

**E160N МОТОРИЗИРОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ МАШИНА С ДВУМЯ  
ДИАПАЗОНАМИ ИЗМЕРЕНИЙ 500 кН и 15 кН.  
ЦИФРОВОЙ СИСТЕМОЙ СИЛОИЗМЕРЕНИЯ Cyber-Plus evolution**

Машина испытательная гидравлическая с электронным силоизмерением для статических испытаний на сжатие стандартных образцов бетонов по ГОСТ 10180, кирпича и других стройматериалов усилием до 500 кН, цементных образцов-балочек на изгиб и сжатие в соответствии с ГОСТ 310.4 (при использовании приспособлений E070-01, E072-01 (поставляются отдельно)).

**Машина внесена в ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
допущенных к использованию в Российской Федерации за номером 33829-07**

СТАНДАРТЫ: ГОСТ 10180, EN 196/1 - BS 3892 - ASTM C109 - NF P18-411 DIN 1164 -  
UNE 80101 - AS 2350 - pr EN/ISO 679

**Технические характеристики:**

- два независимых диапазона измерения (0-500 кН, 0-15 кН);
- Максимальный вертикальный просвет между верхними и нижними опорами: 185 мм
- Размеры опор: диаметр 153 мм
- Питание: 220-240 В, 50 Гц, 750 Вт
- Вес: 300 - 330 кг



**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ (поставляются отдельно):**



E161-II

**E161-11** Металлическая подставка, выполнена в виде тумбы с полками.

**E161-12** Защитное ограждение из поликарбоната.



**E170-01** Приспособление для испытаний на сжатие половинок призм раствора 40,1x40x160 мм по ГОСТ после испытаний на изгиб.

**E170** Приспособление для испытаний на сжатие половинок призм раствора 40,1x40x160 мм по EN после испытаний на изгиб.



**E172-01** Приспособление для испытаний на изгиб призм размером 40,1x40x160 мм



**E171** Приспособление для проведения испытаний бетонных кубиков со стороной 50 мм.



**E171-01**

**E171-01** Приспособление для проведения испытаний бетонных кубиков со стороной 70,7 мм.



**C106-10** Приспособление для проведения испытаний на изгиб балочек размером 100x100x400 мм и 150x150x600 мм.

**E161-05** Дистанционная пластина высотой 50 мм.

**E161-06** Дистанционная пластина высотой 25 мм.

**C121-51** Аварийный выключатель на дверце для защиты от осколков. Останавливает машину, когда дверца открыта.

**C127N** Встроенный принтер на термобумаге.

**C127-11** Термобумага для встроенного принтера.

**E163N** Программное обеспечение для ПК. Данное программное обеспечение предназначено для управления процессом испытаний и обработки результатов с помощью ПК. Включена лицензия для проведения испытаний на сжатие.

**E164N** Программное обеспечение для ПК. Данное программное обеспечение предназначено для управления процессом испытаний и обработки результатов с помощью ПК. Включена лицензия для проведения испытаний на изгиб.



**C115-01** Гидравлический клапан для обеспечения подключения к насосной остановке второго нагружающего устройства.