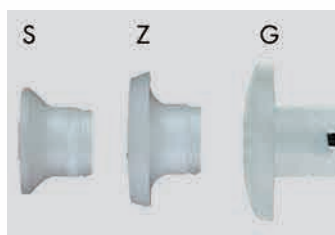


Дюбель-гвоздь



3 типа бортиков

S = потайной
Z = цилиндрический
G = широкий



Стандартная зона раскрытия
повышает несущую способность
дюбеля.



**Усиленные головка и
основание шейки шурупа**
выдерживают значительные
нагрузки при забивании;
усиленное основание плотно
фиксируется в шейке дюбеля,
предохраняя ее от излома.



Специальная резьба шурупа
допускает регулировку и
демонтаж.



MNA Дюбель-гвоздь

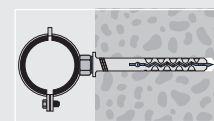
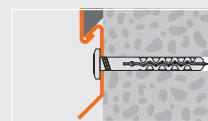
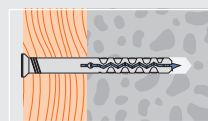


Свойства

- Быстрая и простая установка
- Версия из нержавеющей стали для наружного применения
- Дюбель изготовлен из высококачественного полиамида PA6
- Сквозной монтаж

Применение:

деревянные конструкции, крепление плитуса, стальные профили, рамы

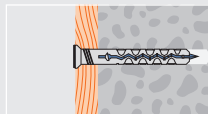
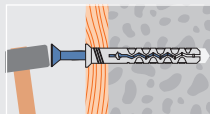
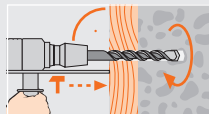


Технические данные

	Бетон C20/25, вырыв (кН)	Кирпич, вырыв (кН)	Песчаник, вырыв (кН)
MNA 5	0.25	0.2	0.15
MNA 6	0.3	0.25	0.2
MNA 8	0.4	0.3	0.25
MNA 10	0.5	0.4	0.3

Нагрузки рекомендуемые; коэффициент безопасности 5 / 1кН ≈ 100 кг

Установка



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ES	Количество в коробе (шт.) SK	Количество на паллете
1122502S	5	25	7	2	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122503S	5	30	7	5	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122504S	5	40	7	15	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122505S	5	50	7	25	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122603S	6	35	9	5	PZ2	100 21	1800 32	108000
1122604S	6	40	9	10	PZ2	100 21	1800 32	108000
1122605S	6	50	9	20	PZ2	100 21	1800 32	108000
1122606S	6	60	9	30	PZ2	100 31	1200 32	72000
1122607S	6	70	9	40	PZ2	100 31	1200 32	72000
1122608S	6	80	9	50	PZ2	100 31	1200 32	72000
1122805S	8	50	12	10	PZ3	100 41	900 32	54000
1122806S	8	60	12	20	PZ3	100 41	900 32	54000
1122808S	8	80	12	40	PZ3	100 51	600 32	36000
1122810S	8	100	12	60	PZ3	100 51	600 32	36000
1122812S	8	120	12	80	PZ3	100 51	600 32	36000
1122814S	8	140	12	100	PZ3	100 51	600 32	36000

MNA-S Дюбель-гвоздь с потайным бортиком



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ES	Количество в коробе (шт.) SK	Количество на паллете
11229081S	10	80	13	30	PZ3	50 51	600 32	36000
11229101S	10	100	13	50	PZ3	50 51	300 32	18000
11229121S	10	120	13	70	PZ3	50 51	300 32	18000
11229141S	10	140	13	90	PZ3	50 51	300 32	18000
11229161S	10	160	13	110	PZ3	50 51	300 32	18000

дюбель с шурупом не в сборе

MNA-S дюбель-гвоздь с потайным бортиком



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ES	Количество в коробе (шт.) SK	Количество на паллете
1122502Z	5	25	8	2	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122503Z	5	30	8	5	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122504Z	5	40	8	15	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122505Z	5	50	8	25	PZ2	100 11	2400 32	144000
1122603Z	6	35	12	5	PZ2	100 21	1800 32	108000
1122604Z	6	40	12	10	PZ2	100 21	1800 32	108000
1122605Z	6	50	12	20	PZ2	100 21	1800 32	108000
1122606Z	6	60	12	30	PZ2	100 31	1200 32	72000
1122607Z	6	70	12	40	PZ2	100 31	1200 32	72000
1122608Z	6	80	12	50	PZ2	100 31	1200 32	72000
1122805Z	8	50	15	10	PZ3	100 41	900 32	54000
1122806Z	8	60	15	20	PZ3	100 41	900 32	54000
1122808Z	8	80	15	40	PZ3	100 51	600 32	36000
1122810Z	8	100	15	60	PZ3	100 51	600 32	36000
1122812Z	8	120	15	80	PZ3	100 51	600 32	36000
1122814Z	8	140	15	100	PZ3	100 51	600 32	36000

