

Приборы Вика

Для определения нормальной густоты
и сроков схватывания цементного теста
и гипсового раствора

EN 196, DIN 1164, BS 4550 и ASTM C187, 191 или
EN-480-2, ASTM C191, метод испытаний В
EN 12379-2, DIN 1168, ASTM C472-99

TESTING Bluhm & Feuerherdt GmbH
Motzener Strasse 26 b · 12277 Berlin · Germany
тел. +49 30 7109645-0 · факс -98
info@testing.de



1

2

3

4

5

6

Прибор Вика для испытания цементного теста

DIN 1164, в сборе, с иглой, пестиком, кольцом Вика
Ø 65/75 x 40 мм, стеклянной пластиной и термометром

1.0301

Прибор Вика для испытания цементного теста EN 196-3,

в сборе, с иглами для начальных и конечных сроков схватывания,
с пестиком, кольцом Вика Ø 70/80 x 40 мм, стеклянной пластиной
и термометром

1.0302



Прибор Вика для испытания цементного теста

ASTM C187-191, в сборе, с иглами, пестиком, кольцом Вика
Ø 60/70 x 40 мм, стеклянной пластиной и термометром

1.0303

Прибор Вика для испытания цементного теста

BS 4550, в сборе, с иглами для начальных и конечных сроков
схватывания, с пестиком, латунным кольцом Вика Ø 80/90 x 40 мм,
стеклянной пластиной и термометром

1.0304

1.0306

**Автоматический прибор Вика
для испытания цементного теста**

EN 196-3, DIN 1164, ASTM C187, в сборе, с иглой,
пестиком, кольцом Вика Ø 70/80 x 40 мм, стеклянной
пластиной и термометром, 230 В / 50 Гц



Принадлежности

Испытательная емкость

Для хранения образца в воде.
Определение сроков схватывания должно выполняться согл.
EN 196-3 при температуре воды 20 °C ± 1 °C.

1.0306.03

Устройство задержки включения

С соединительным кабелем и разъемом
(Ш x Г x В) 100 x 160 x 80 мм

1.0306.12

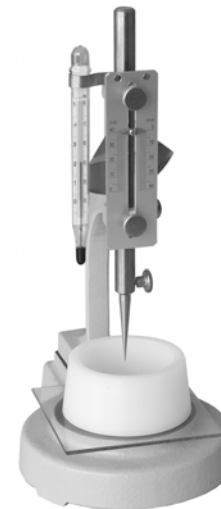
Запасные части

Эбонитовое кольцо ø 65/75 x 40 мм, DIN 1164, DIN 1168	1.0301.01
Игла для начальных сроков схватывания ø 1,13 мм	1.0301.05
Пестик ø 10 мм	1.0301.11
Эбонитовое кольцо ø 60/70 x 40 мм, согл. ASTM C187-191	1.0303.02
Игла для конечных сроков схватывания ø 1,13 мм, со спец. опорой, EN 196	1.0302.01
Эбонитовое кольцо ø 70/80 x 40 мм	1.0302.02
Диаграммная бумага для прибора Вика 1 1 упак. = 500 листов	1.0306.05
Запасной самописец	1.0306.06
Стеклопластина 120 мм	1.0306.07
Стеклопластина Ø 133 мм, h = 5 мм, для емкости хранения в воде	1.0306.03G
Чистящая лента для устройства очистки иглы 14 x 7 x 3 мм, с торцевым ключом (2 мм) для замены чистящих лент (1 упак. = 10 шт.)	1.0306.08
Стержень для общего веса 100 г EN 13279-2, DIN 1164	1.0306.09
Запасной самописец со спец. карандашом	1.0306.10
Лампа накаливания 12 В для клавиатуры	1.0306.11

1.0305

Прибор Вика для испытания гипса

EN 13279-2, DIN 1168, в сборе, с погружным конусом, кольцом Вика ø 65/75 x 40 мм, стеклянной пластиной и термометром



1.0305-ASTM

Прибор Вика для испытания гипса

ASTM C472-99, в сборе, с иглой ø 1 мм, погружаемым стержнем ø 10 мм, кольцом Вика ø 60/70 x 40 мм, стеклянной пластиной и термометром



Модифицированный прибор Вика для испытания гипса

с целью исследования раствора, как 1.0305, но со стержнем, конической иглой 115 г и дополнительным грузом 1 кг



1.0305-K

Запасные части

- 1.0301.01 Эбонитовое кольцо
ø 65/75 мм, DIN 1164, DIN 1168
- 1.0301.16 Стекла́нная пластина
110 x 110 x 3 мм
- 1.0301.17 Термометр
для прибора Вика
- 1.0303.01 Игла для начальных сроков схватывания
ø 1,0 мм, для прибора Вика согл. ASTM C 187-191
- 1.0303.02 Эбонитовое кольцо
ø 60/70 мм, согл. ASTM C187-191
- 1.0305.01 Погружной конус
ø 8 мм, согл. DIN 1168, EN 13279-2
- 1.0305.03 Дополнительный груз 1 кг
для прибора Вика
- 1.0305-K-03 Плексигласовая пластина

Модифицированный автоматический прибор Вика для испытания гипса

с целью исследования раствора, как 1.0306, но со стержнем, конической иглой 115 г и дополнительным грузом 1 кг

1.0306-K



Автоматический прибор Вика, управляемый ПК

для испытания цементного теста

EN 196-3, DIN 1164, EN 480-2, ASTM C191

1.0366

Возможна поставка с 8 и 11 местами для испытаний



- Для автоматического определения **начальных и конечных сроков схватывания**, а также записи кривых схватывания.
- **Ход испытания программируется.** Испытания могут проводиться на воздухе или в поддоне с водой при определенной температуре. Вес падающего груза и иглы Вика вместе составляет 300 г. Игла Вика после каждого погружения в материал автоматически очищается в чистящем приспособлении.
- **6, 8 или 11 мест измерения** размещены в пластмассовом корпусе.

Возможны технические изменения 04/12

Комплект поставки

В комплект поставки входит сам прибор в виде настольной модели с пультом управления и стандартным ПО для выполнения и оценки испытаний (операционная система Windows); включая иглу Вика и 6 колец Вика, приспособление для очистки иглы, теплообменник для поддержания постоянной температуры воды.

Размеры

(Ш / Г / В): прибл. 700 x 600 x 600 мм
Вес: прибл. 52 кг
 230 В / 50 Гц
 110 В / 60 Гц

Для использования требуется стандартный компьютер с монитором или ноутбук, не входящие в комплект поставки.

Запасные части

1.0366.08

1 пара чистящих щеток

для приспособления для очистки иглы

1.0306.07

1 круглая стеклянная пластина

Ø 120 мм

1.0302.02

1 эбонитовое кольцо

Ø 70 / 80 мм

1.0301.05

1 игла Вика

для начальных сроков схватывания, Ø 1,13 мм согл. EN

1.0303.01

1 игла Вика

для начальных сроков схватывания, Ø 1,0 мм согл. ASTM