

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
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

<https://controls.nt-rt.ru/> || csd@nt-rt.ru

Выпускаются по технической документации
фирмы CONTROLS s.r.l., Италия.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Прессы испытательные UNIFRAME T108/A, предназначены для измерений силы при определении предела прочности асфальтобетона при сжатии по ГОСТ 12801-84 «Смеси асфальтобетонные дорожные и аэродромные, дегтебетонные дорожные, асфальтобетон и дегтебетон. Методы испытаний».

Область применения: лаборатории строительной промышленности.

ОПИСАНИЕ

Прессы испытательные UNIFRAME T108/A состоят из основания с двумя колоннами, на которых закреплена неподвижная траверса с силоизмерительным тензорезисторным датчиком. Нижняя подвижная траверса приводится в движение вдоль направляющих колонн электромеханическим приводом. Скорость перемещения задается с панели электронного блока управления пресса. Испытываемый образец устанавливается между опорами подвижной и неподвижной траверсы. Нагрузка, прикладываемая к испытываемому образцу, преобразуется датчиком силы в электрический сигнал, который обрабатывается в электронном блоке и отображается в единицах силы на дисплее. С подвижной траверсой связан встроенный датчик перемещения, выходной сигнал которого обрабатывается электронным блоком и выводится на дисплей.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.	Наибольшая предельная нагрузка	50 кН
2.	Наименьшая предельная нагрузка	100 Н
3.	Пределы допускаемой относительной погрешности силоизмерителя	± 1 %
4.	Диапазон регулирования скорости перемещения подвижной траверсы	от 1 до 51 мм/мин
5.	Пределы допускаемой погрешности регулировки скорости подвижной траверсы	± 0.2 мм/мин
6.	Рабочий ход подвижной траверсы	100 мм
7.	Пределы допускаемой погрешности датчика перемещения подвижной траверсы	± 0.1мм
8.	Высота рабочего пространства	800 мм
9.	Расстояние между колоннами	370 мм
10.	Режим нагружения образца	сжатие
11.	Габаритные размеры: длина	570 мм

	ширина	500 мм
	высота	1300 мм
12.	Масса прессы	110 кг
13.	Потребляемая мощность	1100 ВА
14.	Условия эксплуатации:	
	диапазон температуры окружающего воздуха	от 0 до + 35 °С

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Пресс испытательный UNIFRAME T108/A.
2. Руководство по эксплуатации.
3. Методика поверки.

ПОВЕРКА

Поверка прессов испытательных UNIFRAME T108/A, проводится по методике "Прессы испытательные UNIFRAME T108/A . Методика поверки", утверждённой ГЦИ СИ ГУН "ВНИИМ им ДИ Менделеева" от 22.09.00.

Основное средство измерений, необходимое при поверке:
эталонный динамометр 3-го разряда с пределами относительной допускаемой погрешности + 0,5 %.

Межповерочный интервал -1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 28840-90 « Машины для испытаний материалов на растяжение, сжатие и изгиб. Общие технические требования.»

Техническая документация фирмы CONTROLS s.r.l.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Прессы испытательные UNIFRAME T108/A соответствуют требованиям ГОСТ 28840 и технической документации фирмы CONTROLS s.r.l.

Предприятие изготовитель: фирма CONTROLS s.r.l.

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
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