

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ВНЕШНИХ РЕЗЬБ

Для облегчения нарезки резьбы необходимо снять фаску. Затем вложите плашку в плашкодержатель и для блокировки прокручивания плашки затяните упорные винты. Проконтролируйте при закручивании винтов, то что направляющие отверстия плашки находятся напротив винтов. Плашка может быть использована с обеих сторон.

Перед нарезкой резьбы смажьте деталь маслом и постарайтесь как можно ровнее заходить на деталь. При лёгком нажатии продолжайте нарезку резьбы. Последовательность операций с плашкой та же, что и с метчиком — пол-оборота вперед и половина назад.

▶ ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА



20 × 5 мм



20 × 7 мм



20 × 7 мм



▶ ПЛАШКА

EN 22568 (старый = DIN 223)

Для изготовления внешних резьб по ISO-нормам для метрических M1-M68 и метрических разношаговых M1-M56 резьб используются круглые плашки с угловым пазом (Форма В).

ОТВЕРСТИЕ
ДЛЯ СТРУЖКИ

ФОРМА В
= угловой паз

СПИРАЛЬНАЯ
ПОДТОЧКА

Плашки при внешнем диаметре 16 – 20 мм имеют 3 отверстия для стружки, а плашки с более большим диаметром от 4 и выше. Плашки могут быть использованы с обеих сторон.

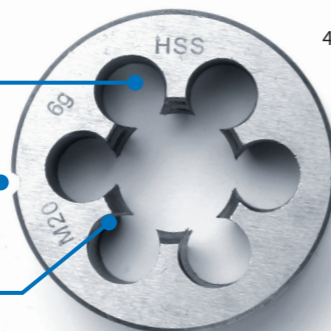


55 × 12 мм

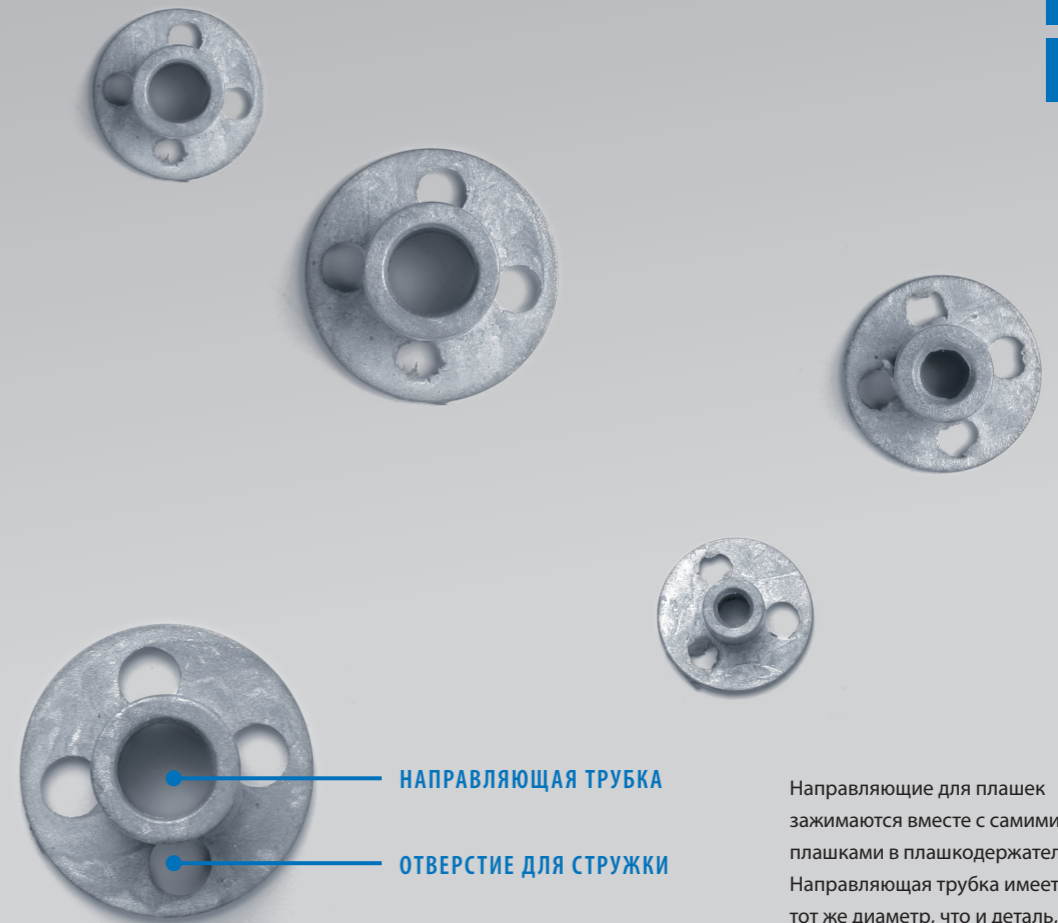
38 × 14 мм



45 × 18 мм



65 × 25 мм



▶ НАПРАВЛЯЮЩИЕ

ПО ЗАВОДСКОМУ СТАНДАРТУ

Направляющие для плашек зажимаются вместе с самими плашками в плашкодержателе. Направляющая трубка имеет тот же диаметр, что и деталь, на которой нарезается резьба.

Таким образом облегчается заход плашки на деталь и резьба более точно нарезается. Сами направляющие изготавливаются из прессованного алюминия. Направляющие поставляются метрические.



ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	M	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
M 1	0,25	0,97	16	5	00402010
M 1,1	0,25	1,07	16	5	00402020
M 1,2	0,25	1,17	16	5	00402030
M 1,4	0,30	1,36	16	5	00402040
M 1,6	0,35	1,54	16	5	00402050
M 1,7	0,35	1,66	16	5	00402060
M 1,8	0,35	1,74	16	5	00402070
M 2	0,40	1,94	16	5	00402080
M 2,2	0,45	2,13	16	5	00402090
M 2,3	0,40	2,25	16	5	00402100
M 2,5	0,45	2,43	16	5	00402110
M 2,6	0,45	2,54	16	5	00402120
M 3	0,5	2,92	20	5	00402130
M 3,5	0,60	3,41	20	5	00402140
M 4	0,7	3,91	20	5	00402150
M 4,5	0,75	4,41	20	7	00402160
M 5	0,8	4,9	20	7	00402170
M 5,5	0,9	5,4	20	7	00402180
M 6	1,0	5,88	20	7	00402190
M 7	1,0	6,88	25	9	00402200
M 8	1,25	7,87	25	9	00402210
M 9	1,25	8,87	25	9	00402220
M 10	1,5	9,85	30	11	00402230
M 11	1,5	10,85	30	11	00402240
M 12	1,75	11,83	38	14	00402250
M 14	2,0	13,82	38	14	00402260
M 15	2	14,82	38	14	00402265
M 16	2,0	15,82	45	18	00402270
M 18	2,5	17,79	45	18	00402280
M 20	2,5	19,79	45	18	00402290
M 22	2,5	21,79	55	22	00402300
M 24	3,0	23,77	55	22	00402310
M 27	3,0	26,77	65	25	00402320
M 30	3,5	29,73	65	25	00402330
M 33	3,5	32,73	65	25	00402340
M 36	4,0	35,7	65	25	00402350

					Арт.-Нр.
M 39	4,0	38,70	75	30	00402360
M 42	4,5	41,69	75	30	00402370
M 45	4,5	44,69	90	36	00402380
M 48	5,0	47,66	90	36	00402390
M 52	5,0	51,66	90	36	00402400
M 56	5,5	55,62	105	36	00402410
M 60	5,5	59,62	105	36	00402420
M 64	6,0	63,58	105	36	00402430

ПЛАШКА LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

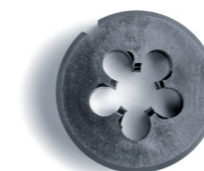
Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	левый
Резьба	M	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,94	16	5	00404080
M 3	0,5	2,92	20	5	00404130
M 3,5	0,6	3,41	20	5	00404140
M 4	0,7	3,91	20	5	00404150
M 4,5	0,75	4,41	20	7	00404160
M 5	0,8	4,9	20	7	00404170
M 6	1,0	5,88	20	7	00404190
M 7	1,0	6,88	25	9	00404200
M 8	1,25	7,87	25	9	00404210
M 9	1,25	8,87	25	9	00404220
M 10	1,5	9,85	30	11	00404230
M 12	1,75	11,83	38	14	00404250
M 14	2,0	13,82	38	14	00404260
M 16	2,0	15,82	45	18	00404270
M 18	2,5	17,79	45	18	00404280
M 20	2,5	19,79	45	18	00404290
M 22	2,5	21,79	55	22	00404300
M 24	3,0	23,77	55	22	00404310
M 27	3,0	26,77	65	25	00404320
M 30	3,5	29,73	65	25	00404330
M 33	3,5	32,73	65	25	00404340
M 36	4,0	35,7	65	25	00404350

					Арт.-Нр.
М 39	4,0	38,7	75	30	00404360
М 42	4,5	41,69	75	30	00404370
М 45	4,5	44,69	90	36	00404380
М 48	5,0	47,66	90	36	00404390
М 52	5,0	51,66	90	36	00404400

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	M	Класс точности	6g
Материал	HSSE-VAP	Обр. Материал	VA-Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой, vaporisiert

					Арт.-Нр.
М 3	0,5	2,92	20	5	00409130
М 3,5	0,6	3,41	20	5	00409140
М 4	0,7	3,91	20	5	00409150
М 4,5	0,75	4,41	20	7	00409160
М 5	0,8	4,9	20	7	00409170
М 6	1,0	5,88	20	7	00409190
М 7	1,0	6,88	25	9	00409200
М 8	1,25	7,87	25	9	00409210
М 9	1,25	8,87	25	9	00409220
М 10	1,5	9,85	30	11	00409230
М 12	1,75	11,83	38	14	00409250
М 14	2,0	13,82	38	14	00409260
М 16	2,0	15,82	45	18	00409270
М 18	2,5	17,79	45	18	00409280
М 20	2,5	19,79	45	18	00409290
М 22	2,5	21,79	55	22	00409300
М 24	3,0	23,77	55	22	00409310
М 27	3,0	26,77	65	25	00409320
М 30	3,5	29,73	65	25	00409330
М 33	3,5	32,73	65	25	00409340
М 36	4,0	35,7	65	25	00409350
М 39	4,0	38,7	75	30	00409360
М 42	4,5	41,69	75	30	00409370
М 45	4,5	44,69	90	36	00409380
М 48	5,0	47,66	90	36	00409390
М 52	5,0	51,66	90	36	00409400

