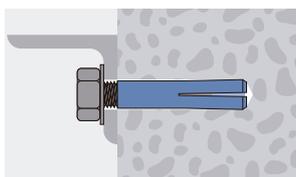
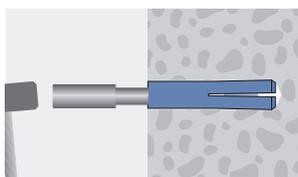


## ESA Анкер забивной



M8-M12



- Европейское Техническое Свидетельство по опции 10, на размеры M8, M10 и M12 для сжатой зоны бетона  $\geq C20/25$ .
- Устанавливается в сжатую и растянутую зону бетона прочности от C20/25 до C50/60
- Простой и быстрый монтаж
- Небольшая глубина отверстия для установки

### ESA

Арт. №	Диаметр внутренней резьбы (мм)	Максимальная длина резьбы (мм)	Диаметр анкера и сверла (мм)	Глубина отверстия (мм)	Упаковка (шт.)	Количество в коробке (шт.)
1740006	M 6	11	8	33	100	2400
1740008	M 8	13	10	33	100	1000
1740010	M 10	15	12	44	50	500
1740012	M 12	18	15	54	50	400
<sup>1)</sup> 1740013	M 12	18	16	54	50	-
1740016	M 16	23	20	71	25	250
1740020	M 20	34	25	86	25	50

<sup>1)</sup> для закрепления оборудования алмазного сверления и резания

### ESAr (нержавеющая сталь A4)

Арт. №	Диаметр внутренней резьбы (мм)	Максимальная длина резьбы (мм)	Диаметр анкера и сверла (мм)	Глубина отверстия (мм)	Упаковка (шт.)	Количество в коробке (шт.)
1750006	M 6	11	8	33	100	-
1750008	M 8	13	10	33	100	1000
1750010	M 10	15	12	44	50	500
1750012	M 12	18	15	54	50	400
1750016	M 16	23	20	71	25	-

### ESAK Анкер забивной с бортиком



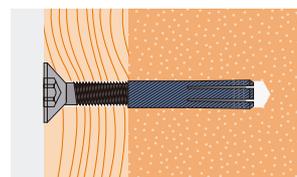
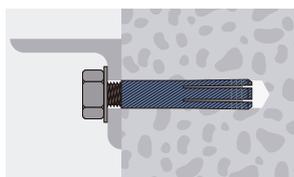
Арт. №	Диаметр внутренней резьбы (мм)	Максимальная длина резьбы (мм)	Диаметр анкера и сверла (мм)	Глубина отверстия (мм)	Упаковка (шт.)	Количество в коробке (шт.)
1740208	M 8	15	10	33	100	2400
1740210	M 10	17	12	44	50	1200
1740212	M 12	20	15	54	50	600
1740216	M 16	30	20	71	25	300

### Рекомендуемая нагрузка в кН, вырыв (1 кН = 100кг)

Тип	На вырыв	На срез	Момент затяжки (Нм)
M 6	2	1.5	5
M 8	3.2	3	8
M 10	5.0	4.5	15
M 12	7.0	6.8	35
M 16	9.7	12	80
M 20	16	20	160

Коэффициент безопасности 3

## MMD Анкер латунный

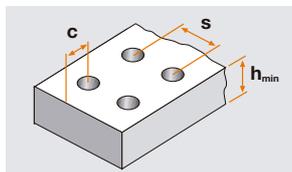


- Небольшая глубина отверстия для установки
- Устойчивость к коррозии

### MMD

Арт. №	Диаметр внутренней резьбы (мм)	Полезная длина резьбы (мм)	Диаметр анкера и сверла (мм)	Глубина отверстия (мм)	Упаковка (шт.) FS	Количество в коробке (шт.) SK
1730004	M 4	11	5	20	100	2400
1730005	M 5	14	6	25	100	2400
1730006	M 6	15	8	28	100	2400
1730008	M 8	18	10	35	100	1200
1730010	M 10	22	12	40	100	1200
1730012	M 12	21	15	45	50	600
1730016	M 16	25	20	53	25	300

### Рекомендуемая нагрузка в кН, вырыв (1 кН = 100кг)



Тип	Мин. расстояние от края (мм) c	Мин. расстояние между анкерами (мм) s	Мин. толщина базового материала (мм) h <sub>min</sub>	Бетон C20 / 25	Кирпич
M 4	30	50	25	0.5	0.4
M 5	35	50	30	0.7	0.55
M 6	40	60	35	0.85	0.7
M 8	45	65	40	1.5	1.2
M 10	50	70	45	2.5	1.6
M 12	55	75	50	3.5	2.0
M 16	65	90	60	3.9	3.25

Коэффициент безопасности 3

### ESA-WZ Инструмент для установки ESA



Арт. №	Тип
1770006	M 6
1770008	M 8
1770010	M 10
1770012	M 12
1770016	M 16
1770020	M 20