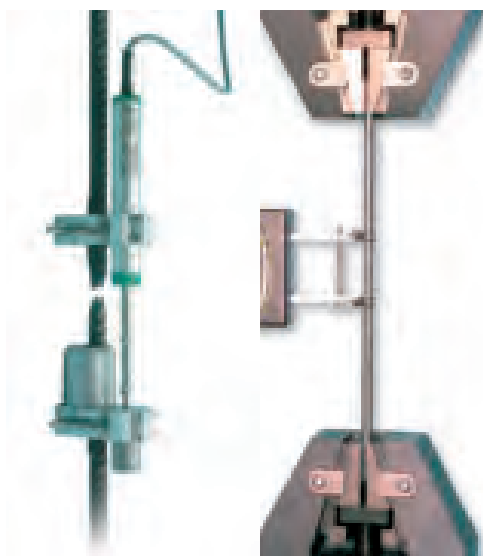


ЭКСТЕНЗОМЕТРЫ



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru

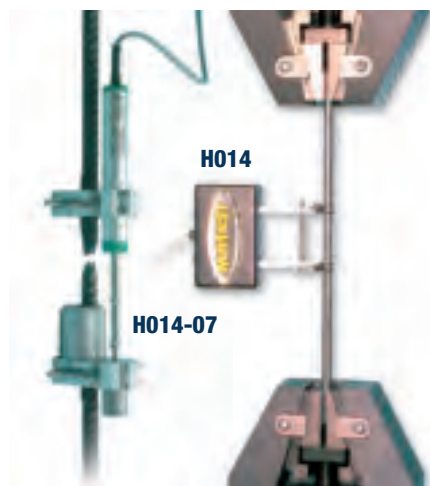
Н014 ЭЛЕКТРОННЫЙ ЭКСТЕНЗОМЕТР

Измерительная база: 50 мм.

Диапазон деформаций: +1 мм/-0,2 мм.

Максимальный процент измеренной деформации: +2%.

С его помощью можно измерять продольную деформацию образца во время испытания на растяжение. В результате можно получить график «нагрузки / деформации» и определить по нему модуль упругости и нагрузки $R_{P0,1} - R_{P0,2} - R_{t1}$ даже для материалов, не имеющих предела текучести. Данный экстензометр поставляется в комплекте с соединительными кабелями.



ЭЛЕКТРОННЫЙ ЭКСТЕНЗОМЕТР ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ НА ПРОЧНОСТЬ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ РАСТЯЖЕНИЯ ДО РАЗРЫВА

МОДЕЛИ

- Н014-06** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 4,5-11 мм).
Величина хода преобразователя: 25 мм
- Н014-07** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 10-19 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-08** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 18-25 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-09** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 26-36 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-10** Экстензометр для плоских образцов, шириной до 25 мм и толщиной до 10 мм. Величина хода преобразователя: 50 мм
Измерительная база: 25 – 50 – 60 – 70 мм
- Н014-11** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 35-49 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-12** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 48-61 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм

МОДЕЛЬ МАШИНЫ	Модель	$\varnothing$ мм	Максимальные габариты образца
Н001А	Н001А-50	165X30	Образцы кубической формы (со стороной до 100 мм) и цилиндрической формы ($\varnothing$ 110x220 мм)
Н001В и Н001BS	Н001В-50	216X30	Образцы кубической формы (со стороной до 150 мм) и цилиндрической формы ($\varnothing$ 160x320 мм)
Н001С и Н001D	Н001С-50	287x51	Образцы кубической формы (со стороной до 200 мм) и цилиндрической формы ($\varnothing$ 160x320 мм)