ПЛАШКА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	M	Класс точности	6g
Материал	HSS-E	Обр. Материал	VA-Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
М 3	0,5	2,92	20	5	00406130
М 3,5	0,6	3,41	20	5	00406140
М 4	0,7	3,91	20	5	00406150
М 4,5	0,75	4,41	20	7	00406160
М 5	0,8	4,9	20	7	00406170
М 6	1,0	5,88	20	7	00406190
М 7	1,0	6,88	25	9	00406200
М 8	1,25	7,87	25	9	00406210
М 9	1,25	8,87	25	9	00406220
М 10	1,5	9,85	30	11	00406230
М 12	1,75	11,83	38	14	00406250
М 14	2,0	13,82	38	14	00406260
М 16	2,0	15,82	45	18	00406270
М 18	2,5	17,79	45	18	00406280
М 20	2,5	19,79	45	18	00406290
М 22	2,5	21,79	55	22	00406300
М 24	3,0	23,77	55	22	00406310
М 27	3,0	26,77	65	25	00406320
М 30	3,5	29,73	65	25	00406330
М 33	3,5	32,73	65	25	00406340
М 36	4,0	35,7	65	25	00406350
М 39	4,0	38,7	75	30	00406360
М 42	4,5	41,69	75	30	00406370
М 45	4,5	44,69	90	36	00406380
М 48	5,0	47,66	90	36	00406390
М 52	5,0	51,66	90	36	00406400

ПЛАШКА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	MF	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
MF 2 × 0,25	0,25	1,97	16	5	00414100
MF 3 × 0,35	0,35	2,94	20	5	00414200
MF 3 × 0,5	0,5	2,93	20	5	00414210
MF 3,5 × 0,35	0,35	3,44	20	5	00414220
MF 3,5 × 0,5	0,5	3,43	20	5	00414225
MF 4 × 0,35	0,35	3,94	20	5	00414230
MF 4 × 0,5	0,5	3,93	20	5	00414240
MF 4,5 × 0,5	0,5	4,43	20	5	00414260
MF 5 × 0,5	0,5	4,93	20	5	00414280
MF 5 × 0,75	0,75	4,91	20	5	00414290
MF 5,5 × 0,5	0,5	5,43	20	5	00414300
MF 5,5 × 0,75	0,75	5,41	20	5	00414310
MF 6 × 0,5	0,5	5,93	20	5	00414320
MF 6 × 0,75	0,75	5,91	20	7	00414330
MF 7 × 0,75	0,75	6,91	25	9	00414360
MF 8 × 0,5	0,5	7,93	25	9	00414380
MF 8 × 0,75	0,75	7,91	25	9	00414390
MF 8 × 1	1,0	7,88	25	9	00414400
MF 8 × 1,5	1,5	7,85	25	9	00414410
MF 9 × 0,75	0,75	8,91	25	9	00414430
MF 9 × 1	1,0	8,88	25	9	00414440
MF 10 × 0,5	0,5	9,93	30	11	00414450
MF 10 × 0,75	0,75	9,91	30	11	00414460
MF 10 × 1	1,0	9,88	30	11	00414470
MF 10 × 1,25	1,25	9,87	30	11	00414480
MF 11 × 0,75	0,75	10,91	30	11	00414500
MF 11 × 1	1,0	10,88	30	11	00414510
MF 11 × 1,25	1,25	10,87	30	11	00414520
MF 12 × 0,5	0,5	11,93	38	10	00414530
MF 12 × 0,75	0,75	11,91	38	10	00414540
MF 12 × 1	1,0	11,88	38	10	00414550
MF 12 × 1,25	1,25	11,87	38	10	00414560
MF 12 × 1,5	1,5	11,85	38	10	00414570
MF 13 × 1	1,0	12,88	38	10	00414600
MF 13 × 1,25	1,25	12,87	38	10	00414610
MF 13 × 1,5	1,5	11,5	38	10	00414620

					Арт.-Нр.
MF 14 × 0,5	0,5	13,93	38	10	00414630
MF 14 × 0,75	0,75	13,91	38	10	00414640
MF 14 × 1	1,0	13,88	38	10	00414650
MF 14 × 1,25	1,25	13,87	38	10	00414660
MF 14 × 1,5	1,5	13,85	38	10	00414670
MF 15 × 1	1,0	14,88	38	10	00414700
MF 15 × 1,5	1,5	14,85	38	10	00414720
MF 16 × 0,5	0,5	15,93	45	14	00414730
MF 16 × 0,75	0,75	15,98	45	14	00414740
MF 16 × 1	1,0	15,88	45	14	00414750
MF 16 × 1,25	1,25	15,86	45	14	00414760
MF 16 × 1,5	1,5	15,85	45	14	00414770
MF 17 × 1	1,0	16,88	45	14	00414790
MF 17 × 1,5	1,5	16,85	45	14	00414800
MF 18 × 0,5	0,5	17,93	45	14	00414820
MF 18 × 1	1,0	17,88	45	14	00414840
MF 18 × 1,25	1,25	17,86	45	14	00414850
MF 18 × 1,5	1,5	17,85	45	14	00414860
MF 18 × 2	2,0	17,82	45	14	00414870
MF 19 × 1	1,0	18,88	45	14	00414880
MF 19 × 1,5	1,5	18,85	45	14	00414890
MF 20 × 0,5	0,5	19,93	45	14	00414910
MF 20 × 0,75	0,75	19,91	45	14	00414920
MF 20 × 1	1,0	19,88	45	14	00414930
MF 20 × 1,25	1,25	19,86	45	14	00414940
MF 20 × 1,5	1,5	19,85	45	14	00414950
MF 20 × 2	2,0	19,82	45	14	00414960
MF 21 × 1,5	1,5	20,85	55	16	00415000
MF 22 × 1	1,0	21,88	55	16	00415030
MF 22 × 1,25	1,25	21,86	55	16	00415040
MF 22 × 1,5	1,5	21,85	55	16	00415050
MF 22 × 2	2,0	21,82	55	16	00415060
MF 23 × 1	1,0	22,88	55	16	00415070
MF 23 × 1,5	1,5	22,85	55	16	00415080
MF 24 × 1	1,0	23,88	55	16	00415110
MF 24 × 1,25	1,25	23,86	55	16	00415120
MF 24 × 1,5	1,5	23,85	55	16	00415130
MF 24 × 2	2,0	23,82	55	16	00415140
MF 25 × 1	1,0	24,88	55	16	00415150
MF 25 × 1,5	1,5	24,85	55	16	00415170
MF 25 × 2	2,0	24,82	55	16	00415180
MF 26 × 1	1,0	25,88	55	16	00415190
MF 26 × 1,5	1,5	25,85	55	16	00415210
MF 26 × 2	2,0	25,82	55	16	00415220

