

# DYNA - прибор для измерения прочности на отрыв



## Определение поверхностной прочности бетона

Измерения проводят непосредственно на испытываемой конструкции. Для этого можно выбрать любой участок конструкции, нет необходимости заранее готовить образцы для испытаний. Прибор идеально подходит для оценки качества при ремонте и восстановлении бетона.

## Преимущества прибора заключаются в:

- ♦ его мобильности и возможности установки в любой точке;
- ♦ независимости от наличия источников питания ввиду ручного кривошипного приводного механизма;
- ♦ плавном характере увеличения прилагаемой нагрузки;
- ♦ небольшой массе (всего 3,5 кг - стандартная модель Z16).

## Измерение адгезии покрытий любого типа

(полимерные, бетон, раствор, штукатурки, битумные, краски, покрытия по металлу).

## Прибор незаменим при:

- ♦ диагностике поврежденных в строительных конструкциях;
- ♦ контроле качества проведенных восстановительных работ.



## Стандартные модели с цифровой индикацией усилия отрыва

Модель	Усилие отрыва	Градуировка шкалы	Погрешность
Z16	16 кН	0,10 Н/мм <sup>2</sup>	<2%
Z6	6 кН	0,01 Н/мм <sup>2</sup>	<2%

При проведении измерений положение прибора (независимо от модели) можно изменять, регулируя высоту ножек.

## Комплект поставки

Прибор DYNA с цифровым манометром; индикация усилия на дисплее в Н/мм<sup>2</sup> для дисков Ø 50 мм.

Питание манометра от одной батарейки 9V AM6/6LR61 (120ч). Масса 3,5 кг.

Испытательный диск Ø50 мм, вытяжной болт с соединительной резьбой М8, инструкция по эксплуатации и чемоданчик для переноски размерами 300x280x240 мм. Общая масса 6 кг.

# Триада-Холдинг

ISO 9001

proceq

# Стандартные модели Z16E и Z6E с индикаторным блоком DYNAMETER



## Комплект поставки:

Прибор DYNA для измерения прочности на отрыв Z16 или Z6 с датчиком давления, погрешность < 1%. Масса 3,5 кг.

Испытательный диск  $\varnothing 50$  мм.

Вытяжной болт с соединительной резьбой M8.

Инструкция по эксплуатации и чемоданчик для переноски размера 300x280x240 мм. Общая масса 6 кг.



**Индикаторный блок DYNAMETER** с памятью на 1000 измеренных значений, жидкокристаллический дисплей 128x128. Интерфейс RS 232C. Встроенное программное обеспечение для передачи измеренных значений на принтер или в ПК. Температурный диапазон от -10 °C до +60 °C. Питание от 6 батареек LR6, 1,5В; ресурс 60 часов.

**Инструкция по эксплуатации; чемоданчик для переноски с ремнем** размерами 320x295x105 мм. Общая масса 1,8 кг.

Также возможна поставка:

- прибора для испытаний на отрыв с усилием 25/50 и 100 кН;
- прибор для испытаний на вырыв с усилием 5/16/25/50/100/200/400/630 и 1000 кН.

## Дополнительное оборудование



**Модель R50**  
Комплект из 10 металлических дисков диаметром 50 мм.



**Электропривод**  
для моделей Z16 и Z6

**Триада-Холдинг**

эксклюзивный дистрибьютор в  
России и СНГ



Триада-Холдинг