

БЕТОННЫЙ ВИНТ ДЛЯ БЕТОНА С ТРЕЩИНАМИ И БЕЗ ТРЕЩИН

BSZ 8

оцинкованная сталь

Монтаж МКТ BSZ диаметра 8 мм по официальному техническому листу: выбор глубины, сверление, очистка и установка ударным шуруповёртом.

Ø8 мм

T_{imp,max} 300 Нм

df 12 мм

без динамометрического ключа



8 мм

диаметр отверстия d0

45 / 55 / 65 мм

допустимые h_{nom}

300 Нм

макс. T_{imp,max}

12 мм

отверстие в детали df

Пошаговый монтаж

01

Просверлите отверстие

Сверлите под углом 90°. Диаметр d0, глубину h0 и допустимую h_{nom} выбирайте по строке нужного размера и расчётной схеме.

02

Очистите отверстие

Удалите буровую пыль в соответствии с оригинальной монтажной схемой МКТ.

03

Вверните бетонный винт

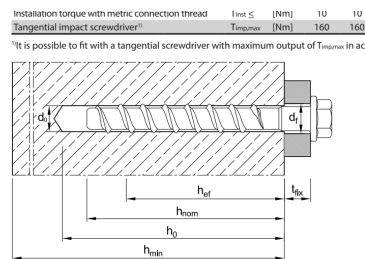
Используйте тангенциальный ударный шуруповёрт без регулирования монтажного момента. Не превышайте T_{imp,max} производителя.

04

Проверьте посадку

Рабочая насадка должна полностью входить в привод. Завершите монтаж при плотном прилегании головки или шайбы к детали.

Оригинальная схема установки МКТ



Источник: заводской технический лист МКТ

d0	диаметр отверстия в бетоне	df	отверстие в закрепляемой детали
h0	минимальная глубина просверленного отверстия	hnom	номинальная глубина установки винта
hef	эффективная глубина анкеровки	hmin	минимальная толщина бетона
tfix	толщина закрепляемой детали	T _{imp,max}	максимальный выходной момент ударного шуруповёрта
T _{inst}	предельный момент для метрической присоединительной резьбы		

Параметры монтажа МКТ BSZ 8

Размер	h _{nom} , мм	h ₀ , мм	h _{min} , мм	df, мм	T _{imp,max} , Нм	T _{inst} , Нм
8	45 / 55 / 65	55 / 65 / 75	80 / 80 / 80	12	300	20

Монтаж выполняют ударным шуруповёртом с выходным моментом не выше 300 Нм. T_{inst} ≤ 20 Нм применяется только к метрической присоединительной резьбе.

Не задавайте монтажный момент как для анкера с гайкой

Производитель предусматривает быстрый монтаж тангенциальным ударным шуруповёртом без регулирования момента. Ограничение T_{inst} относится только к исполнениям с метрической присоединительной резьбой.

Выбирайте глубину по допуску

Каждая h_{nom} имеет собственные h₀, h_{min} и расчётные характеристики. Глубины нельзя смешивать между строками или назначать только по длине винта.

Полная расшифровка обозначений

d0 — диаметр отверстия в бетоне

h0 — минимальная глубина просверленного отверстия

hef — эффективная глубина анкеровки

tfix — толщина закрепляемой детали

T_{inst} — предельный момент для метрической присоединительной резьбы

df — отверстие в закрепляемой детали

h_{nom} — номинальная глубина установки винта

h_{min} — минимальная толщина бетона

T_{imp,max} — максимальный выходной момент ударного шуруповёрта