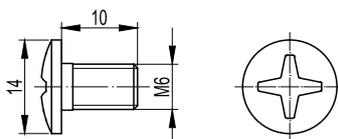


Метрический крепеж

Винт с крестообразным шлицем



Назначение:

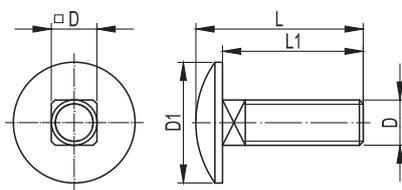
- соединение листовых или лестничных лотков между собой, крепление листовых или лестничных лотков к монтажным аксессуарам.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M6x10	200	0,90	CM010610	CM010610HDZ	CM010610INOX	CM010610INOX316L

Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником



Назначение:

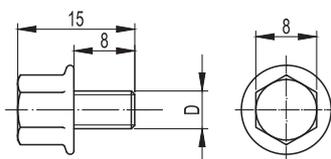
- соединение монтажных элементов между собой и крепление лестничных лотков к монтажным аксессуарам.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение DxL1	L, мм	D1, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M6x16	19,88	16,55	100	0,60	CM010616	-	CM010616INOX	CM010616INOX316L
M6x20	23,88	16,55	100	0,74	CM010620	CM010620HDZ	-	-
M6x25	28,88	16,55	100	0,80	CM010625	-	-	-
M8x20	24,88	20,65	50	0,80	CM010820	-	-	-
M10x25	30,38	24,65	50	1,40	CM011025	-	-	-

Винт для обеспечения электрического контакта крышек



Назначение:

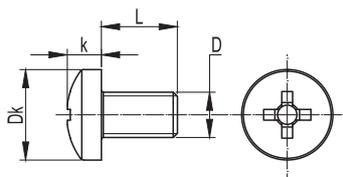
- соединение крышек лотка между собой внахлест, обеспечение электрического контакта.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение Dх8	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
M5x8	200	0,88	CM030508	CM030508HDZ	CM030508INOX
M6x8	200	1,24	CM030608	-	CM030608INOX

Винт с полуцилиндрической головкой



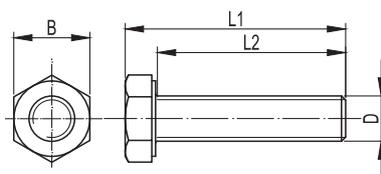
Назначение:

- соединение монтажных элементов между собой.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение DхL	Dk, мм	k, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3, AISI 316L
M6x10	12	4,6	200	1,0	CM090610	CM090610INOX316L
M6x20	12	4,6	200	1	-	CM090620INOX316L

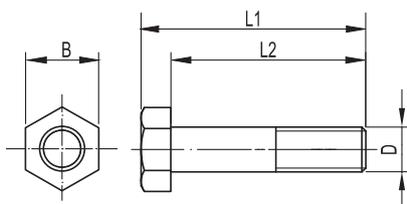
Болт с шестигранной головкой

Назначение:

- соединение монтажных элементов между собой, совместно с анкерами, крепление монтажных конструкций к стенам, потолку или полу.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение DxL2	L1, мм	B, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M4x16	18,8	7	200	0,38	CM080416	-	-	-
M5x20	23,5	8	100	0,40	CM080520	-	-	-
M6x8	12	10	200	0,80	CM020608	-	-	-
M6x12	16	10	200	1,00	CM020612	CM020612HDZ	-	-
M6x20	24	10	200	1,20	CM020620	CM020620HDZ	-	CM020620INOX316L
M6x25	29	10	100	0,70	CM080625	-	-	CM080625INOX316L
M6x45	49	10	100	1,20	CM080645	-	-	CM080645INOX316L
M8x16	21,3	13	100	1,10	CM020816	CM020816HDZ	CM020816INOX	CM020816INOX316L
M8x25	30,3	13	100	1,40	CM020825	-	-	-
M8x30	35,3	13	80	1,30	CM080830	-	CM080830INOX	CM080830INOX316L
M8x40	45,3	13	70	1,31	CM080840	-	-	-
M8x50	55,3	13	60	1,44	CM080850	-	-	-
M8x80	85,3	13	40	1,2	CM080880	CM080880HDZ	-	-
M10x25	31,4	17	50	1,25	CM021025	CM021025HDZ	-	-
M10x35	41,4	17	40	1,44	CM081035	CM081035HDZ	CM081035INOX	CM081035INOX316L
M10x40	46,4	17	40	1,56	CM081040	-	-	-
M10x50	56,4	17	50	1,85	CM021050	-	-	-
M10x60	66,4	17	30	1,38	CM081060	CM081060HDZ	-	-
M10x70	76,4	17	30	1,38	CM081070	-	-	-
M10x80	86,4	17	30	1,53	CM081080	CM081080HDZ	-	-
M10x90	96,4	17	30	1,68	CM081090	CM081090HDZ	-	-
M10x100	106,4	17	20	1,22	CM081010	-	-	-
M10x110	116,4	17	20	1,32	CM081011	-	-	-
M10x120	126,4	17	20	1,42	CM081012	-	-	-
M12x40	47,5	19	30	1,50	CM081240	CM081240HDZ	CM081240INOX	CM081240INOX316L
M12x80	87,5	19	20	1,40	CM081280	-	-	-
M14x40	48,8	22	20	1,56	CM081440	-	-	-
M16x45	55	24	15	1,50	CM081645	-	-	-
M16x60	70	24	15	1,65	CM081660	-	-	-

