

## 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

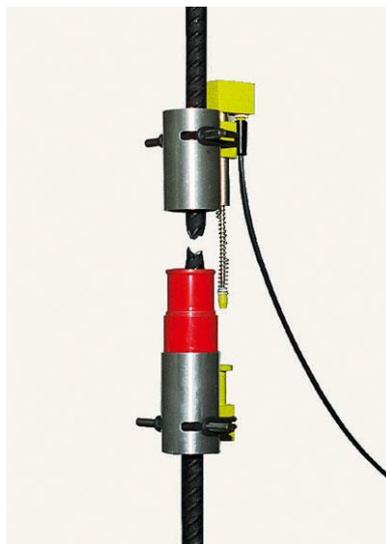
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (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  
**Казахстан** (772)734-952-31

**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  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**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

## КОАКСИАЛЬНЫЕ ЭКСТЕНЗОМЕТРЫ (ПАТЕНТ ЗАЯВЛЕН)



Электронный датчик, для круглых образцов диаметром от 5 до 36 мм.

### Применение:

Для измерения удлинения круглого образца до разрыва. Для использования с универсальными цифровыми испытательными устройствами или соответствующим устройством цифровой индикации.

Информация о продукте:

### Общее описание:

Экстензометр изготовлен из трех отдельных трубчатых частей, телескопически соединенных друг с другом.

Средняя часть, ограниченная большим диаметром, определяет базу измерения, которая, как известно, должна быть равна 5-кратному диаметру образца (в случае определения точек разрыва).

Две концевые части содержат два механизма для закрепления образца. На одной находится электрический экстензометр, на другой - упор.

Доступные для выбора модели в зависимости от диаметра образца **см. в следующей таблице.**

### Общие технические характеристики

Технические характеристики	70-C0961/A1	70-C0961/B1	70-C0961/C1	70-C0961/D1
Диапазон измерений диам. мм (мин./макс.)	5/11,5	11/18	17,5/26	25/36
Прокладки <sup>(2)</sup> для образцов диам. (мм)	5-6-8-10	12-14-16-18	18-20-22-25	25-28-30-32
База измерения <sup>(1)</sup>	5 x д	5 x д	5 x д	5 x д
Ход датчика (мм)	30	50	50	100
Размер (мм)				
а)	130	150	160	220
б)	55	65	70	80
с)	55	60	65	75
Вес, приблиз. (г)	от 100 до 500			

д = диаметр образца

Прокладки для образцов другого диаметра доступны по заказу

Применяется непосредственно для образца

Остается присоединенным до разрушения

Измеряет удлинение с высокой точностью на стадии упругой и пластичной деформации и с соответствующими простыми приспособлениями может быть присоединен к большинству испытательных машин.

Разметка испытываемых образцов не требуется.

### УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЭКСТЕНЗОМЕТР



Электронный датчик, база измерения от 50 до 200 мм, линейность  $\pm 1\%$ .

#### **Применение:**

Для измерения удлинения стальных арматурных стержней, круглых стальных образцов и образцов пруткового железа. Для использования с универсальными цифровыми испытательными устройствами или соответствующим устройством цифровой индикации.

Информация о продукте:

#### **Общее описание:**

Удобный и очень простой в использовании, электронный экстензометр идеально подходит для испытаний на растяжение стальных образцов.

База измерения: от 50 до 200 мм

Точность: выше  $\pm 1\%$

Макс. ход: 10 мм.

#### **Сведения для заказа:**

70-С0954/С Электронный универсальный экстензометр для измерения удлинения прутков, стальной арматуры и круглых стальных образцов. В комплекте с футляром

**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  
**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  
**Казахстан** (772)734-952-31

**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  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**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

сайт: <http://controls.nt-rt.ru> || эл. почта: [csd@nt-rt.ru](mailto:csd@nt-rt.ru)