Функции

Вкл./Выкл.
ZERO/ABS - Абсолютный/Относительный метод измерения
PRESET - Предварительная установка значений
Переключение направления отсчета
Блокировка кнопок
Ввод пределов допуска
Вычисление с коэффициентом Ax
HOLD-Фиксация измеренного значения
DATA - Вывод данных*

⚠ Большой семизначный ЖК-дисплей с высотой цифр 11 мм с возможностью поворота на 330°. Индикация допусков с или без отображения измеренной величины.



Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
543-400B	○ 12,7	0,01	0,02	59	≤0,9
543-404B**	○ 12,7	0,01	0,02		0,5; 0,4; 0,3; 0,2
543-474B	○ 25,4	0,01	0,03		≤1,8
543-494B	○ 50,8	0,01	0,04		≤2,3
543-390B	○ 12,7	0,001/0,01	0,003		≤1,5
543-394B**	○ 12,7	0,001/0,01	0,003		0,7; 0,6; 0,4
543-470B	○ 25,4	0,001/0,01	0,003		≤1,8
543-490B	○ 50,8	0,001/0,01	0,006		≤2,3

* Кабель вывода данных USB №06AFM380F (2м) - дополнительная опция

**Модель с малым измерительным усилием

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея SR-44 (номер по каталогу - 938882).
Дополнительные принадлежности для подъема шпинделя по запросу.

Цифровые измерительные головки MarCator

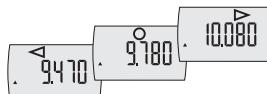
Серия MarCator 1086R



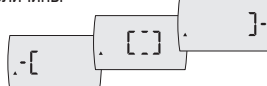
4337121

4337140

Индикация допусков:
с отображением измеренной величины



без отображения измеренной величины



Функции

Вкл./Выкл.
RESET - Обнуление индикации
PRESET - Предварительная установка значений
Переключение направления отсчета
LOCK - Блокировка кнопок
TOL - Ввод пределов допуска
Возможность ввода коэффициента для отображаемого значения
HOLD - Фиксация измеренного значения
DATA - Вывод данных *
Разрешение переключаемое - 0,0005/0,001/0,002/0,005/0,01мм **

⚠ Большой семизначный ЖК-дисплей с высотой цифр 11 мм с возможностью поворота на 330°

Обозначение		Модель	Диапазон измерений, мм/дюйм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	IP	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
4337130	○	1086 R	12,5/0,5"	0,01	0,02	42	60,5	0,65-0,90
4337131	○		25/1"	0,01	0,02			0,65-1,15
4337132	○		50/2"	0,01	0,02			1,25-2,70
4337133	○		100/4"	0,01	0,02			1,60-3,50
4337620	●		12,5/0,5"	0,0005-0,01**	0,005			0,65-0,90
4337621	●		25/1"	0,0005-0,01**	0,005			0,65-1,15
4337622	●		50/2"	0,0005-0,01**	0,008			1,25-2,70
4337623	○		100/4"	0,0005-0,01**	0,009			1,60-3,50
4337640	○	1086 WR	12,5/0,5"	0,0005-0,01**	0,005	54		0,65-1,40
4337641	○		25/1"	0,0005-0,01**	0,005			1,00-2,25

* Кабель вывода данных USB 16EXu 4102357 (2м) - дополнительная опция

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея CR 2450 (номер по каталогу - 4884464)

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-C Серия 543

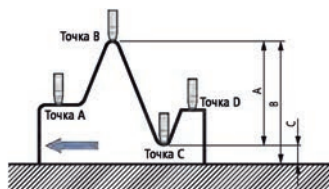
- ✓ Модель с фиксацией максимального и минимального значения.
- ✓ Режим измерения с высокой скоростью (с периодом 20 мс или 50 измерений в секунду).
- ✓ Аналоговая шкала.
- ✓ ЖК-дисплей с высотой цифр 8,5 мм и возможностью поворота на 330°.
- ✓ Вычисление по формуле Ax .
- ✓ Свободное задание коэффициента A . x - перемещение измерительного штока.



