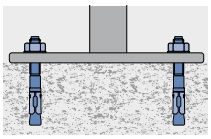
AMT Анкер-болт, горячеоцинкованный

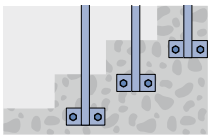
Свойства

- Предназначен для установки в сжатую зону бетона
- Распорный элемент из нержавеющей стали A4
- Контролируемое расклинивание
- Горячее цинкование, толщина > 45 мкм по EN ISO 1461
- Предварительный или сквозной монтаж

Применение

Ограждения, стальные профили, крепление оборудования, фасадные подконструкции, стеллажи, кабельные каналы и т.д. Для крепления в слабо- и среднеагрессивной среде.

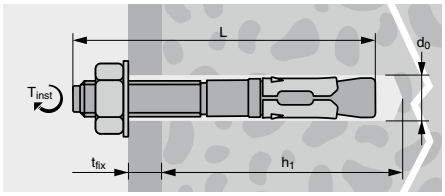




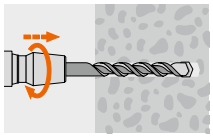
Технические данные / Нагрузки

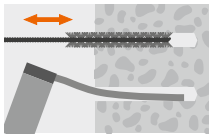
	Бетон C20/25 Вырыв, кН	Бетон C20/25 Срез, кН	Мин. толщина базов. материала h_{min}, мм	Момент затяжки T_{inst}, Нм
M8	5,0	5,3	100	20
M10	6,0	8,4	110	35
M12	9,3	11,8	130	60
M16	16,0	21,9	170	120
M20	17,0	32,1	210	240

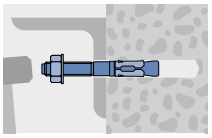
Нагрузки рекомендуемые, указаны для одиночных анкеров. Коэффициенты безопасности сопротивлений также как и коэффициент безопасности действующей нагрузки γ_F = 1,4 учтены. Нагрузки не применяются при уменьшенной глубине установки. 1 кН ≈ 100 кг.

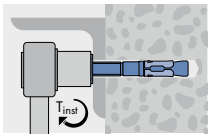


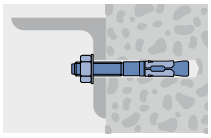
Установка











Артикул	Диаметр анкера и бура d_0, мм	Длина анкера L, мм	Полезная длина t_{fix}, мм	Глубина отверстия h_1, мм	Размер под ключ	Кол-во в упаковке, шт.
AMT08090	8	90	20	65	SW13	100
AMT10090	10	90	10	75	SW17	100
AMT10120	10	120	40	75	SW17	50
AMT12110	12	110	18	85	SW19	50
AMT16145	16	145	23	110	SW24	25
AMT20170	20	170	23	135	SW30	20

AMT Анкер-болт с гайкой и шайбой по DIN 125A (горячеоцинкованный)

HDG