
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ПРЕССЫ МАЛОГАБОРИТНЫЕ

**ПРГ-1-10, ПРГ-1-10К, ПРГ-1-50,
ПРГ-1-50К, ПРГ-1-50П, ПРГ-1-70**



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ruspribor.nt-rt.ru> || эл. почта: rpu@nt-rt.ru

Испытательные прессы и машины - Малогабаритный пресс ПРГ-1-10.

Пресс ручной гидравлический (настольный) типа ПРГ-1 предназначен для визуально контролируемого статического испытания образцов строительных материалов. Испытуемые образцы, в зависимости от модификации прессы, могут иметь площадь основания до 110x145мм и высоту до 290мм.

Испытательные лабораторные прессы типа ПРГ-1 могут применяться в строительных, дорожных и других лабораториях в пределах своих технических характеристик, а так же в научно-исследовательских и учебных заведениях.

Отличительной особенностью прессов типа ПРГ-1 является простота в работе, малые габариты и масса.

Принцип действия прессы основан на преобразовании давления, создаваемого в нагружающем устройстве, в усилие, передаваемое на образец.

Давление (пропорциональное усилию) преобразуется в электрический сигнал.

Электрический сигнал обрабатывается и его числовое значение выводится на измеритель силы цифровой ИСЦ. Измеритель силы цифровой ИСЦ, предназначен для измерения усилий, создаваемых в гидравлических прессах и разрывных машинах с фиксацией максимального значения.

ИСЦ производит измерение давления жидкости в гидравлической системе и пересчет в усилие, создаваемое на поршне в гидроцилиндре. Числовое значение на индикаторе соответствует усилию сжатия передаваемого на образец.

Технические характеристики

Модель прессы	Диапазон измеряемой нагрузки (кН)	Погрешность измерения нагрузки	Размер опорных плит (мм)	Высота рабочего пространства (мм), не более	Ширина рабочего пространства (мм)	Габаритные размеры (мм) ШхГхВ, не более	Масса (кг), не более	Электропитание
Пресс ПРГ-1-10	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-10К	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-50	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-	5 ... 50	Не более 1% от	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное

1-50К		измеряемой нагрузки						
Пресс ПРГ- 1-50П	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 х 110	290	165	500х400х6 00	35	автономное
Пресс ПРГ- 1-70	7 ... 70	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 х 110	290	165	500х400х6 00	35	автономное

Комплект поставки

- Пресс настольный в сборе с ИСЦ
- Паспорт и инструкция по эксплуатации пресса
- Паспорт и инструкция по эксплуатации ИСЦ
- Свидетельство о поверке

Испытательные прессы и машины - Малогабаритный пресс ПРГ-1-10К.

Пресс ручной гидравлический (настольный) типа ПРГ-1 предназначен для визуально контролируемого статического испытания образцов строительных материалов. Испытуемые образцы, в зависимости от модификации прессы, могут иметь площадь основания до 110x145мм и высоту до 290мм.

Испытательные лабораторные прессы типа ПРГ-1 могут применяться в строительных, дорожных и других лабораториях в пределах своих технических характеристик, а так же в научно-исследовательских и учебных заведениях.

Отличительной особенностью прессов типа ПРГ-1 является простота в работе, малые габариты и масса.

Принцип действия прессы основан на преобразовании давления, создаваемого в нагружающем устройстве, в усилие, передаваемое на образец.

Давление (пропорциональное усилию) преобразуется в электрический сигнал.

Электрический сигнал обрабатывается и его числовое значение выводится на измеритель силы цифровой ИСЦ. Измеритель силы цифровой ИСЦ, предназначен для измерения усилий, создаваемых в гидравлических прессах и разрывных машинах с фиксацией максимального значения.

ИСЦ производит измерение давления жидкости в гидравлической системе и пересчет в усилие, создаваемое на поршне в гидроцилиндре. Числовое значение на индикаторе соответствует усилию сжатия передаваемого на образец.

Технические характеристики

Модель прессы	Диапазон измеряемой нагрузки (кН)	Погрешность измерения нагрузки	Размер опорных плит (мм)	Высота рабочего пространства (мм), не более	Ширина рабочего пространства (мм)	Габаритные размеры (мм) ШхГхВ, не более	Масса (кг), не более	Электропитание
Пресс ПРГ-1-10	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-10К	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-50	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс	5 ... 50	Не более	145 x	290	165	500x400x6	35	автономное

ПРГ-1-50К		1% от измеряемой нагрузки	110			00		
Пресс ПРГ-1-50П	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-70	7 ... 70	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное

Комплект поставки

- Пресс настольный в сборе с ИСЦ
- Паспорт и инструкция по эксплуатации пресса
- Паспорт и инструкция по эксплуатации ИСЦ
- Свидетельство о поверке

Испытательные прессы и машины - Малогабаритный пресс ПРГ-1-50.

