

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://enkor.nt-rt.ru/> || ekr@nt-rt.ru

РУЛЕТКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ «ЭНКОР»	Внесены в Государственный Реестр средств измерений Регистрационный номер 24060-04 Взамен №
--	--

Выпускаются по технической документации фирмы Instrimpex Consfit Exp. & Imp. Corp., КНР

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рулетки измерительные «ЭНКОР» предназначены для измерения линейных размеров путем непосредственного сравнения со шкалой в различных отраслях промышленности.

ОПИСАНИЕ

Рулетки конструктивно состоят из измерительной металлической ленты, находящейся в корпусе различной конфигурации: с закрытым и открытым корпусами.

Рулетки с закрытым корпусом выпускаются пяти исполнений, отличающихся между собой номинальной длиной и шириной измерительной ленты. Рулетки с закрытым корпусом выпускаются с устройством для постоянной фиксации измерительной ленты в любом рабочем положении (далее – фиксатором), а так же с фиксатором и кнопкой-паузой.

Рулетки с открытым корпусом выпускаются двух исполнений, отличающихся между собой длиной ленты. Рулетки не имеют фиксатора или кнопки.

Корпуса рулеток имеют пять моделей, отличающихся формой и сочетанием применяемых материалов (пластмассы, резины):

- Энкор-1
- Каучук
- Луноход
- Велюр
- Энкор -ОК.

Шкала на рулетки нанесена на оба края ленты. На шкале рулеток нанесены миллиметровые, сантиметровые и метровые интервалы. Начало шкалы рулетки совпадает с торцом измерительной ленты. Штрихи различных интервалов шкалы имеют разную длину. Цифровые обозначения сантиметровых интервалов, кратных десяти, и метровых интервалов, выделены красным фоном или цветом. Фон шкалы рулеток светлый, а штрихи и оцифровка черным цветом.

При изготовлении измерительных лент рулеток используются ленты из стали марки 50 ГОСТ 1050-88.

Ленты рулеток имеют антикоррозионное покрытие и покрытие на полимерной основе. Рулетки с закрытым корпусом прикрепляются на блистер из картона, на который наносится необходимая информация об использовании рулетки, сведения о поверке.

Основные технические характеристики

Исполнения рулеток указаны в таблице 1

Таблица 1

Наименование модели	Наименование исполнения	Длина, м	Ширина ленты, мм, не более	Масса, кг, не более
ЭНКОР-1	РФ 2-2-16	2	16	0,1
	РФ 2-3-16	3	16	0,15
	РФ 2-5-19	5	19	0,2
	РФ 2-7,5-25	7,5	25	0,5
	РФ 2-10-25	10	25	0,5
Каучук	РФ 3-2-16	2	16	0,1
	РФ 3-3-16	3	16	0,15
	РФ 3-5-19	5	19	0,25
	РФ 3-7,5-25	7,5	25	0,55
	РФ 3-10-25	10	25	0,5
Луноход	РФ 4-2-16	2	16	0,1
	РФ 4-3-16	3	16	0,15
	РФ 4-5-19	5	19	0,2
	РФ 4-7,5-25	7,5	25	0,35
	РФ 4-10-25	10	25	0,5
Велюр	РФ 5-3-16	2	16	0,1
	РФ 5-3-16	3	16	0,15
	РФ 5-5-19	5	19	0,2
	РФ 5-7,5-25	7,5	25	0,4
	РФ 5-10-25	10	25	0,5
Энкор-ОК	H3013	30	13	0,9
	H5013	50	13	1,5

Допускаемое отклонение действительной длины интервалов шкал рулеток от нанесенной на шкале при температуре окружающей среды 20 °С указаны в таблице 2

Таблица 2

Наименование интервала	Допускаемое отклонение длины, мм
Миллиметровый	± 0,20
Сантиметровый	± 0,30
Дециметровый	± 0,40
Отрезок шкалы 1 м и более	± [0,40+0,20(L-1)]

Примечание – L – число полных и неполных метров в отрезке

Класс точности	3
Ширина штриха, мм	0,3
Толщина ленты, мм	0,15
Температура эксплуатации рулеток, °С	-40..50
Относительная влажность при температуре	до 98

25°C, %

Полный средний ресурс, циклы

1500

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на корпус рулетки методом трафаретной печати и на титульный лист этикетки типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Рулетка	1 шт.
Этикетка	1 экз. на партию

ПОВЕРКА

Поверку рулеток проводят в соответствии с МИ 1780-87 «Методические указания. ГСИ. Ленты образцовые и рулетки металлические измерительные. Методика поверки.»

Межповерочный интервал 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 7502-98 «Рулетки измерительные металлические. Технические условия.» Техническая документация фирмы Instrimpex Consoft Export & Import Corporation, КНР

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип рулеток измерительных «ЭНКОР» с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://enkor.nt-rt.ru/> || ekr@nt-rt.ru