

Глубиномеры индикаторные ABSOLUTE Digimatic

ABSOLUTE®

Серия 547

Эти глубиномеры ABSOLUTE Digimatic имеют следующие особенности:

- Оснащены индикатором ABSOLUTE Digimatic ID-C.
- Закалённая, тонкошлифованная и микрополированная поверхность основания.

Функции	Серия 547
ZERO / ABS (НУЛЬ/АБС.)	●
Оценка ПР/±HE	●
Вывод данных Digimatic	●
ВКЛ./ВЫКЛ.	●
DATA/HOLD (Передача данных/ Удержание значения)	●
Функция блокировки	●
Предустановка	●
Переключение направления отсчёта	●
Функция расчёта	●

Спецификация

Погрешность	См. перечень технических характеристик (без учёта ошибки квантования)
Измерительное усилие	≤ 1,5 Н
Шкала	Линейный кодировщик ABSOLUTE ёмкостного типа
Макс. скорость отклика	Неограничена
Измерительный наконечник	Твердосплавный шарик
Сигнал предупреждения	Низкий заряд батареи, ошибка расчёта, ошибка переполнения, ошибка установки допусков
Ход	12,7 мм
Источник питания	1 батарея SR-44
Срок службы батареи	Около 7000 часов
Удлинитель	Метрические 5 шт: 10, 20, 30, 30, 100 мм
Комплектация	Коробка и удлинители

Опциональные аксессуары

№	Описание
905338	Кабель Digimatic (1 м)
905409	Кабель Digimatic (2 м)
02AZD790F	Соединительный кабель U-Wave
06ADV380F	Кабель прямого вывода USB (2 м)

Расходуемые аксессуары

№	Описание
938882	Батарея SR44
21AZB149	Подъёмный рычаг
21JAA224	Стандартный наконечник 17 мм



547-211

Метрические

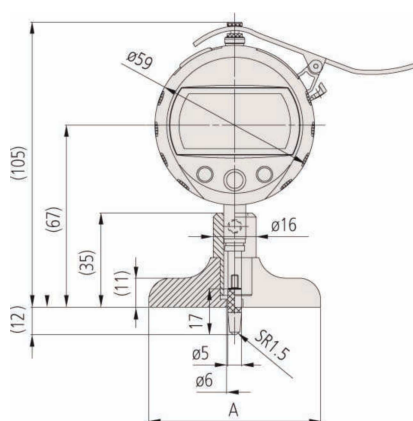
С индикатором № 543-390BD

№	Диапазон изм-й [мм]	Разрешение	Плоскостность основания	Погрешность	Размер основания [мм]	Масса [г]
547-251	0-200	0,001 мм/0,01мм	2 мкм	±5 мкм	63,5 x 16 мм	290
547-252	0-200	0,001 мм/0,01 мм	2 мкм	±5 мкм	101,6 x 16 мм	340

Метрические

С индикатором № 543-400BD

№	Диапазон изм-й [мм]	Разрешение	Плоскостность основания	Погрешность	Размер основания [мм]	Масса [г]
547-211	0-200	0,01 мм	5 мкм	±20 мкм	63,5 x 16 мм	290
547-212	0-200	0,01 мм	5 мкм	±20 мкм	101,6 x 16 мм	340



547-211, 547-251 A=63,5 мм
547-212, 547-252 A=101,6 мм

Глубиномеры индикаторные

Серия 7

Эти индикаторные глубиномеры имеют следующие особенности:

- Прямоугольное основание.
- Закалённая, тонкошлифованная и микрополированная поверхность основания.



7211



7214



7231

Метрические

С торцевым индикатором № 1162

№	Диапазон изм-й [мм]	Ход	Плоскостность основания [мкм]	Погрешность	Размер основания [мм]	Наконечник	Удлинитель	Измерительное усилие [Н]	Масса [г]
7231	0-200	5 мм	5	±15 мкм	63,5 x 16	Шар R = 1,5 мм	10, 20, 30, 30, 100 мм	≤ 1,4	200

