



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

# Грузопоршневой калибратор давления Artvik T

Гид



## НАЗНАЧЕНИЕ КАЛИБРАТОРА ДАВЛЕНИЯ ARTVIK T

Оригинальная конструкция измерительного цилиндра исключает его деформацию при повышении давления, обеспечивая необходимую погрешность. В качестве источника давления используется ручной рычажный поршневой насос. Насос имеет переключатель производительности для быстрого заполнения и обеспечения плавного изменения давления. Для точной подстройки давления имеется верньерный клапан. Рабочими жидкостями служат масло или дистиллированная вода. Калибратор типа Т может поставляться с дополнительной (сменной) парой цилиндр-поршень на меньший диапазон. Калибратор типа DM отличается от калибраторов типа Т только наличием второй полной измерительной системы цилиндр-поршень в корпусе на меньший диапазон. Обе измерительные системы размещены на одной подставке и соединены с одним насосом через переключающий клапан.

## ОСОБЕННОСТИ КАЛИБРАТОРА ДАВЛЕНИЯ ARTVIK T

- Рабочая жидкость: масло или вода;
- Сменная пара цилиндр-поршень на меньший диапазон (опция для Т);
- Вторая полная измерительная система цилиндр-поршень на меньший диапазон (DM);
- Ручной рычажный насос до 100 МПа объемом 1200 см<sup>3</sup>;
- Два года гарантии.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАЛИБРАТОРА ДАВЛЕНИЯ ARTVIK T

Тип	РКII	РК	Т	DM
Диапазон, кПа <sup>1</sup>	2...200	1...200/ 400/800/ 1200/2000	100...4000/ 7000/10000 1000...40000/ 70000/100000	100...4000/ 7000/10000 1000...40000/ 70000/100000
	1...200			
Погрешность, % показаний	±0,015 ±0,025	±0,015 ±0,025	±0,015 ±0,025	±0,015 ±0,025
Воспроизводимость, % показаний	±0,005	±0,005	±0,005	±0,005
Приращение, кПа	2 0,5	1	50 500	50 500
Температурный коэффициент, %/°C <sup>2</sup>	±0,00167	±0,00167	±0,0028	±0,0028
Рабочая среда	воздух	воздух	масло/вода	масло/вода
Объем резервуара насоса , см <sup>3</sup>	-	-	1200	1200
Расход воздуха, л/ч <sup>3</sup>	30...310	30...1700	-	-
Габариты, Д x Ш x В, см	33x33x21	38x24x20	80x23x50	38x25x50

Тип	PKII	RK	T	DM
Масса калибратора , кг	6	8...14	23	23
Масса грузов, кг	10	8...28	25...75	25...75

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ КАЛИБРАТОРА ДАВЛЕНИЯ ARTVIK T

Наименование	Количество
Калибратор в кейсе	1
Набор грузов	1
Инструкция по эксплуатации на русском языке	1
Копия Сертификата Госстандарта России	1
Заводской Сертификат калибровки	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**