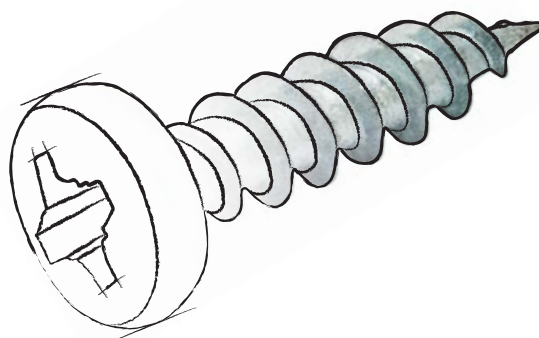


1

МЕТИЗЫ

- саморезы
- винты
- гайки
- шпильки
- заглушки



Метизная продукция в ассортименте МДМ-Комплект представлена ведущими компаниями Западной и Восточной Европы, которые являются лидерами по производству метизных изделий и соединительных элементов в Европе. Такое положение этих компаний на рынке обусловлено следующими факторами:

- многолетний опыт работы на рынке фурнитуры
- квалифицированный персонал
- новейшие европейские технологии и оборудование
- сертификат управления качеством ISO 9001:2002

Отличительные особенности метизной продукции, представленной в ассортименте МДМ-Комплект:

1. Стандартная толщина электролитического цинкового покрытия, которое является наиболее широко используемым защитным покрытием, в метизной продукции МДМ-Комплект составляет **5 микрон (микрон)**.

Продукция с толщиной покрытия менее 3 микрон подвержена воздействию агрессивных факторов (конденсирующийся водяной пар, выделение газов и агрессивных паров, растворов электролита, пыли и песка и др.), что приводит к образованию ржавчины уже на этапах транспортировки и хранения. Такая продукция также подвержена абразивному износу (царапается, стирается защитный слой и т.д.), на всех стадиях, включая эксплуатацию.

2. Продукция MARCOPOL производится согласно сертификату менеджмента качества ISO 9001 и брак недопустим (полное либо частичное отсутствие резьбы и другое). Метизная продукция всегда поставляется с резьбой и отверстиями под инструменты, которые не скручиваются, не ломаются, и устойчивы к внешним воздействиям.

Саморезы

 стр.
1.3


Евровинты

 стр.
1.4


Винты

 стр.
1.5


Гайки

 стр.
1.7

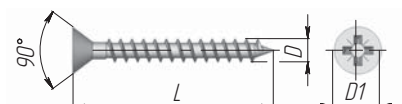

Шпильки

 стр.
1.7


Заглушки

 стр.
1.8


Саморез с потайной головкой под крест, полная резьба, серия UNIX, Marcorol



D, мм	L, мм	D1, мм	Ø намет. от- верстия, мм	Упаковка, шт.	Артикул
3,0	13,0	6	2	1000	US3,0x13 KB
	16,0				US3,0x16 KB
	20,0				US3,0x20 KB
	30,0				US3,0x30 KB
3,5	13,0	7	2,5		US3,5x13 KB
	15,0				4006 0805
	16,0				US3,5x16 KB
	20,0				US3,5x20 KB
	25,0				US3,5x25 KB
	30,0				US3,5x30 KB
	40,0				US3,5x40 KB
	60,0				US3,5x60 KB
4,0	16,0	8	3		US4,0x16 KB
	20,0				US4,0x20 KB
	25,0				US4,0x25 KB
	30,0				US4,0x30 KB
	40,0			US4,0x40 KB	
5,0	30,0	10	3,5	US5,0x30 KB	
	40,0			US5,0x40 KB	
6,0	30,0	12	5	US6,0x30 KB	

Тип и размер бит-насадок:

D, мм	T	PH - PZ	I
3,0	10	1	2,0
3,5	15	2	2,5
4,0	20	2	2,5
5,0	25	2	3,0
6,0	30	3	4,0

• **Материал:** металл



Внимание! Товар продается упаковками



Часто используется для крепления:

Фурнитура	Раздел каталога	Для крепления используют саморезы (D x L)
Шариковые и роликовые направляющие	Раздел 13	3,0x13,0
		3,0x16,0
		3,5x13,0
		3,5x16,0
Установочная площадка для петель	Раздел 5	3,5x15,0
		3,5x16,0
		4,0x16,0
Нижние ролики системы «Версаль»	Раздел 20	5,0x30
		6,0x30
Скрытая навеска Libra H1	Раздел 19	3,5x20



Используется с заглушками

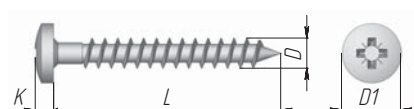


стр. 1.8-1.9

Саморез с полукруглой головкой под крест, полная резьба, серия UNIX, Marcopol

1

МЕТИЗЫ


Тип и размер бит-насадок:

D, мм	T	PH - PZ	I
3,0	10	1	2,0
3,5	15	2	2,5
4,0	20	2	2,5

• Материал: металл

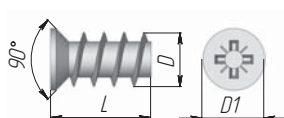
Внимание! Товар продается упаковками

D, мм	L, мм	D1, мм	K, мм	Ø наметочного отверстия, мм	Упаковка, шт.	Артикул
3,0	12,0	7,0	1,6	2	1000	UW 3,0x12 KB
	13,0					UW 3,0x13 KB
	16,0					UW 3,0x16 KB
	50,0					UW 3,0x50 KB
3,5	12,0	8,0	1,8	2,5		UW 3,5x12 KB
4,0	25,0	9,0	2,0	3		UW 4,0x25 KB
	30,0					UW 4,0x30 KB

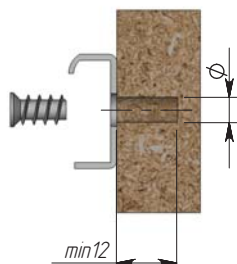

Часто используется для крепления:

Фурнитура	Раздел каталога	Для крепления используют саморезы (D x L)
Шариковые направляющие	Раздел 13	3,0x12,0
		3,0x13,0

Евровинт с потайной головкой под крест


Тип и размер бит-насадок:

D, мм	PZ
4,0	2
6,0	2
6,3	2


• Материал: металл

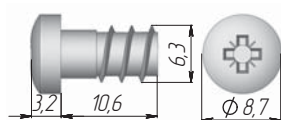
Внимание! Товар продается упаковками, кроме ЕС 6,0x11,5 и ЕС 6,3x10,0

D, мм	L, мм	D1, мм	Ø присадочного отверстия, мм	Упаковка, шт.	Артикул
4,0	13,0	6,0	3	1000	ЕС 4,0x13.0
6,0	11,5	7,0	5		ЕС 6,0x11.5
6,3	10,0	7,0			ЕС 6,3x10.0
6,3	13,0	8,0			ЕС 6,3x13.0
6,3	13,0	7,0			6,3x13 VE 05


Часто используется для крепления:

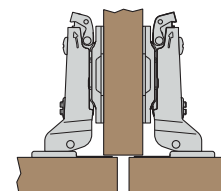
Фурнитура	Раздел каталога	Для крепления используют саморезы (D x L)
Шариковые направляющие	Раздел 13	4,0x13,0
Роликовые направляющие	Раздел 13	6,3x13,0
Установочная площадка для петель	Раздел 5	6,0x11,5
Соосное соединение направляющих на боковине 16 мм	Раздел 13	6,3x10,0

Евровинт с полукруглой головкой под крест

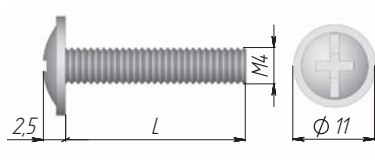


- **Применение:** часто используется для соосного крепления площадок с евравинтами на одной боковине толщиной 16 мм.
- **Материал:** металл

Цвет	Ø присадочного отверстия, мм	Упаковка, шт.	Артикул
никель	5	10000	V6310



Винт со сферической головкой под крест и прессшайбой, полная резьба, Marcopol



Тип и размер бит-насадок:

M, мм	РЗ
4,0	2

- **Материал:** металл



Внимание! Товар продается упаковками

L, мм	Упаковка, шт.	Артикул
8,0	100	WPM M4x8 IB
10,0		WPM M4x10 IB
20,0		WPM M4x20 IB
22,0		WPM M4x22 IB
25,0		WPM M4x25 IB
40,0		WPM M4x40 IB



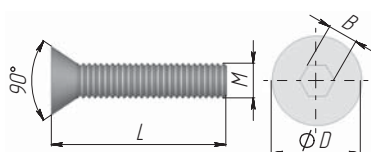
Часто используется для крепления ручек к ДСП/МДФ или стеклу:

Винт (M x L)	Толщина фасада из ДСП (МДФ), мм	Толщина стеклянного фасада, мм
4,0x8,0		4
4,0x10,0		6
4,0x20,0	16	
4,0x22,0	18	
4,0x25,0	18/20	
4,0x40,0	Для крепления рейлинговых ручек	

Винт с потайной головкой под шестигранник, полная резьба

1

МЕТИЗЫ


Тип и размер бит-насадок:

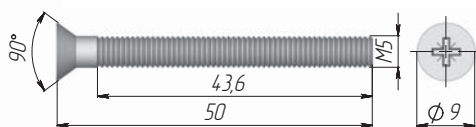
M, мм	И
5,0	3
6,0	4

- **Материал:** металл
- **Примечание:** винты 6x50, 6x60, 6x70 и 6x80 также используются в стяжке «бочонок», стр. 2.20


Внимание! Товар продается упаковками

M, мм	L, мм	B, мм	D, мм	Упаковка, шт.	Артикул
5	16,0	3	10	1000	WS M5x16A*
	50,0			1000	WS M5x50A*
6	12,0	4	12	100	WS M6x12A*
	30,0			100	WS M6x30A*
	50,0			1500	507-05 (M6X50)
	50,0			2000	VT4002B1
	60,0			1500	506-05 (M6X60)
	60,0			1500	VT4102B1
	70,0			1000	VT4202B1
	80,0			500	VT4302B1

Винт с потайной головкой под крест, полная резьба, Marcoprol

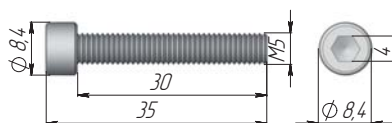

Тип и размер бит-насадки:

M, мм	PZ
5,0	2

- **Материал:** металл

Упаковка, шт.	Артикул
1000	WS M5X50KB/ШТ

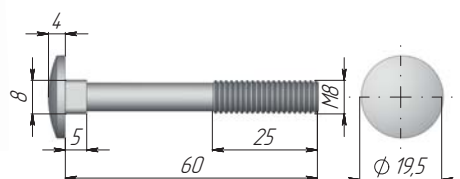
Винт с цилиндрической головкой под шестигранник, полная резьба, Marcoprol



- **Материал:** металл

Упаковка, шт.	Артикул
2000	SI M5 x 30 B

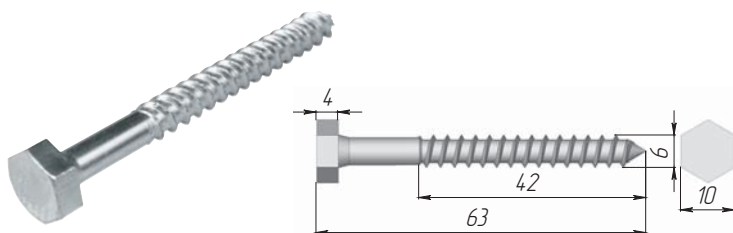
Болт замковый с грибовидной головкой, неполная резьба, Marcoprol



