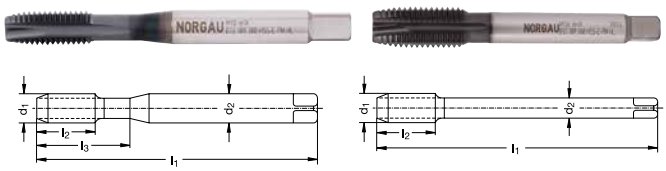
013 109
Метчик машинный

- Изготовлен из порошковой быстрорежущей стали HSSE-PM
- Для обработки материалов с пределом прочности до 1400 Н/мм² (44HRC)
- С износостойким покрытием AlCro, увеличивающим стойкость инструмента
- Универсальная геометрия позволяет обрабатывать широкий спектр материалов
- Рекомендуется применять для обработки сквозных отверстий
- Метчики M2 - M10 изготовлены по DIN371
- Метчики M12 - M30 изготовлены по DIN376

M | 60° | Тип UNI | HSS-E PM | 6H | AlCro

B 3,5-5 | DIN 371 | DIN 376 | DIN 13

P	M	K	N	S	H	O
●	●	●	●	●		●



Принадлежности



M	Шаг	l1 мм	l2 мм	l3 мм	d2 мм	■	Отверстие под резьбу	AlCro Артикул
M 2	0,4	45	8	-	2,8	2,1	1,6	013 109 502
M 2,5	0,45	50	9	-	2,8	2,1	2,05	013 109 525
M 3	0,5	56	9	18	3,5	2,7	2,5	013 109 503
M 4	0,7	63	12	21	4,5	3,4	3,3	013 109 504
M 5	0,8	70	16	25	6	4,9	4,2	013 109 505
M 6	1	80	16	30	6	4,9	5	013 109 506
M 8	1,25	90	18	35	8	6,2	6,8	013 109 508
M 10	1,5	100	20	39	10	8	8,5	013 109 510
M 12	1,75	110	23	-	9	7	10,2	013 109 512

M	Шаг	l1 мм	l2 мм	l3 мм	d2 мм	■	Отверстие под резьбу	AlCro Артикул
M 14	2	110	25	-	11	9	12	013 109 514
M 16	2	110	25	-	12	9	14	013 109 516
M 18	2,5	125	30	-	14	11	15,5	013 109 518
M 20	2,5	140	30	-	16	12	17,5	013 109 520
M 22	2,5	140	30	-	18	14,5	19,5	013 109 522
M 24	3	160	36	-	18	14,5	21	013 109 524
M 27	3	160	36	-	20	16	24	013 109 527
M 30	3,5	180	40	-	22	18	26,5	013 109 530

013 112
Метчик машинный

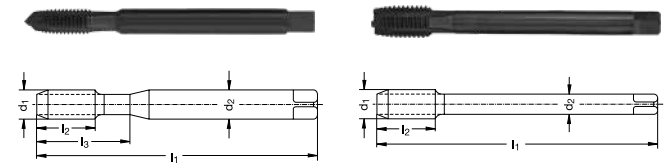
- Изготовлен из порошковой быстрорежущей стали HSSE-PM, с содержанием кобальта 8%
- Специальная геометрия для обработки титановых сплавов
- Рекомендуется применять для обработки сквозных отверстий
- Тип покрытия: нитрирование (Ni) – насыщение поверхности инструмента азотом для повышения поверхностной твердости, уменьшения трения и нагрева
- Метчики M2 - M10 изготовлены по DIN371
- Метчики M12 - M20 изготовлены по DIN376

M | 60° | Тип Ti | HSS-E PM | 6H | Ni

B 3,5-5 | DIN 371 | DIN 376 | DIN 13

НОВИНКА

P	M	K	N	S	H	O
				●		



Принадлежности



M	Шаг	l1 мм	l2 мм	l3 мм	d2 мм	■	Отверстие под резьбу	Артикул
M 2	0,4	45	6	10	2,8	2,1	1,6	013 112 001
M 2,5	0,45	50	9	11	2,8	2,1	2,05	013 112 002
M 3	0,5	56	8	10	3,5	2,7	2,5	013 112 003
M 4	0,7	63	10	13	4,5	3,4	3,3	013 112 004
M 5	0,8	70	14	16	6	4,9	4,2	013 112 005
M 6	1	80	14	21	6	4,9	5	013 112 006

M	Шаг	l1 мм	l2 мм	l3 мм	d2 мм	■	Отверстие под резьбу	Артикул
M 8	1,25	90	17	26	8	6,2	6,8	013 112 008
M 10	1,5	100	19	31	10	8	8,5	013 112 010
M 12	1,75	110	22	-	9	7	10,2	013 112 012
M 14	2	110	25	-	11	9	12	013 112 014
M 16	2	110	25	-	12	9	14	013 112 016
M 20	2,5	140	32	-	16	12	17,5	013 112 020