



ПРЕССЫ ГОРЯЧЕГО ПРЕССОВАНИЯ

OPAL 410

Пресс OPAL 410 полностью гидравлический, с системой водяного охлаждения для горячей запрессовки образцов перед последующей полировкой. Последовательность процесса запрессовки происходит полностью автоматически. Пресс-формы могут быть заменены быстро и легко без использования специального инструмента.

Прочная алюминиевая конструкция с порошковым напылением. Прочная конструкция в сочетании с гидравлической системой компании QATM позволила минимизировать уровень шума, сопровождающий процесс горячей запрессовки. Наш широкий выбор пресс-форм от Ø 25,2-40 мм и различные методы прессования позволяют оптимально запрессовать Ваш образец. С помощью разделителя возможна одновременная запрессовка двух образцов.

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ

- | Автоматический пресс для горячей запрессовки
- | Полностью гидравлическая система с водяным охлаждением
- | Байонетное закрытие
- | Автоматически программный цикл
- | Легкая смена пресс-формы
- | Прочный алюминиевый корпус с порошковым покрытием

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пресс-форма	ø 25 - 40 mm (6 different sizes)
Система закрытия	байонетная
Диапазон температур	20-200°C
Время нагрева	регулируется от 0 до 30 мин.
Время охлаждения	регулируется от 0 до 30 мин.
Максимальное давление в пресс-форме в зависимости от размера пресс-формы	450 бар
Потребляемая мощность	3,1 кВА
Мощность нагрева	4x 500 Вт
Габариты ШxВxГл	350 x 400 x 450 мм
Вес	~ 40 кг

www.qatm.com/opal-410

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

БАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

МАШИНА (ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ)

M0770000 Opal 410 базовая машина



БЛОК ПИТАНИЯ (НЕОБХОДИМ - 1 ШТ.)

A0770000 Opal 410 система питания 220-230В/50/60Гц (1фаза)

A0770001 Opal 410 система питания 110/60Гц (1фаза)

ПРЕСС-ФОРМА (МОЖЕТ ЗАКАЗЫВАТЬСЯ ОТДЕЛЬНО)

Z0770101 Opal 410 пресс-форма Ø 25,2 мм (примерно 1")

Z0770102 Opal 410 пресс-форма Ø 30 мм

Z0770103 Opal 410 пресс-форма Ø 32 мм

Z0770104 Opal 410 mould assembly Ø 31,75mm (1 1/4")

Z0770105 Opal 410 mould assembly Ø 38mm (approx. 1 1/2")

Z0770106 Opal 410 пресс-форма Ø 40мм



ДИСТАНЦИОННОЕ КОЛЬЦО (МОЖЕТ ЗАКАЗЫВАТЬСЯ ОТДЕЛЬНО)

00702113 Opal 410 разделительное кольцо Ø 25,2мм / 1" для запрессовки двух образцов одновременно



00702114 Opal 410 разделительное кольцо Ø 30мм для запрессовки двух образцов одновременно



00702115 Opal 410 разделительное кольцо Ø 32мм для запрессовки двух образцов одновременно



00702141 Opal 410 разделительное кольцо Ø 31,75мм (1,25") для запрессовки двух образцов одновременно



00702116 Opal 410 разделительное кольцо Ø 38мм / 1½" для запрессовки двух образцов одновременно



00702117



Opal 410 разделительное кольцо Ø 40мм для запрессовки двух образцов одновременно

ОПЦИИ (ЗАКАЗЫВАЮТСЯ С МАШИНОЙ)

95014560



Starter Kit Hot Mounting

ОПЦИИ (МОГУТ ЗАКАЗЫВАТЬСЯ ОТДЕЛЬНО)

Z0730003

Комплект для подключения к прессу Opal 1x1

Z0730007



Qpress external recirculation unit 230V/50Hz 1 phase

Z0730008



Qpress external recirculation unit 110V/60Hz 1 phase

A5810171

Модуль охлаждения System Lab 220-230В/50/60Гц (1фаза) для установки в системный выдвижной ящик (18 НТ)

A5810172

Модуль охлаждения System Lab 110В/60Гц (1фаза) для установки в системный выдвижной ящик (18 НТ)