543-300B

Mitutoyo
ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

IP42



Функции

Вкл./Выкл.
ZERO/ABS - Абсолютный/Относительный метод измерения
PRESET - Предварительная установка значений
Переключение направления отсчета
Переключаемый диапазон аналоговой шкалы
Блокировка кнопок
Ввод пределов допуска
Фиксация MAX/MIN/MAX-MIN (TIR)
Оценка GO/±NO GO
Режим быстрого измерения
Функция вычислений
Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
543-300B	12,7	0,001/0,01	0,003	59	≤1,5

* Кабель вывода данных USB №06AFM380F (2м) - дополнительная опция

Комплект поставки: футляр, батарея CR-2032 (номер по каталогу - 05SAA217D)

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-C Серия 543

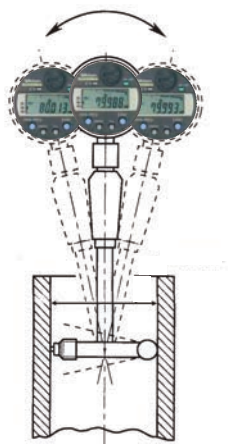
- ✓ Для использования с измерительными приборами, например, с двухточечными нутромерами.
- ✓ Возможность удержания наименьшего значения для легкого измерения диаметра отверстия.



543-310B

Mitutoyo
ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

IP42



Функции

Вкл./Выкл.
Предустановка 3-х значений
Удержание минимального значения
HOLD - Фиксация измеренного значения
Ввод пределов допуска
Оценка GO/±NO GO
Переключаемый диапазон аналоговой шкалы
Режим быстрого измерения
DATA - Вывод данных*



Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
543-310B	12,7	0,001/0,01	0,003	59	≤1,5

* Кабель вывода данных USB №06AFM380F (2м) - дополнительная опция

Комплект поставки: футляр, батарея CR-2032 (номер по каталогу - 05SAA217D)

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки MarCator

Серия MarCator 1087R

- ✓ Функция TIR (MAX-MIN) идеально подходит для контроля плоскостности и концентричности.
- ✓ Функция MAX/MIN для нахождения возвратной точек.
- ✓ Высококонтрастный LCD дисплей с высотой цифр 11 мм и возможностью поворота на 280°.
- ✓ Индикация допуска.



Шкальная индикация

Цена деления шкалы переключаемая, мм/дюйм	Диапазон измерений, мм/дюйм
0,0005/0,00002"	±0,01/±0,0005"
0,001/0,00005"	±0,02/±0,001"
0,002/0,0001"	±0,04/±0,002"
0,004/0,0005"	±0,08/±0,01"
0,01/0,001"	±0,2/±0,02"

Функции

Вкл./Выкл.
RESET - Обнуление цифровой и шкальной индикации
PRESET - Предварительная установка значений
TOL - Ввод пределов допуска (Зона допуска макс. 1,6 мм)
Переключение направления отсчета
Возможность ввода коэффициента для отображаемого значения
ABS - Установка на ноль без потери предустановленного значения
LOCK-Блокировка отдельных кнопок
Оценка GO/±NO GO
Сохранение MAX/MIN/MAX-MIN (TIR)
DATA - Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм/дюйм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
4337660	○ 12,5/0,5"	0,0005-0,01	0,005	60,5	0,65-0,90
4337661	○ 25/1"	0,0005-0,01	0,005		0,65-1,15

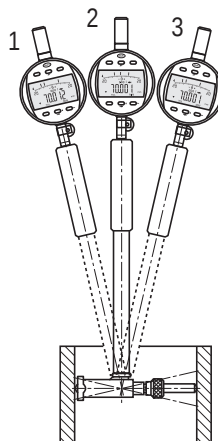
* Кабель вывода данных USB 16EXu 4102357 (2м) - дополнительная опция

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея CR 2450 (номер по каталогу - 4884464)

Цифровые измерительные головки MarCator

Серия MarCator 1087BR

- ✓ Для двухточечных нутромеров.



Функции

Вкл./Выкл.
RESET - Обнуление цифровой и шкальной индикации
PRESET - Предварительная установка значений
TOL - Ввод пределов допуска (Зона допуска макс. 1,6 мм)
START/STOP - Поиск возвратной точки
Переключение направления отсчета
Возможность ввода коэффициента для отображаемого значения
ABS - Установка на ноль без потери предустановленного значения
LOCK-Блокировка отдельных кнопок
Оценка GO/±NO GO
Сохранение MAX/MIN
DATA - Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм/дюйм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
4337662	● 12,5/0,5"	0,0005-0,01	0,005	60,5	0,65-0,90

* Кабель вывода данных USB 16EXu 4102357 (2м) - дополнительная опция

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея CR 2450 (номер по каталогу - 4884464)

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-C
Серия 543

- ✓ Со встроенной вычислительной функцией для различных применений.
- ✓ Свободное задание коэффициентов A, B, C. X - перемещение измерительного штока.
- ✓ Возможность поворота дисплея на 330°.
- ✓ Разрешение по выбору, мм: 0,0002; 0,0005; 0,001; 0,002; 0,005; 0,01; 0,02; 0,05;0,1; 0,2; 0,5; 1 мм.
- ✓ Может использоваться с различными измерительными мостиками (по дополнительному запросу).



Функции
Вкл./Выкл. ZERO/ABS - Абсолютный/Относительный метод измерения PRESET - Предварительная установка значений ZERO - Установка нуля Оценка GO/±NO GO HOLD - Фиксация измеренного значения Сохранение MAX/MIN Функция вычисления Блокировка кнопок Переключаемый диапазон аналоговой шкалы Режим быстрого измерения Функция расчета DATA - Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Наружный диаметр, мм	Измерительное усилие, Н
543-340B	○ 12,7	по выбору	0,004	59	≤1,5
543-590B	○ 25,4		0,004		≤1,8
543-595B	○ 50,8		0,007		≤2,3

* Кабель вывода данных USB №06AFM380F (2м) - дополнительная опция
⚠ Комплект поставки: футляр, батарея CR-2032 (номер по каталогу - №05SAA217D)

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-F
Серия 543

- ✓ С визуальным отображением допуска и аналоговым дисплеем.



543-551D

Mitutoyo
ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

- ⚠ Дисплей меняет цвет с зеленого на красный при превышении пределов допуска



Функции

Вкл./Выкл.
ZERO/ABS - Абсолютный/Относительный метод измерения
PRESET - Предварительная установка значений
Сохранение MAX/MIN/MAX-MIN (TIR)
Переключение направления отсчета
Ввод пределов допуска
Оценка GO/±NO GO
Блокировка кнопок
Вывод данных*
Ввод данных**

Обозначение		Диапазон измерений, мм	Разрешение переключаемое, мм	Погрешность, мм	Измерительное усилие, Н
543-551D	○	25	0,001/0,01	0,003	≤1,8
543-557D	○	50	0,001/0,01	0,003	≤2,3
543-553D	○	50	0,001/0,01	0,006	≤2,3

* Кабель вывода данных USB №06AFM380D (2м) с ПО USB-ИПАК 06ADV386 -дополнительные опции

**Внешняя клавиатура для ввода допусков или предварительной настройки значений №543-004-1 - дополнительная опция

- ⚠ Комплект поставки: футляр, сетевой адаптер 9В 500мА (номер по каталогу - 526688D); рычаг для подъема наконечника (номер по каталогу - 137693)

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-H
Серия 543

- ✓ Лучшая многофункциональная цифровая измерительная головка.
- ✓ Высокая точность при разрешении 0,0005 мм.
- ✓ Возможность внешнего управления и передачи данных.
- ✓ Функция допуска с цветовой индикацией.

