013 010

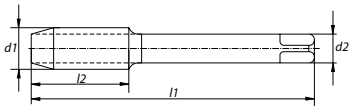
Комплект ручных метчиков

- Применяются для обработки цилиндрической метрической резьбы с крупным шагом с углом профиля 60° левого направления вращения (M-LH)
- Изготовлены из быстрорежущей стали HSS (аналог P6M5)
- Для обработки материалов с пределом прочности 200-900 Н/мм² (27HRC)
- Каждый комплект состоит из трёх метчиков: чернового, получистового, чистового

M | HSS | Тип N | LH | 6H (ISO2) | 60° | DIN 352 | DIN 13 | NORGAU

P	M	K	N	S	H	O
●		●	●			





Принадлежности







M-LH	Шаг	l1 мм	l2 мм	d2 мм	□	Отверстие под резьбу	Артикул
M 3	0,5	40	11	3,5	2,7	2,5	013 010 030
M 4	0,7	45	13	4,5	3,4	3,3	013 010 040
M 5	0,8	50	16	6	4,9	4,2	013 010 050
M 6	1	50	19	6	4,9	5	013 010 060
M 8	1,25	56	22	6	4,9	6,8	013 010 080
M 10	1,5	70	24	7	5,5	8,5	013 010 100
M 12	1,75	75	29	9	7	10,2	013 010 120
M 14	2	80	30	11	9	12	013 010 140

M-LH	Шаг	l1 мм	l2 мм	d2 мм	□	Отверстие под резьбу	Артикул
M 16	2	80	32	12	9	14	013 010 160
M 18	2,5	95	40	14	11	15,5	013 010 180
M 20	2,5	95	40	16	12	17,5	013 010 200
M 22	2,5	100	40	18	14,5	19,5	013 010 220
M 24	3	110	50	18	14,5	21	013 010 240
M 27	3	110	50	20	16	24	013 010 270
M 30	3,5	125	56	22	18	26,5	013 010 300

013 011

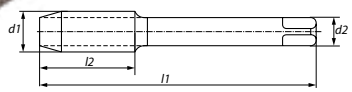
Комплект ручных метчиков

- Применяются для обработки цилиндрической метрической резьбы с мелким шагом с углом профиля 60° (MF)
- Изготовлены из быстрорежущей стали HSS (аналог P6M5)
- Для обработки материалов с пределом прочности 200-900 Н/мм² (27HRC)
- Каждый комплект состоит из двух метчиков: чернового и чистового

MF | HSS | Тип N | 6H (ISO2) | 60° | DIN 2181 | DIN 13 | NORGAU

P	M	K	N	S	H	O
●		●	●			





Принадлежности







MF	l1 мм	l2 мм	d2 мм	□	Отверстие под резьбу	Артикул
MF 2.5 x 0.35	40	9	2,8	2,1	2,15	013 011 110
MF 2.6 x 0.35	40	9	2,8	2,1	2,25	013 011 120
MF 3 x 0.35	40	9	3,5	2,7	2,65	013 011 150
MF 3.5 x 0.35	45	10	4	3	3,15	013 011 130
MF 4 x 0.35	45	10	4,5	3,4	3,65	013 011 155
MF 4 x 0.5	45	10	4,5	3,4	3,5	013 011 160
MF 4.5 x 0.5	50	12	6	4,9	4	013 011 170
MF 5 x 0.5	50	12	6	4,9	4,5	013 011 190
MF 5 x 0.75	50	12	6	4,9	4,25	013 011 195
MF 5.5 x 0.5	50	12	6	4,9	5	013 011 200
MF 6 x 0.5	50	14	6	4,9	5,5	013 011 210
MF 6 x 0.75	50	14	6	4,9	5,2	013 011 220
MF 7 x 0.5	50	14	6	4,9	6,5	013 011 225
MF 7 x 0.75	50	14	6	4,9	6,2	013 011 230
MF 8 x 0.5	50	19	6	4,9	7,5	013 011 240
MF 8 x 0.75	50	19	6	4,9	7,2	013 011 250
MF 8x1.0	56	22	6	4,9	7	013 011 260
MF 9 x 0.5	56	19	7	5,5	8,5	013 011 262
MF 9 x 0.75	56	19	7	5,5	8,2	013 011 265
MF 9x1.0	63	20	7	5,5	8	013 011 270

MF	l1 мм	l2 мм	d2 мм	□	Отверстие под резьбу	Артикул
MF 10x0.5	63	20	7	5,5	9,5	013 011 280
MF 10x0.75	63	20	7	5,5	9,2	013 011 290
MF 10x1.0	63	20	7	5,5	9	013 011 300
MF 10x1.25	70	24	7	5,5	8,8	013 011 310
MF 11 x 0.75	63	20	8	6,2	10,2	013 011 315
MF 11 x 1.0	63	20	8	6,2	10	013 011 320
MF 11 x 1.25	63	22	8	6,2	9,8	013 011 322
MF 12x0.5	70	22	9	7	11,5	013 011 324
MF 12x0.75	70	22	9	7	11,2	013 011 326
MF 12x1.0	70	22	9	7	11	013 011 330
MF 12x1.25	70	22	9	7	10,8	013 011 340
MF 12x1.5	70	22	9	7	10,5	013 011 350
MF 13x0.5	70	22	11	9	12,5	013 011 351
MF 13x0.75	70	22	11	9	12,25	013 011 353
MF 13x1.0	70	22	11	9	12	013 011 355
MF 13x1.5	70	22	11	9	11,5	013 011 356
MF 14x0.5	70	22	11	9	13,5	013 011 357
MF 14x0.75	70	22	11	9	13,25	013 011 358
MF 14x1.0	70	22	11	9	13	013 011 360
MF 14x1.25	70	22	11	9	12,8	013 011 370

Продолжение 013 011

MF	l1 мм	l2 мм	d2 мм	□	Отверстие под резьбу	Артикул
MF 14x1.5	70	22	11	9	12,5	013 011 380
MF 15x0.75	70	22	12	9	14,25	013 011 385
MF 15x1.0	70	22	12	9	14	013 011 390
MF 15x1.5	70	22	12	9	13,5	013 011 400
MF 16x0.5	70	22	12	9	15,5	013 011 405
MF 16x0.75	70	22	12	9	15,25	013 011 408
MF 16x1.0	70	22	12	9	15	013 011 410
MF 16x1.25	70	22	12	9	14,75	013 011 415
MF 16x1.5	70	22	12	9	14,5	013 011 420
MF 17x1.0	70	22	12	9	16	013 011 422
MF 17x1.5	70	22	12	9	15,5	013 011 424
MF 18x0.5	80	22	14	11	17,5	013 011 426
MF 18x0.75	80	22	14	11	17,25	013 011 428
MF 18x1.0	80	22	14	11	17	013 011 430
MF 18x1.25	80	22	14	11	16,75	013 011 435
MF 18x1.5	80	22	14	11	16,5	013 011 440
MF 18x2.0	80	22	14	11	16	013 011 450
MF 19x1.0	80	22	16	12	18	013 011 452
MF 19x1.5	80	22	14	11	17,5	013 011 454
MF 20x0.5	80	22	16	12	19,5	013 011 456
MF 20x0.75	80	22	16	12	19,25	013 011 458
MF 20x1.0	80	22	16	12	19	013 011 460
MF 20x1.25	80	22	16	12	18,75	013 011 465
MF 20x1.5	80	22	16	12	18,5	013 011 470
MF 20x2.0	80	22	16	12	18	013 011 480
MF 21 x 1.0	80	22	16	12	20	013 011 482
MF 21 x 1.5	80	22	16	12	19,5	013 011 484
MF 22x0.5	80	22	18	14,5	21,5	013 011 486
MF 22x0.75	80	22	18	14,5	21,25	013 011 488
MF 22x1.0	80	22	18	14,5	21	013 011 490
MF 22x1.25	80	22	18	14,5	20,75	013 011 495
MF 22x1.5	80	22	18	14,5	20,5	013 011 500
MF 22x2.0	80	22	18	14,5	20	013 011 510
MF 23x1.0	80	22	18	14,5	22	013 011 512
MF 23x1.5	80	22	18	14,5	21,5	013 011 514
MF 24x0.5	90	22	18	14,5	23,5	013 011 516
MF 24x0.75	90	22	18	14,5	23,25	013 011 518
MF 24x1.0	90	22	18	14,5	23	013 011 520
MF 24x1.25	90	22	18	14,5	22,75	013 011 525
MF 24x1.5	90	22	18	14,5	22,5	013 011 530
MF 24x2.0	90	22	18	14,5	22	013 011 540
MF 25x1.0	90	22	18	14,5	24	013 011 542
MF 25x1.5	90	22	18	14,5	23,5	013 011 544
MF 26x1.0	90	22	18	14,5	25	013 011 546
MF 26x1.5	90	22	18	14,5	24,5	013 011 550
MF 26x2.0	90	22	18	14,5	24	013 011 553
MF 27x1.0	90	22	20	16	26	013 011 558
MF 27x1.5	90	22	20	16	25,5	013 011 560
MF 27x2.0	90	22	20	16	25	013 011 570
MF 28x1.0	90	22	20	16	27	013 011 575
MF 28x1.5	90	22	20	16	26,5	013 011 580

MF	l1 мм	l2 мм	d2 мм	□	Отверстие под резьбу	Артикул
MF 28x2.0	90	22	20	16	26	013 011 583
MF 30x1.0	90	22	22	18	29	013 011 590
MF 30x1.5	90	22	22	18	28,5	013 011 600
MF 30x2.0	90	22	22	18	28	013 011 610
MF 30x3.0	125	56	22	18	27	013 011 614
MF 32x1.0	90	22	22	18	31	013 011 616
MF 32x1.5	90	22	22	18	30,5	013 011 620
MF 32x2.0	90	22	22	18	30	013 011 623
MF 32x3.0	125	56	22	18	29	013 011 625
MF 33x1.5	100	25	25	20	31,5	013 011 630
MF 33x2.0	100	25	25	20	31	013 011 632
MF 33x3.0	125	56	25	20	30	013 011 634
MF 34x1.0	100	25	28	22	33	013 011 636
MF 34x1.5	100	25	28	22	32,5	013 011 640
MF 34x2.0	125	40	28	22	32	013 011 646
MF 35x1.0	100	25	28	22	34	013 011 648
MF 35x1.5	100	25	28	22	33,5	013 011 650
MF 35x2.0	125	40	28	22	33	013 011 653
MF 36x1.0	100	25	28	22	35	013 011 655
MF 36x1.5	100	25	28	22	34,5	013 011 660
MF 36x2.0	125	40	28	22	34	013 011 665
MF 36x3.0	125	40	28	22	33	013 011 670
MF 38x1.0	100	25	28	22	37	013 011 675
MF 38x1.5	100	25	28	22	36,5	013 011 680
MF 38x2.0	125	40	28	22	36	013 011 685
MF 38x3.0	125	40	28	22	35	013 011 690
MF 39x1.5	110	25	32	24	37,5	013 011 692
MF 39x2.0	125	40	32	24	37	013 011 694
MF 39x3.0	125	40	32	24	36	013 011 696
MF 40x1.0	110	25	32	24	39	013 011 698
MF 40x1.5	110	25	32	24	38,5	013 011 700
MF 40x2.0	125	40	32	24	38	013 011 703
MF 40x3.0	125	40	32	24	37	013 011 706
MF 42x1.5	110	25	32	24	40,5	013 011 710
MF 42x2.0	125	40	32	24	40	013 011 712
MF 42x3.0	125	40	32	24	39	013 011 714
MF 45x1.0	110	25	36	29	44	013 011 719
MF 45x1.5	110	25	36	29	43,5	013 011 720
MF 45x2.0	125	40	36	29	43	013 011 722
MF 45x3.0	125	40	36	29	42	013 011 724
MF 48x1.0	140	40	36	29	47	013 011 728
MF 48x1.5	140	40	36	29	46,5	013 011 730
MF 48x2.0	140	40	36	29	46	013 011 740
MF 48x3.0	140	40	36	29	45	013 011 750
MF 50x1.5	140	40	36	29	48,5	013 011 760
MF 50x2.0	140	40	36	29	48	013 011 761
MF 50x3.0	140	40	36	29	47	013 011 762
MF 52x1.5	140	40	40	32	50,5	013 011 764
MF 52x2.0	140	40	40	32	50	013 011 766
MF 52x3.0	140	40	40	32	49	013 011 768