					Арт.-Нр.
MF 27 × 1	1,0	26,88	65	18	00415230
MF 27 × 1,5	1,5	26,85	65	18	00415240
MF 27 × 2	2,0	26,82	65	18	00415250
MF 28 × 1	1,0	27,88	65	18	00415260
MF 28 × 1,5	1,5	27,85	65	18	00415270
MF 28 × 2	2,0	27,82	65	18	00415280
MF 30 × 1	1,0	29,88	65	18	00415290
MF 30 × 1,5	1,5	29,85	65	18	00415300
MF 30 × 2	2,0	29,82	65	18	00415310
MF 30 × 3	3,0	29,76	65	25	00415320
MF 32 × 1	1,0	31,88	65	18	00415330
MF 32 × 1,5	1,5	31,85	65	18	00415340
MF 32 × 2	2,0	31,82	65	18	00415350
MF 33 × 1	1,0	32,88	65	18	00415370
MF 33 × 1,5	1,5	32,85	65	18	00415380
MF 33 × 2	2,0	32,82	65	18	00415390
MF 33 × 3	3,0	32,76	65	25	00415400
MF 34 × 1	1,0	33,88	65	18	00415410
MF 34 × 1,5	1,5	33,85	65	18	00415420
MF 34 × 2	2,0	33,82	65	18	00415430
MF 35 × 1	1,0	34,88	65	18	00415450
MF 35 × 1,5	1,5	34,85	65	18	00415460
MF 35 × 2	2,0	34,82	65	18	00415470
MF 36 × 1	1,0	35,88	65	18	00415490
MF 36 × 1,5	1,5	35,85	65	18	00415500
MF 36 × 2	2,0	35,82	65	18	00415510
MF 36 × 3	3,0	35,76	65	25	00415520
MF 38 × 1	1,0	37,88	75	20	00415530
MF 38 × 1,5	1,5	37,85	75	20	00415540
MF 38 × 2	2,0	37,82	75	20	00415550
MF 38 × 3	3,0	37,76	75	20	00415560
MF 39 × 1,5	1,5	38,85	75	20	00415570
MF 39 × 2	2,0	38,82	75	20	00415580
MF 39 × 3	3,0	38,76	75	30	00415590
MF 40 × 1	1,0	39,88	75	20	00415600
MF 40 × 1,5	1,5	39,85	75	20	00415610
MF 40 × 2	2,0	39,82	75	20	00415620
MF 40 × 3	3,0	39,76	75	30	00415630
MF 42 × 1,5	1,5	41,85	75	20	00415640
MF 42 × 2	2,0	41,82	75	20	00415650
MF 42 × 3	3,0	41,76	75	30	00415660
MF 45 × 1	1,0	44,88	90	22	00415680
MF 45 × 1,5	1,5	44,85	90	22	00415690
MF 45 × 2	2,0	44,82	90	22	00415700

					Арт.-Нр.
MF 45 × 3	3,0	44,76	90	36	00415710
MF 48 × 1,5	1,5	47,85	90	22	00415740
MF 48 × 2	2,0	47,82	90	22	00415750
MF 48 × 3	3,0	47,76	90	36	00415760
MF 48 × 4	4,0	47,68	90	36	00415770
MF 50 × 1	1,0	49,88	90	22	00415780
MF 50 × 1,5	1,5	49,85	90	22	00415790
MF 50 × 2	2,0	49,82	90	22	00415800
MF 50 × 3	3,0	49,76	90	36	00415810
MF 52 × 1,5	1,5	51,85	90	22	00415840
MF 52 × 2	2,0	51,82	90	22	00415850
MF 52 × 3	3,0	51,76	90	36	00415860
MF 52 × 4	4,0	51,68	90	36	00415870

