

ขนาด A	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
1/64"	5	20	12	
1/32"	10	30	12	
3/64"	16	38	12	
1/16"	20	43	12	
5/64"	24	49	12	
3/32"	30	57	12	
7/64"	33	61	12	
1/8"	36	65	12	
9/64"	39	70	12	
5/32"	43	75	12	
11/64"	47	80	12	
3/16"	52	86	12	
13/64"	52	86	12	
7/32"	57	93	12	
15/64"	57	93	12	
1/4"	63	101	12	

ขนาด A	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
17/64"	69	109	6	
9/32"	69	109	6	
19/64"	75	117	6	
5/16"	75	117	6	
21/64"	75	117	6	
11/32"	81	125	6	
23/64"	81	125	6	
3/8"	87	133	6	
25/64"	87	133	6	
13/32"	87	133	6	
27/64"	94	142	6	
7/16"	94	142	6	
29/64"	94	142	6	
15/32"	101	151	6	
31/64"	101	151	6	
1/2"	101	151	6	

ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด
ชนิดนี้ (กล่องเหล็ก) HSS



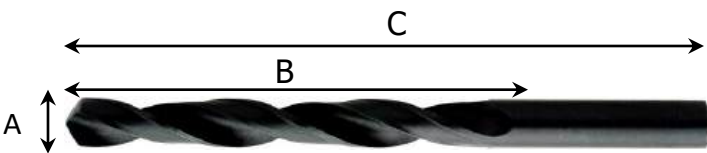
ชนิด	ขนาด Ø (นิ้ว)	
13 ตัวชุด	1/16" - 1/4"	
21 ตัวชุด	1/16" - 3/8"	
29 ตัวชุด	1/16" - 1/2"	

ชุดดอกสว่านเจาะเหล็กชนิดนี้พร้อมตู้



ขนาด สว่าน (นิ้ว)	
1/64 - 1/2	

ขนาด (นิ้ว)	จำนวน (โหล)	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน (โหล)
1/64	2	9/64	6
1/32	2	5/32	6
3/64	2	11/64	6
1/16	4	3/16	6
5/64	4	13/64	4
3/32	6	7/32	4
7/64	6	15/64	4
1/8	6	1/4	4
17/64 - 1/2 ขนาดละ 1 โหล			



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
0.27	3	19	12	
0.28	3	19	12	
0.30	3	19	12	
0.33	4	19	12	
0.34	4	19	12	
0.35	4	19	12	
0.39	5	20	12	
0.40	5	20	12	
0.42	5	20	12	
0.45	5	20	12	
0.50	6	22	12	
0.55	7	24	12	
0.60	7	24	12	
0.65	8	26	12	
0.70	9	28	12	
0.75	9	28	12	
0.80	10	30	12	
0.85	10	30	12	
0.90	11	32	12	
0.95	11	32	12	
1.00	12	34	12	
1.05	12	34	12	
1.10	14	36	12	
1.15	14	36	12	
1.20	16	38	12	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
1.25	16	38	12	
1.30	16	38	12	
1.35	18	40	12	
1.40	18	40	12	
1.45	18	40	12	
1.50	18	40	12	
1.55	20	43	12	
1.60	20	43	12	
1.65	20	43	12	
1.70	20	43	12	
1.75	22	46	12	
1.80	22	46	12	
1.85	22	46	12	
1.90	22	46	12	
1.95	24	46	12	
2.00	24	49	12	
2.05	24	49	12	
2.10	24	49	12	
2.15	27	53	12	
2.20	27	53	12	
2.25	27	53	12	
2.30	27	53	12	
2.35	27	53	12	
2.40	30	57	12	
2.45	30	57	12	
2.50	30	57	12	
2.55	30	57	12	
2.60	30	57	12	
2.65	30	57	12	
2.70	33	61	12	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
2.75	33	61	12	
2.80	33	61	12	
2.85	33	61	12	
2.90	33	61	12	
2.95	33	61	12	
3.00	33	61	12	
3.05	36	65	12	
3.10	36	65	12	
3.15	36	65	12	
3.20	36	65	12	
3.25	36	65	12	
3.30	36	65	12	
3.35	36	65	12	
3.40	39	70	12	
3.45	39	70	12	
3.50	39	70	12	
3.55	39	70	12	
3.60	39	70	12	
3.65	39	70	12	
3.70	39	70	12	
3.75	39	70	12	
3.80	43	75	12	
3.85	43	75	12	
3.90	43	75	12	
3.95	43	75	12	
4.00	43	75	12	
4.05	43	75	12	
4.10	43	75	12	
4.15	43	75	12	
4.20	43	75	12	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
4.25	43	75	12	
4.30	47	80	12	
4.35	47	80	12	
4.40	47	80	12	
4.45	47	80	12	
4.50	47	80	12	
4.55	47	80	12	
4.60	47	80	12	
4.65	47	80	12	
4.70	47	80	12	
4.75	47	80	12	
4.80	52	86	12	
4.85	52	86	12	
4.90	52	86	12	
4.95	52	86	12	
5.00	52	86	12	
5.05	52	86	12	
5.10	52	86	12	
5.15	52	86	12	
5.20	52	86	12	
5.25	52	86	12	
5.30	52	86	12	
5.35	52	86	12	
5.40	57	93	12	
5.45	57	93	12	
5.50	57	93	12	
5.55	57	93	12	
5.60	57	93	12	
5.65	57	93	12	
5.70	57	93	12	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
5.75	57	93	12	
5.80	57	93	12	
5.85	57	93	12	
5.90	57	93	12	
5.95	57	93	12	
6.00	57	93	12	
6.05	63	101	12	
6.10	63	101	12	
6.15	63	101	12	
6.20	63	101	12	
6.25	63	101	12	
6.30	63	101	12	
6.35	63	101	12	
6.40	63	101	6	
6.45	63	101	6	
6.50	63	101	6	
6.55	63	101	6	
6.60	63	101	6	
6.65	63	101	6	
6.70	63	101	6	
6.75	63	101	6	
6.80	69	109	6	
6.85	69	109	6	
6.90	69	109	6	
6.95	69	109	6	
7.00	69	109	6	
7.05	69	109	6	
7.10	69	109	6	
7.15	69	109	6	
7.20	69	109	6	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
7.25	69	109	6	
7.30	69	109	6	
7.35	69	109	6	
7.40	69	109	6	
7.45	69	109	6	
7.50	69	109	6	
7.55	75	117	6	
7.60	75	117	6	
7.65	75	117	6	
7.70	75	117	6	
7.75	75	117	6	
7.80	75	117	6	
7.85	75	117	6	
7.90	75	117	6	
7.95	75	117	6	
8.00	75	117	6	
8.05	75	117	6	
8.10	75	117	6	
8.15	75	117	6	
8.20	75	117	6	
8.25	75	117	6	
8.30	75	117	6	
8.35	75	117	6	
8.40	75	117	6	
8.45	75	117	6	
8.50	75	117	6	
8.55	75	117	6	
8.60	81	125	6	
8.65	81	125	6	
8.70	81	125	6	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
8.75	81	125	6	
8.80	81	125	6	
8.85	81	125	6	
8.90	81	125	6	
8.95	81	125	6	
9.00	81	125	6	
9.05	81	125	6	
9.10	81	125	6	
9.15	81	125	6	
9.20	81	125	6	
9.25	81	125	6	
9.30	81	125	6	
9.35	81	125	6	
9.40	81	125	6	
9.45	81	125	6	
9.50	81	125	6	
9.55	81	125	6	
9.60	81	125	6	
9.65	81	125	6	
9.70	87	133	6	
9.75	87	133	6	
9.80	87	133	6	
9.85	87	133	6	
9.90	87	133	6	
9.95	87	133	6	
10.00	87	133	6	
10.05	87	133	6	
10.10	87	133	6	
10.15	87	133	6	
10.20	87	133	6	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
10.25	87	133	6	
10.30	87	133	6	
10.35	87	133	6	
10.40	87	133	6	
10.45	87	133	6	
10.50	87	133	6	
10.55	87	133	6	
10.60	87	133	6	
10.65	87	133	6	
10.70	94	142	6	
10.75	94	142	6	
10.80	94	142	6	
10.85	94	142	6	
10.90	94	142	6	
10.95	94	142	6	
11.00	94	142	6	
11.05	94	142	6	
11.10	94	142	6	
11.15	94	142	6	
11.20	94	142	6	
11.25	94	142	6	
11.30	94	142	6	
11.35	94	142	6	
11.40	94	142	6	
11.45	94	142	6	
11.50	94	142	6	
11.55	94	142	6	
11.60	94	142	6	
11.65	94	142	6	
11.70	94	142	6	

ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด ชนิดมิล HSS

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
11.75	94	142	6	
11.80	94	142	6	
11.85	94	142	6	
11.90	101	151	6	
11.95	101	151	6	
12.00	101	151	6	
12.05	101	151	6	
12.10	101	151	6	
12.15	101	151	6	
12.20	101	151	6	
12.25	101	151	6	
12.30	101	151	6	
12.35	101	151	6	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
12.40	101	151	6	
12.45	101	151	6	
12.50	101	151	6	
12.55	101	151	6	
12.60	101	151	6	
12.65	101	151	6	
12.70	101	151	6	
12.75	101	151	6	
12.80	101	151	6	
12.85	101	151	6	
12.90	101	151	6	
12.95	101	151	6	
13.00	101	151	6	

ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด
ชนิดมิล (กล่องเหล็ก) HSS



ชนิด	ขนาด Ø (มิล)	
13 ตัวชุด	1.5-6.5x0.5 +3.2+4.8	
19 ตัวชุด	1.0 -10.0 x 0.5	
25 ตัวชุด	1.0 -13.0 x 0.5	

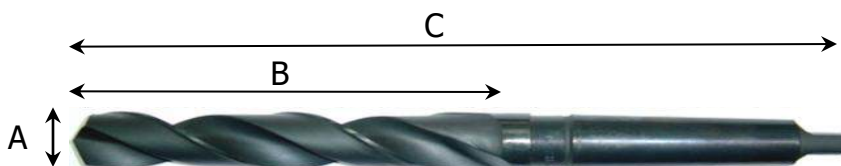
ชุดดอกสว่านเจาะเหล็กชนิดมิลพร้อมตู้



ขนาด สว่าน (มิล)	
0.3-13.0	

0.3 - 6.3 มิล	ขนาดละ 1 โหล
6.4 - 13.0 มิล	ขนาดละ 1/2 โหล

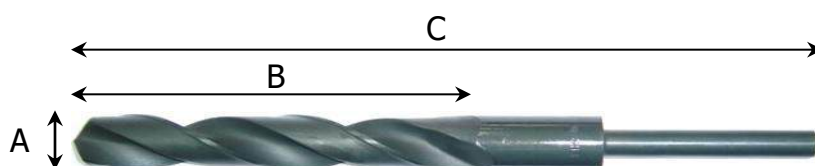
ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด ชนิดนี้ ก้านเดเปออร์ HSS



ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	มอส เดเปออร์	
17/32"	108	189	1	
35/64"	108	189	1	
9/16"	114	212	2	
37/64"	114	212	2	
19/32"	120	218	2	
39/64"	120	218	2	
5/8"	120	218	2	
41/64"	125	223	2	
21/32"	125	223	2	
43/64"	130	228	2	
11/16"	130	228	2	
45/64"	130	228	2	
23/32"	135	233	2	
47/64"	135	233	2	
3/4"	140	238	2	
49/64"	140	238	2	
25/32"	140	238	2	
51/64"	145	243	2	
13/16"	145	243	2	
53/64"	145	243	2	
27/32"	150	248	2	
55/64"	150	248	2	
7/8"	150	248	2	