Mitutoyo
ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO



543-561D



543-563D

- ⚠ 543-561D со стойкой №215-505, с тросиком для подъема наконечника №540774, пульт ДУ №21EZA099 (дополнительные принадлежности)



Функции

Вкл./Выкл.
ZERO/ABS - Абсолютный/Относительный метод измерения
PRESET - Предварительная установка значений
Сохранение MAX/MIN/MAX-MIN (TIR)
Переключение направления отсчета
Ввод пределов допуска
Оценка GO/±NO GO
Блокировка кнопок
Вывод данных*
Ввод данных**

Обозначение		Диапазон измерений, мм	Разрешение переключаемое, мм	Погрешность, мм	Измерительное усилие, Н
543-561D	○	30,4	0,001/0,0005	0,002	≤2,0
543-563D	○	60,9	0,001/0,0005	0,003	≤2,5

* Кабель вывода данных USB №06AFM380D (2м)

**Специальное оснащение по дополнительному запросу

- ⚠ Комплект поставки: футляр, блок питания (номер по каталогу - 09EAAA119D); рычаг для подъема наконечника (номер по каталогу - 137693)

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-B/ID-N

Серия 543

- ✓ Малогабаритные измерительные цифровые головки.
- ✓ Предназначены для применения в ограниченном пространстве.
- ✓ Две модели: с расположением дисплея для фронтального считывания (Тип ID-N) и считывания сверху (Тип ID-B).
- ✓ Переключение ориентации дисплея расширяют возможности монтажа.
- ✓ Графическое отображение состояния допусков.



Mitutoyo

ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

IP66

Функции

Вкл./Выкл.
ZERO/ABS - Абсолютный/Относительный метод измерения
PRESET - Предварительная установка значений
Переключение направления отсчета
Ввод пределов допуска
Внешнее управление PRESET / ZERO**
Оценка GO/±NO GO
DATA - Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Тип	Ширина, мм	Измерительное усилие, Н
543-580	○ 5,0	0,01	0,03	ID-B	35	≤2,0
543-585	○ 5,0	0,001/0,01	0,004	ID-B		≤2,0
543-570	○ 12,7	0,01	0,03	ID-N		≤2,5
543-575	○ 12,7	0,001/0,01	0,004	ID-N		≤2,5

* Кабель вывода данных USB №06AFM380G (2м) - дополнительная опция

**Специальное оснащение по дополнительному запросу

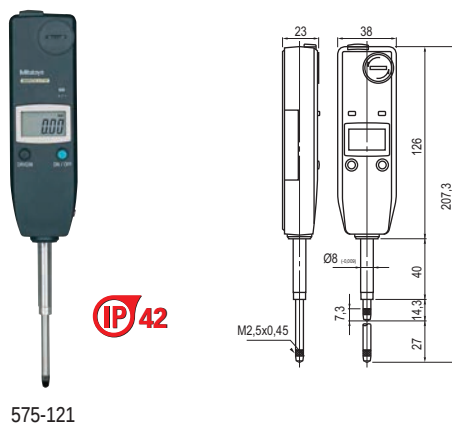
⚠ Комплект поставки: футляр, батарея SR-44 (номер по каталогу - №938882)

Цифровые измерительные головки

Цифровые измерительные головки ABSOLUTE DIGIMATIC ID-U

Серия 575

- ✓ Модель с узким корпусом.
- ✓ Идеально подходит для установки внутри измеряемой детали благодаря компактному дизайну и длительному времени автономной работы.



Mitutoyo

ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO

IP42

Функции

Вкл./Выкл.
ORIGIN - Установка начала отсчета
Переключение направления отсчета
Вывод данных*

Обозначение	Диапазон измерений, мм	Разрешение, мм	Погрешность, мм	Измерительное усилие, Н
575-121	○ 25,4	0,01	0,02	≤1,8

* Кабель вывода данных USB №06ADV380C (2м) - дополнительная опция

⚠ Комплект поставки: футляр, батарея SR-44 (номер по каталогу - №938882)

○ на складе в Европе; ● на складе в Москве