Болт с шестигранной головкой с частичной резьбой

Назначение:

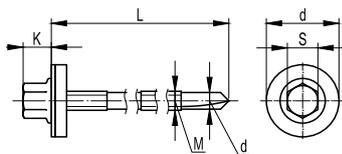
- болт M8x60 – для соединения потолочных креплений SML, SSC и консолей ML, BM с профилями PSL, PSM; M8x70 – для соединения потолочных креплений SSM с профилями PSL, PSM.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение DxL2	L1, мм	B, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M8x60	65,3	13	50	1,3	CM020860	CM020860HDZ	-	CM020860INOX316L
M8x70	75,3	13	40	1,2	CM020870	CM020870HDZ	CM020870INOX	CM020870INOX316L

Самосверлящий самонарезающий винт с шайбой для крепления конструкций к сэндвич-панелям



Назначение:

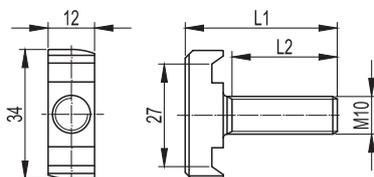
- крепление молниеотводной полосы и несущих конструкций к сэндвич-панелям.

Характеристики:

- номер сверла: 5.

Диаметр М, мм	Диаметр шляпки D/ диаметр головки S, мм	Длина L, мм	Толщина скрепляемых слоев, мм	Скорость вращения сверла, об./мин	Предел прочности на растяжение, кН	Предел прочности на срез, кН	Шт./ упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
5,5	19/8	105	50-70	1000	11	7,8	50	0,95	CM273100
5,5	19/8	135	70-100	1000	11	7,8	50	1,00	CM273130
5,5	19/8	155	80-120	1000	11	7,8	50	1,00	CM273150
5,5	19/8	185	100-150	1000	11	7,8	100	2,90	CM273180

Винт для крепления к С-образному профилю



Назначение:

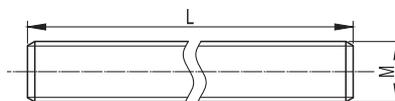
- крепление тяжелых консолей к различным видам С-образного профиля, к одинарным и двойным подвесам. Позволяет также крепиться к траверсам и консолям на основе С-образного профиля.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение M10xL2	L1, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3, AISI 316L
M10x30	40	50	2,10	CM041030	CM041030INOX316L
M10x50	60	50	2,60	CM041050	CM041050INOX316L

Шпилька резьбовая

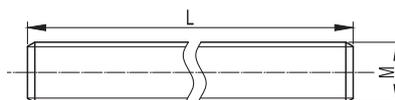


Назначение:

- подвес кабеленесущих трасс к потолку.
- Характеристики:**
- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение МxL	L, м	Кол-во в упак., м	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L	Код, исп. 4
M6x1000	1	100	16,6	CM200601	CM200601INOX	CM200601INOX316L	-
M6x2000	2	100	16,6	CM200602	CM200602INOX	CM200602INOX316L	-
M8x1000	1	50	15,1	CM200801	CM200801INOX	CM200801INOX316L	CM200801ZL
M8x2000	2	50	15,1	CM200802	CM200802INOX	CM200802INOX316L	CM200802ZL
M10x1000	1	25	11,65	CM201001	CM201001INOX	CM201001INOX316L	CM201001ZL
M10x2000	2	50	23,3	CM201002	CM201002INOX	CM201002INOX316L	CM201002ZL
M12x1000	1	20	14,1	CM201201	CM201201INOX	CM201201INOX316L	CM201201ZL
M12x2000	2	20	14,1	CM201202	CM201202INOX	CM201202INOX316L	CM201202ZL
M16x1000	1	1	1,11	CM201601	-	-	-