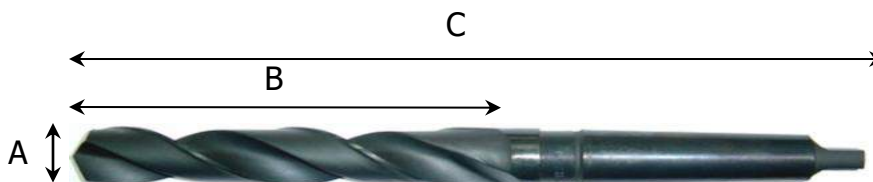
ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	มอส เดเปออร์	
57/64"	155	253	2	
29/32"	155	253	2	
59/64"	155	276	3	
15/16"	160	281	3	
61/64"	160	281	3	
31/32"	160	281	3	
63/64"	165	286	3	
1"	165	286	3	
1.1/32"	165	286	3	
1.1/16"	170	291	3	
1.1/8"	175	296	3	
1.3/16"	180	301	3	
1.1/4"	185	306	3	
1.5/16"	185	334	4	
1.3/8"	190	339	4	
1.7/16"	195	344	4	
1.1/2"	200	349	4	
1.9/16"	200	349	4	
1.5/8"	205	354	4	
1.3/4"	210	359	4	
1.7/8"	220	369	4	
2"	225	374	4	
2.1/2"	245	432	5	

ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด ชนิดนี้ ก้านลด (1/2") HSS



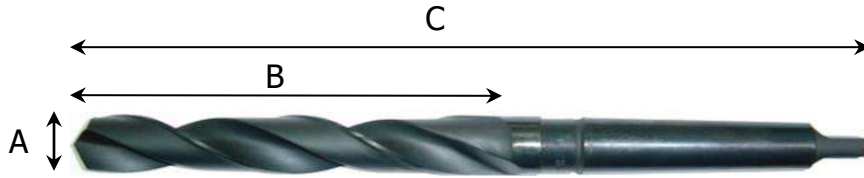
ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	
17/32"	107	188	
35/64"	107	188	
9/16"	114	212	
37/64"	114	212	
19/32"	120	219	
39/64"	120	219	
5/8"	120	219	
41/64"	123	222	
21/32"	123	222	
43/64"	130	228	
11/16"	130	228	
45/64"	130	228	
23/32"	133	231	
47/64"	133	231	
3/4"	139	238	
49/64"	139	238	
25/32"	139	238	
51/64"	146	244	
13/16"	146	244	
53/64"	146	244	
27/32"	149	247	
55/64"	149	247	
7/8"	149	247	
57/64"	155	254	
29/32"	155	254	
59/64"	155	276	
15/16"	158	279	
61/64"	158	279	
31/32"	165	279	
63/64"	165	285	
1"	165	285	

ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีด
ชนิดมิล ก้านเดเปอร HSS



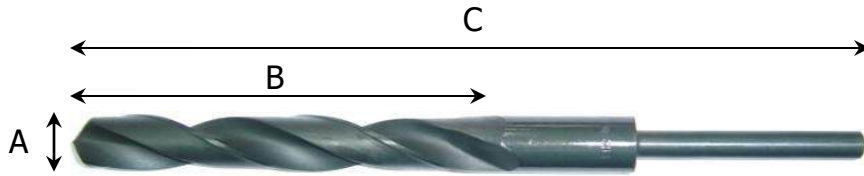
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	มอส เดเปอร	
12.00	101	182	1	
12.50	101	182	1	
13.00	101	182	1	
13.25	101	182	1	
13.50	108	189	1	
13.75	108	189	1	
14.00	108	189	1	
14.25	114	212	2	
14.50	114	212	2	
14.75	114	212	2	
15.00	114	212	2	
15.25	120	218	2	
15.50	120	218	2	
15.75	120	218	2	
16.00	120	218	2	
16.25	125	223	2	
16.50	125	223	2	
16.75	125	223	2	
17.00	125	223	2	
17.25	130	223	2	
17.50	130	228	2	
17.75	130	228	2	
18.00	130	228	2	
18.25	135	233	2	
18.50	135	233	2	
18.75	135	233	2	
19.00	135	233	2	
19.25	140	238	2	
19.50	140	238	2	
19.75	140	238	2	
20.00	140	238	2	
20.25	145	243	2	
20.50	145	243	2	
20.75	145	243	2	
21.00	145	243	2	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	มอส เดเปอร	
21.25	150	248	2	
21.50	150	248	2	
21.75	150	248	2	
22.00	150	248	2	
22.25	150	248	2	
22.50	155	253	2	
22.75	155	253	2	
23.00	155	253	2	
23.25	155	276	3	
23.50	155	276	3	
23.75	160	281	3	
24.00	160	281	3	
24.25	160	281	3	
24.50	160	281	3	
24.75	160	281	3	
25.00	160	281	3	
25.25	165	286	3	
25.50	165	286	3	
25.75	165	286	3	
26.00	165	286	3	
26.25	165	286	3	
26.50	165	286	3	
26.75	170	291	3	
27.00	170	291	3	
27.25	170	291	3	
27.50	170	291	3	
27.75	170	291	3	
28.00	170	291	3	
28.25	175	296	3	
28.50	175	296	3	
28.75	175	296	3	
29.00	175	296	3	
29.25	175	296	3	
29.50	175	296	3	
29.75	175	296	3	



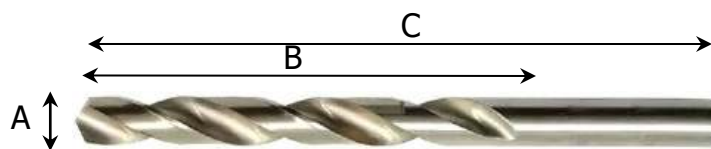
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	มอส เดเปอร	
30.00	175	296	3	
30.50	180	301	3	
31.00	180	301	3	
31.50	180	301	3	
32.00	185	334	4	
32.50	185	334	4	
33.00	185	334	4	
33.50	185	334	4	
34.00	190	339	4	
34.50	190	339	4	
35.00	190	339	4	
35.50	190	339	4	
36.00	195	344	4	
36.50	195	344	4	
37.00	195	344	4	
37.50	195	344	4	
38.00	200	349	4	
38.50	200	349	4	
39.00	200	349	4	
39.50	200	349	4	
40.00	200	349	4	
40.50	205	354	4	
41.00	205	354	4	
41.50	205	354	4	
42.00	205	354	4	
42.50	205	354	4	
43.00	210	359	4	
43.50	210	359	4	
44.00	210	359	4	
44.50	210	359	4	
45.00	210	359	4	
45.50	215	364	4	
46.00	215	364	4	
46.50	215	364	4	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	มอส เดเปอร	
47.00	215	364	4	
47.50	215	364	4	
48.00	220	369	4	
48.50	220	369	4	
49.00	220	369	4	
49.50	220	369	4	
50.00	220	369	4	
51.00	225	412	5	
52.00	225	412	5	
53.00	225	412	5	
54.00	230	417	5	
55.00	230	417	5	
56.00	230	417	5	
57.00	235	422	5	
58.00	235	422	5	
59.00	235	422	5	
60.00	235	422	5	
61.00	240	427	5	
62.00	240	427	5	
63.00	240	427	5	
64.00	245	432	5	
65.00	245	432	5	
66.00	245	432	5	
67.00	245	432	5	
68.00	250	437	5	
69.00	250	437	5	
70.00	250	437	5	
71.00	250	437	5	
72.00	255	442	5	
73.00	255	442	5	
74.00	255	442	5	
75.00	255	442	5	
76.00	260	447	5	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	
12.00	101	182	
12.50	101	182	
13.00	101	182	
13.25	101	182	
13.50	108	189	
13.75	108	189	
14.00	108	189	
14.25	114	212	
14.50	114	212	
14.75	114	212	
15.00	114	212	
15.25	120	218	
15.50	120	218	
15.75	120	218	
16.00	120	218	
16.25	125	223	
16.50	125	223	
16.75	125	223	
17.00	125	223	
17.25	130	228	
17.50	130	228	
17.75	130	228	
18.00	135	233	
18.25	135	233	
18.50	135	233	
18.75	135	233	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	
19.00	135	233	
19.25	140	238	
19.50	140	238	
19.75	140	238	
20.00	140	238	
20.25	145	243	
20.50	145	243	
20.75	145	243	
21.00	145	243	
21.25	150	248	
21.50	150	248	
21.75	150	248	
22.00	150	248	
22.25	150	248	
22.50	155	253	
22.75	155	253	
23.00	155	253	
23.25	155	276	
23.50	155	276	
23.75	160	281	
24.00	160	281	
24.25	160	281	
24.50	160	281	
24.75	160	281	
25.00	160	281	



ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
3/64"	16	38	20	
1/16"	20	43	20	
5/64"	24	49	20	
3/32"	30	57	20	
7/64"	33	61	20	
1/8"	36	65	20	
9/64"	39	70	20	
5/32"	43	75	20	
11/64"	47	80	20	
3/16"	52	86	20	
13/64"	52	86	20	
7/32"	57	93	20	
15/64"	57	93	20	
1/4"	63	101	20	
17/64"	69	109	20	

ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
9/32"	69	109	20	
19/64"	75	117	20	
5/16"	75	117	20	
21/64"	75	117	10	
11/32"	81	125	10	
23/64"	81	125	10	
3/8"	87	133	10	
25/64"	87	133	10	
13/32"	87	133	10	
27/64"	94	142	10	
7/16"	94	142	10	
29/64"	94	142	10	
15/32"	101	151	10	
31/64"	101	151	10	
1/2"	101	151	10	

ชุดดอกสว่านเจาะเหล็ก
ขปเปอร์ไฮสปีดเนื้อขาว
ชนิดนิ้ว (กล่องเหล็ก)

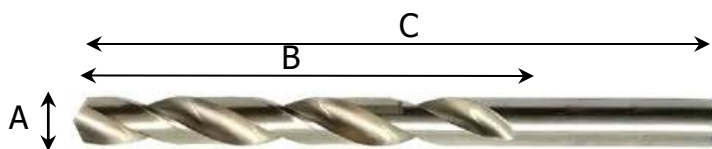


ชนิด	ขนาด Ø (นิ้ว)	
13 ตัวชุด	1/16" - 1/4"	
21 ตัวชุด	1/16" - 3/8"	
29 ตัวชุด	1/16" - 1/2"	

ชุดดอกสว่านเจาะเหล็ก
ขปเปอร์ไฮสปีดเนื้อขาว
ชนิดมิล (กล่องเหล็ก)

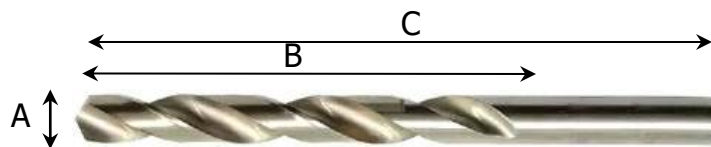


ชนิด	ขนาด Ø (มิล)	
13 ตัวชุด	1.5-6.5x0.5 +3.2+4.8	
19 ตัวชุด	1.0 -10.0 x 0.5	
25 ตัวชุด	1.0 -13.0 x 0.5	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
1.0	12	34	20	
1.1	14	36	20	
1.2	16	38	20	
1.3	16	38	20	
1.4	18	40	20	
1.5	18	40	20	
1.6	20	43	20	
1.7	20	43	20	
1.8	22	46	20	
1.9	22	46	20	
2.0	24	49	20	
2.1	24	49	20	
2.2	27	53	20	
2.3	27	53	20	
2.4	30	57	20	
2.5	30	57	20	
2.6	30	57	20	
2.7	33	61	20	
2.8	33	61	20	
2.9	33	61	20	
3.0	33	61	20	
3.1	36	65	20	
3.2	36	65	20	
3.3	36	65	20	
3.4	39	70	20	
3.5	39	70	20	

