



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## ОНИКС-1.ВД.020 — измеритель усилия вырыва фасадных анкеров 2 тонны



При проведении испытаний, связанных с обеспечением контроля за работами по применению анкерных креплений, крайне важно обеспечить высокую точность измерений и объективность получаемых данных. Среди обязательных для отслеживания параметров - усилие, требуемое для вырыва анкера, составного крепежного элемента, из основания материала, в котором он закреплен. Для замеров с необходимым уровнем точности получаемой информации оптимально использовать измеритель усилия вырыва фасадных анкеров ОНИКС-1.ВД.

### НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ УСИЛИЯ ВЫРЫВА ФАСАДНЫХ АНКЕРОВ 2 ТОННЫ ОНИКС-1.ВД.020:

- Измерения усилий вырыва анкерных болтов и тарельчатых дюбелей по ФЦС-44416204-09;
- Оценки качества крепления навесных фасадов, конструкций, каркасов и т.п. на строительных объектах, предприятиях, при обследовании и реконструкции сооружений;
- Лабораторных испытаний различных видов крепежа.

### ПРЕИМУЩЕСТВА ИЗМЕРИТЕЛЯ УСИЛИЯ ВЫРЫВА ФАСАДНЫХ АНКЕРОВ 2 ТОННЫ ОНИКС-1.ВД.020:

- Эргономичная конструкция с двумя устойчивыми опорами с поворотным башмаком и винтовой регулировкой;
- Быстрый и удобный монтаж при испытаниях;
- Самоустановка оси вырыва анкера;
- Быстрая выборка зазоров при установке и создание преднагрузки с помощью винтовой пары или штурвала для исключения систематических погрешностей измерений;
- Встроенная электроника;
- Контроль скорости нагружения;
- Портативность, оптимальные габариты и масса приборов;
- Цветной TFT дисплей;
- Встроенный аккумулятор большой ёмкости;
- Выпускают четыре модификации прибора на широкий диапазон нагрузок.

### ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ИЗМЕРИТЕЛЯ УСИЛИЯ ВЫРЫВА ФАСАДНЫХ АНКЕРОВ 2 ТОННЫ ОНИКС-1.ВД.020:

- Индикация скорости нагружения и величины прикладываемого усилия;
- Автоматическая фиксация усилия вырыва;
- Автоматическая запись зависимости деформаций испытываемого анкерного крепления от прикладываемой к анкеру нагрузки (только в ОНИКС-1.ВД.030);
- Формирование результата по серии из 1...5 испытаний с вычислением коэффициента вариации;
- Архивация результатов (450 серий по 5 измерений) и условий измерений в реальном времени;
- Русский и английский язык меню и текстовых сообщений;
- Разъем USB для работы с компьютером и заряда аккумулятора.

### Характеристики ИНТЕРПРИБОР ОНИКС-1.ВД.020

Параметр	ОНИКС-1.ВД.020	ОНИКС-1.ВД.030	ОНИКС-1.ВД.050	ОНИКС-1.ВД.100
Диапазоны измерения нагрузки, кН	3,0...20	3,0...30	5,0...50	5,0...100
Предел относительной погрешности измерения нагрузки, %	±2			
Ход штока, мм	8	50	6	10
Память результатов	2500			
Габаритные размеры, мм	258 x 64 x 162	335 x 130 x 313	369 x 70 x 188	396 x 78 x 215
Масса прибора, кг	2,3	6,6	3,6	5,4

## Комплектация ИНТЕРПРИБОР ОНИКС-1.ВД.020

№	Наименование	Количество
1	Измеритель усилия вырыва фасадных анкеров 2 тонны ОНИКС-1.ВД.020	1
2	Комплект захватов	1
3	Зарядное устройство USB (1А)	1
4	Кабель USB	1
5	Программа связи с ПК на "Flash-визитке" / CD	1
6	Сумка (при комплектации Кофром не поставляется)	1
7	Руководство по эксплуатации (Совмещает паспорт прибора. На поверенный прибор в паспорте ставится отметка о проведение поверки, на которой нанесен знак поверителя, присутствует подпись поверителя и указана дата проведения поверки)*	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**