

7002

MF	HSS	B HSS 1-1,5	DIN EN 22568	DIN 13 6g
----	-----	-------------------	-----------------	--------------

Filettatura metrica ISO passo fine (DIN 13)

Filiera uso a macchina e a mano con imbocco corretto

Caratteristico: imbocco corretto.

Utilizzo: per filettature esterne su materiali che non comportano particolari difficoltà di lavorazione.

Vantaggio: la correzione dell'imbocco facilita l'evacuazione del truciolo nella direzione di avanzamento della filiera e abbassa lo sforzo di taglio.

Filiera per filettatura a passo metrico fine con vasta gamma di misure.

ENG Hand and machine circular dies. Metric fine ISO threads. Spiral pointed



Utilizzo su	Acciaio	Inox	Ghisa	Manico e legno	Nichel e legno	Rame ottone, bronzo	Aluminio magnesio e leghe	Materie plastiche
Resistenza Rm (MPa)	1150	750	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Categorie WSG	A1 A2 A3 A4 A5 A6	I1 I2 I3 I4	G1 G2 G3 G4	S1 S2 S3 S4	M1 M2 M3	C1 C2 C3 C4	C179 A11 A12 A13	P1 P2 P3
Codici ISO	P P P P P H	M M M K K K	M M M S S S	Cat1 Cat2 Cat3	Cat1	A11 A12 A13	A14 P1 P2 P3	
Lubrificazione/utensile	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
VC	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14	2-4 3-5 4-6 5-7 6-8 7-9 8-10 9-12 10-14

In alto = Utile possibile / In basso = Utile consigliato - Resistenza in N/mm² - giri/min = VC x 1000 (a 3,14)

MF x passo	7002	mm	mm	mm
2x0,25	●	1,97	16	5
2,5x0,35	●	2,44	16	5
3x0,35	●	2,94	20	5
3,5x0,35	●	3,44	20	5
4x0,5	●	3,92	20	5
5x0,5	●	4,92	20	5
5,5x0,5	●	5,42	20	5
6x0,5	●	5,92	20	7
6x0,75	●	5,9	20	7
7x0,75	●	6,9	25	9
8x0,75	●	7,9	25	9
8x1	●	7,88	25	9
9x0,75	●	8,9	25	9
9x1	●	8,88	25	9
10x0,75	●	9,9	30	11
10x1	●	9,88	30	11
10x1,25	●	9,86	30	11
11x0,75	●	10,9	30	11
11x1	●	10,88	30	11
12x1	●	11,88	38	10
12x1,25	●	11,86	38	10
12x1,5	●	11,85	38	10
14x1	●	13,88	38	10
14x1,25	●	13,86	38	10
14x1,5	●	13,85	38	10
15x1	●	14,88	38	10
15x1,5	●	14,86	38	10
18x1	●	15,88	45	14
18x1,25	●	15,86	45	14
18x1,5	●	15,85	45	14
18x2	●	17,82	45	14
20x1	●	19,88	45	14
20x1,5	●	19,85	45	14
20x2	●	19,82	45	14
22x1	●	21,88	55	16
22x1,5	●	21,85	55	16
22x2	●	21,82	55	16
24x1	●	23,88	55	16
24x1,5	●	23,85	55	16
24x2	●	23,82	55	16
25x1,5	●	24,85	55	16