Пресс ручной гидравлический (настольный) типа ПРГ-1 предназначен для визуально контролируемого статического испытания образцов строительных материалов. Испытуемые образцы, в зависимости от модификации прессы, могут иметь площадь основания до 110x145мм и высоту до 290мм.

Испытательные лабораторные прессы типа ПРГ-1 могут применяться в строительных, дорожных и других лабораториях в пределах своих технических характеристик, а так же в научно-исследовательских и учебных заведениях.

Отличительной особенностью прессов типа ПРГ-1 является простота в работе, малые габариты и масса.

Принцип действия прессы основан на преобразовании давления, создаваемого в нагружающем устройстве, в усилие, передаваемое на образец.

Давление (пропорциональное усилию) преобразуется в электрический сигнал.

Электрический сигнал обрабатывается и его числовое значение выводится на измеритель силы цифровой ИСЦ. Измеритель силы цифровой ИСЦ, предназначен для измерения усилий, создаваемых в гидравлических прессах и разрывных машинах с фиксацией максимального значения.

ИСЦ производит измерение давления жидкости в гидравлической системе и пересчет в усилие, создаваемое на поршне в гидроцилиндре. Числовое значение на индикаторе соответствует усилию сжатия передаваемого на образец.

Технические характеристики

Модель прессы	Диапазон измеряемой нагрузки (кН)	Погрешность измерения нагрузки	Размер опорных плит (мм)	Высота рабочего пространства (мм), не более	Ширина рабочего пространства (мм)	Габаритные размеры (мм) ШхГхВ, не более	Масса (кг), не более	Электропитание
Пресс ПРГ-1-10	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-10К	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-50	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс	5 ... 50	Не более	145 x	290	165	500x400x6	35	автономное

ПРГ-1-50К		1% от измеряемой нагрузки	110			00		
Пресс ПРГ-1-50П	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-70	7 ... 70	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное

Комплект поставки

- Пресс настольный в сборе с ИСЦ
- Паспорт и инструкция по эксплуатации пресса
- Паспорт и инструкция по эксплуатации ИСЦ
- Свидетельство о поверке

Испытательные прессы и машины - Малогабаритный пресс ПРГ-1-50К.

Пресс ручной гидравлический (настольный) типа ПРГ-1 предназначен для визуально контролируемого статического испытания образцов строительных материалов. Испытуемые образцы, в зависимости от модификации прессы, могут иметь площадь основания до 110x145мм и высоту до 290мм.

Испытательные лабораторные прессы типа ПРГ-1 могут применяться в строительных, дорожных и других лабораториях в пределах своих технических характеристик, а так же в научно-исследовательских и учебных заведениях.

Отличительной особенностью прессов типа ПРГ-1 является простота в работе, малые габариты и масса.

Принцип действия прессы основан на преобразовании давления, создаваемого в нагружающем устройстве, в усилие, передаваемое на образец.

Давление (пропорциональное усилию) преобразуется в электрический сигнал.

Электрический сигнал обрабатывается и его числовое значение выводится на измеритель силы цифровой ИСЦ. Измеритель силы цифровой ИСЦ, предназначен для измерения усилий, создаваемых в гидравлических прессах и разрывных машинах с фиксацией максимального значения.

ИСЦ производит измерение давления жидкости в гидравлической системе и пересчет в усилие, создаваемое на поршне в гидроцилиндре. Числовое значение на индикаторе соответствует усилию сжатия передаваемого на образец.

Технические характеристики

Модель прессы	Диапазон измеряемой нагрузки (кН)	Погрешность измерения нагрузки	Размер опорных плит (мм)	Высота рабочего пространства (мм), не более	Ширина рабочего пространства (мм)	Габаритные размеры (мм) ШхГхВ, не более	Масса (кг), не более	Электропитание
Пресс ПРГ-1-10	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-10К	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-50	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс	5 ... 50	Не более	145 x	290	165	500x400x6	35	автономное

ПРГ-1-50К		1% от измеряемой нагрузки	110			00		
Пресс ПРГ-1-50П	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-70	7 ... 70	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное

Комплект поставки

- Пресс настольный в сборе с ИСЦ
- Паспорт и инструкция по эксплуатации пресса
- Паспорт и инструкция по эксплуатации ИСЦ
- Свидетельство о поверке

Испытательные прессы и машины - Малогабаритный пресс ПРГ-1-50П.

