

ДВУХПОРШНЕВЫЕ ПРЕССЫ ДЛЯ ТЕСТОВ НА СЖАТИЕ И ИЗГИБ НА 300 КН И 15 КН



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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru

ДВУХПОРШНЕВЫЕ ПРЕССЫ “ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ” С ДВУМЯ НЕЗАВИСИМЫМИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМИ ДИАПАЗОНАМИ ДЛЯ ТЕСТОВ НА СЖАТИЕ И ИЗГИБ С НАГРУЖЕНИЕМ 300 кН И 15 кН.

СТАНДАРТЫ: EN 196-1, EN 13286-41, EN 933-5, EN 1015-11 | ISO 679 | ASTM C109, C348, C349 | DIN 1164 | BS 4550 | GOST 26798-1

ИНВЕРТОР

УЛУЧШЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МАШИНЫ

Дополнительное устройство для более эффективной и бесшумной работы, код C099N



Эти двухпоршневые испытательные машины высокой производительности с двумя независимыми диапазонами измерения, основанные на передовых технологиях и высококачественных компонентах разработаны для выполнения тестов на:

- Изгиб на цементных балочек 40,1x40x160 мм (0 - 15 кН)
- Сжатие на половинок балочек 40,1x40x160 мм сломанных при изгибе, кубов 40, 50, 70, 100 мм и 2", кернов высотой до 180 мм (0 - 250 кН) с помощью компрессионных приспособлений, описанных на следующих страницах (принадлежности мод. E170 - E172-01).

Прилагаемая нагрузка с высокой точностью измеряется двумя датчиками нагружения (15 кН и 250 кН). На диапазоне 0 - 15 кН с высокой точностью можно испытывать образцы с ожидаемой с низкой прочностью (как на сжатие, так и на изгиб).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ

- Вертикальный просвет между пластинами до 189 мм;
- Диаметр пластин 165 мм;
- Класс точности: 1 от 1/10 полной шкалы;
- Ход поршня: 35мм;
- Поставляется в комплекте с нижней нажимной пластиной и стержнем для простой фиксации приспособления для сжатия;
- Габариты: 1300x400x1500 мм
- Электропитание: 230В 50Гц 750Вт
- Масса: 400 кг



Примечание: диапазон 0-15 кН по запросу может быть увеличен до 25 кН



Сканер для идентификации и классификации образца, (дополнительное устройство код C099-01).

E183N + C127N с устройствами на сжатия

СЖАТИЕ и ИЗГИБ

СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ НАГРУЗКИ

Модель	Максимальная нагрузка, кН	Cyber-Plus Evolution C109N	Servo-Plus Evolution C104N
E181 N	300/15	▼	
E183 N	300/15		▼

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДВУХПОРШНЕВЫХ МАШИН

E172-01 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ИЗГИБА цементных балочек 40,1x40x160 мм по EN 1015-11, EN 196-1, EN/ISO 679



E172-01

E172-02 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ИЗГИБА цементных балочек 40x40x160 мм по ASTM C348. см. стр. 428

E170 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ половинок балочек 40,1x 40x160 мм, сломанных при изгибе по EN 196, EN/ISO 679, ASTM C349



E170

E171 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ кубов 50 мм и 2" по ASTM C109



E171

E171-01 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ кубов 70,7 мм по BS 4550.



E171-01

Примечание: Подробное описание приспособлений на сжатие и изгиб

E161-05 ПРОСТАВКА, высота 50 мм

E161-06 ПРОСТАВКА, высота 25 мм

Примечание: при использовании приспособлений проставки не требуются.

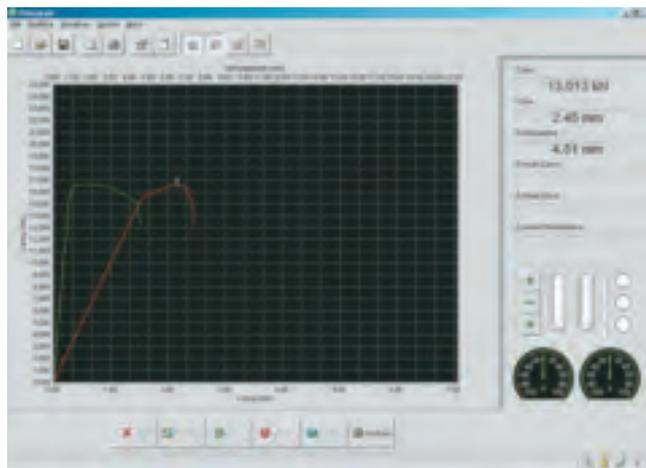
C127N ВСТРОЕННЫЙ ГРАФИЧЕСКИЙ ПРИНТЕР для мод. Cyber-plus и Servo-plus

C127-11 ТЕРМОБУМАГА (упаковка 10 рулонов)

E183-10 ЗАЩИТНАЯ ДВЕРЦА

C097-05 КАЛИБРОВКА ПРЕССА, начиная с 1% полного диапазона. Калибровочная процедура, дающая Класс 1 на весь диапазон измерений. Возможна только для цифровых машин.