Шпилька резьбовая, короткая



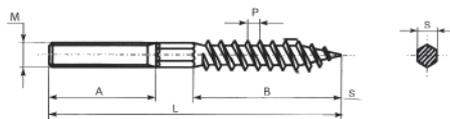
Назначение:

- крепление трубных хомутов к профилям и консолям, соединение монтажных аксессуаров между собой.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение МxL	L, мм	Кол-во в упак., шт.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M8x40	40	100	1,02	CM200804
M8x60	60	100	1,32	CM200806
M8x80	80	100	1,85	CM200808
M8x100	100	100	2,35	CM200810
M10x40	40	50	1,09	CM201004
M10x60	60	50	1,33	CM201006
M10x80	80	50	1,81	CM201008
M10x100	100	50	2,06	CM201010
M12x80	80	50	3,62	CM201208
M12x100	100	50	4,12	CM201210

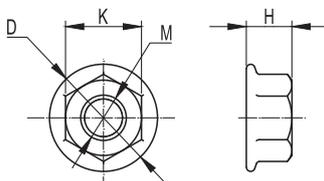
Шпилька-шуруп

Назначение:

- крепление трубных хомутов и прочих монтажных аксессуаров в деревянное основание, либо в кирпич, бетон, природный камень совместно с дюбелем соответствующего размера.

Характеристики:

- класс прочности 4,8 для исполнения 1.

Обозначение MxL	L, мм	A, мм	B, мм	P, мм	Кол-во в упак., шт.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M8x60	60	20	30	3	100	1,32	CM260806
M8x80	80	30	40	3	100	1,85	CM260808
M8x100	100	40	50	3	100	2,35	CM260810
M8x120	120	50	50	3	100	2,99	CM260812
M8x150	150	50	50	3	100	4,03	CM260815
M10x80	80	20	45	3	50	1,81	CM261008
M10x100	100	40	45	3	50	2,06	CM261010
M10x120	120	40	55	3	50	2,33	CM261012
M10x150	150	50	55	3	50	3,07	CM261015

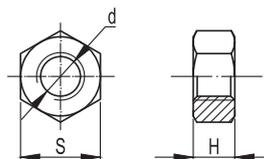
Гайка с насечкой, препятствующей отвинчиванию

Назначение:

- соединение кабельных лотков между собой и крепление лотков к монтажным аксессуарам.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение M	K, мм	D, мм	H, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M5	8	11,8	5	200	0,36	CM100500	-	-	-
M6	10	14,2	6	200	0,8	CM100600	CM100600HDZ	CM100600INOX	CM100600INOX316L
M8	13	17,9	8	100	0,8	CM100800	CM100800HDZ	CM100800INOX	CM100800INOX316L
M10	16	21,8	10	100	1,1	CM101000	CM101000HDZ	CM101000INOX	CM101000INOX316L
M12	18	26,0	12	50	0,9	CM101200	CM101200HDZ	CM101200INOX	CM101200INOX316L

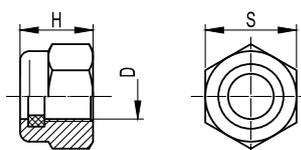
Гайка шестигранная

Назначение:

- соединение монтажных аксессуаров между собой и крепление кабельных лотков к монтажным аксессуарам.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение d	S, мм	Высота H, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M6	10	5,2	200	0,5	CM110600	CM110600HDZ	CM110600INOX	CM110600INOX316L
M8	13	6,8	100	0,5	CM110800	-	CM110800INOX	CM110800INOX316L
M10	16	8,4	100	0,6	CM111000	CM111000HDZ	CM111000INOX	CM111000INOX316L
M12	18	10,8	50	0,8	CM111200	CM111200HDZ	CM111200INOX	CM111200INOX316L
M16	24	12,3	30	1	CM111600	-	-	-

Гайка самоконтрящаяся

Назначение:

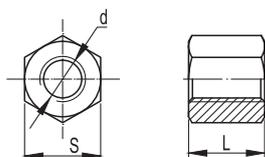
- соединение монтажных аксессуаров между собой и крепление кабельных лотков к монтажным аксессуарам.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение d	S, мм	Высота H, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M6	10	6	200	0,4	CM250600
M8	13	8	100	0,5	CM250800
M10	16	10	100	1,1	CM251000
M12	18	12	50	0,8	CM251200

Соединительная гайка



Назначение:

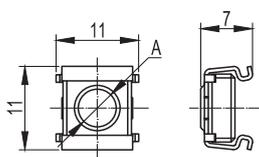
- соединение резьбовых шпилек между собой.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение dxL	S, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M6x25	10	150	1,50	CM210625
M8x25	13	100	1,75	CM210825
M10x30	17	50	1,90	CM211030
M12x40	19	50	3,00	CM211240

Гайка закладная



Назначение:

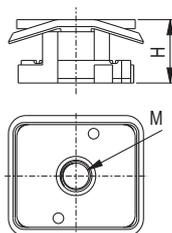
- крепление монтажных аксессуаров в электротехнических шкафах;
- устанавливается в стандартную перфорацию.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение A	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M6	50	0,3	CM230600
M8	50	0,6	CM230800

Гайка монтажная



Назначение:

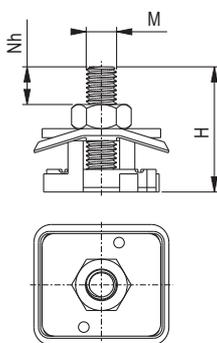
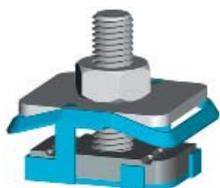
- монтаж трубных хомутов и прочих монтажных аксессуаров в C-образный профиль ВРL-41, ВРМ-41, ВРD-41 и в консоли ВВР-41 совместно со шпилькой.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение M	H, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M8	21	100	5,4	CM340800
M10	21	100	6,3	CM341000
M12	21	100	6,0	CM341200

Гайка монтажная со шпилькой



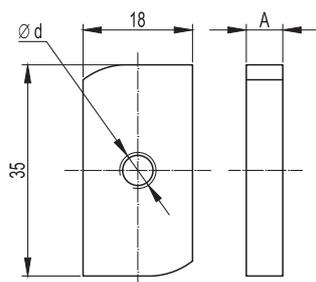
Назначение:

- монтаж трубных хомутов и прочих монтажных аксессуаров в C-образный профиль ВРL-41, ВРМ-41, ВРD-41 и в консоли ВВР-41.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение M	H, мм	Nh, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1
M8	50	13	100	7,5	CM350840
M8	70	33	100	8,1	CM350860
M10	50	11	100	9,3	CM351040
M10	70	31	100	10,2	CM351060

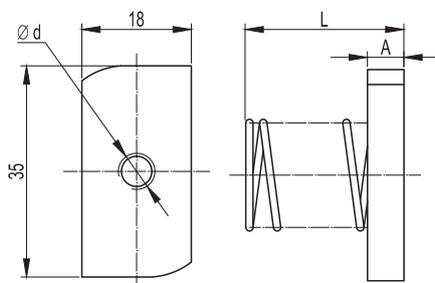
Гайка для подвешивания профиля

Назначение:

- крепление консолей к С-образному профилю, подвесам и траверсам на основе С-образного профиля типоразмеров 21x41 и 41x41.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Обозначение d	A, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M6	5,5	100	2,40	CM140600	-	-	CM140600INOX316L
M8	7,5	100	3,40	CM140800	-	-	CM140800INOX316L
M10	8,8	100	3,70	CM141000	CM141000HDZ	CM141000INOX	CM141000INOX316L
M12	11,5	100	4,40	CM141200	-	-	-

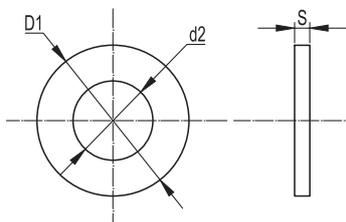
Гайка с пружиной для подвешивания профиля

Назначение:

- крепление консолей к С-образному профилю, подвесам и траверсам на основе С-образного профиля. Гайка с обычной пружиной применяется с профилем типоразмера 21x41, гайка с удлиненной пружиной – с профилем 41x41.

Характеристики:

- класс прочности 5 для исполнения 1.

