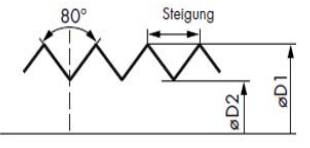
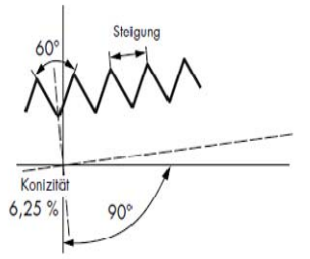


**Metrische ISO-Gewindemaße**

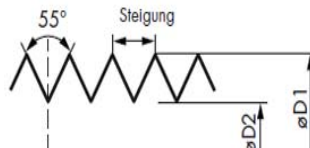

Größe	Steigung mm	Außen- $\varnothing$ D1 mm	Kern- $\varnothing$ D2 mm	Durchgangs- bohrung mm
M 12 * 1,5	1,5	12	10,13	12,2
M 16 * 1,5	1,5	16	14,13	16,2
M 20 * 1,5	1,5	20	18,13	20,2
M 25 * 1,5	1,5	25	23,13	25,2
M 32 * 1,5	1,5	32	30,13	32,2
M 40 * 1,5	1,5	40	38,13	40,2
M 50 * 1,5	1,5	50	48,13	50,2
M 63 * 1,5	1,5	63	61,13	63,2

**PG - Gewindemaße**


Größe	Steigung mm	Außen- $\varnothing$ D1 mm	Kern- $\varnothing$ D2 mm	Durchgangs- bohrung mm
PG 7	1,270	12,5	11,28	12,7
PG 9	1,410	15,2	13,86	15,4
PG 11	1,410	18,6	17,26	18,8
PG 13,5	1,410	20,4	19,06	20,7
PG 16	1,410	22,5	21,16	22,8
PG 21	1,588	28,3	26,78	28,6
PG 29	1,588	37	35,48	37,4
PG 36	1,588	47	45,48	47,5
PG 42	1,588	54	52,48	54,5
PG 48	1,588	59,3	57,78	59,8

**NPT-Gewindemaße**


Größe	Steigung mm	Außen- $\varnothing$ mm	Gangzahl n
1/4" NPT	1,411	13,716	18
3/8" NPT	1,411	17,145	18
1/2" NPT	1,814	21,336	14
3/4" NPT	1,814	26,67	14
1" NPT	2,208	33,4	11 1/2
1 1/4" NPT	2,208	42,164	11 1/2
1 1/2" NPT	2,208	48,26	11 1/2
2" NPT	2,208	60,325	11 1/2
2 1/2" NPT	3,175	73,025	8
3" NPT	3,175	88,9	8
3 1/2" NPT	3,175	101,6	8

**Gasrohr-Gewindemaße**


Größe	Steigung mm	Außen- $\varnothing$ D1 mm	Kern- $\varnothing$ D2 mm	Durchgangs- bohrung mm
G 1/4"	1,337	13,157	11,145	13,4
G 3/8"	1,337	16,662	14,95	17
G 1/2"	1,814	20,955	18,631	21,3
G 5/8"	1,814	26,441	24,117	26,8
G 1"	2,309	33,249	30,291	33,7
G 1 1/4"	2,309	41,910	38,952	42,4
G 1 1/2"	2,309	47,803	44,845	48,3
G 2"	2,309	59,614	56,656	60,2
G 2 1/2"	2,309	75,184	72,226	75,7
G 3"	2,309	87,884	84,926	88,5
G 3 1/2"	2,309	100,33	97,372	101
G 4"	2,309	113,03	110,072	114