הקדח המתאים – למידת ההברגה *

TAPPING DRILL SIZES FOR PARTS

PG	
קדח	תבריג
11.5	PG 7
14.0	PG 9
17.25	PG 11
19.0	PG 13.5
21.25	PG 16
27.0	PG 21
35.5	PG 29
45.5	PG 36
52.5	PG 42
58.0	PG 48

UNEF	
קדח	תבריג
5.55	1/4 - 32
7.15	5/16 - 3 2
8.7	3/8 - 32
10.2	7/16- 28
11.8	1/2 - 28
13.2	9/16 - 24
14.8	5/8 - 24
16.4	11/16 -24
17.8	3/4 - 20
20.95	7/8 - 20
24.2	1- 20

NPT	
קדח	תבריג
6.3	1/16
8.5	1/8
11.1	1/4
14.5	3/8
17.75	1/2
23.0	3/4
29.0	1
38.0	1 1/4
44.0	1 1/2
56.0	2

UNC	
קדח	תבריג
1.5	NR. 1 - 64
1.8	NR. 2 - 56
2.1	NR. 3 - 48
2.3	NR. 4 - 40
2.6	NR. 5 - 40
2.85	NR. 6 - 32
3.5	NR. 8 - 32
3.9	NR. 10 - 24
4.5	NR. 12 - 24
5.2	1/4-20
6.6	5/16-18
8.0	3/8-16
9.4	7/16-14
10.75	1/2-13
12.25	9/16-12
13.5	5/8-11
16.5	3/4-10
19.5	7/8-9
22.25	1-8
25.0	1 1/8 - 7
28.0	1 1/4 - 7
30.75	1 3/8 - 6
34.0	1 1/2 - 6
39.5	1 3/4 - 5
45.0	2 - 4 1/2

UNF	
קדח	תבריג
1.3	NR. 0 - 80
1.6	NR. 1 - 72
1.9	NR. 2 - 64
2.1	NR. 3 - 56
2.4	NR. 4 - 48
2.7	NR. 5 - 44
3.0	NR. 6 - 40
3.5	NR. 8 - 36
4.1	NR 10 - 32
4.7	NR. 12 - 28
5.5	1/4-28
6.9	5/16-24
8.5	3/8-24
9.9	7/16-20
11.5	1/2-20
12.9	9/16-18
14.5	5/8-18
17.5	3/4-16
20.4	7/8-14
23.25	1-12
26.5	1 1/8-12
29.5	1 1/4-12
32.75	1 3/8-12

BSW	
קדח	תבריג
1.2	W 1/16
1.9	W 3/32
2.5	W 1/8
3.2	W 5/32
3.6	W 3/16
4.5	W 7/32
5.1	W 1/4
6.5	W 5/16
7.9	W 3/8
9.2	W 7/16
10.5	W 1/2
12.0	W 9/16
13.5	W 5/8
16.5	W 3/4
19.25	W 7/8
22.0	W 1
24.75	W 1 1/8
28.0	W 1 1/4
30.5	W 1 3/8
33.5	W 1 1/2
35.5	W 1 5/8
39.0	W 1 3/4
44.5	W 2

BSP	
קדח	תבריג
6.8	G 1/16
8.8	G 1/8
11.8	G 1/4
15.25	G 3/8
19.0	G 1/2
21.0	G 5/8
24.5	G 3/4
28.25	G 7/8
30.75	G 1
35.5	G 1 1/8
39.5	G 1 1/4
42.0	G 1 3/8
45.0	G 1 1/2
51.0	G 1 3/4
57.0	G 2

MF מילימטרי עדין	
קדח	תבריג
1.75	M 2 X 0.25
1.95	M 2.2 X 0.25
2.05	M 2.3 X 0.25
2.15	M 2.5 X 0.35
2.25	M 2.6 X 0.35
2.65	M 3 X 0.3
3.15	M 3.5 X 0.35
3.65	M 4 X 0.35
3.5	M 4 X 0.5
4.5	M 5 X 0.5
5.5	M 6 X 0.5
5.2	M 6 X 0.75
6.2	M 7 X 0.75
7.5	M 8 X 0.5
7.2	M 8 X 0.75
7.0	M 8 X 1
8.0	M 9 X 1
9.2	M 10 X 0.75
9.0	M 10 X 1
8.8	M 10 X 1.25
10.0	M 11 X 1
11.0	M 12 X 1
10.8	M 12 X 1.25
10.5	M 12 X 1.5
13.0	M 14 X 1
12.8	M 14 X 1.25
12.5	M 14 X 1.5
14.0	M 15 X 1
13.5	M 15 X 1.5
15.0	M 16 X 1
14.5	M 16 X 1.5
17.0	M 18 X 1
16.5	M 18 X 1.5
16.0	M 18 X 2
19.0	M 20 X 1
18.5	M 20 X 1.5
18.0	M 20 X 2
21.0	M 22 X 1
20.5	M 22 X 1.5
20.0	M 22 X 2
23.0	M 24 X 1
22.5	M 24 X 1.5
22.0	M 24 X 2
24.5	M 26 X 1
25.5	M 27 X 1
25.0	M 27 X 2
26.5	M 28 X 1.5
29.0	M 30 X 1
28.5	M 30 X 1.5
28.0	M 30 X 2
30.5	M 32 X 1.5
31.5	M 33 X 1.5

M מילימטרי	
קדח	תבריג
0.75	M 1 X 0.25
0.95	M 1.2 X 0.25
1.1	M 1.4 X 0.3
1.25	M 1.6 X 0.35
1.45	M 1.8 X 0.35
1.6	M 2 X 0.4
1.75	M 2.2 X 0.45
2.05	M 2.5 X 0.45
2.5	M 3 X 0.5
2.9	M 3.5 X 0.6
3.3	M 4 X 0.7
4.2	M 5 X 0.8
5.0	M 6 X 1
6.0	M 7 X 1
6.8	M 8 X 1.25
7.8	M 9 X 1.25
8.5	M 10 X 1.5
9.5	M 11 X 1.5
10.2	M 12 X 1.75
12.0	M 14 X 2
14.0	M 16 X 2
15.5	M 18 X 2.5
17.5	M 20 X 2.5
19.5	M 22 X 2.5
21.0	M 24 X 3
24.0	M 27 X 3
26.5	M 30 X 3.5
29.5	M 33 X 3.5
32.0	M 36 X 4
35.0	M 39 X 4
37.5	M 42 X 4.5
40.5	M 45 X 4.5
43.0	M 48 X 5
47.0	M 52 X 5
50.5	M 56 X 5.5
54.5	M 60 X 5.5
58.0	M 64 X 6
62.0	M 68 X 6

* לוח מידות זה הוא כללי והוא המלצה כללית בלבד.
למידע נוסף נא להתקשרלחברת השחל – למחלקה הטכנית