H009-01 ПК с LCD-монитором 22", клавиатурой, мышью, соединительными кабелями и заказанным ПО.



C123N

C099N ИНВЕРТОРНОЕ УСТРОЙСТВО обеспечивает улучшение работы машины. Пременимо только для Cyber-Plus и Servo-Plus Evolution.

NEW



C099N

ПО

C123N ПО Servonet для испытаний на сжатие и изгиб.

E163N ПО для испытаний на сжатие

E164N ПО для испытаний на изгиб

ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СЖАТИЯ

Устанавливаются между нажимными пластинами машины; при использовании проставки не требуются.

Габариты: 153x153x185 мм

МОДЕЛИ

E170 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ ПОЛОВИНОК БАЛОЧЕК 40,1X40X160 ММ, СЛОМАННЫХ ПРИ ИЗГИБЕ

СТАНДАРТЫ: EN 196-1 | ASTM C349 | ISO 679

Твердость нажимных пластин 60 HRC, верхняя пластина на шарнирной опоре. Съемный фиксатор расположен на расстоянии 10 мм от поверхности нажимной пластины в соответствии с требованиями EN 196-1. Имеет антикоррозийное покрытие.

Масса: 12 кг



E170

ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ ДЛЯ МОД. E170

E170-11 СЪЕМНЫЙ ФИКСАТОР СТАНДАРТ: EN 1015-11

Фиксатор для E170 взамен стандартного, изменяет фиксированное расстояние от поверхности нажимной пластины до 16 мм, в соответствии с EN 1015-11.

E170-01 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ ПОЛОВИНОК БАЛОЧЕК 40,1X40X160 ММ, СЛОМАННЫХ ПРИ ИЗГИБЕ

СТАНДАРТЫ: DIN 1164

Идентично мод. E170 но с нажимными пластинами 40x62,5 мм, в соответствии с требованиями стандарта DIN и ГОСТ 310.

Масса: 12 кг



E170-01

E170-01G0 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ ПОЛОВИНОК БАЛОЧЕК 20X20X100 ММ, СЛОМАННЫХ ПРИ ИЗГИБЕ

СТАНДАРТЫ: ПО ГОСТ 26798.1

Идентично мод. E170 но с нажимными пластинами, в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ 26798.1.



E172-01G0

E170-01G0

E171 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ КУБОВ 50 ММ И 2"

СТАНДАРТ: ASTM C109

Диаметр пластин: 72 мм, верхняя пластина на шарнирной опоре. Приспособление может также использоваться для испытаний кернов высотой до 50 мм.

Габариты: 153x153x185 мм

Масса: 12 кг



E171

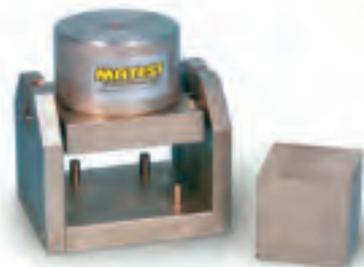
E171-01 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ СЖАТИЯ КУБОВ 70,7 ММ

СТАНДАРТ: BS 4550

Может также использоваться для испытаний кернов высотой до 70 мм

Габариты:
150x130x185 мм

Масса: 9 кг



E171-01

E172-01 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ИЗГИБА ЦЕМЕНТНЫХ БАЛОЧЕК 40,1X40X160 ММ

СТАНДАРТЫ: EN 196-1 | EN 1015-11 | DIN 1164 | ISO 679

Верхний ролик на шарнирной опоре. Расстояние между нижними роликами 100 мм, один на шарнирной опоре. Антикоррозийное покрытие.

Габариты: 160x153x185 мм

Масса: 11 кг



E172-01

E172-01G0 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ИЗГИБА ЦЕМЕНТНЫХ БАЛОЧЕК 20X20X100 ММ

СТАНДАРТЫ: ПО ГОСТ 26798.1

Идентично мод. E172-01 но с нажимными пластинами, в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ 26798.1.

E172-02 ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ИЗГИБА ЦЕМЕНТНЫХ БАЛОЧЕК 40X40X160 ММ

СТАНДАРТ: ASTM C348

Идентично мод. E172-01 но в соответствии с требованиями стандарта ASTM C348.

Масса: 11 кг



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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru