

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К ИСПЫТАТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ НА СЖАТИЕ

Прокладки и насадки

СТАНДАРТ: ASTM C1231

Используются для испытаний на сжатие бетонных цилиндров, как альтернатива сглаживанию поверхности серой или шлифованию образцов.

Две стальные насадки устанавливаются с торцов цилиндра.

Две неопреновые прокладки помещаются между поверхностью цилиндра и насадкой для лучшего распределения нагрузки.

Используются неопреновые прокладки двух типов:

- Твердость 60 по Шору для ожидаемой прочности 10-48 мПа
- Твердость 70 по Шору для ожидаемой прочности более 48 мПа

Принадлежности не используются, если ожидаемая прочность ниже 10 мПа

Модели:

C107-09 НАСАДКИ (2 шт.) для цилиндров Ø100x200 мм

C107-10 НАСАДКИ (2 шт.) для цилиндров Ø150x300 мм и 6x12"

C107-12 НАСАДКИ (2 шт.) для цилиндров Ø160x320 мм

C107-18 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 60 по Шору А, для цилиндров Ø100x200 мм

C107-19 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 70 по Шору А, для цилиндров Ø100x200 мм

C107-20 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 60 по Шору А, для цилиндров Ø150x300 мм и 6x12"

C107-21 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 70 по Шору А, для цилиндров Ø150 ммx300 мм и 6x12"

C107-25 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 60 по Шору А, для цилиндров Ø160x320 мм

C107-26 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 70 по Шору А, для цилиндров Ø160x320 мм

C107-29 ПРОКЛАДКИ из неопрена, твердость 60 по Шору А. Размеры (ДШВ): 600x400x12 мм для испытаний блоков.

Примечание:

Насадки используются только для прессов с вертикальным просветом минимум 356 мм для цилиндров Ø150x300 мм или 6"x12"; и минимум 376 мм для цилиндров Ø160x320 мм.

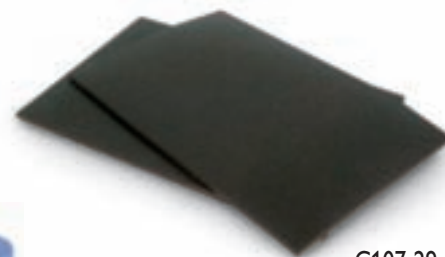
C110-30

ВЕРХНЯЯ НАЖИМНАЯ ПЛАСТИНА с шарнирной опорой, для испытаний цилиндров Ø100x200, 150x300, 160x320 мм и 4"x 8", 6"x 12" (устанавливается на испытательной машине взамен стандартной) для выполнения требований ASTM C39 и AASHTO T22.

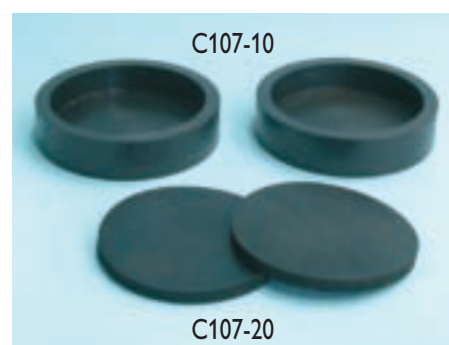
Размеры пластины: Ø165x50 мм

Масса: ~ 10 кг

C110-30



C107-29



ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Приспособления для центровки

Для кубов 100 и 150 мм и цилиндров Ø100 и 150 мм.

На нижней нажимной пластине пресса нанесены концентрические окружности для установки образцов по центру. Тем не менее, для быстрой и точной центровки образцов рекомендуются эти приспособления:

МОДЕЛИ:

C107

Приспособление для центровки на прессах с нажимными пластинами Ø216 мм (1300, 1500 и 2000 кН)

C107-01

Приспособление для центровки на прессах с нажимными пластинами Ø287 мм (3000 кН и прессы "высокой стабильности")



C107



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К ИСПЫТАТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ НА СЖАТИЕ

Защитная дверца

Изготовлена в соответствии с нормами безопасности ЕС из прозрачного поликарбоната, в комплекте с петлями и замком. Устанавливается на передней и задней сторонах.



C121

МОДЕЛИ:

C121

Для прессов на 1200 кН, 1300 кН и 1500 кН

C121-05

Для прессов на 2000 кН (мод. C051 ÷ C058-05N)

C121-01

Для прессов на 2000 кН с прямоугольными пластинами (мод. C073 ÷ C078N)

C121-06

Для прессов "высокой стабильности" на 2000 кН (мод. C089 ÷ C089-04N)

C121-10

Для прессов "высокой стабильности" на 2000 кН с прямоугольными пластинами (мод. C089B ÷ C089-22N)

C121-07

Для прессов на 3000 кН (мод. от C066 ÷ C071N) и "высокой стабильности" на 3000 кН (мод. C089-06 ÷ C089-10N)

C121-08

Для прессов 3000 кН с прямоугольными пластинами (мод. C079-01 до C079-06N) и прессов "высокой стабильности" с прямоугольными пластинами на 3000 кН (мод. C089-15 ÷ C089-19N)

C121-04

Для прессов на 5000 кН (мод. C086-02 ÷ C086-03N)



C126

Экран для защиты от осколков

Изготовлен в соответствии с нормами безопасности ЕС из прозрачного поликарбоната. Устанавливается на передней, задней и с боковых сторон. Легко фиксируется на крючках.

МОДЕЛИ:

C119

Для прессов на 1200 кН, 1300 кН и 1500 кН

C119-03

Для прессов на 2000 кН (мод. C051 ÷ C058-05N)

C119-04

Для прессов "высокой стабильности" 2000 кН (мод. C089 ÷ C089-04N)

C119-05

Для прессов 3000 кН (мод. C066 ÷ C071N) и "высокой стабильности" на 3000 кН (мод. C089-06 ÷ C089-10N)



C119

C121-51

Защитный выключатель для дверцы

Электрический выключатель устанавливается на переднюю и заднюю дверцы пресса, как защитное приспособление. Отключает электропитание и останавливает машину, если одна из них открыта. Может устанавливаться только на цифровые прессы с защитными дверцами на петлях и с замком в соответствии с нормами безопасности ЕС, серия C121.



C121-51

C126

Подставка для прессы

Используется для установки испытательных машин на удобной высоте. Является альтернативой бетонному основанию. Представляет собой прочную стальную конструкцию, которую можно перемещать по лаборатории. При заказе нужно указать модель испытательной машины, с которой подставка будет использоваться.

Масса: ~ 55 кг.

