

## ISO-kierreprofiilin mukainen kierrejärjestelmä

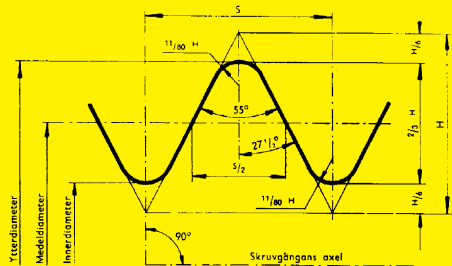
### Unified-hienokierteet UNF

Kierrehalkaisija	UNF	Nro 0 (3/64)	Nro 1 (1/16)	Nro 2 (3/64)	Nro 3 (3/32)	Nro 4 (7/64)	Nro 5 (1/8)
Kierteiden lkm	/tuuma	80	72	64	56	48	44
Nim. u.h.	mm	1.52	1.85	2.18	2.52	2.85	3.18
Sopiva pora	mm	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7
Kierrehalkaisija	UNF	Nro 6 (9/64)	Nro 8 (5/32)	Nro 10 (3/16)	Nro 12 (7/32)	1/4	5/16
Kierteiden lkm	/tuuma	40	36	32	28	28	24
Nim. u.h.	mm	3.51	4.17	4.83	4.49	6.35	7.94
Sopiva pora	mm	2.9	3.5	4.1	4.7	5.5	6.9
Kierrehalkaisija	UNF	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4
Kierteiden lkm	/tuuma	24	20	20	18	18	16
Nim. u.h.	mm	9.53	11.11	12.7	14.29	15.88	19.05
Sopiva pora	mm	8.5	9.9	11.5	13.0	14.5	17.5
Kierrehalkaisija	UNF	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2
Kierteiden lkm	/tuuma	14	12	12	12	12	12
Nim. u.h.	mm	22.23	25.4	28.58	31.75	34.93	38.1
Sopiva pora	mm	20.5	23.5	26.5	30.0	33.0	36.0

UNF-numeromitoille on annettu lähimmät tuumamitat.

### Whitworth-perusprofiilin mukainen kierrejärjestelmä

Whitworth-karkeakierteet = Nimike esim. W 1.  
Lieriömaiset putkikierteet Whitworth = Nimike esim. G 1  
(ennen R 1).



### Whitworth-karkeakierteet W

Kierrehalkaisija	W	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1	1 1/8
Kierteiden lkm	/tuuma	40	24	20	18	16	14	12	12	11	10	9	8
Sopiva pora	mm	2.6	3.7	5.1	6.5	7.9	9.2	10.5	12.0	13.5	16.5	19.25	25.0
Kierrehalkaisija	W	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 5/8	1 3/4	1 7/8	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/2
Kierteiden lkm	/tuuma	7	6	6	5	5	4 1/2	4 1/2	4	4	3 1/2	3 1/2	3
Sopiva pora	mm	28.0	30.5	33.5	35.5	39.0	41.5	44.5	50.0	57.0	63.0	70.0	94.0

### Whitworth-putkikierteet G (R)

Kierrehalkaisija	G (R)	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1
Ulkohalkaisija	mm	9.73	13.16	16.66	20.96	22.91	26.44	30.20	33.25
Kierteiden lkm	/tuuma	28	19	19	14	14	14	14	11
Sopiva pora	mm	8.8	11.8	15.25	19.0	21.0	24.5	28.25	30.75
Kierrehalkaisija	G(R)	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/2	3	3 1/2	4
Ulkohalkaisija	mm	41.91	47.80	53.75	59.61	75.18	87.88	100.33	113.03
Kierteiden lkm	/tuuma	11	11	11	11	11	11	11	11
Sopiva pora	mm	39.5	45.0	51.0	57.0	73.0	85.0	98.0	110.0

Nämä taulukot on saatavana myös suurennettuna ja muovitettuna, tuotenro 4709-5336.