ПЛАШКА LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	левый
Резьба	MF	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма B		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
MF 4 × 0,5	0,5	3,93	20	5	00417240
MF 5 × 0,5	0,5	4,93	20	5	00417280
MF 6 × 0,5	0,5	5,93	20	5	00417320
MF 6 × 0,75	0,75	5,91	20	7	00417330
MF 7 × 0,75	0,75	6,91	25	9	00417360
MF 8 × 0,5	0,5	7,93	25	9	00417380
MF 8 × 0,75	0,75	7,91	25	9	00417390
MF 8 × 1	1,0	7,88	25	9	00417400
MF 10 × 0,75	0,75	9,91	30	11	00417460
MF 10 × 1	1,0	9,88	30	11	00417470
MF 10 × 1,25	1,25	9,87	30	11	00417480
MF 12 × 1	1,0	11,88	38	10	00417550
MF 12 × 1,25	1,25	11,87	38	10	00417560
MF 12 × 1,5	1,5	11,85	38	10	00417570
MF 14 × 1	1,0	13,88	38	10	00417650
MF 14 × 1,25	1,25	13,87	38	10	00417660

					Арт.-Нр.
MF 14 × 1,5	1,5	13,85	38	10	00417670
MF 16 × 1	1,0	15,88	45	14	00417750
MF 16 × 1,5	1,5	15,85	45	14	00417770
MF 18 × 1	1,0	17,88	45	14	00417840
MF 18 × 1,5	1,5	17,85	45	14	00417860
MF 18 × 2	2,0	17,82	45	14	00417870
MF 20 × 1	1,0	19,88	45	14	00417930
MF 20 × 1,5	1,5	19,85	45	14	00417950
MF 20 × 2	2,0	19,82	45	14	00417960
MF 22 × 1	1,0	21,88	55	16	00418030
MF 22 × 1,5	1,5	21,85	55	16	00418050
MF 24 × 1	1,0	23,88	55	16	00418110
MF 24 × 1,5	1,5	23,85	55	16	00418130
MF 24 × 2	2,0	23,82	55	16	00418140
MF 25 × 1,5	1,5	24,85	55	16	00418170
MF 26 × 1,5	1,5	25,85	55	16	00418210
MF 27 × 1,5	1,5	26,85	65	18	00418240
MF 27 × 2	2,0	26,82	65	18	00418250
MF 28 × 1,5	1,5	27,85	65	18	00418270
MF 30 × 1,5	1,5	29,85	65	18	00418300
MF 30 × 2	2,0	29,82	65	18	00418310
MF 32 × 1,5	1,5	31,85	65	18	00418340
MF 35 × 1,5	1,5	34,85	65	18	00418460
MF 36 × 1,5	1,5	35,85	65	18	00418500
MF 36 × 2	2,0	35,82	65	18	00418510
MF 38 × 1,5	1,5	37,85	75	20	00418540
MF 40 × 1,5	1,5	39,85	75	20	00418610
MF 40 × 2	2,0	39,76	75	20	00418620
MF 42 × 1,5	1,5	41,85	75	20	00418640
MF 45 × 1,5	1,5	44,85	90	22	00418690
MF 45 × 2	2,0	44,82	90	22	00418700
MF 48 × 1,5	1,5	47,85	90	22	00418740
MF 48 × 2	2,0	47,82	90	22	00418750
MF 50 × 1,5	1,5	49,85	90	22	00418790
MF 50 × 2	2,0	49,82	90	22	00418800
MF 52 × 1,5	1,5	51,85	90	22	00418840
MF 52 × 2	2,0	51,82	90	22	00418850

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	BSW	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
BSW 1/16	60	1,55	16	5	00436010
BSW 3/32	48	2,3	16	5	00436020
BSW 1/8	40	2,6	20	5	00436030
BSW 5/32	32	3,2	20	5	00436040
BSW 3/16	24	3,8	20	7	00436050
BSW 7/32	24	4,6	20	7	00436060
BSW 1/4	20	5,1	20	7	00436070
BSW 5/16	18	6,5	25	9	00436080
BSW 3/8	16	7,9	30	11	00436090
BSW 7/16	14	9,3	30	11	00436100
BSW 1/2	13	10,5	38	14	00436110
BSW 9/16	12	12,0	38	14	00436120
BSW 5/8	11	13,5	45	18	00436130
BSW 3/4	10	16,5	45	18	00436140
BSW 7/8	9	19,5	55	22	00436150
BSW 1	8	22,0	55	22	00436160
BSW 1.1/8	7	25,0	65	25	00436170
BSW 1.1/4	7	28,0	65	25	00436180
BSW 1.3/8	6	30,5	65	25	00436190
BSW 1.1/2	6	33,5	75	30	00436200
BSW 1.5/8	5	40,76	75	30	00436210
BSW 1.3/4	5	43,94	90	36	00436220
BSW 1.7/8	4,5	47,08	90	36	00436230
BSW 2	4,5	50,27	90	36	00436240
BSW 2.1/4	4	56,57	105	36	00436250
BSW 2.1/2	4	62,92	120	36	00436260
BSW 2.3/4	3,5	69,27	120	36	00436270
BSW 3	3,5	75,62	120	36	00436280

ПЛАШКА LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	левый
Резьба	BSW	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
BSW 1/8	40	2,6	20	5	00437030
BSW 5/32	32	3,2	20	5	00437040
BSW 3/16	24	3,8	20	7	00437050
BSW 1/4	20	5,1	20	7	00437070
BSW 5/16	18	6,5	25	9	00437080
BSW 3/8	16	7,9	30	11	00437090
BSW 7/16	14	9,3	30	11	00437100
BSW 1/2	13	10,5	38	14	00437110
BSW 9/16	12	12,0	38	14	00437120
BSW 5/8	11	13,5	45	18	00437130
BSW 3/4	10	16,5	45	18	00437140
BSW 7/8	9	19,5	55	22	00437150
BSW 1	8	22,0	55	22	00437160

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 5158)	Направление	правый
Резьба	BSP	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	8,8	30	11	00452020
BSP 1/4	19	11,8	38	10	00452060
BSP 3/8	19	15,3	45	14	00452080
BSP 1/2	14	19,0	45	14	00452100
BSP 5/8	14	21,0	55	16	00452120
BSP 3/4	14	24,5	55	16	00452130
BSP 7/8	14	28,3	65	18	00452140
BSP 1	11	30,5	65	18	00452150
BSP 1.1/8	11	35,5	75	20	00452170
BSP 1.1/4	11	39,5	75	20	00452180

					Арт.-Нр.
BSP 1.3/8	11	42,0	90	22	00452190
BSP 1.1/2	11	45,0	90	22	00452200
BSP 1.3/4	11	53,57	105	22	00452220
BSP 2	11	59,43	105	22	00452230
BSP 2.1/4	11	65,49	120	22	00452240
BSP 2.1/2	11	74,97	120	25	00452250
BSP 2.3/4	11	81,32	120	25	00452260
BSP 3	11	87,67	130	25	00452270

ПЛАШКА LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 5158)	Направление	левый
Резьба	BSP	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	9,62	30	11	00456020
BSP 1/4	19	13,03	38	10	00456060
BSP 3/8	19	16,54	45	14	00456080
BSP 1/2	14	20,81	45	14	00456100
BSP 5/8	14	22,77	55	16	00456120
BSP 3/4	14	26,3	55	16	00456130
BSP 7/8	14	30,06	65	18	00456140
BSP 1	11	33,07	65	18	00456150
BSP 1.1/8	11	37,72	75	20	00456170
BSP 1.1/4	11	41,73	75	20	00456180
BSP 1.3/8	11	44,14	90	22	00456190
BSP 1.1/2	11	47,62	90	22	00456200
BSP 1.3/4	11	53,57	105	22	00456210
BSP 2	11	59,43	105	22	00456220

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 5158)	Направление	правый
Резьба	BSP	Класс точности	6g
Материал	HSSE	Обр. Материал	VA-Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	9,62	30	11	00458020
BSP 1/4	19	13,03	38	10	00458060
BSP 3/8	19	16,54	45	14	00458080
BSP 1/2	14	20,81	45	14	00458100
BSP 3/4	14	26,3	55	16	00458130
BSP 1	11	33,07	60	18	00458150
BSP 1.1/4	11	41,73	75	20	00458180
BSP 1.1/2	11	47,62	90	22	00458200

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	BSF	Класс точности	6g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
BSF 3/16	32	4,68	20	7	00444040
BSF 1/4	26	5,3	20	7	00444060
BSF 5/16	22	6,8	25	9	00444070
BSF 3/8	20	8,3	30	11	00444080
BSF 7/16	18	9,7	30	11	00444090
BSF 1/2	16	11,1	38	10	00444100
BSF 5/8	14	14,0	45	14	00444120
BSF 3/4	12	16,8	45	14	00444140
BSF 7/8	11	19,8	55	22	00444160
BSF 1	10	22,8	55	22	00444180
BSF 1.1/8	9	28,25	65	25	00444200
BSF 1.1/4	9	31,4	65	25	00444210
BSF 1.3/8	8	34,6	65	25	00444220
BSF 1.1/2	8	37,7	75	30	00444230

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	UNC	Класс точности	2a
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
UNC Nr. 1	64	1,79	16	5	00462010
UNC Nr. 2	56	2,12	16	5	00462020
UNC Nr. 3	48	2,44	16	5	00462030
UNC Nr. 4	40	2,76	20	5	00462040
UNC Nr. 5	40	3,09	20	5	00462050
UNC Nr. 6	32	3,41	20	7	00462060
UNC Nr. 8	32	4,07	20	7	00462080
UNC Nr. 10	24	4,71	20	7	00462100
UNC Nr. 12	24	5,4	20	7	00462120
UNC 1/4	20	5,2	20	7	00462130
UNC 5/16	18	6,6	25	9	00462140
UNC 3/8	16	8,0	30	11	00462150
UNC 7/16	14	9,4	30	11	00462160
UNC 1/2	13	10,8	38	14	00462170
UNC 9/16	12	12,3	38	14	00462180
UNC 5/8	11	13,5	45	18	00462190
UNC 3/4	10	16,5	45	18	00462210
UNC 7/8	9	19,5	55	22	00462230
UNC 1	8	22,3	55	22	00462250
UNC 1.1/8	7	25,0	65	25	00462260
UNC 1.1/4	7	28,3	65	25	00462270
UNC 1.3/8	6	30,8	65	25	00462280
UNC 1.1/2	6	34,0	75	30	00462290
UNC 1.3/4	5	44,12	90	36	00462300
UNC 2	4,5	50,45	90	36	00462310

ПЛАШКА LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	левый
Резьба	UNC	Класс точности	2а
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
UNC Nr. 6	32	3,41	20	7	00465060
UNC Nr. 8	32	4,07	20	7	00465080
UNC Nr. 10	24	4,71	20	7	00465100
UNC Nr. 12	24	5,4	20	7	00465120
UNC 1/4	20	5,2	20	7	00465130
UNC 5/16	18	6,6	25	9	00465140
UNC 3/8	16	8,0	30	11	00465150
UNC 7/16	14	9,4	30	11	00465160
UNC 1/2	13	10,8	38	14	00465170
UNC 9/16	12	12,3	38	14	00465180
UNC 5/8	11	13,5	45	18	00465190
UNC 3/4	10	16,5	45	18	00465210
UNC 7/8	9	19,5	55	22	00465230
UNC 1	8	22,3	55	22	00465250

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	UNF	Класс точности	2а
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
UNF Nr. 0	80	1,47	16	5	00472000
UNF Nr. 1	72	1,79	16	5	00472010
UNF Nr. 2	64	2,12	16	5	00472020
UNF Nr. 3	56	2,45	16	5	00472030
UNF Nr. 4	48	2,77	20	5	00472040
UNF Nr. 5	44	3,1	20	5	00472050
UNF Nr. 6	40	3,42	20	5	00472060
UNF Nr. 8	36	4,08	20	7	00472080
UNF Nr. 10	32	4,73	20	7	00472100
UNF Nr. 12	28	5,38	20	7	00472120

					Арт.-Нр.
UNF 1/4	28	6,24	20	7	00472130
UNF 5/16	24	7,82	25	9	00472140
UNF 3/8	24	9,41	30	11	00472150
UNF 7/16	20	10,98	30	11	00472160
UNF 1/2	20	12,56	38	10	00472170
UNF 9/16	18	14,14	38	10	00472180
UNF 5/8	18	15,73	45	14	00472190
UNF 3/4	16	18,89	45	14	00472210
UNF 7/8	14	22,05	55	16	00472230
UNF 1 (14)	14	25354	55	16	00472250
UNF 1 (12)	12	25,21	55	16	00472260
UNF 1.1/8	12	28,38	65	18	00472270
UNF 1.1/4	12	31,56	65	18	00472280
UNF 1.3/8	12	34,73	65	18	00472290
UNF 1.1/2	12	37,91	75	20	00472300

ПЛАШКА LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	левый
Резьба	UNF	Класс точности	2а
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
UNF Nr. 10	32	4,73	20	7	00475100
UNF Nr. 12	28	5,38	20	7	00475120
UNF 1/4	28	6,24	20	7	00475130
UNF 5/16	24	7,82	25	9	00475140
UNF 3/8	24	9,41	30	11	00475150
UNF 7/16	20	10,98	30	11	00475160
UNF 1/2	20	12,56	38	10	00475170
UNF 9/16	18	14,14	38	10	00475180
UNF 5/8	18	15,73	45	14	00475190
UNF 3/4	16	18,89	45	14	00475210
UNF 7/8	14	22,05	55	16	00475230
UNF 1 (14)	14	25354	55	16	00475250
UNF 1 (12)	12	25,21	55	16	00475260

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	UNEF	Класс точности	2а
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
UNEF No. 12	32	5,41	20	7	00478010
UNEF 1/4	32	6,27	20	7	00478020
UNEF 5/16	32	7,86	25	9	00478030
UNEF 3/8	32	9,45	30	11	00478040
UNEF 7/16	28	11,0	30	11	00478050
UNEF 1/2	28	12,6	38	10	00478060
UNEF 9/16	24	14,2	38	10	00478070
UNEF 5/8	24	15,8	45	14	00478080
UNEF 11/16	24	17,4	45	14	00478090
UNEF 3/4	20	18,9	45	14	00478100
UNEF 13/16	20	20,5	55	16	00478110
UNEF 7/8	20	22,1	55	16	00478120
UNEF 15/16	20	23,7	55	16	00478130
UNEF 1	20	25,3	55	16	00478140
UNEF 1.1/16	18	26,8	65	18	00478150
UNEF 1.1/8	18	28,4	65	18	00478160
UNEF 1.3/16	18	30,0	65	18	00478170
UNEF 1.1/4	18	31,6	65	18	00478180
UNEF 1.5/16	18	33,2	65	18	00478190
UNEF 1.3/8	18	34,8	65	18	00478200
UNEF 1.7/16	18	36,4	75	20	00478210
UNEF 1.1/2	18	37,9	75	20	00478220

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	UN / UNS	Класс точности	2а
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
UNS 1/4	40	6,28	20	5	00466010
UNS 1/4	36	6,27	20	5	00466020
UNS 1/4	24	6,23	20	7	00466030
UNS 1/2	24	12,58	38	10	00466050
UN 11/16	20	17,33	45	14	00466070
UN 11/16	16	17,31	45	14	00466080
UNS 1"	14	25,24	55	16	00466090
UN 1.1/16	12	26,8	65	18	00466100
UN 1.1/8	8	28,34	65	25	00466110
UN 1.1/4	8	31,51	65	25	00466130
UN 1.5/16	12	33,15	65	18	00466140
UN 1.3/8	8	34,69	65	25	00466150
UN 1.1/2	8	37,86	75	20	00466160
UN 1.5/8	12	41,09	75	20	00466170
UN 1.3/4	12	44,26	90	22	00466190
UN 1.3/4	8	44,21	90	22	00466200
UN 2"	12	50,61	90	22	00466230

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	Pg	Обр. Материал	Сталь
Материал	HSS		
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
Pg 7	20	12,4	38	10	00490010
Pg 9	18	15,1	38	10	00490020
Pg 11	18	18,5	45	14	00490030
Pg 13,5	18	20,3	45	14	00490040
Pg 16	18	22,4	55	16	00490050
Pg 21	16	28,1	65	18	00490060
Pg 29	16	36,9	65	18	00490070
Pg 36	16	46,9	90	22	00490080
Pg 42	16	53,9	90	22	00490090
Pg 48	16	59,2	105	22	00490100

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	NPT	Обр. Материал	Сталь
Материал	HSS		
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
NPT 1/16	27	7,94	25	9	00480010
NPT 1/8	27	10,29	30	11	00480020
NPT 1/4	18	13,72	38	14	00480030
NPT 3/8	18	17,15	45	18	00480040
NPT 1/2	14	21,34	45	18	00480050
NPT 3/4	14	26,67	55	22	00480060
NPT 1	11,5	33,4	65	25	00480070
NPT 1.1/4	11,5	42,16	75	26	00480080
NPT 1.1/2	11,5	48,26	90	27	00480090
NPT 2	11,5	60,33	105	28	00480100

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	NPTF	Обр. Материал	Сталь
Материал	HSS		
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
NPTF 1/16	27	7,94	25	9	00482010
NPTF 1/8	27	10,29	30	11	00482020
NPTF 1/4	18	13,72	38	14	00482030
NPTF 3/8	18	17,15	45	18	00482040
NPTF 1/2	14	21,34	45	18	00482050
NPTF 3/4	14	26,67	55	22	00482060
NPTF 1	11,5	33,4	65	25	00482070

ПЛАШКА



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	NPS	Обр. Материал	Сталь
Материал	HSS		
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
NPS 1/8	27	7,94	25	9	00485010
NPS 1/4	18	13,72	38	14	00485020
NPS 3/8	18	17,15	45	18	00485030
NPS 1/2	14	21,34	45	18	00485040
NPS 3/4	14	26,67	55	22	00485050
NPS 1	11,5	33,4	65	25	00485060

ПЛАШКА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	Tr	Класс точности	7e
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
Tr 10x2	2	9,91	38	14	00492010
Tr 10x3	3	9,88	38	14	00492020
Tr 12x2	2	11,91	38	14	00492030
Tr 12x3	3	11,88	38	14	00492040
Tr 14x2	2	13,91	38	14	00492050
Tr 14x3	3	13,88	45	18	00492060
Tr 14x4	4	13,85	45	18	00492070
Tr 16x2	2	15,91	45	18	00492080
Tr 16x4	4	15,85	45	18	00492090
Tr 18x2	2	17,91	45	18	00492100
Tr 18x4	4	17,85	45	18	00492110
Tr 20x2	2	19,91	45	18	00492120
Tr 20x4	4	19,85	55	22	00492130
Tr 22x5	5	21,83	55	22	00492140
Tr 24x3	3	23,88	55	22	00492150
Tr 24x5	5	23,83	65	25	00492160
Tr 26x5	5	25,83	65	25	00492170
Tr 28x5	5	27,83	65	25	00492180
Tr 30x6	6	29,81	65	25	00492200
Tr 32x6	6	31,81	65	25	00492210
Tr 36x3	3	35,88	65	25	00492220
Tr 36x6	6	35,81	65	25	00492230

ПЛАШКА LH

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	левый
Резьба	Tr	Класс точности	7e
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
Tr 10x2	2	9,91	38	14	00494010
Tr 10x3	3	9,88	38	14	00494020
Tr 12x3	3	11,88	38	14	00494040
Tr 14x4	4	13,85	45	18	00494070
Tr 16x4	4	15,85	45	18	00494090
Tr 18x4	4	17,85	45	18	00494110
Tr 20x4	4	19,85	55	22	00494130
Tr 24x5	5	23,83	65	25	00494160

ПЛАШКА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	Rd	Класс точности	7g
Материал	HSS	Обр. Материал	Сталь
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой

					Арт.-Нр.
Rd 8	10	7,9	30	11	00496010
Rd 9	10	8,9	38	14	00496020
Rd 10	10	9,9	38	14	00496030
Rd 12	10	11,9	38	14	00496040
Rd 14	8	13,8	45	18	00496050
Rd 16	8	15,8	45	18	00496060
Rd 18	8	17,8	45	18	00496070
Rd 20	8	19,8	55	22	00496080
Rd 22	8	21,8	55	22	00496090
Rd 24	8	23,8	55	22	00496100
Rd 26	8	25,8	65	25	00496110
Rd 28	8	27,8	65	25	00496120
Rd 30	8	29,8	65	25	00496130
Rd 32	8	31,8	65	25	00496140
Rd 36	8	35,8	65	25	00496160

ПЛАШКА



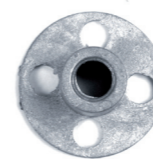
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN EN 22568 (DIN 223)	Направление	правый
Резьба	Vg	Обр. Материал	Сталь
Материал	HSS		
Форма	Форма В		

Круглая плашка со спиральной подточкой, для вентильных резьб по DIN 7756, угол профиля 60°

Иконка 1	Иконка 2	Иконка 3	Иконка 4	Иконка 5	Арт.-Нр.
Vg 5	36	20	7	00498010	
Vg 5,2	24	20	7	00498020	
Vg 6	32	20	7	00498030	
Vg 8	32	25	9	00498050	
Vg 10	28	30	11	00498060	
Vg 12	26	30	11	00498070	

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ ПЛАШЕК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Материал: Алюминий

№	Иконка 1	Иконка 2	Арт.-Нр.
1	M 3	2,92	00499001
2	M 4	3,91	00499002
3	M 5	4,9	00499003
4	M 6	5,88	00499004
5	M 8	7,87	00499005
6	M 10	9,95	00499006
7	M 12	11,83	00499007
набор 1-7	M 3-12	—	00499010

