

<p>HSS-E</p> <p>Быстрорежущая сталь группы сплавов HSS-E с содержанием кобальта и с долей ванадия $\leq 2,6\%$</p>	<p>HSS</p> <p>Быстрорежущая сталь группы сплавов HSS без добавления кобальта с долей ванадия $>2,6\%$</p>
--	--

▶ МАШИННЫЙ МЕТЧИК

DIN 371 / DIN 376

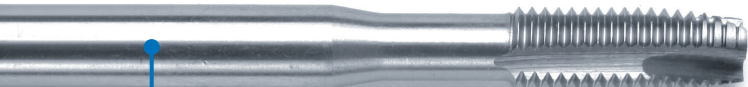
ТИП 2

DIN 376 / M3 – M10



ТИП 1

DIN 371 / M3,5 – M68



Машинный метчик применяется в машинах для нарезки внутренней резьбы. Метчики по DIN 371 имеют утолщённый хвостовик, ну а метчики по DIN 376 изготавливаются с проходным хвостовиком.

МЕТЧИК DIN 371 · B · M2 · 6H · HSS

Обозначение

DIN 371 = Немецкий институт по стандартизации

B = винтовая подточка для сквозных отверстий по DIN 2191

M2 = размер в мм для метрических ISO2-резьб

6H = класс точности по DIN 802, часть 1

HSS = быстрорежущая сталь группы сплавов HSS

Маркировка в соответствии с DIN 2197

M2 6H HSS

ТИП 1

DIN 371 / M1 – M2,6



ТИП 2

DIN 376 / M1,6 – M3





DIN 371

DIN 376



ФОРМА А
6 – 8 витков

5°

ФОРМА В
3,5 – 5 витков,
с винтовой
подточкой

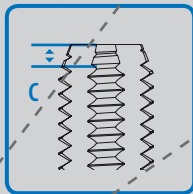
ФОРМА С
2 – 3 витка

15°

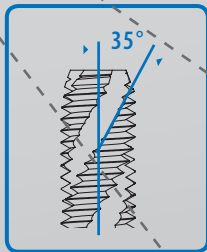
ФОРМА D
3,5 – 5 витка

8°

ФОРМА E
1,5 – 2 витка



УГОЛ КАНАВКИ



15°

25°

35°

45°

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ

Форма заборной части	Форма А	Форма В	Форма А	Форма В
Материал	HSSG	HSSG	HSSE	HSSE
Покрытие				
Направление резьбы	правое	правое	правое	правое
Глубина отверстия	1xd	1.1/2xd	1xd	1.1/2xd
DIN 371 метрические с усиленным хвостовиком	00301	00302	01001	01004
DIN 376 метрические с проходным хвостовиком	00307	00309	02001	02004
DIN 374 метрические с разным шагом				02204
DIN 2184-1 Трубная резьба Витворта				01304
DIN 2184-1 Трубная цилиндрическая резьба				02504
DIN 2184-1 UNC				01604
DIN 2184-1 UNF				01704
DIN 2184-1 UNEF				01722
DIN 2184-1 UN/UNS				02804
DIN 2184-1 PG				
DIN 2184-1 RD				

СКВОЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ

Обрабатываемые материалы

Мягкие конструкционные стали до 500N/mm ²	1.1. Конструкционные стали	★★	★★	★★	★★
	1.2. Нелегированное литьё	★	★	★★	★★
Автоматные стали и конструкционные стали до 800 Н/мм2	2.1 Автоматные стали	★	★	★	★
	2.2 Baustähle und Vergütungsstähle	★	★	★★	★★
	2.3 Углеродистые литые стали	★	★	★	★
Улучшенные инструментальные стали с прочностью до 1100 Н/мм2	3.1 Азотированные стали				
	3.2 Улучшенные стали				
	3.3 Инструментальные стали				
Высоколегированные улучшенные стали с прочностью до 1400 Н/мм2	4.1 Высоколегированные стали				
	4.2 Улучшенные стали				
Коррозионностойкие, жаростойкие и жаропрочные стали	5.1 С прочностью 450 - 800 Н/мм2				
	5.2 С прочностью 600 - 1000 Н/мм2				
Чугун	6.1 Серый чугун			★	★
	6.2 Чугун и ковкий чугун				
Алюминий	7.1 Алюминий технически чистый			★	★
	8.1 с содержанием Si<10% (силумин)			★	★
Сплавы алюминия	8.2 с содержанием Si>10% (силумин)				
	9.1 Медь технически чистая			★	★
Медь технически чистая	10.1 Элементная стружка				
	10.2 Сливная стружка				
Сплавы меди	11.1 Цинк и сплавы цинка				
Цинк					

Форма В LH	Форма В AZ	Форма В	Форма В	Форма RSP 35°	Форма С	Форма С LH	Форма С	Форма С	Форма RSP 35°	Форма RSP 35°	Форма RSP 35°
HSSE	HSSE	HSSE	HSSE	HSSG	HSSE	HSSE	HSSE	HSSE	HSSE	HSSE	HSSE
		VAP	TIN				VAP	TIN		VAP	TIN
левое	правое	правое	правое	правое	правое	левое	правое	правое	правое	правое	правое
1.1/2xd	1.1/2xd	1.1/2xd	1.1/2xd	2.1/2xd	1.1/2xd	1.1/2xd	1.1/2xd	1.1/2xd	2.1/2xd	2.1/2xd	2.1/2xd


		01105	00306	01006	01028	01116	01106	01015	01016	01107
		02105	00311	02006	02028	02116	02106	02015	02016	02109
				02221	02237			02226		
				01321	02522			01315		
				02521				02516		
				01621				01615	01616	
				01721				01715	01716	
								01723		
				02821				02815		
				02901						
				02951						

ГЛУХОЕ ОТВЕРСТИЕ








★ = подходит
★★ = оптимально подходит


★★			★★	★★	★	★		★		
★★		★★	★★	★			★★			
★			★★	★	★	★		★		
★★		★★	★★	★			★★	★★	★	★★
★		★	★★	★			★	★★	★	★★
★			★★		★	★		★		★
	★★							★		
★	★★	★★	★★				★★	★★	★	★★
★	★★	★	★	★	★	★	★★		★	★
★			★	★★	★★		★★		★	★
								★		★
		★★					★★		★★	

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376







МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 371	Вид отверстия
	Резьба	M	Направление
	Материал	HSS-G	Класс точности
	Форма	Форма А	Обр. Материал
			сквозное < 1×d
			правый
			6H
			Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 6–8 Витков резьбы

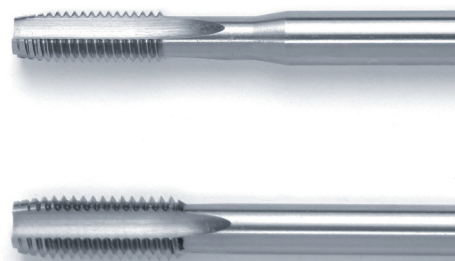
							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	00301080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	00301090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	00301100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	00301110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	00301120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	00301130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	00301140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	00301150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	00301170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	00301190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	00301200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	00301210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	00301230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 376	Вид отверстия
	Резьба	M	Направление
	Материал	HSS-G	Класс точности
	Форма	Форма А	Обр. Материал
			сквозное < 1×d
			правый
			6H
			Сталь


Машинный метчик с проходным хвостовиком, 6–8 Витков резьбы

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	00307130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	00307150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	00307170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	00307190
M 7	1,0	6,0	80	19	5,5	4,3	00307200
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	00307210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	00307230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	00307250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	00307260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	00307270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	00307280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	00307290








							Арт.-Нр.
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	00307300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	00307310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	00307320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	00307330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	00307340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	00307350
M 39	4,0	35,0	200	60	32,0	24,0	00307360
M 42	4,5	37,5	200	60	32,0	24,0	00307370
M 45	4,5	40,5	220	65	36,0	29,0	00307380
M 48	5,0	43,0	250	70	36,0	29,0	00307390
M 52	5,0	47,0	250	70	40,0	32,0	00307400
M 56	5,5	51,5	250	70	40,0	32,0	00307410
M 60	5,5	54,5	280	75	45,0	35,0	00307420
M 64	6,0	58,0	315	80	50,0	39,0	00307430
M 68	6,0	62,0	315	80	50,0	39,0	00307440
M 72	6,0	66,0	340	80	50,0	39,0	00307450
M 76	6,0	70,0	340	80	50,0	39,0	00307460
M 80	6,0	74,0	360	85	50,0	39,0	00307470
M 84	6,0	78,0	380	85	50,0	39,0	00307480
M 88	6,0	82,0	380	85	50,0	39,0	00307490
M 90	6,0	84,0	380	85	50,0	39,0	00307500
M 92	6,0	86,0	400	90	56,0	44,0	00307510
M 96	6,0	90,0	400	90	56,0	44,0	00307520
M 100	6,0	94,0	400	90	56,0	44,0	00307530

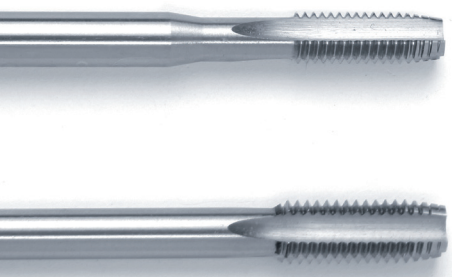


МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 371	Вид отверстия
	Резьба	M	сквозное < 1.1/2×d
	Материал	HSSE-G	Направление
	Форма	Форма А	правый
		Класс точности	6H
		Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 6–8 витков резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01001080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01001090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01001100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01001110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01001120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01001130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01001140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01001150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01001170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01001190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01001200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01001210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01001230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма А	Обр. Материал	Сталь








Машинный метчик с проходным хвостовиком, 6–8 Витков резьбы, с прямой канавкой


							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	02001130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	02001150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	02001170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	02001190
M 7	1,0	6,0	80	19	5,5	4,3	02001200
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	02001210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	02001230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02001250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02001260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02001270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02001280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02001290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02001300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02001310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02001320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02001330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02001340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02001350
M 39	4,0	35,0	200	60	32,0	24,0	02001360
M 42	4,5	37,5	200	60	32,0	24,0	02001370
M 45	4,5	40,5	220	65	36,0	29,0	02001380
M 48	5,0	43,0	250	70	36,0	29,0	02001390
M 52	5,0	47,0	250	70	40,0	32,0	02001400
M 56	5,5	51,5	250	70	40,0	32,0	02001410
M 60	5,5	54,5	280	75	45,0	35,0	02001420
M 64	6,0	58,0	315	80	50,0	39,0	02001430
M 68	6,0	62,0	315	80	50,0	39,0	02001440
M 72	6,0	66,0	340	80	50,0	39,0	02001450
M 76	6,0	70,0	340	80	50,0	39,0	02001460
M 80	6,0	74,0	360	85	50,0	39,0	02001470
M 84	6,0	78,0	380	85	50,0	39,0	02001480
M 88	6,0	82,0	380	85	50,0	39,0	02001490
M 90	6,0	84,0	380	85	50,0	39,0	02001500
M 92	6,0	86,0	400	90	56,0	44,0	02001510
M 96	6,0	90,0	400	90	56,0	44,0	02001520
M 100	6,0	94,0	400	90	56,0	44,0	02001530

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376








МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 371	Вид отверстия
	Резьба	M	Направление
	Материал	HSS-G	Класс точности
	Форма	Форма В	Обр. Материал
			сквозное < 1.1/2×d
			правый
			6H
			Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 4–5 Витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

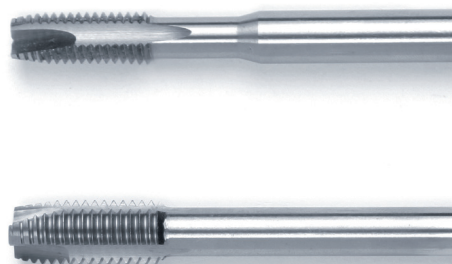
							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	00302080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	00302090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	00302100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	00302110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	00302120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	00302130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	00302140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	00302150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	00302170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	00302190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	00302200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	00302210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	00302230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 376 (DIN 2184-1)	Вид отверстия
	Резьба	M	Направление
	Материал	HSS-G	Класс точности
	Форма	Форма В	Обр. Материал
			сквозное < 1.1/2×d
			правый
			6H
			Сталь


Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4 – 5 Витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	00309130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	00309150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	00309170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	00309190
M 7	1,0	6,0	80	19	5,5	4,3	00309200
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	00309210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	00309230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	00309250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	00309260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	00309270








							Арт.-Нр.
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	00309280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	00309290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	00309300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	00309310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	00309320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	00309330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	00309340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	00309350
M 39	4,0	35,0	200	60	32,0	24,0	00309360
M 42	4,5	37,5	200	60	32,0	24,0	00309370
M 45	4,5	40,5	220	65	36,0	29,0	00309380
M 48	5,0	43,0	250	70	36,0	29,0	00309390
M 52	5,0	47,0	250	70	40,0	32,0	00309400
M 56	5,5	51,5	250	70	40,0	32,0	00309410
M 60	5,5	54,5	280	75	45,0	35,0	00309420
M 64	6,0	58,0	315	80	50,0	39,0	00309430
M 68	6,0	62,0	315	80	50,0	39,0	00309440
M 72	6,0	66,0	340	80	50,0	39,0	00309450
M 76	6,0	70,0	340	80	50,0	39,0	00309460
M 80	6,0	74,0	360	85	50,0	39,0	00309470
M 84	6,0	78,0	380	85	50,0	39,0	00309480
M 88	6,0	82,0	380	85	50,0	39,0	00309490
M 90	6,0	84,0	380	85	50,0	39,0	00309500
M 92	6,0	86,0	400	90	56,0	44,0	00309510
M 96	6,0	90,0	400	90	56,0	44,0	00309520
M 100	6,0	94,0	400	90	56,0	44,0	00309530

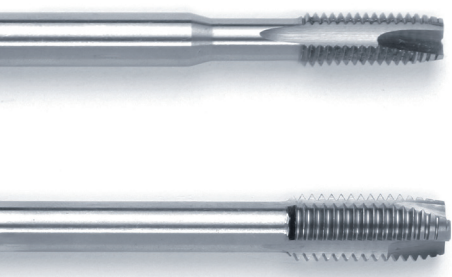


МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 371 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01004080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01004090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01004100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01004110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01004120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01004130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01004140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01004150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01004170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01004190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01004200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01004210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01004230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма B	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	02004130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	02004150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	02004170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	02004190
M 7	1,0	6,0	80	19	5,5	4,3	02004200
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	02004210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	02004230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02004250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02004260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02004270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02004280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02004290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02004300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02004310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02004320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02004330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02004340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02004350
M 39	4,0	35,0	200	60	32,0	24,0	02004360
M 42	4,5	37,5	200	60	32,0	24,0	02004370
M 45	4,5	40,5	220	65	36,0	29,0	02004380
M 48	5,0	43,0	250	70	36,0	29,0	02004390
M 52	5,0	47,0	250	70	40,0	32,0	02004400
M 56	5,5	51,5	250	70	40,0	32,0	02004410
M 60	5,5	54,5	280	75	45,0	35,0	02004420
M 64	6,0	58,0	315	80	50,0	39,0	02004430
M 68	6,0	62,0	315	80	50,0	39,0	02004440
M 72	6,0	66,0	340	80	50,0	39,0	02004450
M 76	6,0	70,0	340	80	50,0	39,0	02004460
M 80	6,0	74,0	360	85	50,0	39,0	02004470
M 84	6,0	78,0	380	85	50,0	39,0	02004480
M 88	6,0	82,0	380	85	50,0	39,0	02004490
M 90	6,0	84,0	380	85	50,0	39,0	02004500
M 92	6,0	86,0	400	90	56,0	44,0	02004510
M 96	6,0	90,0	400	90	56,0	44,0	02004520
M 100	6,0	94,0	400	90	56,0	44,0	02004530

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	6H
Форма	Форма B	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01005080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01005090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01005100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01005110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01005120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01005130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01005140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01005150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01005170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01005190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01005200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01005210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01005230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ


Норма	DIN 376	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	6H
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)








							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	02005130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	02005150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	02005170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	02005190
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	02005210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	02005230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02005250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02005260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02005270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02005280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02005290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02005300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02005310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02005320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02005330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02005340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02005350




МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376








МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 371 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма В / AZ	Обр. Материал	Бронза, Медь, Алюминий

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, со спиральной подточкой (стружколом), шахматный

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01102080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01102090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01102100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01102110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01102120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01102130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01102140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01102150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01102170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01102190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01102200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01102210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01102230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 376	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма В / AZ	Обр. Материал	Бронза, Медь, Алюминий

Машинный метчик с проходным хвостовиком, со спиральной подточкой (стружколом), шахматный

							Арт.-Нр.
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02102250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02102260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02102270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02102280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02102290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02102300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02102310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02102320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02102330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02102340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02102350

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / TIN	Класс точности	6H
Форма	Форма В / TIN	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 4–5 Витков резьбы, нитрид титана, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01105080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01105090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01105100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01105110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01105120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01105130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01105140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01105150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01105170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01105190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01105200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01105210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01105230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / TIN	Класс точности	6H
Форма	Форма В / TIN	Обр. Материал	Сталь








Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4–5 Витков резьбы, нитрид титана, со спиральной подточкой (стружколом)


							Арт.-Нр.
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02105250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02105260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02105270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02105290
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02105300
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02105310
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02105320
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02105330
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02105340
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02105350
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02105360

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376








МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 371	Вид отверстия
	Резьба	М	Направление
	Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности
	Форма	Форма С	Обр. Материал
			сквозное / глухое < 1.1/2×d
			правый
			6H
			VA-Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой, вапоризированный

							Арт.-Нр.
М 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01116080
М 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01116090
М 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01116100
М 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01116110
М 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01116120
М 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01116130
М 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01116140
М 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01116150
М 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01116170
М 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01116190
М 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01116200
М 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01116210
М 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01116230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
	Норма	DIN 376	Вид отверстия
	Резьба	М	Направление
	Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности
	Форма	Форма С	Обр. Материал
			сквозное / глухое < 1.1/2×d
			правый
			6H
			VA-Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой, вапоризированный

							Арт.-Нр.
М 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02116250
М 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02116260
М 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02116270
М 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02116280
М 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02116290
М 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02116300
М 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02116310
М 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02116320
М 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02116330
М 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02116340
М 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02116350

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371	Вид отверстия	сквозное / глухое < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / TIN	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, нитрид титана

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01106080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01106090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01106100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01106110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01106120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01106130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01106140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01106150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01106170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01106190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01106200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01106210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01106230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376	Вид отверстия	сквозное / глухое < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / TIN	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2 – 3 Витков резьбы, нитрид титана

							Арт.-Нр.
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02106250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02106260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02106270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02106280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02106290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02106300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02106310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02106320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02106330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02106340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02106350

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

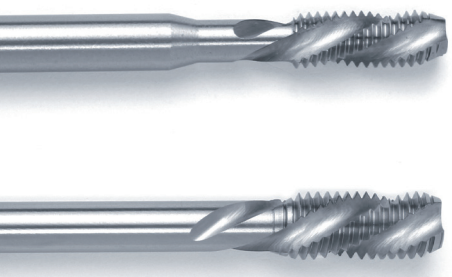


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSS-G	Класс точности	6H
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	00306080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	00306090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	00306100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	00306110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	00306120
M 3	0,5	2,5	56	7	3,5	2,7	00306130
M 3,5	0,6	2,9	56	7	4,0	3,0	00306140
M 4	0,7	3,3	63	8	4,5	3,4	00306150
M 5	0,8	4,2	70	10	6,0	4,9	00306170
M 6	1,0	5,0	80	12	6,0	4,9	00306190
M 7	1,0	6,0	80	12	7,0	5,5	00306200
M 8	1,25	6,8	90	16	8,0	6,2	00306210
M 10	1,5	8,5	100	16	10,0	8,0	00306230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSS-G	Класс точности	6H
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь








Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

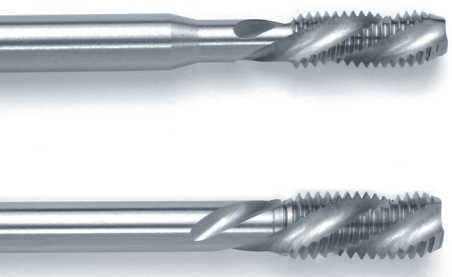
							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	7	2,2	—	00311130
M 4	0,7	3,3	63	8	2,8	2,1	00311150
M 5	0,8	4,2	70	10	3,5	2,7	00311170
M 6	1,0	5,0	80	12	4,5	3,4	00311190
M 7	1,0	6,0	80	12	5,5	4,3	00311200
M 8	1,25	6,8	90	16	6,0	4,9	00311210
M 10	1,5	8,5	100	16	7,0	5,5	00311230
M 12	1,75	10,2	110	18	9,0	7,0	00311250
M 14	2,0	12,0	110	20	11,0	9,0	00311260
M 16	2,0	14,0	110	22	12,0	9,0	00311270
M 18	2,5	15,5	125	25	14,0	11,0	00311280
M 20	2,5	17,5	140	25	16,0	12,0	00311290
M 22	2,5	19,5	140	25	18,0	14,5	00311300
M 24	3,0	21,0	160	30	18,0	14,5	00311310
M 27	3,0	24,0	160	30	20,0	16,0	00311320
M 30	3,5	26,5	180	35	22,0	18,0	00311330
M 33	3,5	29,5	180	35	25,0	20,0	00311340
M 36	4,0	32,0	200	45	28,0	22,0	00311350
M 39	4,0	35,0	200	45	32,0	24,0	00311360
M 42	4,5	37,5	200	45	32,0	24,0	00311370
M 45	4,5	40,5	220	50	36,0	29,0	00311380
M 48	5,0	43,0	250	50	36,0	29,0	00311390
M 52	5,0	47,0	250	55	40,0	32,0	00311400
M 56	5,5	51,5	250	55	40,0	32,0	00311410
M 60	5,5	54,5	280	55	45,0	35,0	00311420
M 64	6,0	58,0	315	70	50,0	39,0	00311430
M 68	6,0	62,0	315	70	50,0	39,0	00311440
M 72	6,0	66,0	340	80	50,0	39,0	00311450
M 76	6,0	70,0	340	80	50,0	39,0	00311460
M 80	6,0	74,0	360	85	50,0	39,0	00311470
M 84	6,0	78,0	380	85	50,0	39,0	00311480
M 88	6,0	82,0	380	85	50,0	39,0	00311490
M 90	6,0	84,0	380	85	50,0	39,0	00311500
M 92	6,0	86,0	400	90	56,0	44,0	00311510
M 96	6,0	90,0	400	90	56,0	44,0	00311520
M 100	6,0	94,0	400	90	56,0	44,0	00311530

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 371 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	глухое < 3×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01015080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01015090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01015100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01015110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01015120
M 3	0,5	2,5	56	7	3,5	2,7	01015130
M 3,5	0,6	2,9	56	7	4,0	3,0	01015140
M 4	0,7	3,3	63	8	4,5	3,4	01015150
M 5	0,8	4,2	70	10	6,0	4,9	01015170
M 6	1,0	5,0	80	12	6,0	4,9	01015190
M 7	1,0	6,0	80	12	7,0	5,5	01015200
M 8	1,25	6,8	90	16	8,0	6,2	01015210
M 10	1,5	8,5	100	16	10,0	8,0	01015230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь








Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	7	2,2	—	02015130
M 4	0,7	3,3	63	8	2,8	2,1	02015150
M 5	0,8	4,2	70	10	3,5	2,7	02015170
M 6	1,0	5,0	80	12	4,5	3,4	02015190
M 7	1,0	6,0	80	12	5,5	4,3	02015200
M 8	1,25	6,8	90	16	6,0	4,9	02015210
M 10	1,5	8,5	100	16	7,0	5,5	02015230
M 12	1,75	10,2	110	18	9,0	7,0	02015250
M 14	2,0	12,0	110	20	11,0	9,0	02015260
M 16	2,0	14,0	110	22	12,0	9,0	02015270
M 18	2,5	15,5	125	25	14,0	11,0	02015280
M 20	2,5	17,5	140	25	16,0	12,0	02015290
M 22	2,5	19,5	140	25	18,0	14,5	02015300
M 24	3,0	21,0	160	30	18,0	14,5	02015310
M 27	3,0	24,0	160	30	20,0	16,0	02015320
M 30	3,5	26,5	180	35	22,0	18,0	02015330
M 33	3,5	29,5	180	35	25,0	20,0	02015340
M 36	4,0	32,0	200	45	28,0	22,0	02015350
M 39	4,0	35,0	200	45	32,0	24,0	02015360
M 42	4,5	37,5	200	45	32,0	24,0	02015370
M 45	4,5	40,5	220	50	36,0	29,0	02015380
M 48	5,0	43,0	250	50	36,0	29,0	02015390
M 52	5,0	47,0	250	55	40,0	32,0	02015400
M 56	5,5	51,5	250	55	40,0	32,0	02015410
M 60	5,5	54,5	280	55	45,0	35,0	02015420
M 64	6,0	58,0	315	70	50,0	39,0	02015430
M 68	6,0	62,0	315	70	50,0	39,0	02015440
M 72	6,0	66,0	340	80	50,0	39,0	02015450
M 76	6,0	70,0	340	80	50,0	39,0	02015460
M 80	6,0	74,0	360	85	50,0	39,0	02015470
M 84	6,0	78,0	380	85	50,0	39,0	02015480
M 88	6,0	82,0	380	85	50,0	39,0	02015490
M 90	6,0	84,0	380	85	50,0	39,0	02015500
M 92	6,0	86,0	400	90	56,0	44,0	02015510
M 96	6,0	90,0	400	90	56,0	44,0	02015520
M 100	6,0	94,0	400	90	56,0	44,0	02015530

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 371	Вид отверстия	глухое < 3×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	6H
	Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	V2A-Сталь, Сталь > 70 kg/mm ²

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01016080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01016090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01016100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01016110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01016120
M 3	0,5	2,5	56	7	3,5	2,7	01016130
M 3,5	0,6	2,9	56	7	4,0	3,0	01016140
M 4	0,7	3,3	63	8	4,5	3,4	01016150
M 5	0,8	4,2	70	10	6,0	4,9	01016170
M 6	1,0	5,0	80	12	6,0	4,9	01016190
M 7	1,0	6,0	80	12	7,0	5,5	01016200
M 8	1,25	6,8	90	16	8,0	6,2	01016210
M 10	1,5	8,5	100	16	10,0	8,0	01016230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	6H
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	VA-Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

								Арт.-Нр.
M 10	1,5	8,5	100	16	7,0	5,5	02016230	
M 12	1,75	10,2	110	18	9,0	7,0	02016250	
M 14	2,0	12,0	110	20	11,0	9,0	02016260	
M 16	2,0	14,0	110	22	12,0	9,0	02016270	
M 18	2,5	15,5	125	25	14,0	11,0	02016280	
M 20	2,5	17,5	140	25	16,0	12,0	02016290	
M 22	2,5	19,5	140	25	18,0	14,5	02016300	
M 24	3,0	21,0	160	30	18,0	14,5	02016310	
M 27	3,0	24,0	160	30	20,0	16,0	02016320	
M 30	3,5	26,5	180	35	22,0	18,0	02016330	
M 33	3,5	29,5	180	35	25,0	20,0	02016340	
M 36	4,0	32,0	200	45	28,0	22,0	02016350	

МАШИННЫЙ МЕТЧИК


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G / TiN	Класс точности	6H
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь








Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов, нитрид титана


								Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01107080	
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01107090	
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01107100	
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01107110	
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01107120	
M 3	0,5	2,5	56	7	3,5	2,7	01107130	
M 3,5	0,6	2,9	56	7	4,0	3,0	01107140	
M 4	0,7	3,3	63	8	4,5	3,4	01107150	
M 5	0,8	4,2	70	10	6,0	4,9	01107170	
M 6	1,0	5,0	80	12	6,0	4,9	01107190	
M 7	1,0	6,0	80	12	7,0	5,5	01107200	
M 8	1,25	6,8	90	16	8,0	6,2	01107210	
M 10	1,5	8,5	100	16	10,0	8,0	01107230	

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 371 / 376








МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 376	Вид отверстия	глухое < 3×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов, нитрид титана

							Арт.-Нр.
M 10	1,5	8,5	100	16	7,0	5,5	02109230
M 12	1,75	10,2	110	18	9,0	7,0	02109250
M 14	2,0	12,0	110	20	11,0	9,0	02109260
M 16	2,0	14,0	110	22	12,0	9,0	02109270
M 18	2,5	15,5	125	25	14,0	11,0	02109280
M 20	2,5	17,5	140	25	16,0	12,0	02109290
M 22	2,5	19,5	140	25	18,0	14,5	02109300
M 24	3,0	21,0	160	30	18,0	14,5	02109310
M 27	3,0	24,0	160	30	20,0	16,0	02109320
M 30	3,5	26,5	180	35	22,0	18,0	02109330
M 33	3,5	29,5	180	35	25,0	20,0	02109340
M 36	4,0	32,0	200	45	28,0	22,0	02109350

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 371	Вид отверстия	глухое < 3×d
	Резьба	M	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма RSP 45°	Обр. Материал	Алюминий

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, со спиральной канавкой 45 градусов

							Арт.-Нр.
M 2	0,4	1,6	45	8	2,8	2,1	01018080
M 2,2	0,45	1,75	45	9	2,8	2,1	01018090
M 2,3	0,4	1,9	45	9	2,8	2,1	01018100
M 2,5	0,45	2,05	50	9	2,8	2,1	01018110
M 2,6	0,45	2,1	50	9	2,8	2,1	01018120
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01018130
M 3,5	0,6	2,9	56	12	4,0	3,0	01018140
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01018150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01018170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01018190
M 7	1,0	6,0	80	19	7,0	5,5	01018200
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01018210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01018230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

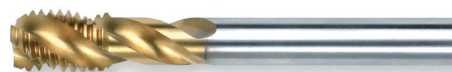
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN 376	Вид отверстия	глухое $3 \times d$
Резьба	M	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма RSP 45°	Обр. Материал	Алюминий

Машинный метчик с проходным хвостовиком, со спиральной канавкой 45 градусов

							Арт.-Нр.
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02018250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02018260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02018270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02018280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02018290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02018300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02018310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02018320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02018330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02018340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02018350



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ








Норма	DIN 374	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	MF	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

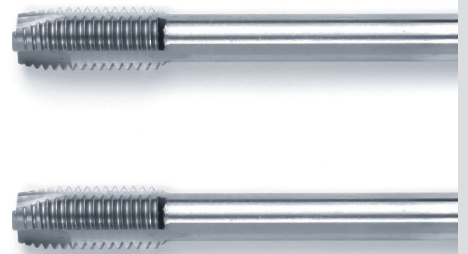
							Арт.-Нр.
MF 3 × 0,35	0,35	2,65	56	8	2,2	1,9	02204260
MF 4 × 0,5	0,5	3,5	63	10	2,8	2,1	02204270
MF 5 × 0,5	0,5	4,5	70	12	3,5	2,7	02204280
MF 5 × 0,75	0,75	4,25	70	12	3,5	2,7	02204290
MF 6 × 0,5	0,5	5,5	80	14	4,5	3,4	02204320
MF 6 × 0,75	0,75	5,25	80	14	4,5	3,4	02204330
MF 7 × 0,75	0,75	6,25	80	14	5,5	4,3	02204340
MF 8 × 0,5	0,5	7,5	80	18	6,0	4,9	02204350
MF 8 × 0,75	0,75	7,25	80	18	6,0	4,9	02204390
MF 8 × 1	1,0	7,0	90	22	6,0	4,9	02204400
MF 9 × 1	1,0	8,0	90	22	7,0	5,5	02204440
MF 10 × 0,5	0,5	9,5	90	20	7,0	5,5	02204450
MF 10 × 0,75	0,75	9,25	90	20	7,0	5,5	02204460
MF 10 × 1	1,0	9,0	90	20	7,0	5,5	02204470
MF 10 × 1,25	1,25	8,75	100	20	7,0	5,5	02204480
MF 11 × 0,75	0,75	10,25	90	20	8,0	6,2	02204490
MF 11 × 1	1,0	10,0	90	20	8,0	6,2	02204510
MF 11 × 1,25	1,25	9,75	90	20	8,0	6,2	02204520
MF 12 × 0,5	0,5	11,5	100	22	9,0	7,0	02204530
MF 12 × 0,75	0,75	11,25	100	22	9,0	7,0	02204540
MF 12 × 1	1,0	11,0	100	22	9,0	7,0	02204550
MF 12 × 1,25	1,25	10,75	100	22	9,0	7,0	02204560
MF 12 × 1,5	1,5	10,5	100	22	9,0	7,0	02204570
MF 13 × 0,5	0,5	12,5	100	22	11,0	9,0	02204580
MF 13 × 0,75	0,75	12,25	100	22	11,0	9,0	02204590
MF 13 × 1	1,0	12,0	100	22	11,0	9,0	02204600
MF 13 × 1,25	1,25	11,75	100	22	11,0	9,0	02204610
MF 13 × 1,5	1,5	11,5	100	22	11,0	9,0	02204620
MF 14 × 0,5	0,5	13,5	100	22	11,0	9,0	02204630
MF 14 × 0,75	0,75	13,25	100	22	11,0	9,0	02204640
MF 14 × 1	1,0	13,0	100	22	11,0	9,0	02204650
MF 14 × 1,25	1,25	12,75	100	22	11,0	9,0	02204660
MF 14 × 1,5	1,5	12,5	100	22	11,0	9,0	02204670
MF 15 × 0,5	0,5	14,5	100	22	12,0	9,0	02204680
MF 15 × 0,75	0,75	14,25	100	22	12,0	9,0	02204690
MF 15 × 1	1,0	14,0	100	22	12,0	9,0	02204700

							Арт.-Нр.
MF 15 × 1,25	1,25	13,8	100	22	12,0	9,0	02204710
MF 15 × 1,5	1,5	13,5	100	22	12,0	9,0	02204720
MF 16 × 0,5	0,5	15,5	100	22	12,0	9,0	02204730
MF 16 × 0,75	0,75	15,25	100	22	12,0	9,0	02204740
MF 16 × 1	1,0	15,0	100	22	12,0	9,0	02204750
MF 16 × 1,25	1,25	14,75	100	22	12,0	9,0	02204760
MF 16 × 1,5	1,5	14,5	100	22	12,0	9,0	02204770
MF 17 × 0,75	0,75	16,25	100	22	12,0	9,0	02204780
MF 17 × 1	1,0	16,0	100	22	12,0	9,0	02204790
MF 17 × 1,5	1,5	15,5	100	22	12,0	9,0	02204800
MF 18 × 0,75	0,75	17,25	110	25	14,0	11,0	02204810
MF 18 × 1	1,0	17,0	110	25	14,0	11,0	02204840
MF 18 × 1,25	1,25	16,75	110	25	14,0	11,0	02204850
MF 18 × 1,5	1,5	16,5	110	25	14,0	11,0	02204860
MF 18 × 2	2,0	16,0	125	34	14,0	11,0	02204870
MF 20 × 0,75	0,75	19,25	125	25	16,0	12,0	02204880
MF 20 × 1	1,0	19,0	125	25	16,0	12,0	02204930
MF 20 × 1,25	1,25	18,75	125	25	16,0	12,0	02204940
MF 20 × 1,5	1,5	18,5	125	25	16,0	12,0	02204950
MF 20 × 2	2,0	18,0	140	34	16,0	12,0	02204960
MF 21 × 1	1,0	20,0	125	25	16,0	12,0	02204970
MF 21 × 1,5	1,5	19,5	125	25	16,0	12,0	02204980
MF 22 × 0,75	0,75	21,25	125	25	18,0	14,5	02204990
MF 22 × 1	1,0	21,0	125	25	18,0	14,5	02206030
MF 22 × 1,25	1,25	20,75	125	25	18,0	14,5	02206040
MF 22 × 1,5	1,5	20,5	125	25	18,0	14,5	02206050
MF 22 × 2	2,0	20,0	140	34	18,0	14,5	02206060
MF 23 × 1	1,0	22,0	125	28	18,0	14,5	02206070
MF 23 × 1,5	1,5	21,5	125	28	18,0	14,5	02206080
MF 24 × 0,75	0,75	23,25	140	28	18,0	14,5	02206090
MF 24 × 1	1,0	23,0	140	28	18,0	14,5	02206110
MF 24 × 1,25	1,25	22,75	140	28	18,0	14,5	02206120
MF 24 × 1,5	1,5	22,5	140	28	18,0	14,5	02206130
MF 24 × 2	2,0	22,0	140	28	18,0	14,5	02206140
MF 25 × 1	1,0	24,0	140	28	18,0	14,5	02206150
MF 25 × 1,5	1,5	23,5	140	28	18,0	14,5	02206170
MF 25 × 2	2,0	23,0	140	28	18,0	14,5	02206180
MF 26 × 1	1,0	25,0	140	28	18,0	14,5	02206200
MF 26 × 1,5	1,5	24,5	140	28	18,0	14,5	02206210
MF 26 × 2	2,0	24,0	140	28	18,0	14,5	02206220
MF 27 × 1	1,0	26,0	150	28	20,0	16,0	02206230
MF 27 × 1,5	1,5	25,5	140	28	20,0	16,0	02206240
MF 27 × 2	2,0	25,0	140	28	20,0	16,0	02206250
MF 28 × 1	1,0	27,0	140	28	20,0	16,0	02206260

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

							Арт.-Нр.
MF 28 × 1,5	1,5	26,5	140	28	20,0	16,0	02206270
MF 28 × 2	2,0	26,0	140	28	20,0	16,0	02206280
MF 30 × 1	1,0	29,0	150	28	22,0	18,0	02206290
MF 30 × 1,5	1,5	28,5	150	28	22,0	18,0	02206300
MF 30 × 2	2,0	28,0	150	28	22,0	18,0	02206310
MF 30 × 3	3,0	27,0	180	45	22,0	18,0	02206320
MF 32 × 1	1,0	31,0	150	30	22,0	18,0	02206330
MF 32 × 1,5	1,5	30,5	150	30	22,0	18,0	02206340
MF 32 × 2	2,0	30,0	150	30	22,0	18,0	02206350
MF 32 × 3	3,0	29,0	180	50	22,0	18,0	02206360
MF 33 × 1	1,0	32,0	150	30	25,0	20,0	02206370
MF 33 × 1,5	1,5	31,5	160	30	25,0	20,0	02206380
MF 33 × 2	2,0	31,0	160	30	25,0	20,0	02206390
MF 33 × 3	3,0	30,0	180	50	25,0	20,0	02206400
MF 34 × 1	1,0	33,0	170	30	28,0	22,0	02206410
MF 34 × 1,5	1,5	32,5	170	30	28,0	22,0	02206420
MF 34 × 2	2,0	32,0	170	30	28,0	22,0	02206430
MF 34 × 3	3,0	31,0	200	56	28,0	22,0	02206440
MF 35 × 1	1,0	34,0	170	30	28,0	22,0	02206450
MF 35 × 1,5	1,5	33,5	170	30	28,0	22,0	02206460
MF 35 × 2	2,0	33,0	170	30	28,0	22,0	02206470
MF 35 × 3	3,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02206480
MF 36 × 1	1,0	35,0	170	30	28,0	22,0	02206490
MF 36 × 1,5	1,5	34,5	170	30	28,0	22,0	02206500
MF 36 × 2	2,0	34,0	170	30	28,0	22,0	02206510
MF 36 × 3	3,0	33,0	200	56	28,0	22,0	02206520
MF 38 × 1	1,0	37,0	170	30	28,0	22,0	02206530
MF 38 × 1,5	1,5	36,5	170	30	28,0	22,0	02206540
MF 38 × 2	2,0	36,0	170	30	28,0	22,0	02206550
MF 38 × 3	3,0	35,0	200	56	28,0	22,0	02206560
MF 39 × 1,5	1,5	37,5	170	30	32,0	24,0	02206570
MF 39 × 2	2,0	37,0	170	30	32,0	24,0	02206580
MF 39 × 3	3,0	36,0	200	60	32,0	24,0	02206590
MF 40 × 1,5	1,5	38,5	170	30	32,0	24,0	02206610
MF 40 × 2	2,0	38,0	170	30	32,0	24,0	02206620
MF 40 × 3	3,0	37,0	200	60	32,0	24,0	02206630
MF 42 × 1,5	1,5	40,5	170	30	32,0	24,0	02206640
MF 42 × 2	2,0	40,0	170	30	32,0	24,0	02206650
MF 42 × 3	3,0	39,0	200	60	32,0	24,0	02206660
MF 42 × 4	4,0	38,0	225	60	32,0	24,0	02206670
MF 45 × 1,5	1,5	43,5	180	32	36,0	29,0	02206690
MF 45 × 2	2,0	43,0	180	32	36,0	29,0	02206700
MF 45 × 3	3,0	42,0	200	50	36,0	29,0	02206710
MF 45 × 4	4,0	41,0	225	65	36,0	29,0	02206720

							Арт.-Нр.
MF 48 × 1,5	1,5	46,5	190	32	36,0	29,0	02206740
MF 48 × 2	2,0	46,0	190	32	36,0	29,0	02206750
MF 48 × 3	3,0	45,0	225	50	36,0	29,0	02206760
MF 48 × 4	4,0	44,0	225	70	36,0	29,0	02206770
MF 50 × 1,5	1,5	48,5	190	32	36,0	29,0	02206790
MF 50 × 2	2,0	48,0	190	32	36,0	29,0	02206800
MF 50 × 3	3,0	47,0	225	50	36,0	29,0	02206810
MF 50 × 4	4,0	46,0	225	70	36,0	29,0	02206820
MF 52 × 1,5	1,5	50,5	190	32	40,0	32,0	02206840
MF 52 × 2	2,0	50,0	190	32	40,0	32,0	02206850
MF 52 × 3	3,0	49,0	225	50	40,0	32,0	02206860
MF 52 × 4	4,0	48,0	225	70	36,0	29,0	02206870



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ








Норма	DIN 374	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	MF	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, со спиральной канавкой 35 градусов, 2-3 витка резьбы

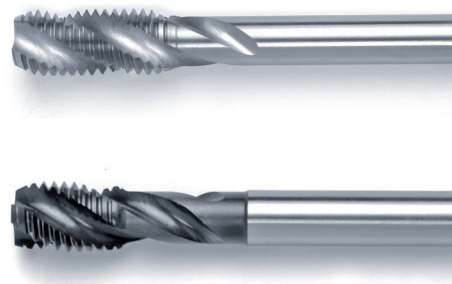
							Арт.-Нр.
MF 3 × 0,35	0,35	2,65	56	8	2,2	1,9	02226260
MF 4 × 0,5	0,5	3,5	63	8	2,8	2,1	02226270
MF 5 × 0,5	0,5	4,5	70	8	3,5	2,7	02226280
MF 5 × 0,75	0,75	4,25	70	8	3,5	2,7	02226290
MF 6 × 0,5	0,5	5,5	80	12	4,5	3,4	02226320
MF 6 × 0,75	0,75	5,25	80	12	4,5	3,4	02226330
MF 7 × 0,75	0,75	6,25	80	12	5,5	4,3	02226360
MF 8 × 0,5	0,5	7,5	80	12	6,0	4,9	02226380
MF 8 × 0,75	0,75	7,25	80	12	6,0	4,9	02226390
MF 8 × 1	1,0	7,0	90	16	6,0	4,9	02226400
MF 9 × 1	1,0	8,0	90	16	7,0	5,5	02226440
MF 10 × 0,5	0,5	9,5	90	16	7,0	5,5	02226450
MF 10 × 0,75	0,75	9,25	90	16	7,0	5,5	02226460
MF 10 × 1	1,0	9,0	90	16	7,0	5,5	02226470
MF 10 × 1,25	1,25	8,75	100	16	7,0	5,5	02226480
MF 11 × 0,75	0,75	10,25	90	16	8,0	6,2	02226500
MF 11 × 1	1,0	10,0	90	16	8,0	6,2	02226510
MF 11 × 1,25	1,25	9,75	90	16	8,0	6,2	02226520
MF 12 × 0,5	0,5	11,5	100	16	9,0	7,0	02226530
MF 12 × 0,75	0,75	11,25	100	16	9,0	7,0	02226540
MF 12 × 1	1,0	11,0	100	16	9,0	7,0	02226550
MF 12 × 1,25	1,25	10,75	100	16	9,0	7,0	02226560
MF 12 × 1,5	1,5	10,5	100	16	9,0	7,0	02226570
MF 13 × 0,5	0,5	12,5	100	16	11,0	9,0	02226580
MF 13 × 0,75	0,75	12,25	100	16	11,0	9,0	02226590
MF 13 × 1	1,0	12,0	100	16	11,0	9,0	02226600
MF 13 × 1,25	1,25	11,75	100	16	11,0	9,0	02226610
MF 13 × 1,5	1,5	11,5	100	16	11,0	9,0	02226620
MF 14 × 0,5	0,5	13,5	100	16	11,0	9,0	02226630
MF 14 × 0,75	0,75	13,25	100	16	11,0	9,0	02226640
MF 14 × 1	1,0	13,0	100	16	11,0	9,0	02226650
MF 14 × 1,25	1,25	12,75	100	16	11,0	9,0	02226660
MF 14 × 1,5	1,5	12,5	100	16	11,0	9,0	02226670
MF 15 × 0,5	0,5	14,5	100	16	12,0	9,0	02226680
MF 15 × 0,75	0,75	14,25	100	16	12,0	9,0	02226690
MF 15 × 1	1,0	14,0	100	16	12,0	9,0	02226700

MF 15 × 1,25	1,25	13,8	100	16	12,0	9,0	02226710
MF 15 × 1,5	1,5	13,5	100	16	12,0	9,0	02226720
MF 16 × 0,5	0,5	15,5	100	16	12,0	9,0	02226730
MF 16 × 0,75	0,75	15,25	100	16	12,0	9,0	02226740
MF 16 × 1	1,0	15,0	100	16	12,0	9,0	02226750
MF 16 × 1,25	1,25	14,75	100	16	12,0	9,0	02226760
MF 16 × 1,5	1,5	14,5	100	16	12,0	9,0	02226770
MF 17 × 0,75	0,75	16,25	100	16	12,0	9,0	02226780
MF 17 × 1	1,0	16,0	100	16	12,0	9,0	02226790
MF 17 × 1,5	1,5	15,5	100	16	12,0	9,0	02226810
MF 18 × 0,75	0,75	17,25	110	20	14,0	11,0	02226830
MF 18 × 1	1,0	17,0	110	20	14,0	11,0	02226840
MF 18 × 1,25	1,25	16,75	110	20	14,0	11,0	02226850
MF 18 × 1,5	1,5	16,5	110	20	14,0	11,0	02226860
MF 18 × 2	2,0	16,0	125	25	14,0	11,0	02226870
MF 20 × 0,75	0,75	19,25	125	20	16,0	12,0	02226920
MF 20 × 1	1,0	19,0	125	20	16,0	12,0	02226930
MF 20 × 1,25	1,25	18,75	125	20	16,0	12,0	02226940
MF 20 × 1,5	1,5	18,5	125	20	16,0	12,0	02226950
MF 20 × 2	2,0	18,0	140	25	16,0	12,0	02226960
MF 21 × 1	1,0	20,0	125	20	16,0	12,0	02226980
MF 21 × 1,5	1,5	19,5	125	20	16,0	12,0	02228000
MF 22 × 0,75	0,75	21,25	125	20	18,0	14,5	02228020
MF 22 × 1	1,0	21,0	125	20	18,0	14,5	02228030
MF 22 × 1,25	1,25	20,75	125	20	18,0	14,5	02228040
MF 22 × 1,5	1,5	20,5	125	20	18,0	14,5	02228050
MF 22 × 2	2,0	20,0	140	25	18,0	14,5	02228060
MF 23 × 1	1,0	22,0	125	20	18,0	14,5	02228070
MF 23 × 1,5	1,5	21,5	125	20	18,0	14,5	02228080
MF 24 × 0,75	0,75	23,25	125	20	18,0	14,5	02228100
MF 24 × 1	1,0	23,0	125	20	18,0	14,5	02228110
MF 24 × 1,25	1,25	22,75	125	20	18,0	14,5	02228120
MF 24 × 1,5	1,5	22,5	140	20	18,0	14,5	02228130
MF 24 × 2	2,0	22,0	140	20	18,0	14,5	02228140
MF 25 × 1	1,0	24,0	140	20	18,0	14,5	02228150
MF 25 × 1,5	1,5	23,5	140	20	18,0	14,5	02228170
MF 25 × 2	2,0	23,0	140	20	18,0	14,5	02228180
MF 26 × 1	1,0	25,0	140	20	18,0	14,5	02228190
MF 26 × 1,5	1,5	24,5	140	20	18,0	14,5	02228210
MF 26 × 2	2,0	24,0	140	20	18,0	14,5	02228220
MF 27 × 1	1,0	26,0	150	20	20,0	16,0	02228230
MF 27 × 1,5	1,5	25,5	140	20	20,0	16,0	02228240
MF 27 × 2	2,0	25,0	140	20	20,0	16,0	02228250
MF 28 × 1	1,0	27,0	150	20	20,0	16,0	02228260

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

							Арт.-Нр.
MF 28 × 1,5	1,5	26,5	140	20	20,0	16,0	02228270
MF 28 × 2	2,0	26,0	140	20	20,0	16,0	02228280
MF 30 × 1	1,0	29,0	150	22	22,0	18,0	02228290
MF 30 × 1,5	1,5	28,5	150	22	22,0	18,0	02228300
MF 30 × 2	2,0	28,0	150	22	22,0	18,0	02228310
MF 30 × 3	3,0	27,0	160	35	22,0	18,0	02228320
MF 32 × 1	1,0	31,0	150	22	22,0	18,0	02228330
MF 32 × 1,5	1,5	30,5	150	22	22,0	18,0	02228340
MF 32 × 2	2,0	30,0	160	22	22,0	18,0	02228350
MF 32 × 3	3,0	29,0	160	35	22,0	18,0	02228360
MF 33 × 1	1,0	32,0	150	25	25,0	20,0	02228370
MF 33 × 1,5	1,5	31,5	160	25	25,0	20,0	02228380
MF 33 × 2	2,0	31,0	160	25	25,0	20,0	02228390
MF 33 × 3	3,0	30,0	160	35	25,0	20,0	02228400
MF 34 × 1	1,0	33,0	150	25	28,0	22,0	02228410
MF 34 × 1,5	1,5	32,5	170	28	28,0	22,0	02228420
MF 34 × 2	2,0	32,0	160	32	28,0	22,0	02228430
MF 34 × 3	3,0	31,0	160	36	28,0	22,0	02228440
MF 35 × 1	1,0	34,0	150	25	28,0	22,0	02228450
MF 35 × 1,5	1,5	33,5	170	25	28,0	22,0	02228460
MF 35 × 2	2,0	33,0	160	25	28,0	22,0	02228470
MF 35 × 3	3,0	32,0	160	45	28,0	22,0	02228480
MF 36 × 1	1,0	35,0	170	25	28,0	22,0	02228490
MF 36 × 1,5	1,5	34,5	170	25	28,0	22,0	02228500
MF 36 × 2	2,0	34,0	170	25	28,0	22,0	02228510
MF 36 × 3	3,0	33,0	200	45	28,0	22,0	02228520
MF 38 × 1	1,0	37,0	170	25	28,0	22,0	02228530
MF 38 × 1,5	1,5	36,5	170	25	28,0	22,0	02228540
MF 38 × 2	2,0	36,0	180	25	28,0	22,0	02228550
MF 38 × 3	3,0	35,0	190	30	28,0	22,0	02228560
MF 39 × 1,5	1,5	37,5	170	25	32,0	24,0	02228570
MF 39 × 2	2,0	37,0	170	25	32,0	24,0	02228580
MF 39 × 3	3,0	36,0	200	30	32,0	24,0	02228590
MF 40 × 1,5	1,5	38,5	170	25	32,0	24,0	02228610
MF 40 × 2	2,0	38,0	170	25	32,0	24,0	02228620
MF 40 × 3	3,0	37,0	200	30	32,0	24,0	02228630
MF 42 × 1,5	1,5	40,5	180	25	32,0	24,0	02228640
MF 42 × 2	2,0	40,0	180	25	32,0	24,0	02228650
MF 42 × 3	3,0	39,0	200	30	32,0	24,0	02228660
MF 42 × 4	4,0	38,0	225	30	32,0	24,0	02228670
MF 45 × 1,5	1,5	43,5	180	27	36,0	29,0	02228690
MF 45 × 2	2,0	43,0	180	27	36,0	29,0	02228700
MF 45 × 3	3,0	42,0	200	30	36,0	29,0	02228710
MF 45 × 4	4,0	41,0	225	30	36,0	29,0	02228720

							Арт.-Нр.
MF 48 × 1,5	1,5	46,5	190	27	36,0	29,0	02228740
MF 48 × 2	2,0	46,0	190	27	36,0	29,0	02228750
MF 48 × 3	3,0	45,0	225	33	36,0	29,0	02228760
MF 48 × 4	4,0	44,0	225	33	36,0	29,0	02228770
MF 50 × 1,5	1,5	48,5	190	27	36,0	29,0	02228780
MF 50 × 2	2,0	48,0	190	32	36,0	29,0	02228800
MF 50 × 3	3,0	47,0	225	33	36,0	29,0	02228810
MF 50 × 4	4,0	46,0	225	33	36,0	29,0	02228820
MF 52 × 1,5	1,5	50,5	190	27	40,0	32,0	02228840
MF 52 × 2	2,0	50,0	190	27	40,0	32,0	02228850
MF 52 × 3	3,0	49,0	225	33	40,0	32,0	02228860
MF 52 × 4	4,0	48,0	225	33	36,0	29,0	02228870



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

МАШИННЫЙ МЕТЧИК










ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ








Норма	DIN 374	Вид отверстия	глухое < 1.1/2×d
Резьба	MF	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы

							Арт.-Нр.
MF 3 × 0,35	0,35	2,65	56	8	2,2	—	02221200
MF 3,5 × 0,35	0,35	3,15	56	8	2,5	2,1	02221220
MF 4 × 0,35	0,35	3,65	63	10	2,8	2,1	02221230
MF 4 × 0,5	0,5	3,5	63	10	2,8	2,7	02221240
MF 4,5 × 0,5	0,5	4,0	70	12	3,5	2,7	02221260
MF 5 × 0,5	0,5	4,5	70	12	3,5	2,7	02221280
MF 5 × 0,75	0,75	4,25	70	12	3,5	2,7	02221290
MF 6 × 0,5	0,5	5,5	80	14	4,5	3,4	02221320
MF 6 × 0,75	0,75	5,25	80	14	4,5	3,4	02221330
MF 7 × 0,5	0,5	6,5	80	14	5,5	4,3	02221350
MF 7 × 0,75	0,75	6,25	80	14	5,5	4,3	02221360
MF 8 × 0,5	0,5	7,5	80	18	6,0	4,9	02221380
MF 8 × 0,75	0,75	7,25	80	18	6,0	4,9	02221390
MF 8 × 1	1,0	7,0	90	22	6,0	4,9	02221400
MF 8 × 1,5	1,5	6,5	90	22	6,0	4,9	02221410
MF 9 × 0,5	0,5	8,5	90	20	7,0	5,5	02221420
MF 9 × 0,75	0,75	8,25	90	20	7,0	5,5	02221430
MF 9 × 1	1,0	8,0	90	22	7,0	5,5	02221440
MF 10 × 0,5	0,5	9,5	90	20	7,0	5,5	02221450
MF 10 × 0,75	0,75	9,25	90	20	7,0	5,5	02221460
MF 10 × 1	1,0	9,0	90	20	7	5,5	02221470
MF 10 × 1,25	1,25	8,75	100	20	7,0	5,5	02221480
MF 11 × 0,5	0,5	10,5	90	20	8,0	6,2	02221490
MF 11 × 0,75	0,75	10,25	90	20	8,0	6,2	02221500
MF 11 × 1	1,0	10,0	90	20	8,0	6,2	02221510
MF 11 × 1,25	1,25	9,75	90	20	8,0	6,2	02221520
MF 12 × 0,5	0,5	11,5	100	22	9,0	7,0	02221530
MF 12 × 0,75	0,75	11,25	100	22	9,0	7,0	02221540
MF 12 × 1	1,0	11,0	100	22	9,0	7,0	02221550
MF 12 × 1,25	1,25	10,75	100	22	9,0	7,0	02221560
MF 12 × 1,5	1,5	10,5	100	22	9,0	7,0	02221570
MF 13 × 0,5	0,5	12,5	100	22	11,0	9,0	02221580
MF 13 × 0,75	0,75	12,25	100	22	11,0	9,0	02221590
MF 13 × 1	1,0	12,0	100	22	11,0	9,0	02221600
MF 13 × 1,25	1,25	11,75	100	22	11,0	9,0	02221610
MF 13 × 1,5	1,5	11,5	100	22	11,0	9,0	02221620

							Арт.-Нр.
MF 14 × 0,5	0,5	13,5	100	22	11,0	9,0	02221630
MF 14 × 0,75	0,75	13,25	100	22	11,0	9,0	02221640
MF 14 × 1	1,0	13,0	100	22	11,0	9,0	02221650
MF 14 × 1,25	1,25	12,75	100	22	11,0	9,0	02221660
MF 14 × 1,5	1,5	12,5	100	22	11,0	9,0	02221670
MF 15 × 0,5	0,5	14,5	100	22	12,0	9,0	02221680
MF 15 × 0,75	0,75	14,25	100	22	12,0	9,0	02221690
MF 15 × 1	1,0	14,0	100	22	12,0	9,0	02221700
MF 15 × 1,25	1,25	13,8	100	22	12,0	9,0	02221710
MF 15 × 1,5	1,5	13,5	100	22	12,0	9,0	02221720
MF 16 × 0,5	0,5	15,5	100	22	12,0	9,0	02221730
MF 16 × 0,75	0,75	15,25	100	22	12,0	9,0	02221740
MF 16 × 1	1,0	15,0	100	22	12,0	9,0	02221750
MF 16 × 1,25	1,25	14,75	100	22	12,0	9,0	02221760
MF 16 × 1,5	1,5	14,5	100	22	12,0	9,0	02221770
MF 17 × 0,75	0,75	16,25	100	22	12,0	9,0	02221780
MF 17 × 1	1,0	16,0	100	22	12,0	9,0	02221790
MF 17 × 1,5	1,5	15,5	100	22	12,0	9,0	02221810
MF 18 × 0,5	0,5	17,5	110	25	14,0	11,0	02221820
MF 18 × 0,75	0,75	17,25	110	25	14,0	11,0	02221830
MF 18 × 1	1,0	17,0	110	25	14,0	11,0	02221840
MF 18 × 1,25	1,25	16,75	110	25	14,0	11,0	02221850
MF 18 × 1,5	1,5	16,5	110	25	14,0	11,0	02221860
MF 18 × 2	2,0	16,0	125	34	14,0	11,0	02221870
MF 19 × 1	1,0	18,0	125	25	14,0	11,0	02221880
MF 19 × 1,5	1,5	17,5	125	25	14,0	11,0	02221890
MF 20 × 0,5	0,5	19,5	125	25	16,0	12,0	02221910
MF 20 × 0,75	0,75	19,25	125	25	16,0	12,0	02221920
MF 20 × 1	1,0	19,0	125	25	16,0	12,0	02221930
MF 20 × 1,25	1,25	18,75	125	25	16,0	12,0	02221940
MF 20 × 1,5	1,5	18,5	125	25	16,0	12,0	02221950
MF 20 × 2	2,0	18,0	140	34	16,0	12,0	02221960
MF 21 × 1	1,0	20,0	125	25	16,0	12,0	02221980
MF 21 × 1,5	1,5	19,5	125	25	16,0	12,0	02222000
MF 22 × 0,5	0,5	21,5	125	20	18,0	14,5	02222010
MF 22 × 0,75	0,75	21,25	125	25	18,0	14,5	02222020
MF 22 × 1	1,0	21,0	125	25	18,0	14,5	02222030
MF 22 × 1,25	1,25	20,75	125	25	18,0	14,5	02222040
MF 22 × 1,5	1,5	20,5	125	25	18,0	14,5	02222050
MF 22 × 2	2,0	20,0	140	34	18,0	14,5	02222060
MF 23 × 1	1,0	22,0	125	28	18,0	14,5	02222070
MF 23 × 1,5	1,5	21,5	125	28	18,0	14,5	02222080
MF 24 × 0,5	0,5	23,5	125	28	18,0	14,5	02222090
MF 24 × 0,75	0,75	23,25	140	28	18,0	14,5	02222100

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

							Арт.-Нр.
MF 24 × 1	1,0	23,0	140	28	18,0	14,5	02222110
MF 24 × 1,25	1,25	22,75	140	28	18,0	14,5	02222120
MF 24 × 1,5	1,5	22,5	140	28	18,0	14,5	02222130
MF 24 × 2	2,0	22,0	140	28	18,0	14,5	02222140
MF 25 × 1	1,0	24,0	140	28	18,0	14,5	02222150
MF 25 × 1,5	1,5	23,5	140	28	18,0	14,5	02222170
MF 25 × 2	2,0	23,0	140	28	18,0	14,5	02222180
MF 26 × 1	1,0	25,0	140	28	18,0	14,5	02222190
MF 26 × 1,25	1,25	24,75	140	28	18,0	14,5	02222200
MF 26 × 1,5	1,5	24,5	140	28	18,0	14,5	02222210
MF 26 × 2	2,0	24,0	140	28	18,0	14,5	02222220
MF 27 × 1	1,0	26,0	150	28	20,0	16,0	02222230
MF 27 × 1,5	1,5	25,5	140	28	20,0	16,0	02222240
MF 27 × 2	2,0	25,0	150	28	20,0	16,0	02222250
MF 28 × 1	1,0	27,0	150	28	20,0	16,0	02222260
MF 28 × 1,5	1,5	26,5	150	28	20,0	16,0	02222270
MF 28 × 2	2,0	26,0	140	28	20,0	16,0	02222280
MF 30 × 1	1,0	29,0	150	28	22,0	18,0	02222290
MF 30 × 1,5	1,5	28,5	150	28	22,0	18,0	02222300
MF 30 × 2	2,0	28,0	150	28	22,0	18,0	02222310
MF 30 × 3	3,0	27,0	180	45	22,0	18,0	02222320
MF 32 × 1	1,0	31,0	150	30	22,0	18,0	02222330
MF 32 × 1,5	1,5	30,5	150	30	22,0	18,0	02222340
MF 32 × 2	2,0	30,0	150	30	22,0	18,0	02222350
MF 32 × 3	3,0	29,0	180	50	22,0	18,0	02222360
MF 33 × 1	1,0	32,0	150	30	25,0	20,0	02222370
MF 33 × 1,5	1,5	31,5	160	30	25,0	20,0	02222380
MF 33 × 2	2,0	31,0	160	30	25,0	20,0	02222390
MF 33 × 3	3,0	30,0	180	50	25,0	20,0	02222400
MF 34 × 1	1,0	33,0	170	30	28,0	22,0	02222410
MF 34 × 1,5	1,5	32,5	170	30	28,0	22,0	02222420
MF 34 × 2	2,0	32,0	170	30	28,0	22,0	02222430
MF 34 × 3	3,0	31,0	200	56	28,0	22,0	02222440
MF 35 × 1	1,0	34,0	170	30	28,0	22,0	02222450
MF 35 × 1,5	1,5	33,5	170	30	28,0	22,0	02222460
MF 35 × 2	2,0	33,0	170	30	28,0	22,0	02222470
MF 35 × 3	3,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02222480
MF 36 × 1	1,0	35,0	170	30	28,0	22,0	02222490
MF 36 × 1,5	1,5	34,5	170	30	28,0	22,0	02222500
MF 36 × 2	2,0	34,0	170	30	28,0	22,0	02222510
MF 36 × 3	3,0	33,0	200	56	28,0	22,0	02222520
MF 38 × 1	1,0	37,0	170	30	28,0	22,0	02222530
MF 38 × 1,5	1,5	36,5	170	30	28,0	22,0	02222540
MF 38 × 2	2,0	36,0	170	30	28,0	22,0	02222550

							Арт.-Нр.
MF 38 × 3	3,0	35,0	200	56	28,0	22,0	02222560
MF 39 × 1,5	1,5	37,5	170	30	32,0	24,0	02222570
MF 39 × 2	2,0	37,0	170	30	32,0	24,0	02222580
MF 39 × 3	3,0	36,0	200	60	32,0	24,0	02222590
MF 40 × 1	1,0	39,0	170	30	32,0	24,0	02222600
MF 40 × 1,5	1,5	38,5	170	30	32,0	24,0	02222610
MF 40 × 2	2,0	38,0	170	30	32,0	24,0	02222620
MF 40 × 3	3,0	37,0	200	60	32,0	24,0	02222630
MF 42 × 1,5	1,5	40,5	170	30	32,0	24,0	02222640
MF 42 × 2	2,0	40,0	170	30	32,0	24,0	02222650
MF 42 × 3	3,0	39,0	200	60	32,0	24,0	02222660
MF 42 × 4	4,0	38,0	225	60	32,0	24,0	02222670
MF 45 × 1	1,0	44,0	180	32	36,0	29,0	02222680
MF 45 × 1,5	1,5	43,5	180	32	36,0	29,0	02222690
MF 45 × 2	2,0	43,0	180	32	36,0	29,0	02222700
MF 45 × 3	3,0	42,0	200	50	36,0	29,0	02222710
MF 45 × 4	4,0	41,0	225	65	36,0	29,0	02222720
MF 48 × 1	1,0	47,0	190	32	36,0	29,0	02222730
MF 48 × 1,5	1,5	46,5	190	32	36,0	29,0	02222740
MF 48 × 2	2,0	46,0	190	32	36,0	29,0	02222750
MF 48 × 3	3,0	45,0	225	50	36,0	29,0	02222760
MF 48 × 4	4,0	44,0	225	70	36,0	29,0	02222770
MF 50 × 1	1,0	49,0	190	32	36,0	29,0	02222780
MF 50 × 1,5	1,5	48,5	190	32	36,0	29,0	02222790
MF 50 × 2	2,0	48,0	190	32	36,0	29,0	02222800
MF 50 × 3	3,0	47,0	225	50	36,0	29,0	02222810
MF 50 × 4	4,0	46,0	225	70	36,0	29,0	02222820
MF 52 × 1	1,0	51,0	190	32	40,0	32,0	02222830
MF 52 × 1,5	1,5	50,5	190	32	40,0	32,0	02222840
MF 52 × 2	2,0	50,0	190	32	40,0	32,0	02222850
MF 52 × 3	3,0	49,0	225	50	40,0	32,0	02222860
MF 52 × 4	4,0	48,0	225	70	36,0	29,0	02222870

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374 / 2184-1

ФОРМЫ ХВОСТОВИКА ДЮЙМОВЫХ МЕТЧИКОВ



ВИД РЕЗЬБЫ	УТОЛЩЁННЫЙ ХВОСТОВИК	ПРОХОДНОЙ ХВОСТОВИК
BSW	1/8 - 3/8"	7/16 - 2"
BSP		1/8 - 2"
UNC	Nr.2 - 3/8"	7/16 - 3"
UNF	Nr.2 - 3/8"	7/16 - 1.1/2"
UNEF	Nr.12 - 3/8"	7/16 - 1.1/2"
UN		1.1/8 - 2"
UNS	1/4"	7/16 - 3"
PG		7 - 48
RD		8 - 36

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное <math>< 1.1/2 \times d</math>
Резьба	BSW	Направление	правый
Материал	HSSE-G		
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик $mit \leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 4–5 Витков резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
BSW 1/8	40	2,6	56	12	3,5	2,7	01304030
BSW 5/32	32	3,2	63	14	4,5	3,4	01304040
BSW 3/16	24	3,8	70	14	5,5	4,3	01304050
BSW 7/32	24	4,6	80	18	6,0	4,9	01304060
BSW 1/4	20	5,1	80	22	7,0	5,5	01304070
BSW 5/16	18	6,5	90	22	8,0	6,2	01304080
BSW 3/8	16	7,9	100	25	9,0	7,0	01304090
BSW 7/16	14	9,3	100	30	8,0	6,2	01304100
BSW 1/2	12	10,5	110	30	9,0	7,0	01304110
BSW 9/16	12	12,0	110	32	11,0	9,0	01304120
BSW 5/8	11	13,5	110	32	12,0	9,0	01304130
BSW 3/4	10	16,5	125	40	14,0	11,0	01304140
BSW 7/8	9	19,5	140	40	18,0	14,5	01304150
BSW 1	8	22,0	160	50	20,0	16,0	01304160
BSW 1.1/8	7	25,0	180	56	22,0	18,0	01304170
BSW 1.1/4	7	28,0	180	56	25,0	20,0	01304180
BSW 1.3/8	6	30,5	200	63	28,0	22,0	01304190
BSW 1.1/2	6	33,5	200	63	32,0	24,0	01304200
BSW 1.5/8	5	35,5	200	70	32,0	24,0	01304210
BSW 1.3/4	5	39,0	220	70	36,0	29,0	01304220
BSW 1.7/8	4,5	41,5	220	80	36,0	29,0	01304230
BSW 2	4,5	44,5	250	80	40,0	32,0	01304240

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	BSW	Направление	правый
Материал	HSSE-G		
Форма	Форма С / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик mit ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, со спиральной канавкой 35 градусов, 2-3 витка резьбы

							Арт.-Нр.
BSW 1/8	40	2,6	56	11	3,5	2,7	01315030
BSW 5/32	32	3,2	63	13	4,5	3,4	01315040
BSW 3/16	24	3,8	70	14	5,5	4,3	01315050
BSW 7/32	24	4,6	80	16	6,0	4,9	01315060
BSW 1/4	20	5,1	80	16	7,0	5,5	01315070
BSW 5/16	18	6,5	90	18	8,0	6,2	01315080
BSW 3/8	16	7,9	100	20	9,0	7,0	01315090
BSW 7/16	14	9,3	100	22	8,0	6,2	01315100
BSW 1/2	12	10,5	110	25	9,0	7,0	01315110
BSW 9/16	12	12,0	110	25	11,0	9,0	01315120
BSW 5/8	11	13,5	110	28	12,0	9,0	01315130
BSW 3/4	10	16,5	125	32	14,0	11,0	01315140
BSW 7/8	9	19,5	140	32	18,0	14,5	01315150
BSW 1	8	22,0	160	36	20,0	16,0	01315160
BSW 1.1/8	7	25,0	180	40	22,0	18,0	01315170
BSW 1.1/4	7	28,0	180	40	25,0	20,0	01315180
BSW 1.3/8	6	30,5	200	45	28,0	22,0	01315190
BSW 1.1/2	6	33,5	200	45	32,0	24,0	01315200
BSW 1.5/8	5	35,5	200	56	32,0	24,0	01315210
BSW 1.3/4	5	39,0	220	63	36,0	29,0	01315220
BSW 1.7/8	4,5	41,5	220	63	36,0	29,0	01315230
BSW 2	4,5	44,5	250	70	40,0	32,0	01315240

МАШИННЫЙ МЕТЧИК




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое $1.1/2 \times d$
Резьба	BSW	Направление	правый
Материал	HSSE-G		
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь






Машинный метчик $mit \leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
BSW 3/32	48	1,9	50	11	2,8	2,1	01321010
BSW 1/8	40	2,6	56	12	3,5	2,7	01321030
BSW 5/32	32	3,2	63	14	4,5	3,4	01321040
BSW 3/16	24	3,8	70	14	5,5	4,3	01321050
BSW 7/32	24	4,6	80	18	6,0	4,9	01321060
BSW 1/4	20	5,1	80	22	7,0	5,5	01321070
BSW 5/16	18	6,5	90	22	8,0	6,2	01321080
BSW 3/8	16	7,9	100	25	9,0	7,0	01321090
BSW 7/16	14	9,3	100	30	8,0	6,2	01321100
BSW 1/2	12	10,5	110	30	9,0	7,0	01321110
BSW 9/16	12	12,0	110	32	11,0	9,0	01321120
BSW 5/8	11	13,5	110	32	12,0	9,0	01321130
BSW 3/4	10	16,5	125	40	14,0	11,0	01321140
BSW 7/8	9	19,5	140	40	18,0	14,5	01321150
BSW 1	8	22,0	160	50	20,0	16,0	01321160
BSW 1.1/8	7	25,0	180	56	22,0	18,0	01321170
BSW 1.1/4	7	28,0	180	56	25,0	20,0	01321180
BSW 1.3/8	6	30,5	200	63	28,0	22,0	01321190
BSW 1.1/2	6	33,5	200	63	32,0	24,0	01321200
BSW 1.5/8	5	35,5	200	70	32,0	24,0	01321210
BSW 1.3/4	5	39,0	220	70	36,0	29,0	01321220
BSW 1.7/8	4,5	41,5	220	80	36,0	29,0	01321230
BSW 2	4,5	44,5	250	80	40,0	32,0	01321240

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 5156

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 5156	Вид отверстия	сквозное >1.1/2×d
	Резьба	BSP	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4–5 витков резьбы, с прямой канавкой, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	8,8	100	16	7,0	5,5	02504020
BSP 1/4	19	11,8	100	22	11,0	9,0	02504060
BSP 3/8	19	15,3	100	22	12,0	9,0	02504080
BSP 1/2	14	19,0	125	25	16,0	12,0	02504100
BSP 5/8	14	21,0	125	25	18,0	14,5	02504120
BSP 3/4	14	24,5	140	28	20,0	16,0	02504130
BSP 7/8	14	28,3	150	28	22,0	18,0	02504140
BSP 1	11	30,5	160	32	25,0	20,0	02504150
BSP 1.1/8	11	35,5	170	30	28,0	22,0	02504160
BSP 1.1/4	11	39,5	170	30	32,0	24,0	02504180
BSP 1.3/8	11	42,0	190	32	36,0	29,0	02504190
BSP 1.1/2	11	45,0	190	32	36,0	29,0	02504200
BSP 1.5/8	11	49,6	200	40	36,0	29,0	02504210
BSP 1.3/4	11	51,0	200	40	40,0	32,0	02504220
BSP 2	11	57,0	220	40	45,0	35,0	02504230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 5156	Вид отверстия	глухое > 3×d
Резьба	BSP	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, со спиральной канавкой 35 градусов, 2-3 витка резьбы

							Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	8,8	90	12	7,0	5,5	02516020
BSP 1/4	19	11,8	100	16	11,0	9,0	02516060
BSP 3/8	19	15,3	100	18	12,0	9,0	02516080
BSP 1/2	14	19,0	125	25	16,0	12,0	02516100
BSP 5/8	14	21,0	125	25	18,0	14,5	02516120
BSP 3/4	14	24,5	140	28	20,0	16,0	02516130
BSP 7/8	14	28,3	150	28	22,0	18,0	02516140
BSP 1	11	30,5	160	30	25,0	20,0	02516150
BSP 1.1/8	11	35,5	170	30	28,0	22,0	02516170
BSP 1.1/4	11	39,5	170	30	32,0	24,0	02516180
BSP 1.3/8	11	42,0	190	32	36,0	29,0	02516190
BSP 1.1/2	11	45,0	190	32	36,0	29,0	02516200
BSP 1.5/8	11	49,6	200	40	36,0	29,0	02516210
BSP 1.3/4	11	51,0	200	40	40,0	32,0	02516220
BSP 2	11	57,0	220	40	45,0	35,0	02516230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 5156 / 2184-1








МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 5156	Вид отверстия	глухое < 1.1/2×d
Резьба	BSP	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, с прямой канавкой, 2-3 витка резьбы

							Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	8,8	90	20	7,0	5,5	02521020
BSP 1/4	19	11,8	100	22	11,0	9,0	02521060
BSP 3/8	19	15,3	100	22	12,0	9,0	02521080
BSP 1/2	14	19,0	125	25	16,0	12,0	02521100
BSP 5/8	14	21,0	125	25	18,0	14,5	02521120
BSP 3/4	14	24,5	140	28	20,0	16,0	02521130
BSP 7/8	14	28,3	150	28	22,0	18,0	02521140
BSP 1	11	30,5	160	30	25,0	20,0	02521150
BSP 1.1/8	11	35,5	170	30	28,0	22,0	02521170
BSP 1.1/4	11	39,5	170	30	32,0	24,0	02521180
BSP 1.3/8	11	42,0	190	32	36,0	29,0	02521190
BSP 1.1/2	11	45,0	190	32	36,0	29,0	02521200
BSP 1.3/4	11	51,0	200	40	40,0	32,0	02521220
BSP 2	11	57,0	220	40	45,0	35,0	02521230



МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное <math><1.1/2 \times d</math>
Резьба	UNC	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2В
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик $\leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, с прямой канавкой, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
UNC Nr. 2	56	1,8	45	9	2,8	2,1	01604020
UNC Nr. 3	48	2,1	50	9	2,8	2,1	01604030
UNC Nr. 4	40	2,3	56	11	3,5	2,7	01604040
UNC Nr. 5	40	2,6	56	11	3,5	2,7	01604050
UNC Nr. 6	32	2,9	56	12	4,0	3,0	01604060
UNC Nr. 8	32	3,5	63	13	4,5	3,4	01604080
UNC Nr. 10	24	3,9	70	15	6,0	4,9	01604100
UNC Nr. 12	24	4,5	80	16	6,0	4,9	01604120
UNC 1/4	20	5,2	80	17	7,0	5,5	01604130
UNC 5/16	18	6,6	90	22	8	6,2	01604140
UNC 3/8	16	8	100	24	10	8	01604150
UNC 7/16	14	9,4	100	22	8,0	6,2	01604160
UNC 1/2	13	10,8	110	24	9,0	7,0	01604170
UNC 9/16	12	12,3	110	26	11,0	9,0	01604180
UNC 5/8	11	13,5	110	27	12,0	9,0	01604190
UNC 3/4	10	16,5	125	30	14,0	11,0	01604210
UNC 7/8	9	19,5	140	32	18,0	14,5	01604230
UNC 1	8	22,3	160	36	20,0	16,0	01604250
UNC 1.1/8	7	25,0	180	40	22,0	18,0	01604260
UNC 1.1/4	7	28,3	180	40	22,0	18,0	01604270
UNC 1.3/8	6	30,8	200	45	28,0	22,0	01604280
UNC 1.1/2	6	34,0	200	45	32,0	24,0	01604290
UNC 1.5/8	6	37,1	200	56	32,0	24,0	01604300
UNC 1.3/4	5	39,5	220	63	36,0	29,0	01604310
UNC 1.7/8	4,5	42,0	220	63	36,0	29,0	01604320
UNC 2	4,5	45,0	250	70	40,0	32,0	01604330
UNC 2.1/4	4,5	51,5	280	75	45	35	01604340
UNC 2.1/2	4	57,2	315	80	50	39	01604350
UNC 2.3/4	4	63,25	340	80	50	39	01604360
UNC 3	4	69,85	360	85	50	39	01604370

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное <1.1/2×d
Резьба	UNC	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	2B
Форма	Форма В	Обр. Материал	VA-Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом), вапоризированный

							Арт.-Нр.
UNC Nr. 2	56	1,8	45	9	2,8	2,1	01605020
UNC Nr. 3	48	2,1	50	9	2,8	2,1	01605030
UNC Nr. 4	40	2,3	56	11	3,5	2,7	01605040
UNC Nr. 5	40	2,6	56	11	3,5	2,7	01605050
UNC Nr. 6	32	2,9	56	12	4,0	3,0	01605060
UNC Nr. 8	32	3,5	63	13	4,5	3,4	01605080
UNC Nr. 10	24	3,9	70	15	6,0	4,9	01605100
UNC Nr. 12	24	4,5	80	16	6,0	4,9	01605120
UNC 1/4	20	5,2	80	17	7,0	5,5	01605130
UNC 5/16	18	6,6	90	22	8	6,2	01605140
UNC 3/8	16	8	100	24	10	8	01605150
UNC 7/16	14	9,4	100	22	8,0	6,2	01605160
UNC 1/2	13	10,8	110	24	9,0	7,0	01605170
UNC 9/16	12	12,3	110	26	11,0	9,0	01605180
UNC 5/8	11	13,5	110	27	12,0	9,0	01605190
UNC 3/4	10	16,5	125	30	14,0	11,0	01605210
UNC 7/8	9	19,5	140	32	18,0	14,5	01605230
UNC 1	8	22,3	160	36	20,0	16,0	01605250
UNC 1.1/8	7	25,0	180	40	22,0	18,0	01605260
UNC 1.1/4	7	28,3	180	40	22,0	18,0	01605270
UNC 1.3/8	6	30,8	200	45	28,0	22,0	01605280
UNC 1.1/2	6	34,0	200	45	32,0	24,0	01605290
UNC 1.5/8	6	37,1	200	56	32,0	24,0	01605300
UNC 1.3/4	5	39,5	220	63	36,0	29,0	01605310
UNC 1.7/8	4,5	42,0	220	63	36,0	29,0	01605320
UNC 2	4,5	45,0	250	70	40,0	32,0	01605330
UNC 2.1/4	4,5	51,5	280	75	45	35	01605340
UNC 2.1/2	4	57,2	315	80	50	39	01605350
UNC 2.3/4	4	63,25	340	80	50	39	01605360
UNC 3	4	69,85	360	85	50	39	01605370

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	UNC	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2B
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
UNC Nr. 2	56	1,8	45	5	2,8	2,1	01615020
UNC Nr. 3	48	2,1	50	5	2,8	2,1	01615030
UNC Nr. 4	40	2,3	56	5	3,5	2,7	01615040
UNC Nr. 5	40	2,6	56	5	3,5	2,7	01615050
UNC Nr. 6	32	2,9	56	6	4,0	3,0	01615060
UNC Nr. 8	32	3,5	63	7	4,5	3,4	01615080
UNC Nr. 10	24	3,9	70	9	6,0	4,9	01615100
UNC Nr. 12	24	4,5	80	9	6,0	4,9	01615120
UNC 1/4	20	5,2	80	10	7,0	5,5	01615130
UNC 5/16	18	6,6	90	12	8,0	6,2	01615140
UNC 3/8	16	8,0	100	14	9,0	7,0	01615150
UNC 7/16	14	9,4	100	16	8,0	6,2	01615160
UNC 1/2	13	10,8	110	18	9,0	7,0	01615170
UNC 9/16	12	12,3	110	18	11,0	9,0	01615180
UNC 5/8	11	13,5	110	20	12,0	9,0	01615190
UNC 3/4	10	16,5	125	25	14,0	11,0	01615210
UNC 7/8	9	19,5	140	28	18,0	14,5	01615230
UNC 1	8	22,3	160	32	20,0	16,0	01615250
UNC 1.1/8	7	25,0	180	36	22,0	18,0	01615260
UNC 1.1/4	7	28,3	180	36	22,0	18,0	01615270
UNC 1.3/8	6	30,8	200	40	28,0	22,0	01615280
UNC 1.1/2	6	34,0	200	45	32,0	24,0	01615290
UNC 1.5/8	6	37,1	200	45	32,0	24,0	01615300
UNC 1.3/4	5	39,5	220	52	36,0	29,0	01615310
UNC 1.7/8	4,5	42,0	220	52	36,0	29,0	01615320
UNC 2	4,5	45,0	250	60	40,0	32,0	01615330
UNC 2.1/4	4,5	51,5	280	75	45	35	01615340
UNC 2.1/2	4	57,2	315	80	50	39	01615350
UNC 2.3/4	4	63,25	340	80	50	39	01615360
UNC 3	4	69,85	360	85	50	39	01615370

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	UNC	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	2B
Форма	Форма С / RSP 35°	Обр. Материал	VA-Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов, вapoризиpованный

							Арт.-Нр.
UNC Nr. 2	56	1,8	45	5	2,8	2,1	01616020
UNC Nr. 3	48	2,1	50	5	2,8	2,1	01616030
UNC Nr. 4	40	2,3	56	5	3,5	2,7	01616040
UNC Nr. 5	40	2,6	56	5	3,5	2,7	01616050
UNC Nr. 6	32	2,9	56	6	4,0	3,0	01616060
UNC Nr. 8	32	3,5	63	7	4,5	3,4	01616080
UNC Nr. 10	24	3,9	70	9	6,0	4,9	01616100
UNC Nr. 12	24	4,5	80	9	6,0	4,9	01616120
UNC 1/4	20	5,2	80	10	7,0	5,5	01616130
UNC 5/16	18	6,6	90	12	8,0	6,2	01616140
UNC 3/8	16	8,0	100	14	9,0	7,0	01616150
UNC 7/16	14	9,4	100	16	8,0	6,2	01616160
UNC 1/2	13	10,8	110	18	9,0	7,0	01616170
UNC 9/16	12	12,3	110	18	11,0	9,0	01616180
UNC 5/8	11	13,5	110	20	12,0	9,0	01616190
UNC 3/4	10	16,5	125	25	14,0	11,0	01616210
UNC 7/8	9	19,5	140	28	18,0	14,5	01616230
UNC 1	8	22,3	160	32	20,0	16,0	01616250
UNC 1.1/8	7	25,0	180	36	22,0	18,0	01616260
UNC 1.1/4	7	28,3	180	36	22,0	18,0	01616270
UNC 1.3/8	6	30,8	200	40	28,0	22,0	01616280
UNC 1.1/2	6	34,0	200	45	32,0	24,0	01616290
UNC 1.5/8	6	37,1	200	45	32,0	24,0	01616300
UNC 1.3/4	5	39,5	220	52	36,0	29,0	01616310
UNC 1.7/8	4,5	42,0	220	52	36,0	29,0	01616320
UNC 2	4,5	45,0	250	60	40,0	32,0	01616330
UNC 2.1/4	4,5	51,5	280	75	45	35	01616340
UNC 2.1/2	4	57,2	315	80	50	39	01616350
UNC 2.3/4	4	63,25	340	80	50	39	01616360
UNC 3	4	69,85	360	85	50	39	01616370

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ




Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое <math><1.1/2 \times d</math>
Резьба	UNC	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2В
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь








 Машинный метчик $\leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
UNC Nr. 4	40	2,3	56	11	3,,5	2,7	01621040
UNC Nr. 5	40	2,6	56	11	3,5	2,7	01621050
UNC Nr. 6	32	2,9	56	12	4,0	3,0	01621060
UNC Nr. 8	32	3,5	63	13	4,5	3,4	01621080
UNC Nr. 10	24	3,9	70	15	6,0	4,9	01621100
UNC Nr. 12	24	4,5	80	16	6,0	4,9	01621120
UNC 1/4	20	5,2	80	17	7,0	5,5	01621130
UNC 5/16	18	6,6	90	20	8,0	6,2	01621140
UNC 3/8	16	8,0	100	22	9,0	7,0	01621150
UNC 7/16	14	9,4	100	22	8,0	6,2	01621160
UNC 1/2	13	10,8	110	24	9,0	7,0	01621170
UNC 9/16	12	12,3	110	26	11,0	9,0	01621180
UNC 5/8	11	13,5	110	27	12,0	9,0	01621190
UNC 3/4	10	16,5	125	30	14,0	11,0	01621210
UNC 7/8	9	19,5	140	32	18,0	14,5	01621230
UNC 1	8	22,3	160	36	20,0	16,0	01621250
UNC 1.1/8	7	25,0	180	40	22,0	18,0	01621260
UNC 1.1/4	7	28,3	180	40	22,0	18,0	01621270
UNC 1.3/8	6	30,8	200	45	28,0	22,0	01621280
UNC 1.1/2	6	34,0	200	45	32,0	24,0	01621290
UNC 1.5/8	6	37,10	200	56	32,0	24,0	01621300
UNC 1.3/4	5	39,5	220	63	36,0	29,0	01621310
UNC 1.7/8	4,5	42,0	220	63	36,0	29,0	01621320
UNC 2	4,5	45,0	250	70	40,0	32,0	01621330
UNC 2.1/4	4,5	51,5	280	75	45	35	01621340
UNC 2.1/2	4	57,2	315	80	50	39	01621350
UNC 2.3/4	4	63,25	340	80	50	39	01621360
UNC 3	4	69,85	360	85	50	39	01621370

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное $1.1/2 \times d$
	Резьба	UNF	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	2B
	Форма	Форма В	Обр. Материал	VA-Сталь

Машинный метчик $\leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, с прямой канавкой, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
UNF Nr. 2	64	1,85	45	9	2,8	2,1	01704020
UNF Nr. 3	56	2,1	50	9	2,8	2,1	01704030
UNF Nr. 4	48	2,4	56	11	3,5	2,7	01704040
UNF Nr. 5	44	2,7	56	11	3,5	2,7	01704050
UNF Nr. 6	40	3,0	56	12	4,0	3,0	01704060
UNF Nr. 8	36	3,5	63	13	4,5	3,4	01704080
UNF Nr. 10	32	4,1	70	15	6,0	4,9	01704100
UNF Nr. 12	28	4,65	80	16	6,0	4,9	01704120
UNF 1/4	28	5,5	80	17	7,0	5,5	01704130
UNF 5/16	24	6,9	90	20	8,0	6,2	01704140
UNF 3/8	24	8,5	100	22	9,0	7,0	01704150
UNF 7/16	20	9,9	100	22	8,0	6,2	01704160
UNF 1/2	20	11,5	100	22	9,0	7,0	01704170
UNF 9/16	18	13,0	100	22	11,0	9,0	01704180
UNF 5/8	18	14,5	100	22	12,0	9,0	01704190
UNF 3/4	16	17,5	110	25	14,0	11,0	01704210
UNF 7/8	14	20,5	125	25	18,0	14,5	01704230
UNF 1	12	23,3	140	28	18,0	14,5	01704250
UNF 1.1/8	12	26,5	150	28	22,0	18,0	01704270
UNF 1.1/4	12	29,5	150	28	22,0	18,0	01704280
UNF 1.3/8	12	32,5	170	30	28,0	22,0	01704290
UNF 1.1/2	12	36,0	170	30	28,0	22,0	01704300

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ


Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное <math><1.1/2 \times d</math>
Резьба	UNF	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	2В
Форма	Форма В	Обр. Материал	VA-Сталь

Машинный метчик $\leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, с прямой канавкой, со спиральной подточкой (стружколом), vaporизированный








							Арт.-Нр.
UNF Nr. 2	64	1,85	45	9	2,8	2,1	01705020
UNF Nr. 3	56	2,1	50	9	2,8	2,1	01705030
UNF Nr. 4	48	2,4	56	11	3,5	2,7	01705040
UNF Nr. 5	44	2,7	56	11	3,5	2,7	01705050
UNF Nr. 6	40	3,0	56	12	4,0	3,0	01705060
UNF Nr. 8	36	3,5	63	13	4,5	3,4	01705080
UNF Nr. 10	32	4,1	70	15	6,0	4,9	01705100
UNF Nr. 12	28	4,65	80	16	6,0	4,9	01705120
UNF 1/4	28	5,5	80	17	7,0	5,5	01705130
UNF 5/16	24	6,9	90	20	8,0	6,2	01705140
UNF 3/8	24	8,5	100	22	9,0	7,0	01705150
UNF 7/16	20	9,9	100	22	8,0	6,2	01705160
UNF 1/2	20	11,5	100	22	9,0	7,0	01705170
UNF 9/16	18	13,0	100	22	11,0	9,0	01705180
UNF 5/8	18	14,5	100	22	12,0	9,0	01705190
UNF 3/4	16	17,5	110	25	14,0	11,0	01705210
UNF 7/8	14	20,5	125	25	18,0	14,5	01705230
UNF 1	12	23,3	140	28	18,0	14,5	01705250
UNF 1.1/8	12	26,5	150	28	22,0	18,0	01705270
UNF 1.1/4	12	29,5	150	28	22,0	18,0	01705280
UNF 1.3/8	12	32,5	170	30	28,0	22,0	01705290
UNF 1.1/2	12	36,0	170	30	28,0	22,0	01705300



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 3×d
	Резьба	UNF	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	2B
	Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
UNF Nr. 2	64	1,85	45	5	2,8	2,1	01715020
UNF Nr. 3	56	2,1	50	5	2,8	2,1	01715030
UNF Nr. 4	48	2,4	56	5	3,5	2,4	01715040
UNF Nr. 5	44	2,7	56	5	3,5	2,7	01715050
UNF Nr. 6	40	3,0	56	6	4,0	3,0	01715060
UNF Nr. 8	36	3,5	63	8	4,5	3,4	01715080
UNF Nr. 10	32	4,1	70	8	6,0	4,9	01715100
UNF Nr. 12	28	4,65	80	9	6,0	4,9	01715120
UNF 1/4	28	5,5	80	10	7,0	5,5	01715130
UNF 5/16	24	6,9	90	12	8,0	6,2	01715140
UNF 3/8	24	8,5	100	12	9,0	7,0	01715150
UNF 7/16	20	9,9	100	22	8,0	6,2	01715160
UNF 1/2	20	11,5	100	22	9,0	7,0	01715170
UNF 9/16	18	13,0	100	22	11,0	9,0	01715180
UNF 5/8	18	14,5	100	22	12,0	9,0	01715190
UNF 3/4	16	17,5	110	25	14,0	11,0	01715210
UNF 7/8	14	20,5	125	25	18,0	14,5	01715230
UNF 1	12	23,3	140	28	18,0	14,5	01715250
UNF 1.1/8	12	26,5	150	28	22,0	18,0	01715270
UNF 1.1/4	12	29,5	150	28	22,0	18,0	01715280
UNF 1.3/8	12	32,5	170	30	28,0	22,0	01715290
UNF 1.1/2	12	36,0	170	30	28,0	22,0	01715300

МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ




Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое $3 \times d$
Резьба	UNF	Направление	правый
Материал	HSSE-G / VAP	Класс точности	2B
Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	VA-Сталь

Машинный метчик $\leq 3/8$ с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов, вальцованный








							Арт.-Нр.
UNF Nr. 2	64	1,85	45	5	2,8	2,1	01716020
UNF Nr. 3	56	2,1	50	5	2,8	2,1	01716030
UNF Nr. 4	48	2,4	56	5	3,5	2,4	01716040
UNF Nr. 5	44	2,7	56	5	3,5	2,7	01716050
UNF Nr. 6	40	3,0	56	6	4,0	3,0	01716060
UNF Nr. 8	36	3,5	63	8	4,5	3,4	01716080
UNF Nr. 10	32	4,1	70	8	6,0	4,9	01716100
UNF Nr. 12	28	4,65	80	9	6,0	4,9	01716120
UNF 1/4	28	5,5	80	10	7,0	5,5	01716130
UNF 5/16	24	6,9	90	12	8,0	6,2	01716140
UNF 3/8	24	8,5	100	12	9,0	7,0	01716150
UNF 7/16	20	9,9	100	22	8,0	6,2	01716160
UNF 1/2	20	11,5	100	22	9,0	7,0	01716170
UNF 9/16	18	13,0	100	22	11,0	9,0	01716180
UNF 5/8	18	14,5	100	22	12,0	9,0	01716190
UNF 3/4	16	17,5	110	25	14,0	11,0	01716210
UNF 7/8	14	20,5	125	25	18,0	14,5	01716230
UNF 1	12	23,3	140	28	18,0	14,5	01716250
UNF 1.1/8	12	26,5	150	28	22,0	18,0	01716270
UNF 1.1/4	12	29,5	150	28	22,0	18,0	01716280
UNF 1.3/8	12	32,5	170	30	28,0	22,0	01716290
UNF 1.1/2	12	36,0	170	30	28,0	22,0	01716300



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 1.1/2×d
	Резьба	UNF	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	2B
	Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
UNF Nr. 4	48	2,4	56	11	3,5	2,7	01721040
UNF Nr. 5	44	2,7	56	11	3,5	2,7	01721050
UNF Nr. 6	40	3,0	56	12	4,0	3,0	01721060
UNF Nr. 8	36	3,5	63	13	4,5	3,4	01721080
UNF Nr. 10	32	4,10	70	15	6,0	4,9	01721100
UNF Nr. 12	28	4,65	80	16	6,0	4,9	01721120
UNF 1/4	28	5,5	80	17	7,0	5,5	01721130
UNF 5/16	24	6,9	90	20	8,0	6,2	01721140
UNF 3/8	24	8,5	100	22	9,0	7,0	01721150
UNF 7/16	20	9,9	100	22	8,0	6,2	01721160
UNF 1/2	20	11,5	100	22	9,0	7,0	01721170
UNF 9/16	18	13,0	100	22	11,0	9,0	01721180
UNF 5/8	18	14,5	100	22	12,0	9,0	01721190
UNF 3/4	16	17,5	110	25	14,0	11,0	01721210
UNF 7/8	14	20,5	125	25	18,0	14,5	01721230
UNF 1	12	23,3	140	28	18,0	14,5	01721250
UNF 1.1/8	12	26,5	150	28	22,0	18,0	01721270
UNF 1.1/4	12	29,5	150	28	22,0	18,0	01721280
UNF 1.3/8	12	32,5	170	30	28,0	22,0	01721290
UNF 1.1/2	12	36,0	170	30	28,0	22,0	01721300

МАШИННЫЙ МЕТЧИК
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ


Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	UNEF	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2В
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, с прямой канавкой, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
UNEF Nr. 12	32	4,8	80	16	6,0	4,9	01722120
UNEF 1/4	32	5,7	80	17	7,0	5,5	01722130
UNEF 5/16	32	7,25	90	20	8,0	6,2	01722140
UNEF 3/8	32	8,85	100	22	9,0	7,0	01722150
UNEF 7/16	28	10,35	100	22	8,0	6,2	01722160
UNEF 1/2	28	11,8	100	22	9,0	7,0	01722170
UNEF 9/16	24	13,4	100	22	11,0	9,0	01722180
UNEF 5/8	24	15	100	22	12,0	9,0	01722190
UNEF 3/4	20	18	110	25	14,0	11,0	01722210
UNEF 7/8	20	21,15	125	25	18,0	14,5	01722230
UNEF 1	20	24,3	140	28	18,0	14,5	01722250
UNEF 1.1/8	18	27,35	150	28	22,0	18,0	01722270
UNEF 1.1/4	18	30,55	150	28	22,0	18,0	01722280
UNEF 1.3/8	18	33,7	170	30	28,0	22,0	01722290
UNEF 1.1/2	18	36,9	170	30	28,0	22,0	01722300



МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1








МАШИННЫЙ МЕТЧИК



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 3×d
Резьба	UNEF	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2B
Форма	Форма С / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик ≤ 3/8 с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
UNEF Nr. 12	32	4,8	80	9	6,0	4,9	01723120
UNEF 1/4	32	5,7	80	10	7,0	5,5	01723130
UNEF 5/16	32	7,25	90	12	8,0	6,2	01723140
UNEF 3/8	32	8,85	100	12	9,0	7,0	01723150
UNEF 7/16	28	10,35	100	22	8,0	6,2	01723160
UNEF 1/2	28	11,8	100	22	9,0	7,0	01723170
UNEF 9/16	24	13,4	100	22	11,0	9,0	01723180
UNEF 5/8	24	15	100	22	12,0	9,0	01723190
UNEF 3/4	20	18	110	25	14,0	11,0	01723210
UNEF 7/8	20	21,15	125	25	18,0	14,5	01723230
UNEF 1	20	24,3	140	28	18,0	14,5	01723250
UNEF 1.1/8	18	27,35	150	28	22,0	18,0	01723270
UNEF 1.1/4	18	30,55	150	28	22,0	18,0	01723280
UNEF 1.3/8	18	33,7	170	30	28,0	22,0	01723290
UNEF 1.1/2	18	36,9	170	30	28,0	22,0	01723300

МАШИННЫЙ МЕТЧИК
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	UN / UNS	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2В
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик Überlaufschaft, 4–5 Витков резьбы, с прямой канавкой







							Арт.-Нр.
UN 1.1/8	8	25,4	180	50	22,0	18,0	02804110
UN 1.1/4	8	28,6	180	50	25,0	20,0	02804130
UN 1.3/8	8	31,75	180	50	28,0	22,0	02804150
UN 1.1/2	8	34,9	180	50	32,0	24,0	02804160
UN 1.5/8	12	39,2	200	55	32,0	24,0	02804170
UN 1.5/8	8	38,1	200	55	32,0	24,0	02804180
UN 1.3/4	12	42,4	200	55	36,0	29,0	02804190
UN 1.3/4	8	41,3	200	55	36,0	29,0	02804200
UN 1.7/8	12	45,5	220	60	36,0	29,0	02804210
UN 1.7/8	8	44,5	220	60	36,0	29,0	02804220
UN 2	12	48,7	220	60	40,0	32,0	02804230
UN 2	8	47,7	220	60	40,0	32,0	02804240

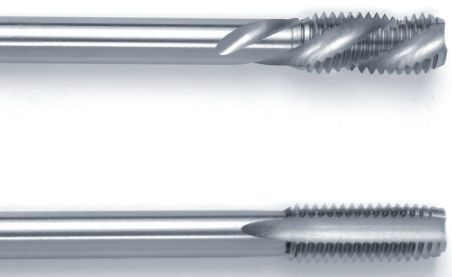


МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 3×d
	Резьба	UN / UNS	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	2B
	Форма	Форма C / RSP 35°	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, со спиральной канавкой 35 градусов

							Арт.-Нр.
UN 1.1/8	8	25,4	180	50	22,0	18,0	02815110
UN 1.1/4	8	28,6	180	50	25,0	20,0	02815130
UN 1.3/8	8	31,75	180	50	28,0	22,0	02815150
UN 1.1/2	8	34,9	180	50	32,0	24,0	02815160
UN 1.5/8	12	39,2	200	55	32,0	24,0	02815170
UN 1.5/8	8	38,1	200	55	32,0	24,0	02815180
UN 1.3/4	12	42,4	200	55	36,0	29,0	02815190
UN 1.3/4	8	41,3	200	55	36,0	29,0	02815200
UN 1.7/8	12	45,5	220	60	36,0	29,0	02815210
UN 1.7/8	8	44,5	220	60	36,0	29,0	02815220
UN 2	12	48,7	220	60	40,0	32,0	02815230
UN 2	8	47,7	220	60	40,0	32,0	02815240



МАШИННЫЙ МЕТЧИК




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	глухое < 1.1/2×d
Резьба	UN / UNS	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	2В
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь








Машинный метчик Überlaufschaft, 2-3 витка резьбы

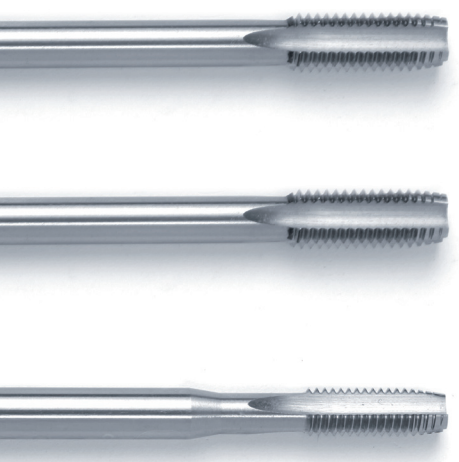
							Арт.-Нр.
UNS 1/4	40	5,7	80	17	7,0	5,5	02821010
UNS 1/4	36	5,65	80	17	7,0	5,5	02821020
UNS 1/4	24	5,3	80	17	7,0	5,5	02821030
UNS 7/16	24	10,1	100	22	8,0	6,2	02821040
UNS 1/2	24	11,65	100	22	9,0	7,0	02821050
UN 9/16	20	13,0	100	22	11,0	9,0	02821060
UN 11/16	20	16,2	110	25	14,0	11,0	02821070
UN 11/16	16	15,9	110	25	14,0	11,0	02821080
UNS 1	14	23,6	150	32	20,0	16,0	02821090
UN 1.1/16	12	24,9	150	32	20,0	16,0	02821100
UN 1.1/8	8	25,4	180	50	22,0	18,0	02821110
UN 1.3/16	12	28,10	180	50	22,0	18,0	02821120
UN 1.1/4	8	28,6	180	50	25,0	20,0	02821130
UN 1.5/16	12	31,3	180	50	25,0	20,0	02821140
UN 1.3/8	8	31,75	180	50	28,0	22,0	02821150
UN 1.1/2	8	34,9	180	50	32,0	24,0	02821160
UN 1.5/8	12	39,2	200	55	32,0	24,0	02821170
UN 1.5/8	8	38,1	200	55	32,0	24,0	02821180
UN 1.3/4	12	42,4	200	55	36,0	29,0	02821190
UN 1.3/4	8	41,3	200	55	36,0	29,0	02821200
UN 1.7/8	12	45,5	220	60	36,0	29,0	02821210
UN 1.7/8	8	44,5	220	60	36,0	29,0	02821220
UN 2	12	48,7	220	60	40,0	32,0	02821230
UN 2	8	47,7	220	60	40,0	32,0	02821240
UN 2.1/4	8	54,0	260	65	45,0	35,0	02821250
UN 2.1/2	8	60,3	260	65	50,0	39,0	02821260
UN 2.3/4	8	66,7	260	65	56,0	44,0	02821270
UN 3	8	73,0	260	65	56,0	44,0	02821280

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 2184-1 / 374 / 371

МАШИННЫЙ МЕТЧИК		ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ		
	Норма	DIN 2184-1	Вид отверстия	Сквозное / глухое
	Резьба	Pg	Направление	правый
	Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
	Форма	Форма C	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой, für Сталь-PanzerrohrРезьба

							Арт.-Нр.
Pg 7	20	11,4	100	22	9,0	7,0	02901010
Pg 9	18	14,0	100	22	12,0	9,0	02901020
Pg 11	18	17,3	110	25	14,0	11,0	02901030
Pg 13,5	18	19,0	125	25	16,0	12,0	02901040
Pg 16	18	21,3	125	25	18,0	14,5	02901050
Pg 21	16	27,0	150	28	22,0	18,0	02901060
Pg 29	16	35,5	170	30	28,0	22,0	02901070
Pg 36	16	45,5	190	32	36,0	29,0	02901080
Pg 42	16	52,5	190	32	40,0	32,0	02901090
Pg 48	16	58,0	220	40	45,0	32,0	02901100



МАШИННЫЙ МЕТЧИК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 374	Вид отверстия	Сквозное / глухое
Резьба	Rd	Направление	правый
Материал	HSSE-G	Класс точности	7h
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой, RundРезьба DIN 405

							Арт.-Нр.
Rd 8	10	5,7	90	26	6	4,9	02951010
Rd 9	10	6,7	90	26	9,0	5,5	02951020
Rd 10	10	7,7	100	26	7	5,5	02951030
Rd 12	10	9,7	110	26	9	7	02951040
Rd 14	8	11,2	110	32	11	9	02951050
Rd 16	8	13,2	110	32	12	9,0	02951060
Rd 18	8	15,2	125	34	14	11	02951070
Rd 20	8	17,2	140	34	16	12	02951080
Rd 22	8	19,2	140	34	18	14,5	02951090
Rd 24	8	21,2	160	38	18,0	14,5	02951100
Rd 26	8	23,2	160	38	18	14,5	02951110
Rd 28	8	25,2	160	38	20	16	02951120
Rd 30	8	27,2	180	45	22,0	18	02951130
Rd 32	8	29,2	180	45	25,0	20,0	02951140
Rd 34	8	31,2	200	56	28,0	22,0	02951150
Rd 36	8	33,2	200	56	28,0	22,0	02951160

МАШИННЫЙ МЕТЧИК LH

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	сквозное <1.1/2×d
Резьба	M	Направление	левый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма В	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	02107130
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	02107150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	02107170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	02107190
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	02107210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	02107230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 376 / 371

МАШИННЫЙ МЕТЧИК LH



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	сквозное < 1.1/2×d
Резьба	M	Направление	левый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма B	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 4–5 витков резьбы, со спиральной подточкой (стружколом)

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	02108130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	02108150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	02108170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	02108190
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	02108210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	02108230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02108250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02108260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02108270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02108280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02108290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02108300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02108310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02108320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02108330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02108340
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02108350
M 39	4,0	35,0	200	60	32,0	24,0	02108360
M 42	4,5	37,5	200	60	32,0	24,0	02108370
M 45	4,5	40,5	220	65	36,0	29,0	02108380
M 48	5,0	43,0	250	70	36,0	29,0	02108390
M 52	5,0	47,0	250	70	40,0	32,0	02108400



МАШИННЫЙ МЕТЧИК LH

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 371 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	Сквозное / глухое
Резьба	M	Направление	левый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с утолщённым хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	3,5	2,7	01028130
M 4	0,7	3,3	63	13	4,5	3,4	01028150
M 5	0,8	4,2	70	16	6,0	4,9	01028170
M 6	1,0	5,0	80	19	6,0	4,9	01028190
M 8	1,25	6,8	90	22	8,0	6,2	01028210
M 10	1,5	8,5	100	24	10,0	8,0	01028230

МАШИННЫЙ МЕТЧИК LH








ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 376 (DIN 2184-1)	Вид отверстия	Сквозное / глухое
Резьба	M	Направление	левый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
M 3	0,5	2,5	56	11	2,2	—	02028130
M 4	0,7	3,3	63	13	2,8	2,1	02028150
M 5	0,8	4,2	70	16	3,5	2,7	02028170
M 6	1,0	5,0	80	19	4,5	3,4	02028190
M 8	1,25	6,8	90	22	6,0	4,9	02028210
M 10	1,5	8,5	100	24	7,0	5,5	02028230
M 12	1,75	10,2	110	28	9,0	7,0	02028250
M 14	2,0	12,0	110	30	11,0	9,0	02028260
M 16	2,0	14,0	110	32	12,0	9,0	02028270
M 18	2,5	15,5	125	34	14,0	11,0	02028280
M 20	2,5	17,5	140	34	16,0	12,0	02028290
M 22	2,5	19,5	140	34	18,0	14,5	02028300
M 24	3,0	21,0	160	38	18,0	14,5	02028310
M 27	3,0	24,0	160	38	20,0	16,0	02028320
M 30	3,5	26,5	180	45	22,0	18,0	02028330
M 33	3,5	29,5	180	50	25,0	20,0	02028340

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 376 / 374

							Арт.-Нр.
M 36	4,0	32,0	200	56	28,0	22,0	02028350
M 39	4,0	35,0	200	60	32,0	24,0	02028360
M 42	4,5	37,5	200	60	32,0	24,0	02028370
M 45	4,5	40,5	220	65	36,0	29,0	02028380
M 48	5,0	43,0	250	70	36,0	29,0	02028390
M 52	5,0	47,0	250	70	40,0	32,0	02028400








МАШИННЫЙ МЕТЧИК LH










ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ








Норма	DIN 374	Вид отверстия	Сквозное / глухое
Резьба	MF	Направление	левый
Материал	HSSE-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
MF 3 × 0,35	0,35	2,65	56	8	2,2	1,9	02237000
MF 4 × 0,5	0,5	3,5	61	10	2,8	2,1	02237010
MF 5 × 0,5	0,5	4,5	70	1	3,5	2,7	02237020
MF 5 × 0,75	0,75	4,25	70	11	3,5	2,7	02237030
MF 6 × 0,5	0,5	5,5	80	12	4,5	3,4	02237040
MF 6 × 0,75	0,75	5,25	80	14	4,5	3,4	02237050
MF 7 × 0,75	0,75	6,25	80	14	5,5	4,3	02237060
MF 8 × 0,5	0,5	7,5	80	12	6,0	4,9	02237070
MF 8 × 0,75	0,75	7,25	80	14	6,0	4,9	02237080
MF 8 × 1	1,0	7,0	90	16	6,0	4,9	02237090
MF 9 × 1	1,0	8,0	90	16	7,0	5,5	02237100
MF 10 × 0,5	0,5	9,5	90	14	7,0	5,5	02237110
MF 10 × 0,75	0,75	9,25	90	14	7,0	5,5	02237120
MF 10 × 1	1,0	9,0	100	12	7,0	5,5	02237130
MF 10 × 1,25	1,25	8,75	100	20	7,0	5,5	02237140
MF 11 × 0,75	0,75	10,25	90	16	8,0	6,2	02237150
MF 11 × 1	1,0	10,0	90	16	8,0	6,2	02237160
MF 11 × 1,25	1,25	9,75	90	16	8,0	6,2	02237170
MF 12 × 0,5	0,5	11,5	100	18	9,0	7,0	02237180
MF 12 × 0,75	0,75	11,25	100	18	9,0	7,0	02237190
MF 12 × 1	1,0	11,0	100	22	9,0	7,0	02237200
MF 12 × 1,25	1,25	10,75	100	22	9,0	7,0	02237210
MF 12 × 1,5	1,5	10,5	100	14	9,0	7,0	02237220
MF 13 × 0,5	0,5	12,5	100	18	11,0	9,0	02237230

							Арт.-Нр.
MF 13 × 0,75	0,75	12,25	100	18	11,0	9,0	02237240
MF 13 × 1	1,0	12,0	100	22	11,0	9,0	02237250
MF 13 × 1,25	1,25	11,75	100	18	11,0	9,0	02237260
MF 13 × 1,5	1,5	11,5	100	22	11,0	9,0	02237270
MF 14 × 0,5	0,5	13,5	100	18	11,0	9,0	02237280
MF 14 × 0,75	0,75	13,25	100	22	11,0	9,0	02237290
MF 14 × 1	1,0	13,0	100	22	11,0	9,0	02237300
MF 14 × 1,25	1,25	12,75	100	22	11,0	9,0	02237310
MF 14 × 1,5	1,5	12,5	100	18	11,0	9,0	02237320
MF 15 × 0,5	0,5	14,5	100	18	12,0	9,0	02237330
MF 15 × 0,75	0,75	14,25	100	18	12,0	9,0	02237340
MF 15 × 1	1,0	14,0	100	22	12,0	9,0	02237350
MF 15 × 1,25	1,25	13,8	100	22	12,0	9,0	02237360
MF 15 × 1,5	1,5	13,5	100	22	12,0	9,0	02237370
MF 16 × 0,5	0,5	15,5	100	18	12,0	9,0	02237380
MF 16 × 0,75	0,75	15,25	100	18	12,0	9,0	02237390
MF 16 × 1	1,0	15,0	100	22	12,0	9,0	02237400
MF 16 × 1,25	1,25	14,75	100	22	12,0	9,0	02237410
MF 16 × 1,5	1,5	14,5	100	18	12,0	9,0	02237420
MF 17 × 0,75	0,75	16,25	100	18	12,0	9,0	02237430
MF 17 × 1	1,0	16,0	100	18	12,0	9,0	02237440
MF 17 × 1,5	1,5	15,5	100	22	12,0	9,0	02237450
MF 18 × 0,75	0,75	17,25	110	20	14,0	11,0	02237460
MF 18 × 1	1,0	17,0	110	25	14,0	11,0	02237470
MF 18 × 1,25	1,25	16,75	110	25	14,0	11,0	02237480
MF 18 × 1,5	1,5	16,5	110	22	14,0	11,0	02237490
MF 18 × 2	2,0	16,0	125	28	14,0	11,0	02237500
MF 20 × 0,75	0,75	19,25	125	20	16,0	12,0	02237510
MF 20 × 1	1,0	19,0	125	25	16,0	12,0	02237520
MF 20 × 1,25	1,25	18,75	125	25	16,0	12,0	02237530
MF 20 × 1,5	1,5	18,5	125	25	16,0	12,0	02237540
MF 20 × 2	2,0	18,0	140	28	16,0	12,0	02237550
MF 21 × 1	1,0	20,0	125	20	16,0	12,0	02237560
MF 21 × 1,5	1,5	19,5	125	25	16,0	12,0	02237570
MF 22 × 0,75	0,75	21,25	125	20	18,0	14,5	02237580
MF 22 × 1	1,0	21,0	125	25	18,0	14,5	02237590
MF 22 × 1,25	1,25	20,75	125	25	18,0	14,5	02237600
MF 22 × 1,5	1,5	20,5	125	25	18,0	14,5	02237610
MF 22 × 2	2,0	20,0	140	28	18,0	14,5	02237620
MF 23 × 1	1,0	22,0	125	20	18,0	14,5	02237630
MF 23 × 1,5	1,5	21,5	125	20	18,0	14,5	02237640
MF 24 × 0,75	0,75	23,25	125	20	18,0	14,5	02237650
MF 24 × 1	1,0	23,0	125	20	18,0	14,5	02237660
MF 24 × 1,25	1,25	22,75	125	25	18,0	14,5	02237670

МАШИННЫЙ МЕТЧИК DIN 374

							Арт.-Нр.
MF 24 × 1,5	1,5	22,5	125	25	18,0	14,5	02237680
MF 24 × 2	2,0	22,0	140	28	18,0	14,5	02237690
MF 25 × 1	1,0	24,0	140	25	18,0	14,5	02237700
MF 25 × 1,5	1,5	23,5	140	25	18,0	14,5	02237710
MF 25 × 2	2,0	23,0	140	32	18,0	14,5	02237720
MF 26 × 1	1,0	25,0	140	25	18,0	14,5	02237730
MF 26 × 1,5	1,5	24,5	140	28	18,0	14,5	02237740
MF 26 × 2	2,0	24,0	140	32	18,0	14,5	02237750
MF 27 × 1	1,0	26,0	150	25	20,0	16,0	02237760
MF 27 × 1,5	1,5	25,5	140	28	20,0	16,0	02237770
MF 27 × 2	2,0	25,0	140	28	20,0	16,0	02237780
MF 28 × 1	1,0	27,0	150	25	20,0	16,0	02237790
MF 28 × 1,5	1,5	26,5	150	28	20,0	16,0	02237800
MF 28 × 2	2,0	26,0	140	28	20,0	16,0	02237810
MF 30 × 1	1,0	29,0	150	28	22,0	18,0	02237820
MF 30 × 1,5	1,5	28,5	150	28	22,0	18,0	02237830
MF 30 × 2	2,0	28,0	150	28	22,0	18,0	02237840
MF 30 × 3	3,0	27,0	160	36	22,0	18,0	02237850
MF 32 × 1	1,0	31,0	150	25	22,0	18,0	02237860
MF 32 × 1,5	1,5	30,5	150	28	22,0	18,0	02237870
MF 32 × 2	2,0	30,0	160	32	22,0	18,0	02237880
MF 32 × 3	3,0	29,0	160	36	22,0	18,0	02237890
MF 33 × 1	1,0	32,0	150	25	25,0	20,0	02237900
MF 33 × 1,5	1,5	31,5	160	28	25,0	20,0	02237910
MF 33 × 2	2,0	31,0	160	28	25,0	20,0	02237920
MF 33 × 3	3,0	30,0	160	36	25,0	20,0	02237930
MF 34 × 1	1,0	33,0	150	25	28,0	22,0	02237940
MF 34 × 1,5	1,5	32,5	170	28	28,0	22,0	02237950
MF 34 × 2	2,0	32,0	160	32	28,0	22,0	02237960
MF 34 × 3	3,0	31,0	160	36	28,0	22,0	02237970
MF 35 × 1	1,0	34,0	150	25	28,0	22,0	02237980
MF 35 × 1,5	1,5	33,5	170	28	28,0	22,0	02237990
MF 35 × 2	2,0	33,0	160	32	28,0	22,0	02238000
MF 35 × 3	3,0	32,0	160	36	28,0	22,0	02238010
MF 36 × 1	1,0	35,0	170	28	28,0	22,0	02238020
MF 36 × 1,5	1,5	34,5	170	28	28,0	22,0	02238030
MF 36 × 2	2,0	34,0	170	28	28,0	22,0	02238040
MF 36 × 3	3,0	33,0	200	36	28,0	22,0	02238050
MF 38 × 1	1,0	37,0	170	28	28,0	22,0	02238060
MF 38 × 1,5	1,5	36,5	170	28	28,0	22,0	02238070
MF 38 × 2	2,0	36,0	180	32	28,0	22,0	02238080
MF 38 × 3	3,0	35,0	190	36	28,0	22,0	02238090
MF 39 × 1,5	1,5	37,5	170	28	32,0	24,0	02238100
MF 39 × 2	2,0	37,0	170	28	32,0	24,0	02238110

							Арт.-Нр.
MF 39 × 3	3,0	36,0	200	36	32,0	24,0	02238120
MF 40 × 1,5	1,5	38,5	170	28	32,0	24,0	02238130
MF 40 × 2	2,0	38,0	170	28	32,0	24,0	02238140
MF 40 × 3	3,0	37,0	200	36	32,0	24,0	02238150
MF 42 × 1,5	1,5	40,5	180	32	32,0	24,0	02238160
MF 42 × 2	2,0	40,0	180	32	32,0	24,0	02238170
MF 42 × 3	3,0	39,0	200	36	32,0	24,0	02238180
MF 42 × 4	4,0	38,0	225	52	32,0	24,0	02238190
MF 45 × 1,5	1,5	43,5	180	32	36,0	29,0	02238200
MF 45 × 2	2,0	43,0	180	32	36,0	29,0	02238210
MF 45 × 3	3,0	42,0	200	36	36,0	29,0	02238220
MF 45 × 4	4,0	41,0	225	52	36,0	29,0	02238230
MF 48 × 1,5	1,5	46,5	190	32	36,0	29,0	02238240
MF 48 × 2	2,0	46,0	190	32	36,0	29,0	02238250
MF 48 × 3	3,0	45,0	225	36	36,0	29,0	02238260
MF 48 × 4	4,0	44,0	225	64	36,0	29,0	02238270
MF 50 × 1,5	1,5	48,5	190	32	36,0	29,0	02238280
MF 50 × 2	2,0	48,0	190	32	36,0	29,0	02238290
MF 50 × 3	3,0	47,0	225	36	36,0	29,0	02238300
MF 50 × 4	4,0	46,0	225	64	36,0	29,0	02238310
MF 52 × 1,5	1,5	50,5	190	32	40,0	32,0	02238320
MF 52 × 2	2,0	50,0	190	32	40,0	32,0	02238330
MF 52 × 3	3,0	49,0	225	40	40,0	32,0	02238340
MF 52 × 4	4,0	48,0	225	64	36,0	29,0	02238350

МАШИННЫЙ МЕТЧИК LH

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Норма	DIN 5156	Вид отверстия	Сквозное / глухое
Резьба	BSP	Направление	левый
Материал	HSS-E-G	Класс точности	6H
Форма	Форма С	Обр. Материал	Сталь

Машинный метчик с проходным хвостовиком, 2-3 витка резьбы, с прямой канавкой

							Арт.-Нр.
BSP 1/8	28	8,8	90	20	7,0	5,5	02522020
BSP 1/4	19	11,8	100	22	11,0	9,0	02522060
BSP 3/8	19	15,3	100	22	12,0	9,0	02522080
BSP 1/2	14	19,0	125	25	16,0	12,0	02522100
BSP 5/8	14	21,0	125	25	18,0	14,5	02522120
BSP 3/4	14	24,5	140	28	20,0	16,0	02522130
BSP 7/8	14	28,3	150	28	22,0	18,0	02522140
BSP 1	11	30,5	160	30	25,0	20,0	02522150