

ตารางเทียบฟันตลับและขนาดดอกสว่าน สำหรับตลับเกลียว

SIZE	BSW		UNC		UNF		BSF		BSPF		NPT	
	เกลียว	ใช้ดอกสว่าน	เกลียว	ใช้ดอกสว่าน	เกลียว	ใช้ดอกสว่าน	เกลียว	ใช้ดอกสว่าน	เกลียว	ใช้ดอกสว่าน	เกลียว	ใช้ดอกสว่าน
1/16	60	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-	27	6.30
3/32	48	1.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1/8	40	2.55	-	-	-	-	-	-	28	8.80	27	8.75
5/32	32	3.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/16	24	3.70	-	-	-	-	32	4.00	-	-	-	-
7/32	24	4.40	-	-	-	-	28	4.60	-	-	-	-
1/4	20	5.10	20	5.10	28	5.50	26	5.30	19	11.80	18	11.10
9/32	20	5.60	-	-	-	-	26	6.10	-	-	-	-
5/16	18	6.50	18	6.60	24	6.90	22	6.80	-	-	-	-
3/8	16	7.90	16	8.00	24	8.50	20	8.30	19	15.25	18	14.70
7/16	14	9.30	14	9.40	20	9.90	18	9.70	-	-	-	-
1/2	12	10.50	13	10.80	20	11.50	16	11.10	14	19.00	14	18.25
9/16	12	12.10	12	12.20	18	12.90	16	12.70	-	-	-	-
5/8	11	13.50	11	13.50	18	14.50	14	14.00	14	21.00	-	-
11/16	11	15.00	-	-	-	-	14	15.50	-	-	-	-
3/4	10	16.25	10	16.50	16	17.50	12	16.75	14	24.50	14	23.40
13/16	10	18.00	-	-	-	-	12	18.50	-	-	-	-
7/8	9	19.25	9	19.50	14	20.40	11	19.75	14	28.25	-	-
15/16	9	21.00	-	-	-	-	11	21.00	-	-	-	-
1	8	22.00	8	22.25	12	23.25	10	22.75	11	30.75	11.1/2	29.40
1.1/8	7	24.75	7	25.00	12	26.50	9	25.50	-	-	-	-
1.1/4	7	28.00	7	28.00	12	29.50	9	28.50	11	39.50	11.1/2	38.10
1.3/8	6	30.00	6	30.75	12	32.75	8	31.50	-	-	-	-
1.1/2	6	33.50	6	34.00	12	36.00	8	34.50	11	45.00	11.1/2	44.00
1.3/4	5	39.00	5	39.50	-	-	7	41.00	11	51.00	-	-
2	4.1/2	44.50	4.1/2	45.00	-	-	7	47.00	11	57.00	11.1/2	56.30

BSW.....British Standard Withworth

BSF.....British Standard Fine

(U) NC.....American National Coarse

BSPF.....British Standard Pipe – Parallel

(U) NF.....American National Fine

BSPT.....British Standard Pipe – Taper

NPT.....American National Taper Pipe