Н003-18 ЭКСТЕНЗОМЕТР ДЛЯ ПРОВОЛОЧНЫХ ТРОСОВ

СТАНДАРТ: UNI 7676

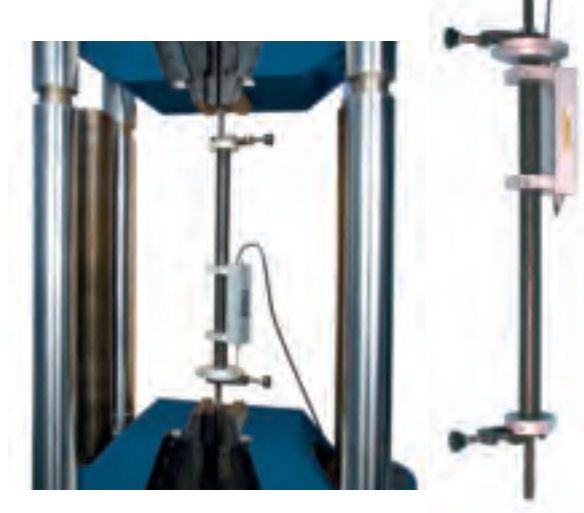
Устанавливается непосредственно на образец с помощью двух коаксиальных телескопических закаленных труб и измеряет деформацию / удлинение до разрыва. Данный экстензометр поставляется в комплекте с точным электронным преобразователем, величина хода: 50 мм, точность: 0,005 мм.

Измерительная база: 600 мм.

Экстензометр Н003-18 можно использовать только с машинами моделей Н001BS и Н003N.

Габариты: 105x630 мм

Масса: 1000 г



Н003-18 Деталь проволочного экстензометра

Как альтернатива, нажимные пластины.



Н001С-50 Деталь нажимных пластин

Н014

ЭЛЕКТРОННЫЙ ЭКСТЕНЗОМЕТР

Измерительная база: 50 мм.

Диапазон деформаций: +1 мм/-0,2 мм.

Максимальный процент измеренной деформации: +2%.

С его помощью можно измерять продольную деформацию образца во время испытания на растяжение.

В результате можно получить график «нагрузки / деформации» и определить по нему модуль упругости и нагрузки $R_{P0,1}$ – $R_{P0,2}$ – R_{t1} даже для материалов, не имеющих предела текучести. Данный экстензометр поставляется в комплекте с соединительными кабелями.



Н014

Н003-18

ЭКСТЕНЗОМЕТР ДЛЯ ПРОВОЛОЧНЫХ ТРОСОВ

СТАНДАРТ: UNI 7676

Устанавливается непосредственно на образец с помощью двух коаксиальных телескопических закаленных труб и измеряет деформацию / удлинение до разрыва.

Данный экстензометр поставляется в комплекте с точным электронным преобразователем, величина хода: 50 мм, точность: 0,005 мм.

Измерительная база: 600 мм.

Экстензометр Н003-18 можно использовать только с машинами моделей Н001BS и Н003N.

Габариты: 105х630 мм

Масса: 1000 г



Н003-18



ЭЛЕКТРОННЫЙ ЭКСТЕНЗОМЕТР ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ НА ПРОЧНОСТЬ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ РАСТЯЖЕНИЯ ДО РАЗРЫВА

Электронный коаксиальный экстензометр предназначен для измерения деформации образца при испытании на растяжение до разрыва. Данный экстензометр крепится непосредственно к испытываемому образцу и остается подключенным до момента разрыва, измеряя упругую и пластическую деформацию. Измерительная база для круглых образцов: 5 x диаметр образца. Данный экстензометр поставляется в комплекте с 4 прокладками для образцов с промежуточными диаметрами, соединительным кабелем, принадлежностями и чехлом для транспортировки.



Н014-07



МОДЕЛИ

- Н014-06** Экстензометр для круглых образцов $\varnothing$ 4,5-11 мм
Величина хода преобразователя: 25 мм
- Н014-07** Экстензометр для круглых образцов $\varnothing$ 10-19 мм
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-08** Экстензометр для круглых образцов $\varnothing$ 18-27 мм
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-09** Экстензометр для круглых образцов $\varnothing$ 26-36 мм
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-11** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 35-49 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-12** Экстензометр для круглых образцов ($\varnothing$ 48-61 мм).
Величина хода преобразователя: 50 мм
- Н014-10** Экстензометр для плоских образцов шириной до 25 мм и толщиной до 10 мм
Измерительная база: 25 – 50 – 60 – 70 мм
Величина хода преобразователя: 50 мм



Н014-06

с принадлежностями



Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru