



## M

ISO Metrisch grove draad		
diam.	spoed	voorboor diam.(mm)
1,0	0,25	0,75
1,2	0,25	0,95
1,4	0,3	1,1
1,5	0,3	1,2
1,6	0,35	1,25
1,7	0,35	1,35
1,8	0,35	1,45
2,0	0,4	1,6
2,2	0,45	1,75
2,5	0,45	2,05
3,0	0,5	2,5
3,5	0,6	2,9
4,0	0,7	3,3
4,5	0,75	3,7
5,0	0,8	4,2
6,0	1,0	5,0
7,0	1,0	6,0
8,0	1,25	6,8
9,0	1,25	7,8
10,0	1,5	8,5
11,0	1,5	9,5
12,0	1,75	10,2
14,0	2,0	12,0
16,0	2,0	14,0
18,0	2,5	15,5
20,0	2,5	17,5
22,0	2,5	19,5
24,0	3,0	21,0
27,0	3,0	24,0
30,0	3,5	26,5
33,0	3,5	29,5
36,0	4,0	32,0
39,0	4,0	35,0
42,0	4,5	37,5
45,0	4,5	40,5
48,0	5,0	43,0
52,0	5,0	47,0

## NPT

National Pipe Thread		
NPT-maat		voorboor diam. mm
1/16	-27	6.3
1/8	-27	8.5
1/4	-18	11
3/8	-18	14.5
1/2	-14	18
3/4	-14	23
1	-14	29
1.1/4	-11.1/2	38
1.1/2	-11.1/2	44

## MF

ISO Metrisch fijne draad	
diam. x spoed	voorboor diam. (mm)
3 x 0,35	2,65
4 x 0,5	3,5
5 x 0,5	4,5
6 x 0,75	5,2
7 x 0,75	6,2
8 x 0,75	7,2
8 x 1,0	7,0
9 x 1,0	8,0
10 x 0,75	9,2
10 x 1,0	9,0
10 x 1,25	8,8
11 x 1,0	10,0
12 x 1,0	11,0
12 x 1,25	10,8
12 x 1,5	10,5
14 x 1,0	13,0
14 x 1,25	12,8
14 x 1,50	12,5
15 x 1,0	14,0
15 x 1,5	13,5
16 x 1,0	15,0
16 x 1,5	14,5
18 x 1,0	17,0
18 x 1,5	16,5
18 x 2,0	16,0
20 x 1,0	19,0
20 x 1,5	18,5
20 x 2,0	18,0
22 x 1,0	21,0
22 x 1,5	20,5
22 x 2,0	20,0
24 x 1,0	23,0
24 x 1,5	22,5
24 x 2,0	22,0
25 x 1,0	24,0
25 x 1,5	23,5
26 x 1,5	24,5
27 x 1,5	25,5
27 x 2,0	25,0
28 x 1,5	26,5
30 x 1,5	28,5
30 x 2,0	28,0
32 x 1,5	30,5
33 x 2,0	31,0
35 x 1,5	33,5
36 x 1,5	34,5
36 x 2,0	34,0
36 x 3,0	33,0
38 x 1,5	36,5
39 x 3,0	36,0
40 x 1,5	38,5
42 x 1,5	40,5
45 x 1,5	43,5
50 x 1,5	48,5

## UNC

Unified coarse draad	
UNC-maat	voorboor diam.(mm)
nr 1 -64	1,5
nr 2 -56	1,8
nr 3 -48	2,0
nr 4 -40	2,3
nr 5 -40	2,6
nr 6 -32	2,7
nr 8 -32	3,5
nr 10-24	3,8
nr 12-24	4,5
1/4 -20	5,1
5/16- 18	6,5
3/8 -16	7,9
7/16- 14	9,3
1/2 -13	10,7
9/16 -12	12,3
5/8 -11	13,5
3/4 -10	16,5
7/8 -9	19,3
1 -8	22,25
1 1/8-7	25,0
1 1/4-7	28,0
1 3/8-6	30,75
1 1/2-6	34,0
1 3/4-5	39,5
2 -4 1/2	45,0

## BSW - WW

British Standard Whitworth	
BSW-maat	voorboor diam.(mm)
1/16 -60	1,15
3/32 -48	1,8
1/8 -40	2,5
5/32 -32	3,2
3/16 -24	3,7
7/32 -24	4,4
1/4 -20	5,1
5/16 -18	6,5
3/8 -16	7,9
7/16 -14	9,2
1/2 -12	10,4
9/16 -12	12,1
5/8 -11	13,4
3/4 -10	16,25
7/8 -9	19,25
1 -8	22,0
1 1/8 -7	24,75
1 1/4 -7	27,75
1 3/8 -6	30,5
1 1/2 -6	33,5
1 5/8 -5	35,5
1 3/4 -5	39,0
1 7/8 -4 1/2	41,5
2 -4 1/2	44,5

## UNF

Unified fine draad	
UNF-maat	voorboor diam.(mm)
nr0 - 80	1,2
nr1 - 72	1,5
nr2 - 64	1,8
nr3 - 56	2,1
nr4 - 48	2,4
nr5 - 44	2,6
nr6 - 40	2,9
nr8 - 36	3,5
nr 10 - 32	4,0
nr 12 - 28	4,6
1/4 - 28	5,4
5/16 - 28	6,9
3/8 - 24	8,4
7/16 - 20	9,9
1/2 - 20	11,5
9/16 - 18	13,0
5/8 - 18	14,5
3/4 - 16	17,5
7/8 - 14	20,5
1 - 12	23,25
1 1/8 - 12	26,5
1 1/4 - 12	29,75
1 3/8 - 12	33,0
1 1/2 - 12	36,0

## BSP - G

British Standard Pipe (Gasdraad)	
BSP-maat	voorboor diam.(mm)
G 1/16	6,7
G 1/8	8,7
G 1/4	11,6
G 3/8	15,0
G 1/2	19,0
G 5/8	20,75
G 3/4	24,5
G 7/8	28,0
G 1	30,5
G 1 1/8	35,1
G 1 1/4	39,5
G 1 3/8	42,0
G 1 1/2	45,0
G 1 3/4	51,0
G 2	57,0
G 2 1/4	63,1
G 2 1/2	72,5
G 2 3/4	79,1
G 3	85,5
G 3 1/4	91,5
G 3 1/2	97,7