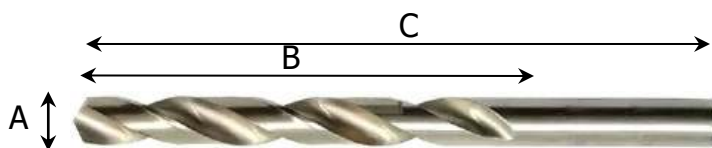
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
3.6	39	70	20	
3.7	39	70	20	
3.8	43	75	20	
3.9	43	75	20	
4.0	43	75	20	
4.1	43	75	20	
4.2	43	75	20	
4.3	47	80	20	
4.4	47	80	20	
4.5	47	80	20	
4.6	47	80	20	
4.7	47	80	20	
4.8	52	86	20	
4.9	52	86	20	
5.0	52	86	20	
5.1	52	86	20	
5.2	52	86	20	
5.3	52	86	20	
5.4	57	93	20	
5.5	57	93	20	
5.6	57	93	20	
5.7	57	93	20	
5.8	57	93	20	
5.9	57	93	20	
6.0	57	93	20	
6.1	63	101	20	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
6.2	63	101	20	
6.3	63	101	20	
6.4	63	101	20	
6.5	63	101	20	
6.6	63	101	20	
6.7	63	101	20	
6.8	69	109	20	
6.9	69	109	20	
7.0	69	109	20	
7.1	69	109	20	
7.2	69	109	20	
7.3	69	109	20	
7.4	69	109	20	
7.5	69	109	20	
7.6	75	117	20	
7.7	75	117	20	
7.8	75	117	20	
7.9	75	117	20	
8.0	75	117	10	
8.1	75	117	10	
8.2	75	117	10	
8.3	75	117	10	
8.4	75	117	10	
8.5	75	117	10	
8.6	81	125	10	
8.7	81	125	10	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
8.8	81	125	10	
8.9	81	125	10	
9.0	81	125	10	
9.1	81	125	10	
9.2	81	125	10	
9.3	81	125	10	
9.4	81	125	10	
9.5	81	125	10	
9.6	81	125	10	
9.7	87	133	10	
9.8	87	133	10	
9.9	87	133	10	
10.0	87	133	10	
10.1	87	133	10	
10.2	87	133	10	
10.3	87	133	10	
10.4	87	133	10	
10.5	87	133	10	
10.6	87	133	10	
10.7	94	142	10	
10.8	94	142	10	
10.9	94	142	10	
11.0	94	142	10	
11.1	94	142	10	
11.2	94	142	10	
11.3	94	142	10	

ดอกสว่านเจาะเหล็ก ชุบเปอร์ไฮสปีดเนื้อขาว
MADE IN GERMANY

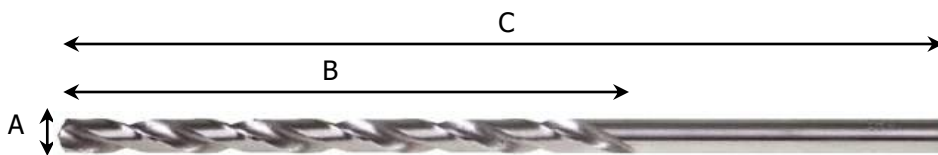


ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
11.4	94	142	10	
11.5	94	142	10	
11.6	94	142	10	
11.7	94	142	10	
11.8	94	142	10	
11.9	101	151	10	
12.0	101	151	10	
12.1	101	151	10	
12.2	101	151	10	
12.3	101	151	10	
12.4	101	151	10	
12.5	101	151	10	
12.6	101	151	10	
12.7	101	151	10	
12.8	101	151	10	
12.9	101	151	10	
13.0	101	151	10	

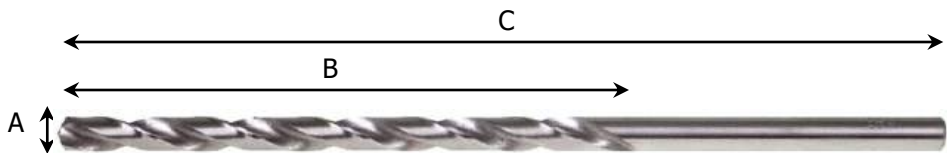


ดอกสว่านเจาะเหล็ก ขปเปอร์ไฮสปีดเนื้อขาว
MADE IN GERMANY

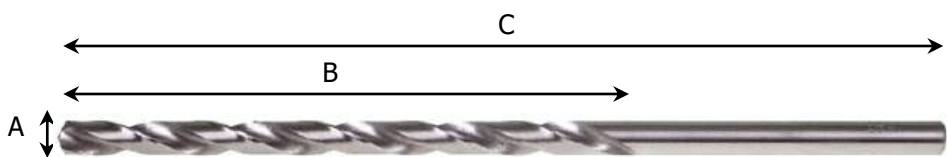
1 พ.ย. 2568



ขนาด D.M. (นิ้ว)	ความยาวทั้งตัว (นิ้ว)							
	ยาว 6" (C)		ยาว 8" (C)		ยาว 10" (C)		ยาว 12" (C)	
	B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)	
1/8"	100		150					
9/64"	100		150		200			
5/32"	100		150		200			
11/64"	100		150		200			
3/16"	100		150		200			
13/64"	100		150		200		250	
7/32"	100		150		200		250	
15/64"	100		150		200		250	
1/4"	100		150				250	
17/64"	100		150		200		250	
9/32"	100		150		200		250	
19/64"	100		150		200		250	
5/16"	100		150				250	
21/64"			150		200		250	
11/32"			150				250	
23/64"			150		200		250	
3/8"			150		200		250	
25/64"			150		200		250	
13/32"			150		200		250	
27/64"			150		200		250	
7/16"			150				250	
29/64"			150		200		250	
15/32"			150		200		250	
31/64"			150		200		250	
1/2"			150				250	



ขนาด A (มิล)	ความยาวทั้งตัว (นิ้ว)							
	ยาว 6" (C)		ยาว 8" (C)		ยาว 10" (C)		ยาว 12" (C)	
	B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)	
3.0	100		150					
3.1	100		150					
3.2	100		150					
3.3	100		150					
3.4	100		150					
3.5	100		150					
3.6	100		150					
3.7	100		150					
3.8	100		150					
3.9	100		150					
4.0	100		150		200			
4.1	100		150		200			
4.2	100		150		200			
4.3	100		150		200			
4.4	100		150		200			
4.5	100		150		200			
4.6	100		150		200			
4.7	100		150		200			
4.8	100		150		200			
4.9	100		150		200			
5.0	100		150				250	
5.1	100		150		200		250	
5.2	100		150		200		250	
5.3	100		150		200		250	
5.4	100		150		200		250	

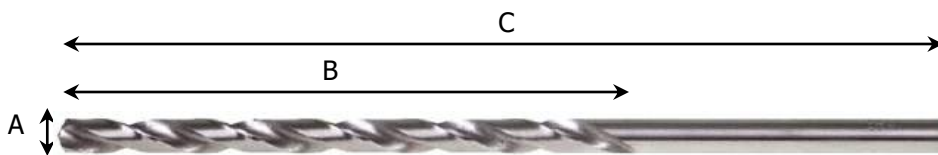


ขนาด A (มิล)	ความยาวทั้งตัว (นิ้ว)							
	ยาว 6" (C)		ยาว 8" (C)		ยาว 10" (C)		ยาว 12" (C)	
	B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)	
5.5	100		150				250	
5.6	100		150		200		250	
5.7	100		150		200		250	
5.8	100		150		200		250	
5.9	100		150		200		250	
6.0	100		150				250	
6.1	100		150		200		250	
6.2	100		150		200		250	
6.3	100		150		200		250	
6.4	100		150		200		250	
6.5	100		150		200		250	
6.6	100		150		200		250	
6.7	100		150		200		250	
6.8	100		150		200		250	
6.9	100		150		200		250	
7.0	100		150				250	
7.1	100		150		200		250	
7.2	100		150		200		250	
7.3	100		150		200		250	
7.4	100		150		200		250	
7.5	100		150		200		250	
7.6	100		150		200		250	
7.7	100		150		200		250	
7.8	100		150		200		250	
7.9	100		150		200		250	

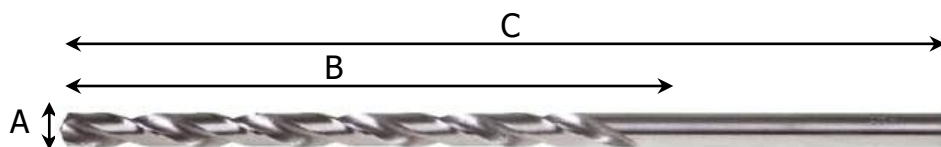


ดอกสว่านเจาะเหล็ก ขปเปอร์ไฮสปีดเนื้อขาว
MADE IN GERMANY

1 พ.ย. 2568

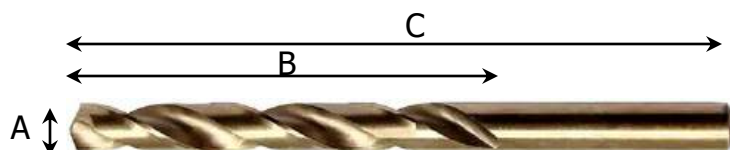


ขนาด A (มิล)	ความยาวทั้งตัว (นิ้ว)							
	ยาว 6" (C)		ยาว 8" (C)		ยาว 10" (C)		ยาว 12" (C)	
	B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)	
8.0	100		150		200		250	
8.1			150		200		250	
8.2			150		200		250	
8.3			150		200		250	
8.4			150		200		250	
8.5			150		200		250	
8.6			150		200		250	
8.7			150		200		250	
8.8			150		200		250	
8.9			150		200		250	
9.0			150		200		250	
9.1			150		200		250	
9.2			150		200		250	
9.3			150		200		250	
9.4			150		200		250	
9.5			150				250	
9.6			150		200		250	
9.7			150		200		250	
9.8			150		200		250	
9.9			150		200		250	
10.0			150				250	
10.1			150		200		250	
10.2			150		200		250	
10.3			150		200		250	
10.4			150		200		250	



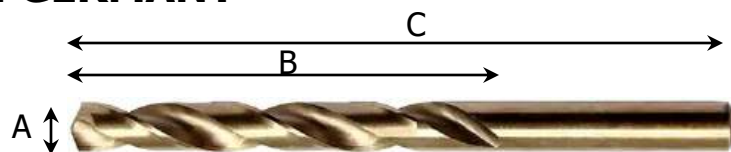
ขนาด A (มิล)	ความยาวทั้งตัว (นิ้ว)					
	ยาว 8" (C)		ยาว 10" (C)		ยาว 12" (C)	
	B (มิล)		B (มิล)		B (มิล)	
10.5	150				250	
10.6	150		200		250	
10.7	150		200		250	
10.8	150		200		250	
10.9	150		200		250	
11.0	150				250	
11.1	150		200		250	
11.2	150		200		250	
11.3	150		200		250	
11.4	150		200		250	
11.5	150				250	
11.6	150		200		250	
11.7	150		200		250	
11.8	150		200		250	
11.9	150		200		250	
12.0	150				250	
12.1	150		200		250	
12.2	150		200		250	
12.3	150		200		250	
12.4	150		200		250	
12.5	150		200		250	
12.6	150		200		250	
12.7	150		200		250	
12.8	150		200		250	
12.9	150		200		250	
13.0	150				250	

ดอกสว่านโคบอลต์ เจาะสแตนเลส **MADE IN GERMANY**



ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
3/64"	16	38	20	
1/16"	20	43	20	
5/64"	24	49	20	
3/32"	30	57	20	
7/64"	33	61	20	
1/8"	36	65	20	
9/64"	39	70	20	
5/32"	43	75	20	
11/64"	47	80	20	
3/16"	52	86	20	
13/64"	52	86	20	
7/32"	57	93	20	
15/64"	57	93	20	
1/4"	63	101	20	
17/64"	69	109	20	

ขนาด A (นิ้ว)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
9/32"	69	109	20	
19/64"	75	117	20	
5/16"	75	117	20	
21/64"	75	117	10	
11/32"	81	125	10	
23/64"	81	125	10	
3/8"	87	133	10	
25/64"	87	133	10	
13/32"	87	133	10	
27/64"	94	142	10	
7/16"	94	142	10	
15/32"	101	151	10	
31/64"	101	151	10	
1/2"	101	151	10	



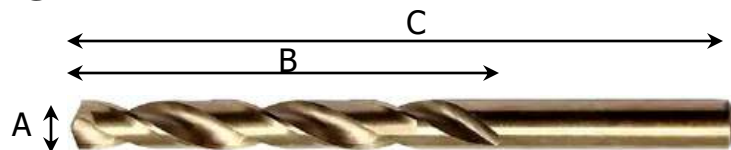
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ตอก	
0.20	2.5	19	20	
0.22	2.5	19	20	
0.25	3	19	20	
0.28	3	19	20	
0.30	3	19	20	
0.32	4	19	20	
0.35	4	19	20	
0.38	4	19	20	
0.40	5	20	20	
0.42	5	20	20	
0.45	5	20	20	
0.48	5	20	20	
0.50	6	22	20	
0.52	6	22	20	
0.55	7	24	20	
0.58	7	24	20	
0.60	7	24	20	
0.62	8	24	20	
0.65	8	26	20	
0.68	9	28	20	
0.70	9	28	20	
0.72	9	28	20	
0.75	9	28	20	
0.78	10	30	20	
0.80	10	30	20	
0.82	10	30	20	
0.85	10	30	20	
0.90	11	32	20	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ตอก	
0.92	11	32	20	
0.95	11	32	20	
0.98	12	34	20	
1.00	12	34	20	
1.05	12	34	20	
1.10	14	36	20	
1.15	14	36	20	
1.20	16	38	20	
1.25	16	38	20	
1.30	16	38	20	
1.35	18	40	20	
1.40	18	40	20	
1.45	18	40	20	
1.50	18	40	20	
1.55	20	43	20	
1.60	20	43	20	
1.65	20	43	20	
1.70	20	43	20	
1.75	22	46	20	
1.80	22	46	20	
1.85	22	46	20	
1.90	22	46	20	
1.95	24	46	20	
2.00	24	49	20	
2.05	24	49	20	
2.10	24	49	20	
2.15	27	53	20	
2.20	27	53	20	



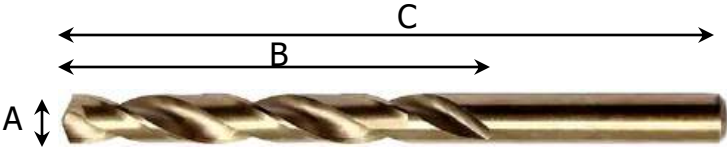
ดอกสว่านโคบอลท์ เจาะสแตนเลส
MADE IN GERMANY

1 พ.ย. 2568



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
2.25	27	53	20	
2.30	27	53	20	
2.35	27	53	20	
2.40	30	57	20	
2.45	30	57	20	
2.50	30	57	20	
2.55	30	57	20	
2.60	30	57	20	
2.65	30	57	20	
2.70	33	61	20	
2.75	33	61	20	
2.80	33	61	20	
2.85	33	61	20	
2.90	33	61	20	
2.95	33	61	20	
3.00	33	61	20	
3.05	36	65	20	
3.10	36	65	20	
3.15	36	65	20	
3.20	36	65	20	
3.25	36	65	20	
3.30	36	65	20	
3.35	36	65	20	
3.40	39	70	20	
3.45	39	70	20	
3.50	39	70	20	
3.55	39	70	20	
3.60	39	70	20	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ กล่อง/ดอก	
3.65	39	70	20	
3.70	39	70	20	
3.75	39	70	20	
3.80	43	75	20	
3.85	43	75	20	
3.90	43	75	20	
3.95	43	75	20	
4.00	43	75	20	
4.05	43	75	20	
4.10	43	75	20	
4.15	43	75	20	
4.20	43	75	20	
4.25	43	75	20	
4.30	47	80	20	
4.35	47	80	20	
4.40	47	80	20	
4.45	47	80	20	
4.50	47	80	20	
4.55	47	80	20	
4.60	47	80	20	
4.65	47	80	20	
4.70	47	80	20	
4.75	47	80	20	
4.80	52	86	20	
4.85	52	86	20	
4.90	52	86	20	
4.95	52	86	20	
5.00	52	86	20	



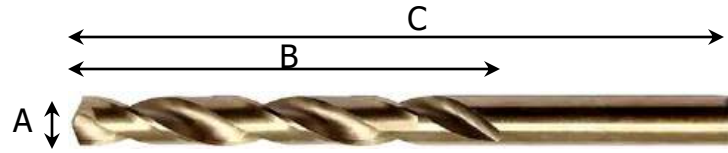
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
5.05	52	86	20	
5.10	52	86	20	
5.15	52	86	20	
5.20	52	86	20	
5.25	52	86	20	
5.30	52	86	20	
5.35	52	86	20	
5.40	57	93	20	
5.45	57	93	20	
5.50	57	93	20	
5.55	57	93	20	
5.60	57	93	20	
5.65	57	93	20	
5.70	57	93	20	
5.75	57	93	20	
5.80	57	93	20	
5.85	57	93	20	
5.90	57	93	20	
5.95	57	93	20	
6.00	57	93	20	
6.05	63	101	20	
6.10	63	101	20	
6.15	63	101	20	
6.20	63	101	20	
6.25	63	101	20	
6.30	63	101	20	
6.35	63	101	20	
6.40	63	101	20	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
6.45	63	101	20	
6.50	63	101	20	
6.55	63	101	20	
6.60	63	101	20	
6.65	63	101	20	
6.70	63	101	20	
6.75	63	101	20	
6.80	69	109	20	
6.85	69	109	20	
6.90	69	109	20	
6.95	69	109	20	
7.00	69	109	20	
7.05	69	109	20	
7.10	69	109	20	
7.15	69	109	20	
7.20	69	109	20	
7.25	69	109	20	
7.30	69	109	20	
7.35	69	109	20	
7.40	69	109	20	
7.45	69	109	20	
7.50	69	109	20	
7.55	75	117	20	
7.60	75	117	20	
7.65	75	117	20	
7.70	75	117	20	
7.75	75	117	20	
7.80	75	117	20	



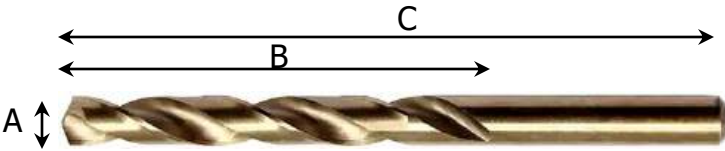
ดอกสว่านโคบอลท์ เจาะสแตนเลส
MADE IN GERMANY

1 พ.ย. 2568



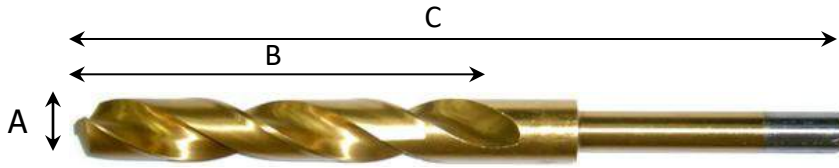
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
7.85	75	117	20	
7.90	75	117	20	
7.95	75	117	20	
8.00	75	117	10	
8.05	75	117	10	
8.10	75	117	10	
8.15	75	117	10	
8.20	75	117	10	
8.25	75	117	10	
8.30	75	117	10	
8.35	75	117	10	
8.40	75	117	10	
8.45	75	117	10	
8.50	75	117	10	
8.55	75	117	10	
8.60	81	125	10	
8.65	81	125	10	
8.70	81	125	10	
8.75	81	125	10	
8.80	81	125	10	
8.85	81	125	10	
8.90	81	125	10	
8.95	81	125	10	
9.00	81	125	10	
9.05	81	125	10	
9.10	81	125	10	
9.15	81	125	10	
9.20	81	125	10	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
9.25	81	125	10	
9.30	81	125	10	
9.35	81	125	10	
9.40	81	125	10	
9.45	81	125	10	
9.50	81	125	10	
9.55	81	125	10	
9.60	81	125	10	
9.65	81	125	10	
9.70	87	133	10	
9.75	87	133	10	
9.80	87	133	10	
9.85	87	133	10	
9.90	87	133	10	
9.95	87	133	10	
10.00	87	133	10	
10.05	87	133	10	
10.10	87	133	10	
10.15	87	133	10	
10.20	87	133	10	
10.25	87	133	10	
10.30	87	133	10	
10.35	87	133	10	
10.40	87	133	10	
10.45	87	133	10	
10.50	87	133	10	
10.55	87	133	10	
10.60	87	133	10	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
10.65	87	133	10	
10.70	94	142	10	
10.75	94	142	10	
10.80	94	142	10	
10.85	94	142	10	
10.90	94	142	10	
10.95	94	142	10	
11.00	94	142	10	
11.05	94	142	10	
11.10	94	142	10	
11.15	94	142	10	
11.20	94	142	10	
11.25	94	142	10	
11.30	94	142	10	
11.35	94	142	10	
11.40	94	142	10	
11.45	94	142	10	
11.50	94	142	10	
11.55	94	142	10	
11.60	94	142	10	
11.65	94	142	10	
11.70	94	142	10	
11.75	94	142	10	
11.80	94	142	10	

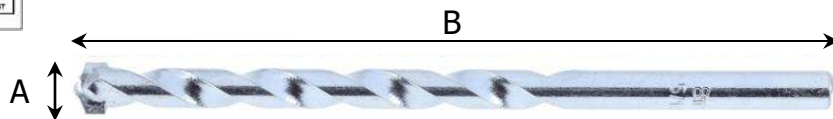
ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	บรรจุ (กล่อง/ดอก)	
11.85	94	142	10	
11.90	101	151	10	
11.95	101	151	10	
12.00	101	151	10	
12.05	101	151	10	
12.10	101	151	10	
12.15	101	151	10	
12.20	101	151	10	
12.25	101	151	10	
12.30	101	151	10	
12.35	101	151	10	
12.40	101	151	10	
12.45	101	151	10	
12.50	101	151	10	
12.55	101	151	10	
12.60	101	151	10	
12.65	101	151	10	
12.70	101	151	10	
12.75	101	151	10	
12.80	101	151	10	
12.85	101	151	10	
12.90	101	151	10	
12.95	101	151	10	
13.00	101	151	10	



ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	
12.00	101	182	
12.25	101	182	
12.50	101	182	
12.75	101	182	
13.00	101	182	
13.25	101	182	
13.50	108	189	
13.75	108	189	
14.00	108	189	
14.25	114	212	
14.50	114	212	
14.75	114	212	
15.00	114	212	
15.25	120	218	
15.50	120	218	
15.75	120	218	
16.00	120	218	
16.25	125	223	
16.50	125	223	
16.75	125	223	
17.00	125	223	
17.25	130	228	
17.50	130	228	
17.75	130	228	
18.00	135	233	
18.25	135	233	
18.50	135	233	

ขนาด A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	
18.75	135	233	
19.00	135	233	
19.25	140	238	
19.50	140	238	
19.75	140	238	
20.00	140	238	
20.25	145	243	
20.50	145	243	
20.75	145	243	
21.00	145	243	
21.25	150	248	
21.50	150	248	
21.75	150	248	
22.00	150	248	
22.25	150	248	
22.50	155	253	
22.75	155	253	
23.00	155	253	
23.25	155	276	
23.50	155	276	
23.75	160	281	
24.00	160	281	
24.25	160	281	
24.50	160	281	
24.75	160	281	
25.00	160	281	

ดอกสว่านเจาะคอนกรีต



ขนาด A (นิ้ว)	ราคา : โหล / บาท			ราคา : ดอก / บาท	
	ยาว (B) 3 "	ยาว (B) 4"	ยาว (B) 6"	ยาว (B) 8"	ยาว (B) 12"
1/8"	0.-				
5/32"	0.-			0.-	
3/16"		0.-			
7/32"		0.-			
1/4"		0.-	0.-	0.-	0.-
9/32"		0.-			
5/16"		0.-	0.-	0.-	0.-
3/8"		0.-	0.-	0.-	0.-
7/16"			0.-	0.-	0.-
1/2"			0.-	0.-	0.-
9/16"			0.-	0.-	
5/8"			0.-	0.-	0.-
11/16"			0.-	0.-	0.-
3/4"			0.-	0.-	0.-
7/8"			0.-	0.-	0.-
1"			0.-	0.-	0.-
1.1/4"					0.-
1.1/2"					0.-

ชุดดอกสว่านเจาะคอนกรีตพร้อมตุ้



ราคาประมาณ
ชุด/บาท

0.-

ขนาด (นิ้ว)	จำนวน (โหล)	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน (โหล)
1/8 x 3	1	1/4 x 6	1
5/32 x 3	1	5/16 x 6	1/2
3/16 x 4	3	3/8 x 6	1/2
7/32 x 4	1	7/16 x 6	1/2
1/4 x 4	5	1/2 x 6	1/2
9/32 x 4	1	5/8 x 6	3/12
5/16 x 4	2	3/4 x 6	3/12
3/8 x 4	2	7/8 x 6	3/12
		1 x 6	3/12



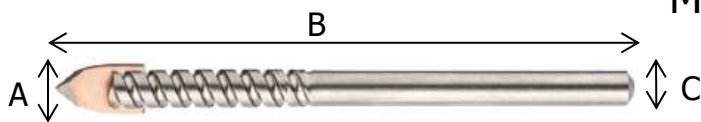
ราคา : โหล/บาท	ขนาด ยาว (B) 4"	ราคา : โหล/บาท	ขนาด ยาว (B) 6"	ราคา : ดอก/บาท	ขนาด ยาว (B) 8"	ราคา : ดอก/บาท	ขนาด ยาว (B) 12"
ขนาด A (นิ้ว)		ขนาด A (นิ้ว)		ขนาด A (นิ้ว)		ขนาด A (นิ้ว)	
1/8"		1/4"		1/4"		1/4"	
5/32"		5/16"		5/16"		5/16"	
3/16"		3/8"		3/8"		3/8"	
7/32"		7/16"		7/16"		7/16"	
1/4"		1/2"		1/2"		1/2"	
9/32"		9/16"		9/16"		9/16"	
5/16"		5/8"		5/8"		5/8"	
3/8"		11/16"		11/16"		11/16"	
		3/4"		3/4"		3/4"	
		7/8"		7/8"		7/8"	
		1"		1"		1"	
						1.1/8"	
						1.1/4"	
						1.3/8"	
						1.1/2"	

ดอกสว่านเจาะคอนกรีต โรตารี
SDS+PLUS



A Mm	ความยาว (B) มิล / ราคา (บาท)							
	110	160	210	260	310	400	450	600
4.0	0.-	0.-						
5.0	0.-	0.-	0.-					
5.5	0.-	0.-	0.-					
6.0	0.-	0.-	0.-	0.-				
6.5	0.-	0.-	0.-	0.-				
7.0	0.-	0.-	0.-					
8.0	0.-	0.-	0.-	0.-				
9.0	0.-	0.-	0.-	0.-				
10.0	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-			
11.0		0.-	0.-	0.-	0.-			
12.0		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-		
13.0		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-		
14.0		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-		
15.0			0.-	0.-	0.-	0.-		
16.0		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
17.0			0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
18.0		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-		0.-
19.0			0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
20.0		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-		0.-
22.0		0.-		0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
24.0		0.-		0.-		0.-	0.-	0.-
25.0		0.-		0.-	0.-	0.-		0.-

ดอกเจาะกระจก เยอรมัน MADE IN GERMANY

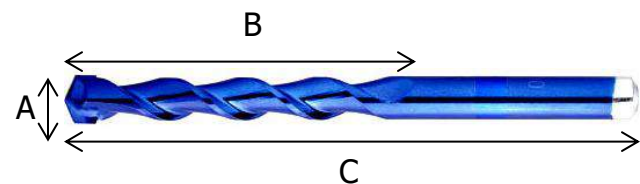


ขนาด A (นิ้ว)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา: ดอก/บาท
1/8	65	3	05.-
3/8	98	7	0.-
1/2	98	9	0.-

ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา: ดอก/บาท
5.0	65	4	0.-
6.0	65	5	0.-
8.0	70	7	0.-
9.0	70	7	0.-

ดอกเจาะเซรามิค

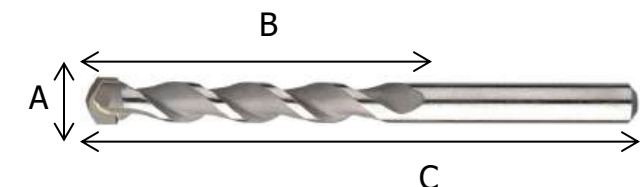
MADE IN GERMANY



ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา: ดอก/บาท
3.0	34	60	0.-
4.0	40	75	0.-
5.0	50	85	0.-
6.0	60	100	0.-
6.5	60	100	0.-
7.0	60	100	0.-
8.0	72	120	0.-
9.0	72	120	0.-
10.0	72	120	0.-
12.0	92	150	0.-

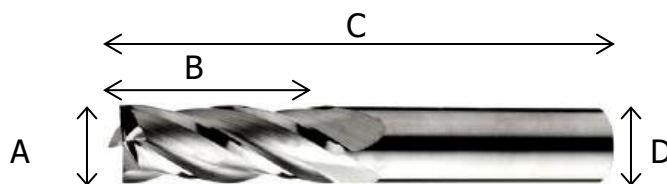
ดอกเจาะแกรนิต

MADE IN GERMANY



ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา: ดอก/บาท
3.0	34	60	0.-
4.0	42	75	0.-
5.0	52	85	0.-
5.5	52	85	0.-
6.0	62	100	0.-
6.5	62	100	0.-
7.0	62	100	0.-
8.0	74	120	0.-
10.0	74	120	0.-
12.0	92	150	0.-
14.0	92	150	0.-
16.0	80	150	0.-

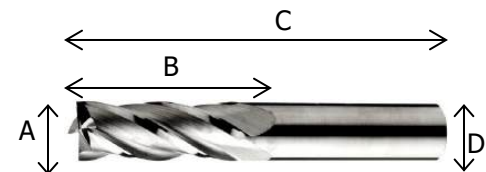
ดอกเจาะร่องลิ่ม (เอ็นมิล)
HSS ชนิดมิล



ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ขนาด D (มิล)	ราคา อัน/บาท
3.0	8.0	52.0	6.0	0.-
3.5	10.0	54.0	6.0	0.-
4.0	11.0	55.0	6.0	0.-
4.5	11.0	55.0	6.0	0.-
5.0	13.0	57.0	6.0	0.-
5.5	13.0	57.0	6.0	0.-
6.0	13.0	57.0	6.0	0.-
6.5	16.0	66.0	10.0	0.-
7.0	16.0	66.0	10.0	0.-
7.5	16.0	66.0	10.0	0.-
8.0	19.0	69.0	10.0	0.-
9.0	19.0	69.0	10.0	0.-
10.0	22.0	72.0	10.0	0.-
11.0	22.0	79.0	12.0	0.-
12.0	26.0	83.0	12.0	0.-
13.0	35.0	83.0	12.0	0.-
14.0	26.0	83.0	12.0	0.-
15.0	26.0	83.0	12.0	0.-
16.0	32.0	92.0	16.0	0.-
17.0	32.0	92.0	16.0	0.-

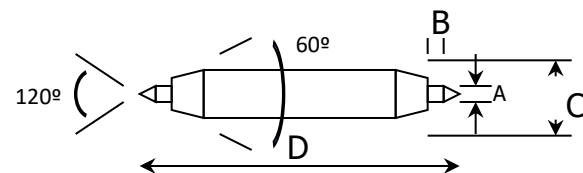
ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ขนาด D (มิล)	ราคา อัน/บาท
18.0	32.0	92.0	16.0	0.-
19.0	32.0	92.0	16.0	0.-
20.0	38.0	104.0	20.0	0.-
21.0	38.0	104.0	20.0	0.-
22.0	38.0	104.0	20.0	0.-
23.0	38.0	104.0	20.0	0.-
24.0	45.0	121.0	25.0	0.-
25.0	45.0	121.0	25.0	0.-
26.0	45.0	121.0	25.0	0.-
28.0	45.0	121.0	25.0	0.-
30.0	45.0	121.0	25.0	0.-
32.0	53.0	133.0	32.0	0.-
36.0	53.0	133.0	32.0	0.-
38.0	63.0	155.0	40.0	0.-
40.0	63.0	155.0	40.0	0.-
42.0	63.0	155.0	40.0	0.-
44.0	63.0	155.0	40.0	0.-
46.0	63.0	155.0	40.0	0.-
48.0	75.0	175.0	50.0	0.-
50.0	75.0	178.0	50.0	0.-

ดอกเจาะร่องลิ้น (เอ็นมิล)
HSS ชนิดหล



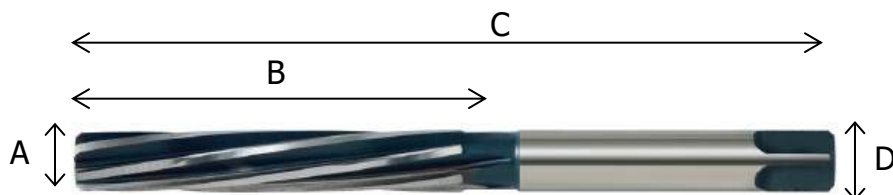
ขนาด A (นิ้ว)	ขนาด B (นิ้ว)	ขนาด C (นิ้ว)	ขนาด D (นิ้ว)	บรรจุ หลอด/อัน	ราคา อัน/บาท
1/8"	3/8"	1.7/8"	1/4"	1	0.-
5/32"	3/8"	1.7/8"	1/4"	1	0.-
3/16"	1/2"	2"	1/4"	1	0.-
7/32"	1/2"	2"	1/4"	1	0.-
1/4"	5/8"	2.1/8"	1/4"	1	0.-
5/16"	3/4"	2.1/2"	3/8"	1	0.-
3/8"	7/8"	2.5/8"	3/8"	1	0.-
7/16"	7/8"	2.5/8"	1/2"	1	0.-
1/2"	1"	2.3/4"	1/2"	1	0.-
9/16"	1.1/8"	2.7/8"	1/2"	1	0.-
5/8"	1.1/4"	3.1/4"	5/8"	1	0.-
11/16"	1.3/8"	3.3/8"	5/8"	1	0.-
3/4"	1.1/2"	3.1/2"	5/8"	1	0.-
7/8"	1.5/8"	3.5/8"	3/4"	1	0.-
1"	1.3/4"	3.3/4"	3/4"	1	0.-

ดอกนำศูนย์ไฮสปีด (HSS CENTER DRILL)