- **Материал:** металл
- **Примечание:** не проворачивается при закручивании

Упаковка, шт.	Артикул
100	SZG M8x60B

Саморез с шестигранной головкой, Marcopol



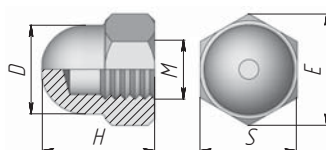
- **Материал:** металл

Ø присадочного отверстия, мм	Упаковка, шт.	Артикул
5	1000	H6K 6,0 X 60B

1

метизы

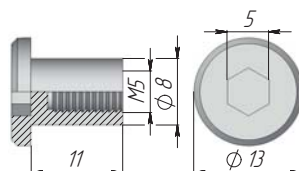
Гайка колпачковая, Marcopol



- **Назначение:** служит ответной частью для винта, придает изделию заверченный вид
- **Материал:** металл

M	S, мм	D, мм	E, мм	H, мм	Упаковка, шт.	Артикул
5	8,0	7,5	8,8	10,0	200	NK M5 B
6	10,0	9,5	11,0	12,5		NK M6 B
10	17,0	16,0	18,9	18,0	1000	NK M10 B

Гайка ERICSONA M5 с плоской головкой, Marcopol

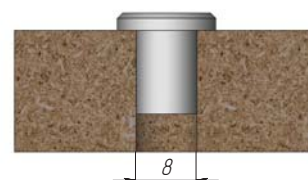


Тип и размер бит-насадки:

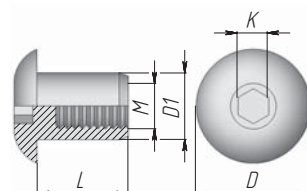
M, мм		I
5,0		5

- **Назначение:** служит ответной частью для винта, придает изделию заверченный вид
- **Материал:** металл

Упаковка, шт.	Артикул
1000	NE M5 B



Гайка ERICSONA M6, M8 со сферической головкой, Marcopol

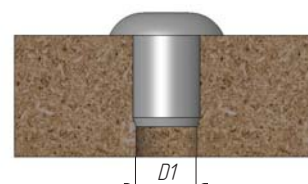


Тип и размер бит-насадок:

M, мм		I
6,0		4
8,0		5

- **Назначение:** служит ответной частью для винта, придает изделию заверченный вид
- **Материал:** металл

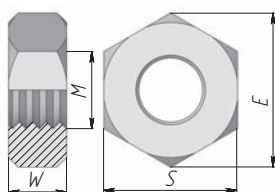
D, мм	D1, мм	L, мм	M, мм	K, мм	Упаковка, шт.	Артикул
15	9	12	6	4	1000	NE M6 B
19,5	10	16	8	5		NE M8 B



Гайка шестигранная, Marcopol

1

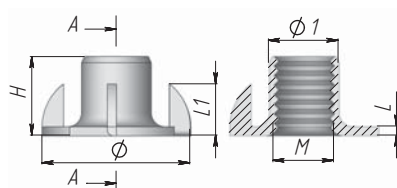
МЕТИЗЫ



- **Материал:** металл

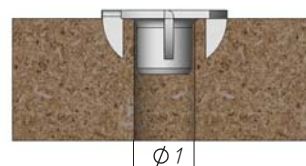
M	S, мм	E, мм	W, мм	Упаковка, шт.	Артикул
4,0	7,0	7,4	3,2	500	N M4 B
6,0	10,0	10,0	5,0	1000	N M6 B
8,0	13,0	14,4	6,5		N M8 B
10,0	17,0	19,0	8,0		N M10 B

Гайка усовая (носовая) врезная

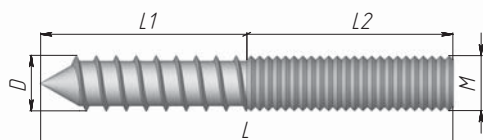


- **Материал:** металл
- **Примечание:** рекомендуется использовать с МДФ или массивом дерева

M, мм	Ø, мм	H, мм	L, мм	L1, мм	Ø1, мм	Ø сверления, мм	Упаковка, шт.	Артикул
M6	16,5	10,0	1,1	6,4	7,0	7,5–8	1000	C019
M8	20,0	10,0	1,2	6,8	9,0	9,5–10	5000	C020
M10	23,5	11,0	1,2	9,0	11,0	12,0	2500	C021



Шпилька метрическая/саморез



- **Материал:** металл

M	D, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	Ø наметочного отверстия, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
M4	4	40	20	20	3,5	желтый	5000	D009 M4x40
M6	6	40	20	20	5		2500	D010 M6x40
M8	8	60	30	30	6,5		1000	D011 M8x60
M10	10	60	30	30	8,5			D012 M10x60



Шпильки M4 и M6 часто используются для крепления одноразовых крючков.
Шпильки M8 и M10 часто используются для крепления опор в царговых столах.