MNA-Z Дюбель-гвоздь с цилиндрическим бортиком



MNA-G Дюбель-гвоздь с широким бортиком PZ2



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
1122502G	5	25	11	2	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1122503G	5	30	11	5	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1122504G	5	40	11	15	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1122604G	6	40	13	10	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200

MNA-G Дюбель-гвоздь с широким бортиком T25



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
1122805G	8	50	17	10	T25	100 ⁴¹	900 ³²	21600
1122806G	8	60	17	20	T25	100 ⁴¹	900 ³²	21600
1122808G	8	80	17	40	T25	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1122810G	8	100	17	60	T25	100 ⁵¹	600 ³²	14400

MNA-m Дюбель-гвоздь с соединительной метрической резьбой



Арт. №	Резьба	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
11226035	M6	6	35	100 ²¹	1800 ³²	43200
11228065	M8	8	60	100 ⁴¹	900 ³²	21600

MNAr-S Дюбель-гвоздь с потайным бортиком, нержавеющая сталь A2



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
1125503S	5	30	7	5	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1125505S	5	50	7	25	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1125603S	6	35	9	5	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200
1125604S	6	40	9	10	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200
1125605S	6	50	9	20	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200
1125606S	6	60	9	30	PZ2	100 ³¹	1200 ³²	28800
1125607S	6	70	9	40	PZ2	100 ³¹	1200 ³²	28800
1125805S	8	50	12	10	PZ3	100 ⁴¹	900 ³²	21600
1125806S	8	60	12	20	PZ3	100 ⁴¹	900 ³²	21600
1125808S	8	80	12	40	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1125810S	8	100	12	60	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1125812S	8	120	12	80	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1125814S	8	140	12	100	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400

MNAr-Z Дюбель-гвоздь с цилиндрическим бортиком, нержавеющая сталь A2



Арт. №	Диаметр анкера и бура (мм)	Длина (мм)	Диаметр бортика (мм)	Полезная длина (мм)	Насадка	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
1125503Z	5	30	8	5	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1125505Z	5	50	8	25	PZ2	100 ¹¹	2400 ³²	57600
1125603Z	6	35	12	5	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200
1125604Z	6	40	12	10	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200
1125605Z	6	50	12	20	PZ2	100 ²¹	1800 ³²	43200
1125606Z	6	60	12	30	PZ2	100 ³¹	1200 ³²	28800
1125607Z	6	70	12	40	PZ2	100 ³¹	1200 ³²	28800
1125805Z	8	50	15	10	PZ3	100 ⁴¹	900 ³²	21600
1125806Z	8	60	15	20	PZ3	100 ⁴¹	900 ³²	21600
1125808Z	8	80	15	40	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1125810Z	8	100	15	60	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1125812Z	8	120	15	80	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1125814Z	8	140	15	100	PZ3	100 ⁵¹	600 ³²	14400

MDB нейлоновый диск, белый



Арт. №	Диаметр диска (мм)	Диаметр отверстия (мм)	Описание	Цвет	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
1120864	45	5.1	Нейлон	белый	100 ³¹	1200 ³²	28800
1120865	45	8.5	Нейлон	белый	100 ³¹	1200 ³²	28800
1120877	60	8.5	Нейлон	белый	100 ⁵¹	600 ³²	14400
1120878	60	10.5	Нейлон	белый	100 ⁵¹	600 ³²	14400

MDB-M металлический диск, белый



Арт. №	Диаметр диска (мм)	Диаметр отверстия (мм)	Описание	Цвет	Упаковка (шт.) ^{PS}	Количество в коробке (шт.) ^{SK}	Количество на паллете
1120875	38	9.0	сталь	белый	200 ²¹	3600 ³²	86400