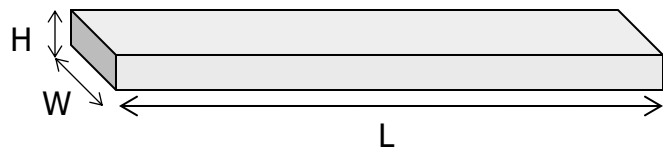


ขนาด A (มิล)	ยาว B (มิล)		ขนาด C (มิล)	ยาว D (มิล)		ราคา อัน/บาท
1.0	1.9	1.3	3.15	33.5	29.5	0.-
1.25	2.2	1.6	3.15	33.5	29.5	0.-
1.6	2.8	2.0	4.0	37.5	33.5	0.-
2.0	3.3	2.5	5.0	42.0	38.0	0.-
2.5	4.0	3.5	6.0	42.0	38.0	0.-
3.15	4.9	3.9	8.0	52.0	48.0	0.-
4.0	6.2	5.0	10.0	59.0	53.0	0.-
5.0	7.5	6.0	12.5	66.0	60.0	0.-
6.3	9.2	8.0	16.0	74.0	68.0	0.-
8.0	11.5	10.1	20.0	83.0	77.0	0.-
10.0	14.2	12.8	25.0	103.0	97.0	0.-

ดอกริมเมอร์ไฮสปีด HSS ก้านเหล็ย



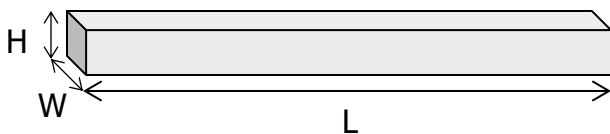
ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ขนาด D (มิล)	ราคา อัน/บาท
3.0	30	62	2.2	0.-
3.5	35	70	3.0	0.-
4.0	38	75	3.0	0.-
4.5	40	80	3.5	0.-
5.0	45	85	4.0	0.-
5.5	45	92	4.5	0.-
6.0	45	92	4.5	0.-
6.5	50	100	5.0	0.-
7.0	53	105	5.0	0.-
7.5	54	107	5.5	0.-
8.0	58	115	6.0	0.-
8.5	60	115	6.0	0.-
9.0	62	123	7.0	0.-
10.0	65	132	8.0	0.-
11.0	70	140	9.0	0.-
12.0	75	150	10.0	0.-
13.0	75	150	10.0	0.-
14.0	80	160	11.0	0.-
15.0	80	160	11.0	0.-
18.0	92	185	14.0	0.-
20.0	100	200	16.0	0.-
25.0	115	230	20.0	0.-



มิดกึ่งไฮสปีด ชนิดแบน SW 18 (HSS)

ขนาดนิ้ว หนา (H) x กว้าง (W)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา: โหล/บาท ยาว (L) 4"	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา: โหล/บาท ยาว (L) 8"
1/8" x 3/8"	12	0.-	12	0.-
1/8" x 1/2"			12	0.-
1/8" x 5/8"	12	0.-	12	0.-
1/8" x 3/4"			12	0.-
1/8" x 1"			6	0.-
3/16" x 1/4"	12	0.-		
3/16" x 3/8"	12	0.-	12	0.-
3/16" x 1/2"			12	0.-
3/16" x 5/8"	12	0.-	12	0.-
3/16" x 3/4"	12	0.-	12	0.-
1/4" x 3/8"			12	0.-
1/4" x 1/2"			12	0.-
1/4" x 5/8"			6	0.-
1/4" x 3/4"	6	0.-	6	0.-
1/4" x 1"			6	0.-
5/16" x 3/8"			6	0.-
5/16" x 1/2"			6	0.-
5/16" x 5/8"			6	0.-
5/16" x 3/4"			6	0.-
3/8" x 1/2"			6	0.-

มิดกึ่งไฮสปีด ชนิดสี่เหลี่ยม SW 18 (HSS)



ขนาดนิ้ว (WxH) กว้าง x สูง	บรรจุ :กล่อง/อัน	ราคา: โหล/บาท ยาว(L) 2.1/2"
3/8"	12	0.-

ขนาดนิ้ว (WxH) กว้าง x สูง	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา:โหล/บาท ยาว(L) 3"
1/2"	6	0.-

ขนาดนิ้ว (WxH) กว้าง x สูง	บรรจุ กล่อง/ อัน	ราคา:โหล/ บาท ยาว (L) 8"
1/8"	12	0.-
3/16"	12	0.-
1/4"	12	0.-
5/16"	12	0.-
3/8"	12	0.-
7/16"	6	0.-
1/2"	6	0.-
9/16"	6	0.-
5/8"	6	0.-
3/4"	6	0.-
ราคา:อัน/บาท ยาว (L) 8"		
7/8"	2	0.-
1"	2	0.-

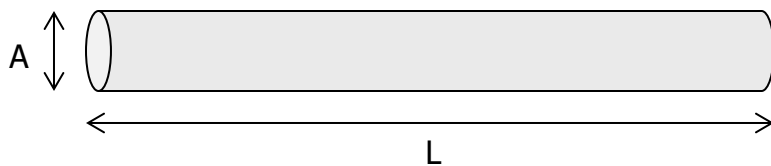
มิดกึ่งไฮสปีด ชนิดกลม SW 18 (HSS) (มิล)

ขนาด A (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา:โหล/บาท ยาว(L) 2"
5/32"	12	0.-

ขนาด A (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา:โหล/บาท ยาว (L) 2.1/2"
1/8"	12	0.-
5/32"	12	0.-

ขนาด A (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา:โหล/บาท ยาว(L) 4"
1/8"	12	0.-
5/32"	12	0.-
3/16"	12	0.-
7/32"	12	0.-
1/4"	12	0.-
5/16"	12	0.-
3/8"	12	0.-
7/16"	6	0.-
1/2"	6	0.-

ขนาด A (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา:โหล/บาท ยาว (L) 8"
1/8"	12	0.-
5/32"	12	0.-
3/16"	12	0.-
7/32"	12	0.-
1/4"	12	0.-
5/16"	12	0.-
3/8"	12	0.-
7/16"	6	0.-
1/2"	6	0.-
9/16"	6	0.-
5/8"	6	0.-
3/4"	6	0.-
ราคา:อัน/บาท ยาว (L) 8"		
7/8"	2	0.-
1"	2	0.-



ขนาด A (มิล)	ขนาดยาว L (มิล)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา โหล/บาท
1.5 mm	200 mm	12	0.-
2.0 mm	200 mm	12	0.-
2.5 mm	200 mm	12	0.-
3.0 mm	200 mm	12	0.-
3.5 mm	200 mm	12	0.-
4.0 mm	200 mm	12	0.-
4.5 mm	200 mm	12	0.-
5.0 mm	200 mm	12	0.-
5.5 mm	200 mm	12	0.-
6.0 mm	200 mm	12	0.-
6.5 mm	200 mm	12	0.-
7.0 mm	200 mm	12	0.-
7.5 mm	200 mm	12	0.-
8.0 mm	200 mm	6	0.-
8.5 mm	200 mm	6	0.-
9.0 mm	200 mm	6	0.-
10.0 mm	200 mm	6	0.-
12.0 mm	200 mm	6	0.-
			ราคา:อัน/บาท
13.0 mm	200 mm	2	0.-
14.0 mm	200 mm	2	0.-
16.0 mm	200 mm	2	0.-
20.0 mm	200 mm	2	0.-
25.0 mm	200 mm	2	0.-

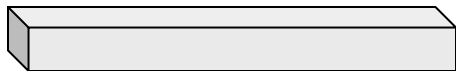
มิดกลิ่ง SUPER HSS เกรด SW 24 (2100) สำหรับเหล็กแข็ง

ชนิดกลม

ขนาด (นิ้ว)	ราคา : โหล/บาท	บรรจุ กล่อง/อัน
1/8 x 8"	0.-	6
1/4 x 8"	0.-	6
5/16 x 8"	0.-	6
3/8 x 8"	0.-	6
7/16 x 8"	0.-	6
1/2 x 8"	0.-	6
ขนาด (นิ้ว)	ราคา : <u>อัน/บาท</u>	
9/16 x 8"	0.-	2
5/8 x 8"	0.-	2
3/4 x 8"	0.-	2
1 x 8"	0.-	2

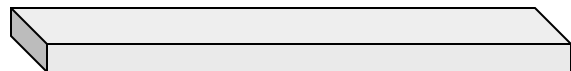
ขนาด (มิล)	ราคา : โหล/บาท	บรรจุ กล่อง/อัน
3 x 200	0.-	6
4 x 200	0.-	6
5 x 200	0.-	6
6 x 200	0.-	6
8 x 200	0.-	6
10 x 200	0.-	6
ขนาด (มิล)	ราคา : <u>อัน/บาท</u>	
12 x 200	0.-	2
14 x 200	0.-	2
16 x 200	0.-	2
20 x 200	0.-	2
25 x 200	0.-	2

ชนิดเหลี่ยม



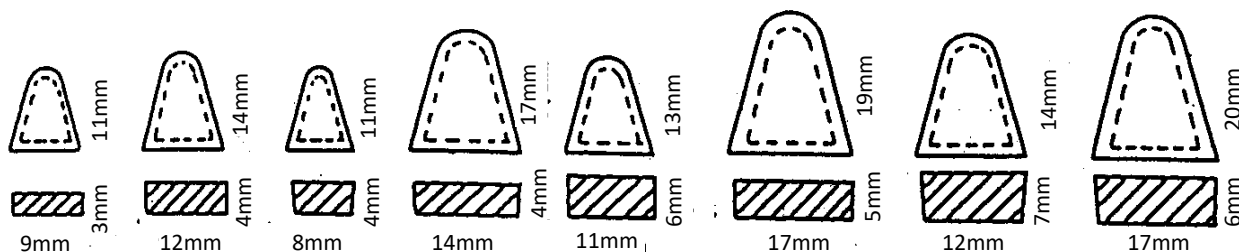
ขนาด (นิ้ว)	ราคา : โหล/บาท	บรรจุ กล่อง/อัน
1/8 x 8"	0.-	6
1/4 x 8"	0.-	6
5/16 x 8"	0.-	6
3/8 x 8"	0.-	6
7/16 x 8"	0.-	6
1/2 x 8"	0.-	6
ขนาด (นิ้ว)	ราคา : <u>อัน/บาท</u>	
9/16 x 8"	0.-	2
5/8 x 8"	0.-	2
3/4 x 8"	0.-	2
1 x 8"	0.-	2

ชนิดแบน

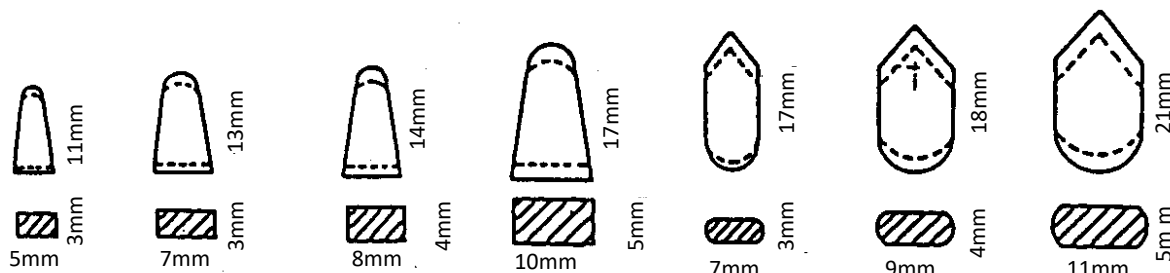


ขนาด (นิ้ว)	ราคา : โหล/บาท	บรรจุ : กล่อง/อัน
1/8 x 3/8 x 8"	0.-	6
1/8 x 1/2 x 8"	0.-	6
1/8 x 5/8 x 8"	0.-	6
1/8 x 1 x 8"	0.-	6
3/16 x 3/8 x 8"	0.-	6
3/16 x 1/2 x 8"	0.-	6
3/16 x 5/8 x 8"	0.-	6
3/16 x 3/4 x 8"	0.-	6
1/4 x 3/8 x 8"	0.-	6
1/4 x 1/2 x 8"	0.-	6
1/4 x 5/8 x 8"	0.-	6
1/4 x 3/4 x 8"	0.-	6
5/16 x 1/2 x 8"	0.-	6