Пружина	Обозначение d	A, мм	L, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3, AISI 316L
Обычная	M6	5,5	25,5	50	1,5	CM150600	-
	M8	7,5	27,5	50	1,8	CM150800	-
	M10	8,8	28,8	50	2,0	CM151000	-
	M12	11,5	31,5	50	2,5	CM151200	-
Удлиненная	M6	5,5	45,5	50	1,5	CM160600	CM160600INOX316L
	M8	7,5	47,5	50	1,8	CM160800	CM160800INOX316L
	M10	8,8	48,8	50	2,0	CM161000	CM161000INOX316L
	M12	11,5	51,5	50	2,5	CM161200	-

Шайба с узкими полями

Назначение:

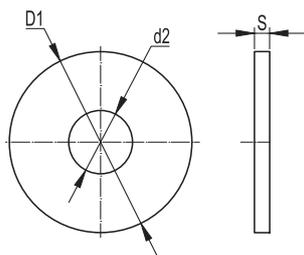
- крепление монтажных элементов между собой.

Отличительные особенности:

- узкие поля.

Обозначение	d2, мм	D1, мм	S, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2
M4	4,5	9	0,8	500	0,16	CM240400	-
M5	5,5	10	1,0	500	0,22	CM240500	-
M6	6,6	12	1,6	200	0,2	CM240600	-
M8	9,0	16	1,6	100	0,2	CM240800	-
M10	11,0	20	2,0	100	0,4	CM241000	CM241000HDZ
M12	13,5	24	2,5	50	0,31	CM241200	CM241200HDZ
M14	15,5	28	2,5	50	0,43	CM241400	-
M16	17,5	30	3,0	40	0,46	CM241600	-

Шайба кузовная



Назначение:

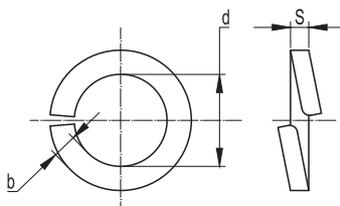
- крепление монтажных элементов между собой.

Отличительные особенности:

- широкие поля.

Обозначение	d2, мм	D1, мм	S, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M4	4,5	12	1,0	500	0,22	CM120400	-	-
M5	5,5	15	1,2	500	0,26	CM120500	-	-
M6	6,6	18	1,6	200	0,60	CM120600	CM120600INOX	CM120600INOX316L
M8	9,0	24	2,0	100	0,36	CM120800	CM120800INOX	CM120800INOX316L
M10	11,0	30	2,5	100	0,38	CM121000	CM121000INOX	CM121000INOX316L
M12	13,5	37	3,0	50	0,41	CM121200	CM121200INOX	CM121200INOX316L
M14	15,5	44	3,0	50	0,60	CM121400	-	-
M16	17,5	50	3,0	40	0,68	CM121600	-	-

Шайба гровер



Назначение:

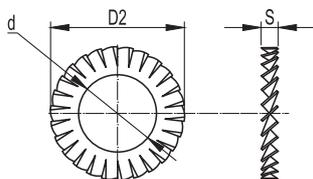
- крепление монтажных элементов между собой.

Отличительные особенности:

- предотвращение самопроизвольного развинчивания соединений.

Обозначение	d, мм	b, мм	S, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M6	6,1	1,6	1,2	400	0,4	CM130600	CM130600HDZ	CM130600INOX	CM130600INOX316L
M8	8,2	2,0	1,6	200	0,4	CM130800	CM130800HDZ	CM130800INOX	CM130800INOX316L
M10	10,2	2,5	2,0	100	0,4	CM131000	CM131000HDZ	CM131000INOX	CM131000INOX316L
M12	12,2	3,5	2,5	50	0,4	CM131200	CM131200HDZ	CM131200INOX	CM131200INOX316L

Шайба стопорная



Назначение:

- соединение лестничных лотков ДКС между собой.

Отличительные особенности:

- предотвращение самопроизвольного развинчивания соединений.

Обозначение	d, мм	D2, мм	S, мм	Шт./упак.	Вес упак., кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3	Код, исп. 3, AISI 316L
M6	6,4	11,0	1,4	200	0,10	CM220600	CM220600HDZ	CM220600INOX	CM220600INOX316L
M8	8,4	15,0	1,8	200	0,15	CM220800	-	CM220800INOX	CM220800INOX316L
M10	10,5	18,0	1,8	100	0,13	CM221000	-	CM221000INOX	CM221000INOX316L
M12	12,5	20,0	1,8	100	0,16	CM221200	-	CM221200INOX	CM221200INOX316L