

Zu Überprüfung, welches Zoll-Maß ein Gewindeanschluss hat, sollte der Außen oder Innendurchmesser gemessen werden. Das entsprechende Zoll-Maß kann der nachfolgenden Tabelle dann entnommen werden.

Withworth Rohrgewinde BSP (British Standard Pipe) DIN ISO 228 - Zylindrisches Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen.

G (BSP*)	Außen \varnothing in mm	Innen \varnothing in mm	Gänge je Zoll	Steigung P in mm
1/8"	9,73	8,60	28	0,907
1/4"	13,16	11,50	19	1,337
3/8"	16,66	15,00	19	1,337
1/2"	20,95	18,70	14	1,814
3/4"	26,44	24,20	14	1,814
1"	33,25	30,30	11	2,309
1 1/4"	41,91	39,00	11	2,309
1 1/2"	47,81	44,90	11	2,309
1 3/4"	53,74		11	2,309
2"	59,61	56,70	11	2,309
2 1/4"	65,27		11	2,309
2 1/2"	75,18	72,13	11	2,309
2 3/4"	81,53		11	2,309
3"	87,88	85,00	11	2,309
4"	113,03	110,10	11	2,309
5"	138,40	135,50	11	2,309

Da bei Rohren der Innendurchmesser eigentlich der Wert von Bedeutung ist, hatte ein 1"-Rohr eine lichte Weite von 25,4 mm.