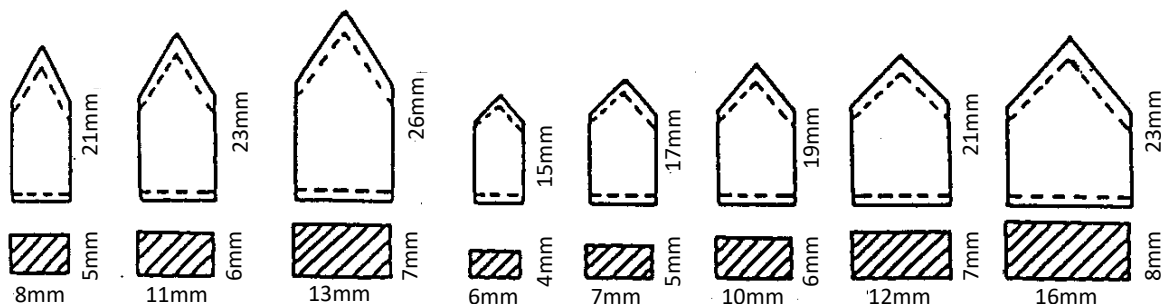
มิดเล็บเกรด YT 15 ใช้กับเหล็กทั่วไป ความแข็ง 200 HB (K20)



เบอร์	10	12	14	16	18	20	22	24
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	8	10	10	8	10	3	8	3

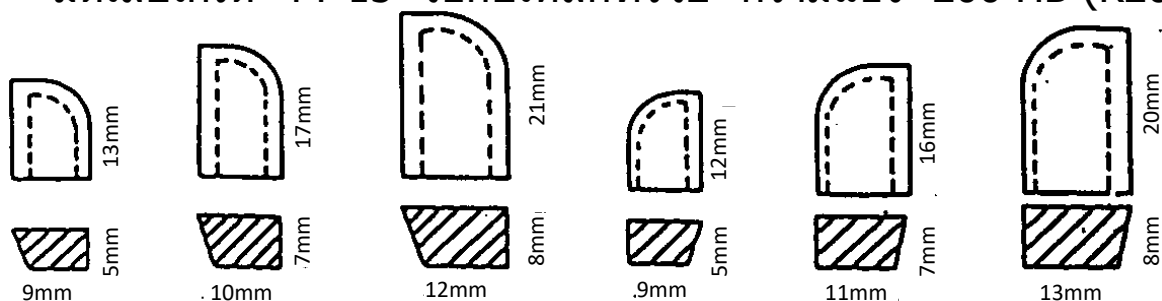


เบอร์	500	502	504	506	3143	3144	3145
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	10	10	10	8	8	8	6

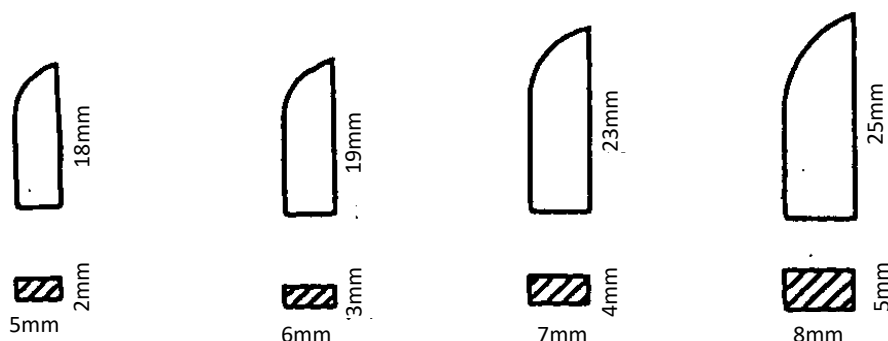


เบอร์	AE 8	AE 10	AE 12	E 6	E 8	E 10	E 12	E 16
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	8	6	6	10	8	8	6	3

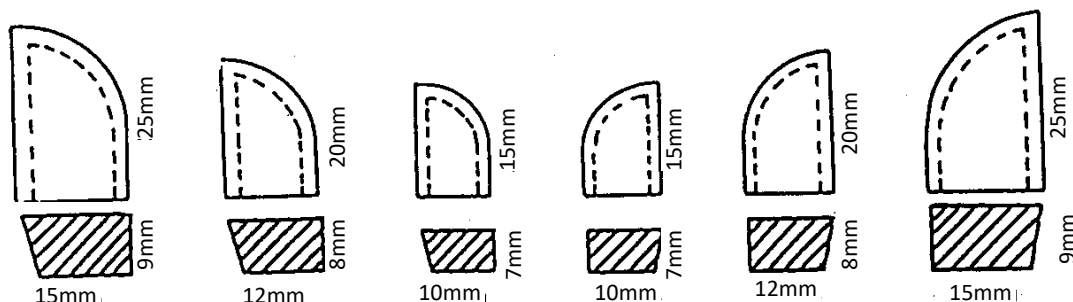
มิดเล็บเกรด YT 15 ใช้กับเหล็กทั่วไป ความแข็ง 200 HB (K20)



เบอร์	A 12	A 16	A 20	B 12	B 16	B 20
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	10	6	6	10	8	6

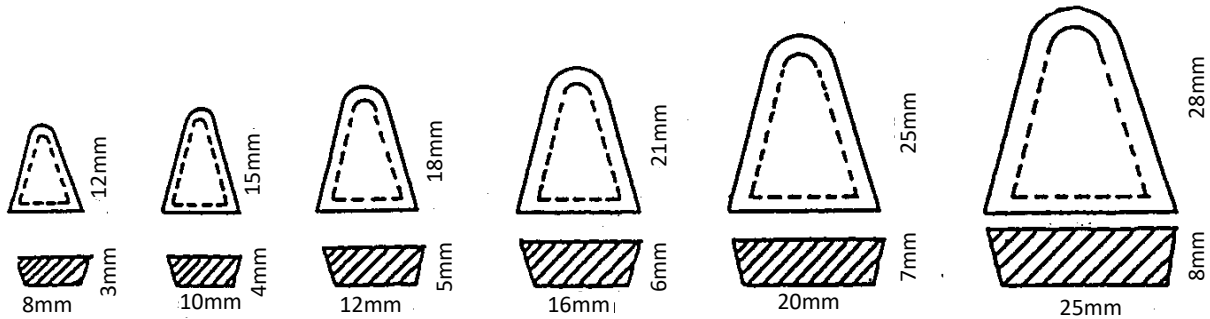


เบอร์	523	524	525	526
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	8	8	6	6

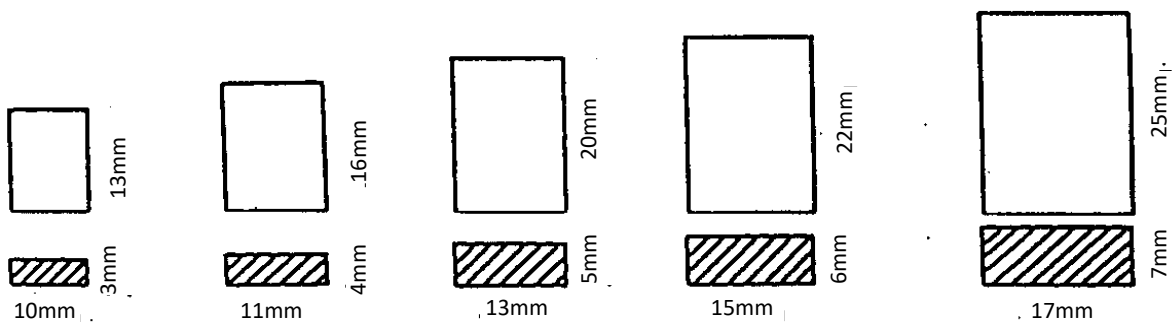


เบอร์	AL 102	AL 101	AL 100	AR 100	AR 101	AR 102
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	6	6	10	10	6	6

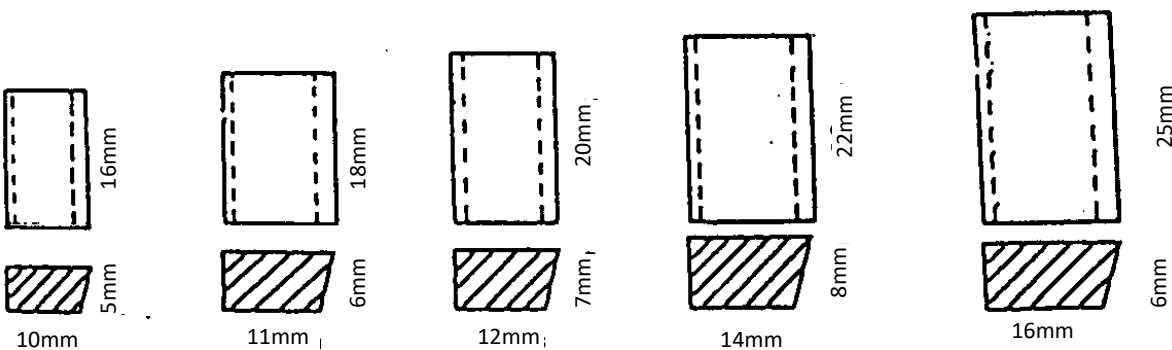
มิตเล็บเกรดYT15 ใช้กับเหล็กทั่วไป ความแข็ง 200 HB (K20)



เบอร์	AG 8	AG 10	AG 12	AG 16	AG 20	AG 25
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	10	10	8	3	3	3

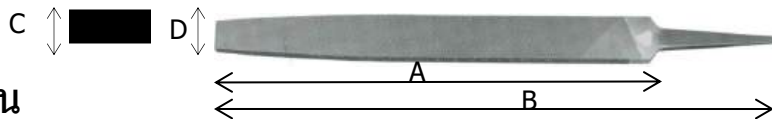


เบอร์	AB 100	AB 101	AB 102	AB 103	AB 104
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	8	8	8	6	3



เบอร์	AC 108	AC 110	AC 112	AC 114	AC 116
ราคา เม็ด/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-
บรรจุ แผง/เม็ด	8	8	6	6	3

ตะไบแบน

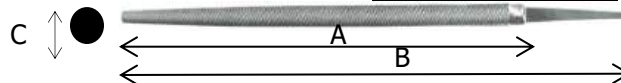


ความยาว A (นิ้ว)	ขนาดยาว ทั้งตัว (นิ้ว) B	ความหนา ตะไบ C	ขนาดหน้า กว้าง D	บรรจุ กล่อง/โหล
4"	5.1/4"	3.0 mm	12.0 mm	1
6"	7.1/2"	4.5 mm	16.0 mm	1
8"	10"	5.0 mm	21.0 mm	1
10"	12.1/4"	6.5 mm	26.0 mm	1/2
12"	14.5/8"	7.0 mm	28.0 mm	1/2

หยาบ ราคาโหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ละเอียด ราคาโหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ตะไบกลม (หางหนู)

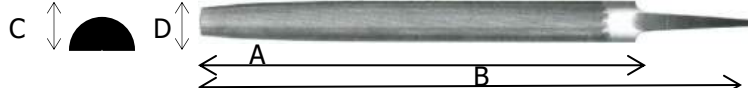


ความยาว A (นิ้ว)	ขนาดยาว ทั้งตัว B	แกน Ø ของ C	บรรจุ กล่อง/โหล
4"	5.1/4"	4.5 mm	1
6"	7.1/2"	6.0 mm	1
8"	10"	8.0 mm	1
10"	12.1/2"	10.0 mm	1/2
12"	14.5/8"	12.0 mm	1/2

หยาบ ราคา โหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ละเอียด ราคาโหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ตะไบท้องปลิง