Метрические

С индикатором № 2902SB

№	Диапазон изм-й [мм]	Ход	Плоскостность основания [мкм]	Погрешность	Размер основания [мм]	Наконечник	Удлинитель	Измерительное усилие [Н]	Масса [г]
7210	0-10	10 мм	5	±15 мкм	40 x 16	Иголка R = 0,2 мм		≤ 1,4	200
7211	0-200	10 мм	5	±15 мкм	63,5 x 16	Шар R = 1,5 мм	10, 20, 30, 30, 100 мм	≤ 1,4	245
7212	0-200	10 мм	5	±15 мкм	101,6 x 16	Шар R = 1,5 мм	10, 20, 30, 30, 100 мм	≤ 1,4	295
7220	0-200	10 мм	5	±15 мкм	100 x 18	Шар R = 1,5 мм	10, 20, 30, 30, 100 мм	≤ 1,4	374
7221	0-200	10 мм	5	±15 мкм	150 x 18 мм	Шар R = 1,5 мм	10, 20, 30, 30, 100 мм	≤ 1,4	820

Метрические

С индикатором № 2952SB

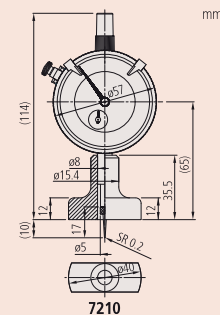
№	Диапазон изм-й [мм]	Ход	Плоскостность основания [мкм]	Погрешность	Размер основания [мм]	Наконечник	Удлинитель	Измерительное усилие [Н]	Масса [г]
7213	0-210	30 мм	5	±30 мкм	63,5 x 16	Шар R = 1,5 мм	30, 60, 90 мм	≤ 2,5	265
7214	0-210	30 мм	5	±30 мкм	101,6 x 16	Шар R = 1,5 мм	30, 60, 90 мм	≤ 2,5	315



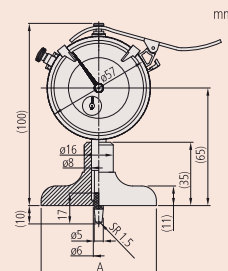
Спецификация

Цена деления

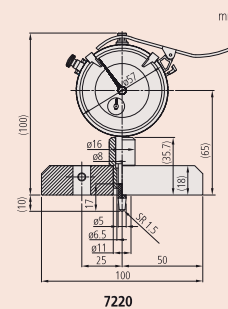
0,01 мм



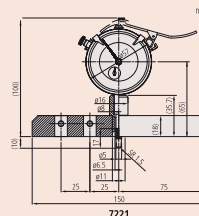
7210



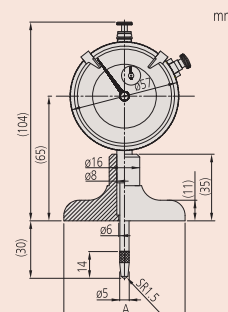
7211 A= 63.5mm
7212 A= 101.6mm



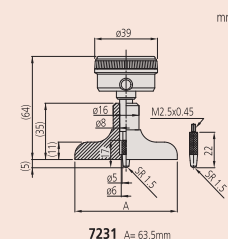
7220



7221



7213 A= 63.5mm
7214 A= 101.6mm



7231 A= 63.5mm

Глубиномеры индикаторные

Серия 7

Эти индикаторные глубиномеры имеют следующие особенности:

- Круглое основание.
- Закалённая, тонкошлифованная и микрополированная поверхность основания.

Спецификация

Цена деления | 0,01 мм

Расходуемые аксессуары

№	Описание
137413	Игольчатый наконечник
21JAA224	Стандартный наконечник 17 мм
21JAA226	Стандартный наконечник 22 мм



Метрические

Круглое основание с индикатором № 2902SB.

№	Диапазон изм-й [мм]	Ход	Плоскост-ность основа-ния [мкм]	Погреш-ность	Размер осно-вания [мм]	Наконечник	Измеритель-ное усилие [Н]	Масса [г]
7222	10	10 мм	5	±15 мкм	∅ 16	Игла R = 0,2 мм	≤ 1,4	165
7223	10	10 мм	5	±15 мкм	∅ 25	Шарик R = 1,5 мм	≤ 1,4	180
7224	10	10 мм	5	±15 мкм	∅ 40	Шарик R = 1,5 мм	≤ 1,4	195

