

## КЛИНОВОЙ АНКЕР А4 С ПЕРЕМЕННОЙ ГЛУБИНОЙ

## BZ3 A4 8

нержавеющая сталь A4 ·  
переменная глубина

Монтаж МКТ BZ3 A4 диаметра 8 мм с выбором эффективной глубины в пределах, разрешённых ETA-19/0619 и длиной конкретного артикула.

Ø8 мм

Tinst 15 Нм

SW13

df 9 мм



8 мм

диаметр отверстия d0

15 Нм

момент Tinst

SW13

ключ

9 мм

отверстие df

## Пошаговый монтаж

01

Выберите глубину и  
просверлите

Сверлите под углом 90°. Для размеров с двумя глубинами используйте h1, соответствующую рассчитанной hef; не смешивайте стандартную и уменьшенную строки.

02

## Очистите отверстие

Удалите буровую пыль по оригинальной схеме МКТ. При применении допущенного полого бура с пылеудалением отдельная продувка не требуется.

03

Установите анкер через  
деталь

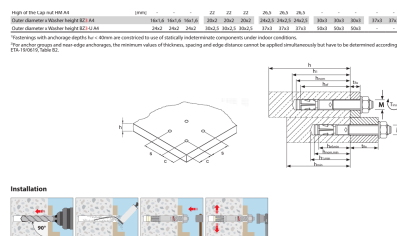
Введите предварительно собранный анкер через закрепляемую деталь и забейте до выбранной номинальной глубины.

04

## Выполните затяжку

Затяните гайку динамометрическим ключом до Tinst, указанного именно для этого исполнения и диаметра.

## Оригинальная схема установки МКТ



Источник: заводской технический лист МКТ

|       |                                         |      |                                         |
|-------|-----------------------------------------|------|-----------------------------------------|
| d0    | диаметр отверстия в бетоне              | df   | отверстие в закрепляемой детали         |
| h     | фактическая толщина бетонного основания | hmin | минимальная толщина бетонного основания |
| h1    | глубина просверленного отверстия        | hnom | номинальная глубина установки           |
| hef   | эффективная глубина анкеровки           | tfix | толщина закрепляемой детали             |
| Tinst | контрольный момент затяжки              | M    | номинальный размер резьбы               |
| s     | межосевое расстояние между анкерами     | c    | расстояние от оси анкера до края бетона |



### Диапазон MKT BZ3 A4 8

| Размер | hef, мм      | h1, мм        | hmin, мм      | df, мм | Tinst, Нм | SW |
|--------|--------------|---------------|---------------|--------|-----------|----|
| 8      | 35 / 45 / 90 | 45 / 55 / 100 | 80 / 80 / 135 | 9      | 15        | 13 |

Три значения соответствуют минимальной, стандартной и максимальной табличной глубине. Промежуточную hef назначают расчётом; максимальная глубина дополнительно ограничена длиной конкретного анкера и tfix.

#### Не переносите момент с BZ3 оцинкованного

Для BZ3 A4 8 заводской Tinst равен 15 Нм. У M12, M16 и M20 он отличается от оцинкованного исполнения.

#### Контролируйте фактическую глубину

Цветная отметка и положение анкера должны подтверждать выбранную hef. Максимум диапазона нельзя автоматически применять к короткому артикулу.

#### Полная расшифровка обозначений

|                                                    |                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>d0</b> — диаметр отверстия в бетоне             | <b>df</b> — отверстие в закрепляемой детали           |
| <b>h</b> — фактическая толщина бетонного основания | <b>hmin</b> — минимальная толщина бетонного основания |
| <b>h1</b> — глубина просверленного отверстия       | <b>hnom</b> — номинальная глубина установки           |
| <b>hef</b> — эффективная глубина анкеровки         | <b>tfix</b> — толщина закрепляемой детали             |
| <b>Tinst</b> — контрольный момент затяжки          | <b>M</b> — номинальный размер резьбы                  |
| <b>s</b> — межосевое расстояние между анкерами     | <b>c</b> — расстояние от оси анкера до края бетона    |