

Gewindetabelle GB

Englische Gewinde, 55° Flankenwinkel

English threads, 55° flank angle

Gewindebezeichnung Thread		Gewindegänge auf 1" Länge Threads per Inch		Gewinde- Bezeichnung Thread	Gänge auf 1" Threads per Inch"		BA-Gewinde BA-Threads			
Zoll / Inch	mm	BSW	BSF	"G" Whitworth zyl. Rohrgewinde			Zoll / Inch	Gänge / threads	Steigung P Pitch	
		Ww		DIN ISO 228			BA			
				Zoll / Inch	mm					
1/16"	1,588	60								
3/32"	2,381	48		G 1/16	7,723	28				
1/8"	3,175	40					20 BA	0,48	0,12	
5/32"	3,969	32		G 1/8"	9,728	28	19 BA	0,54	0,14	
3/16"	4,762	24	32				18 BA	0,62	0,15	
7/32"	5,556	24	28	G 1/4"	13,157	19	17 BA	0,70	0,17	
1/4"	6,350	20	26				16 BA	0,79	0,19	
9/32"	7,144		26	G 3/8"	16,662	19	15 BA	0,90	0,21	
5/16"	7,938	18	22				14 BA	1,00	0,23	
3/8"	9,525	16	20	G 1/2"	20,955	14	13 BA	1,20	0,25	
7/16"	11,112	14	18				12 BA	1,30	0,28	
1/2"	12,700	12	16	G 5/8"	22,911	14	11 BA	1,50	0,31	
9/16"	14,288	12	16				10 BA	1,70	0,35	
5/8"	15,875	11	14	G 3/4"	26,441	14	9 BA	1,90	0,39	
11/16"	17,462	11	14				8 BA	2,20	0,43	
3/4"	19,050	10	12	G 7/8"	30,201	14	7 BA	2,50	0,48	
13/16"	20,638	10	12				6 BA	2,80	0,53	
7/8"	22,225	9	11	G 1"	33,249	11	5 BA	3,20	0,59	
15/16"	23,812	9	11				4 BA	3,60	0,66	
1"	25,400	8	10	G 1 1/8"	37,897	11	3 BA	4,10	0,73	
1 1/8"	28,575	7	9				2 BA	4,70	0,81	
1 1/4"	31,750	7	9	G 1 1/4"	41,910	11	1 BA	5,30	0,90	
1 3/8"	34,925	6	8				0 BA	6,00	1,00	
1 1/2"	38,100	6	8	G 1 1/2"	47,803	11				
1 5/8"	41,275	5	8							
1 3/4"	44,450	5	7	"G 1 3/4"	53,746	11				
1 7/8"	47,625	4 1/2								
2"	50,800	4 1/2	7	G 2"	59,614	11				
2 1/4"	57,150	4	6							
2 1/2"	63,500	4	6							
1" = 25,4 mm							1" = 25,4 mm			