

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

# Гидравлический пресс YAW-2000D



## Гидравлический пресс YAW-2000D

Стоимость гидравлического пресса YAW-2000D - \$70 200 с НДС. Поверка гидравлического пресса YAW-2000D по запросу.

Тип оборудования: Испытательный пресс

Серия: YAW

Модель: YAW-2000D

Описание: Испытательный гидравлический пресс на 2000 кН с датчиком давления масла  
Гарантия на испытательный гидравлический пресс YAW-2000D: 1 год.

Пресс испытательный сервогидравлический с компьютерным управлением YAW-2000D с максимальной нагрузкой 2000 кН предназначен для испытания на сжатие строительных материалов в соответствии с международными стандартами на испытания строительных материалов. Испытательный пресс снабжен сервогидравлической системой нагружения.

Для измерения нагрузки в испытательном прессе YAW-2000D применен датчик давления масла. Управление процессом испытания осуществляется при помощи компьютерной системы, которая не только управляет и следит за заданными параметрами испытания, но и собирает, обрабатывает и сохраняет полученные данные.

### Базовый комплект поставки испытательного пресса YAW-2000D:

| № п/п | Наименование                   | Краткая характеристика | Количество |
|-------|--------------------------------|------------------------|------------|
| 1     | Силовая рама                   | -                      | 1          |
| 2     | Источник масла                 | -                      | 1          |
| 3     | Датчик давления масла          | GYB-12SA               | 1          |
| 4     | Фотоэлектрический энкодер      | -                      | 1          |
| 5     | Система измерения и управления | -                      | 1          |
| 6     | Компьютер                      | Lenovo P4/256MDDR/80G  | 1          |
| 7     | Принтер                        | HP1368(A4, ink jet)    | 1          |
| 8     | Компрессионные пластины, мм    | 250x250                | 1          |
| 9     | Набор инструментов             | -                      | 1          |
| 10    | Техническая документация       | -                      | 1          |

### Технические характеристики испытательного пресса YAW-2000D:

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| Максимальная нагрузка, кН                             | 2000           |
| Диапазон измерения нагрузки, %                        | 4%-100% FS     |
| Относительная ошибка измерения нагрузки, %            | $\leq \pm 1\%$ |
| Диапазон скоростей нагружения, Н/мм <sup>2</sup> *с-1 | 1-10           |
| Относительная ошибка скорости нагружения, %           | $\leq \pm 5$   |
| Макс. расстояние между компрессионными пластинами, мм | 500            |
| Размер компрессионных пластин, мм                     | 250x250        |
| Макс. ход поршня, мм                                  | 0-200          |
| Макс. скорость поршня, мм/мин                         | 50             |
| Расстояние между колонн, мм                           | 540            |
| Мощность мотора масляного насоса, кВт                 | 1,5            |
| Мощность мотора привода, кВт                          | 0,75           |
| Размер силовой рамы, мм                               | 1050x650x2100  |
| Размер шкафа управления, мм                           | 600x480x960    |
| Вес силовой рамы, кг                                  | 3500           |
| Вес шкафа управления, кг                              | 400            |

**На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01**