Пресс ручной гидравлический (настольный) типа ПРГ-1 предназначен для визуально контролируемого статического испытания образцов строительных материалов. Испытуемые образцы, в зависимости от модификации прессы, могут иметь площадь основания до 110x145мм и высоту до 290мм.

Испытательные лабораторные прессы типа ПРГ-1 могут применяться в строительных, дорожных и других лабораториях в пределах своих технических характеристик, а так же в научно-исследовательских и учебных заведениях.

Отличительной особенностью прессов типа ПРГ-1 является простота в работе, малые габариты и масса.

Принцип действия прессы основан на преобразовании давления, создаваемого в нагружающем устройстве, в усилие, передаваемое на образец.

Давление (пропорциональное усилию) преобразуется в электрический сигнал.

Электрический сигнал обрабатывается и его числовое значение выводится на измеритель силы цифровой ИСЦ. Измеритель силы цифровой ИСЦ, предназначен для измерения усилий, создаваемых в гидравлических прессах и разрывных машинах с фиксацией максимального значения.

ИСЦ производит измерение давления жидкости в гидравлической системе и пересчет в усилие, создаваемое на поршне в гидроцилиндре. Числовое значение на индикаторе соответствует усилию сжатия передаваемого на образец.

Технические характеристики

Модель прессы	Диапазон измеряемой нагрузки (кН)	Погрешность измерения нагрузки	Размер опорных плит (мм)	Высота рабочего пространства (мм), не более	Ширина рабочего пространства (мм)	Габаритные размеры (мм) ШхГхВ, не более	Масса (кг), не более	Электропитание
Пресс ПРГ-1-10	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-10К	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-50	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс	5 ... 50	Не более	145 x	290	165	500x400x6	35	автономное

ПРГ-1-50К		1% от измеряемой нагрузки	110			00		
Пресс ПРГ-1-50П	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-70	7 ... 70	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное

Комплект поставки

- Пресс настольный в сборе с ИСЦ
- Паспорт и инструкция по эксплуатации пресса
- Паспорт и инструкция по эксплуатации ИСЦ
- Свидетельство о поверке

Испытательные прессы и машины - Малогабаритный пресс ПРГ-1-70.

Пресс ручной гидравлический (настольный) типа ПРГ-1 предназначен для визуально контролируемого статического испытания образцов строительных материалов. Испытуемые образцы, в зависимости от модификации прессы, могут иметь площадь основания до 110x145мм и высоту до 290мм.

Испытательные лабораторные прессы типа ПРГ-1 могут применяться в строительных, дорожных и других лабораториях в пределах своих технических характеристик, а так же в научно-исследовательских и учебных заведениях.

Отличительной особенностью прессов типа ПРГ-1 является простота в работе, малые габариты и масса.

Принцип действия прессы основан на преобразовании давления, создаваемого в нагружающем устройстве, в усилие, передаваемое на образец.

Давление (пропорциональное усилию) преобразуется в электрический сигнал.

Электрический сигнал обрабатывается и его числовое значение выводится на измеритель силы цифровой ИСЦ. Измеритель силы цифровой ИСЦ, предназначен для измерения усилий, создаваемых в гидравлических прессах и разрывных машинах с фиксацией максимального значения.

ИСЦ производит измерение давления жидкости в гидравлической системе и пересчет в усилие, создаваемое на поршне в гидроцилиндре. Числовое значение на индикаторе соответствует усилию сжатия передаваемого на образец.

Технические характеристики

Модель прессы	Диапазон измеряемой нагрузки (кН)	Погрешность измерения нагрузки	Размер опорных плит (мм)	Высота рабочего пространства (мм), не более	Ширина рабочего пространства (мм)	Габаритные размеры (мм) ШхГхВ, не более	Масса (кг), не более	Электропитание
Пресс ПРГ-1-10	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-10К	1 ... 10	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-50	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс	5 ... 50	Не более	145 x	290	165	500x400x6	35	автономное

ПРГ-1-50К		1% от измеряемой нагрузки	110			00		
Пресс ПРГ-1-50П	5 ... 50	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное
Пресс ПРГ-1-70	7 ... 70	Не более 1% от измеряемой нагрузки	145 x 110	290	165	500x400x600	35	автономное

Комплект поставки

- Пресс настольный в сборе с ИСЦ
- Паспорт и инструкция по эксплуатации пресса
- Паспорт и инструкция по эксплуатации ИСЦ
- Свидетельство о поверке

ПРОИЗВОДСТВО КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ruspribor.nt-rt.ru> || эл. почта: rpu@nt-rt.ru