Заглушка для самореза с потайной головкой под крест, Marcopol



белый



дуб



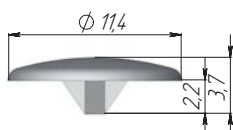
серый



сосна



черный



- **Материал:** пластик
- **Применение:** для саморезов серии UNIX с диаметром резьбы: 3,5 мм, 4 мм, 5 мм



Внимание! Товар продается упаковками

Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
белый	500	SPAX/БЕЛ
дуб		SPAX/ДУБ
серый		SPAX/СЕР
черный		SPAX/ЧЕР
сосна		SPAX/СОСНА

Заглушка самоклеющаяся

1

МЕТИЗЫ



Ø, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
13	белый	25	09.0040.013.50.51
	черный		09.0040.013.50.54
	светло-серый		09.0040.013.50.55
	дуб		09.0040.013.50.2C
	светлая вишня		09.0040.013.50.4G
	темная вишня		09.0040.013.50.4L
	бук		09.0040.013.50.70
	клен		09.0040.013.50.C13
	орех		09.0040.013.50.5H
	венге		09.0040.013.50.7L
	ольха		09.0040.013.50.1D
	дуб беленый		09.0040.013.50.7D
	махагон		09.0040.013.50.7S
	бежевый		09.0040.013.50.C01
20	белый	15	09.0040.020.50.51
	черный		09.0040.020.50.54
	светло-серый		09.0040.020.50.55
	дуб		09.0040.020.50.2C
	светлая вишня		09.0040.020.50.4G
	темная вишня		09.0040.020.50.4L
	бук		09.0040.020.50.70
	клен		09.0040.020.50.C13
	орех		09.0040.020.50.5H
	венге		09.0040.020.50.7L
	ольха		09.0040.020.50.1D
	дуб беленый		09.0040.020.50.7D
	махагон		09.0040.020.50.7S
	бежевый		09.0040.020.50.C01

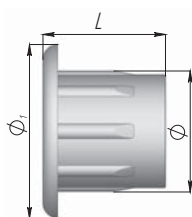


- **Применение:** подходят для саморезов, винтов, конфирматов и евровинтов с потайной головкой. А также для эксцентриковой, конической и винтовой стяжки «Бочонок»
- **Примечание:** диаметр 13 мм и 20 мм
- **Материал:** пластик

Заглушки для технологических отверстий

1

МЕТИЗЫ



белый

клен

ясень

вишня

коричневый

черный


 • **Материал:** пластик

Ø	L	Ø1	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
5,0	5,0	8,0	белый	20000	CF01PB
			коричн.		CF01PMA
			черный		CF01PNE
			вишня		CF01PCI
			клен	10000	CF01PAC
			ясень		CF01PFR
8,0	8,0	12,0	белый	5000	CF02PB
			коричн.		CF02PMA
			черный		CF02PNE
			клен		CF02PAC
			вишня		CF02PCI
			ясень		CF02PFR
10,0	6,0	13,0	белый		CF03PB
			клен		CF03PAC
			вишня		CF03PCI
			ясень		CF03PFR
			коричн.		CF03PMA
			черный		CF03PNE

NEW

Заглушки для технологических отверстий D=35, Italiana Ferramenta



230110 10 PB

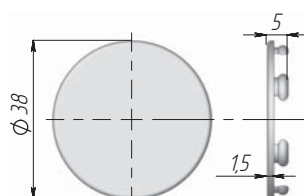


230110 10 MK



230110 10 EA

Для отверстий диаметром, мм	Цвет	Упаковка, шт.	Артикул
35	белый	5000	2 30110 10 PB
	коричневый		2 30110 10 MK
	черный		2 30110 10 EA


 • **Материал:** пластик