ความยาว A (นิ้ว)	ขนาดยาว ทั้งตัว B	ความหนา ตะไบ C	ขนาดหน้า กว้าง D	บรรจุ กล่อง/โหล
4"	5.1/8"	4.0 mm	13.0 mm	1
6"	7"	5.0 mm	16.5 mm	1
8"	10"	6.0 mm	20.0 mm	1
10"	12"	7.0 mm	24.0 mm	1/2
12"	14.5/8"	8.0 mm	27.5 mm	1/2

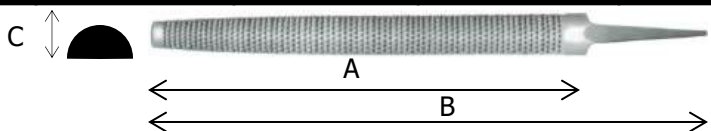
หยาบ ราคาโหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ละเอียด ราคาโหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ตะไบสามเหลี่ยม



ขนาดยาว (นิ้ว) A	ชนิดตะไบ	ชนิดฟันตะไบ	ขนาดยาว ทั้งตัว B	ขนาดหน้า กว้าง C	บรรจุ กล่อง/โหล	ราคา โหล/บาท
5"	ผอม มาตรฐาน	มาตรฐาน กลาง	6.3/8"	6.8 mm	1	0.-
8"	ผอม มาตรฐาน	มาตรฐาน กลาง	9.3/4"	11.0 mm	1	0.-
5"	ผอม พิเศษ	มาตรฐาน กลาง	6.5/8"	6.0 mm	1	0.-



ตะไบบั้งฤดูไม้(ชนิดหยาบ)

ความยาว A(นิ้ว)	ขนาดยาว ทั้งตัว B	ความหนา C	ขนาดหน้ากว้าง D	บรรจุ กล่อง/โหล	ราคา โหล/บาท
6"	7.3/4"	4.5 mm	19.0 mm	1	0.-
8"	9.3/4"	6.5 mm	23.0 mm	1	0.-
10"	12"	8.0 mm	26.0 mm	1/2	0.-
12"	14.1/2"	9.0 mm	26.0 mm	1/2	0.-

ตะไบแบน

ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	หายาบ อัน/บาท	ละเอียด อัน/บาท
4"	10	0.-	0.-
6"	10	0.-	0.-
8"	10	0.-	0.-
10"	10	0.-	0.-
12"	10	0.-	0.-

ตะไบบุงหายาบ

ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
6"	10	0.-
8"	10	0.-
10"	10	0.-
12"	10	0.-

ตะไบกลมละเอียด(หางหนู)

ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
4"	10	0.-
10"	10	0.-

ตะไบทองปลิงหายาบ

ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
4"	10	0.-
6"	10	0.-
8"	10	0.-
10"	10	0.-
12"	10	0.-

ตะไบกลมหายาบ(หางหนู)

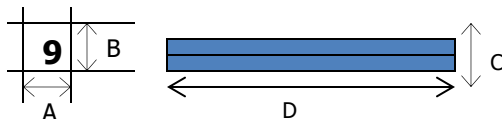
ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
4"	10	0.-
6"	10	0.-
8"	10	0.-
10"	10	0.-
12"	10	0.-

ตะไบสามเหลี่ยม

ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
5"	10	0.-
8"	10	0.-

ตะไบสี่เหลี่ยมหายาบ

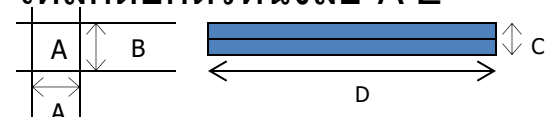
ขนาด ยาว (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
6"	10	0.-
8"	10	0.-
10"	10	0.-
12"	10	0.-



เหล็กตอกตัวเลข 0-9

ขนาด/นัมเบอร์ A (มิล)	ขนาด (นิ้ว) โดยประมาณ	ความสูง B (มิล)	ขนาดแกน C (มิล)	แกนยาว D (มิล)	บรรจุ กล่อง/ชุด	ราคา ชุด/บาท
2	5/64"	3.0	6.0	65.0	1	0.-
3	1/8"	4.0	6.0	64.0	1	0.-
4	5/32"	6.0	7.0	64.0	1	0.-
5	3/16"	7.0	8.0	64.0	1	0.-
6	1/4"	8.0	9.0	75.0	1	0.-
7 (5.0)	9/32"	9.0	11.0	76.0	1	0.-
8 (6.0)	5/16"	11.0	11.0	77.0	1	0.-
9 (6.0)	25/64"	10.0	12.0	80.0	1	0.-
10 (7.0)	3/8"	12.0	12.0	80.0	1	0.-
12 (6.5)	1/2"	14.0	14.0	80.0	1	0.-
15 (7.0)	5/8"	18.0	16.0	83.0	1	0.-
16 (7.0)	5/8"	18.0	16.0	90.0	1	0.-
20 (7.0)	3/4"	21.0	18.0	94.0	1	0.-

เหล็กตอกตัวหนังสือ A-Z



ขนาด/นัมเบอร์ A (มิล)	ขนาด (นิ้ว) โดยประมาณ	ความสูง B (มิล)	ขนาดแกน C (มิล)	แกนยาว D (มิล)	บรรจุ กล่อง/ชุด	ราคา ชุด/บาท
2	5/64"	3.0	6.0	67.0	1	0.-
3 (2.5)	1/8"	4.0	6.0	64.0	1	0.-
4 (3.5)	5/32"	5.0	7.0	64.0	1	0.-
5 (4.0)	3/16"	6.0	8.0	64.0	1	0.-
6 (4.5)	1/4"	7.5	9.0	75.0	1	0.-
7 (5.0)	9/32"	8.5	10.0	76.0	1	0.-
8 (6.0)	5/16"	10.0	11.0	77.0	1	0.-
9 (6.0)	25/64"	10.0	14.0	83.0	1	0.-
10 (7.0)	3/8"	12.0	12.0	80.0	1	0.-
12 (7.0)	1/2"	14.0	14.0	81.0	1	0.-
15 (7.0)	5/8"	17.0	16.0	90.0	1	0.-
16 (7.0)	5/8"	17.0	16.0	83.0	1	0.-
20 (7.0)	3/4"	21.0	20.0	100.0	1	0.-

ดอกไขควงดอก CrV MADE IN TAIWAN



ขนาด (มิล) Ø x ยาว	ชนิด ปาก	เบอร์	บรรจุ แพ่ง/อัน	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา อัน/บาท
8 x 36 mm	-	# 8	6	60	0.-
10 x 36 mm	-	# 10	6	60	0.-
8 x 80 mm	-	# 8	6	60	0.-
10 x 80 mm	-	# 10	6	60	0.-
8 x 125 mm	-	# 8	6	120	0.-
10 x 125 mm	-	# 10	6	120	0.-
8 x 36 mm	+	# 2	6	60	0.-
8 x 36 mm	+	# 3	6	60	0.-
8 x 80 mm	+	# 2	6	60	0.-
8 x 80 mm	+	# 3	6	60	0.-
8 x 125 mm	+	# 2	6	60	0.-
8 x 125 mm	+	# 3	6	60	0.-

ดอกไขควงกลม CrV MADE IN TAIWAN



ขนาด (มิล) Ø x ยาว	ชนิดปาก เบอร์ #	แพ่ง/อัน	บรรจุ กล่อง/อัน	ราคา : อัน/บาท
6.35 x 45 mm	PH (+) # 1	6	60	0.-
6.35 x 45 mm	PH (+) # 2	6	60	0.-
6.35 x 45 mm	PH (+) # 3	6	60	0.-
6.35 x 65 mm	PH (+) # 1	6	60	0.-
6.35 x 65 mm	PH (+) # 2	6	60	0.-
6.35 x 65 mm	PH (+) # 3	6	60	0.-
6.35 x 100 mm	PH (+) # 1	6	60	0.-
6.35 x 100 mm	PH (+) # 2	6	60	0.-
6.35 x 100 mm	PH (+) # 3	6	60	0.-
6.35 x 150 mm	PH (+) # 1	6	60	0.-
6.35 x 150 mm	PH (+) # 2	6	60	0.-
6.35 x 150 mm	PH (+) # 3	6	60	0.-

ดอกไขควงกลม CrV MADE IN TAIWAN

ขนาดยาว (มิล)	6.35 x 65 mm
ชนิดปากเบอร์ #	PH (+) # 2 / (-) # 6
แพ่ง/อัน	6
กล่อง/อัน	60
ราคา : อัน/บาท	0.-



ดอกลมหัวบ๊อค CrV MADE IN TAIWAN

ขนาดยาว (มิล)	45 mm	45 mm	65 mm	65 mm
ขนาด หัวบ๊อค	8mm	10 mm	8mm	10 mm
ราคา : อัน/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-

หัวสว่านไฟฟ้า พร้อมจําปา MADE IN TAIWAN



ขนาด (นิ้ว)	ขนาด (มิล)	ชนิด	มอสเตเปอร์ MTP	บรรจุ กล่อง/ลูก	ขนาด จําปา	จำนวน เฟือง	บรรจุ ลัง/ลูก	ราคา ลูก/บาท
1/4" T	6.35	งานเบา	JT 1	1	6.0		80	0.-
3/8" T	10.0	งานเบา	JT 2 S	1	6.0	12	80	0.-
1/2" T	13.0	งานเบา	JT 6	1	6.5	11	50	0.-
5/8" T	16.0	งานเบา	JT 3	1	8.0	12	30	0.-
1/4" H	6.35	งานหนัก	JT 1	1	5.5	12	50	0.-
3/8" H	10.0	งานหนัก	JT 2 S	1	6.5	11	50	0.-
1/2" H	13.0	งานหนัก	JT 6	1	8.0	11	30	0.-
5/8" H	16.0	งานหนัก	JT 3	1	8.0	11	30	0.-
3/4" H	19.0	งานหนัก	JT 4	1	9.0	11	10	0.-
1/4" K	6.35	รูเกลียว	3/8 x 24 UNF	1	5.0	11	80	0.-
3/8" K	10.0	รูเกลียว	3/8 x 24 UNF	1	6.0	12	80	0.-
1/2" K	13.0	รูเกลียว	1/2 x 20 UNF	1	6.3	11	50	0.-

แกน →
เฟือง →



จําปาขันหัวสว่าน MADE IN TAIWAN

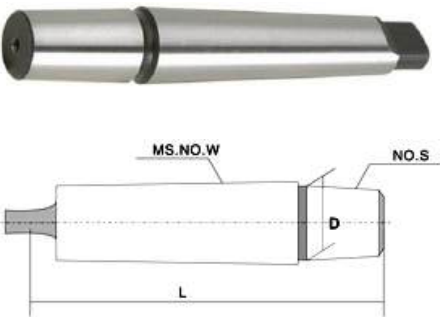
สำหรับหัวสว่านMEXCO

สำหรับหัวสว่านทั่วไป

แกน (มิล)	จำนวน เฟือง	บรรจุ: ลูก/อัน	ราคา: อัน/บาท
5	11	5	0.-
6	12	5	0.-
6.3	11	5	0.-
6.5	11	5	0.-
8	11	1	0.-
9	11	1	0.-

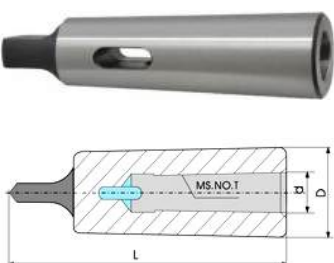
ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เฟือง	ชนิด	ขนาด แกน(มิล)	บรรจุ: ลูก/อัน	ราคา: อัน/บาท
1/4"	12	มาตรฐาน	4.0	5	0.-
3/8"	12	มาตรฐาน	5.5	5	0.-
1/2"	12	มาตรฐาน	6.5	5	0.-
5/8"	12	มาตรฐาน	8.0	1	0.-
3/4"		มาตรฐาน	9.5	1	0.-
1/4"	11	พิเศษ	6.0	5	0.-

แกนเดเปอร์



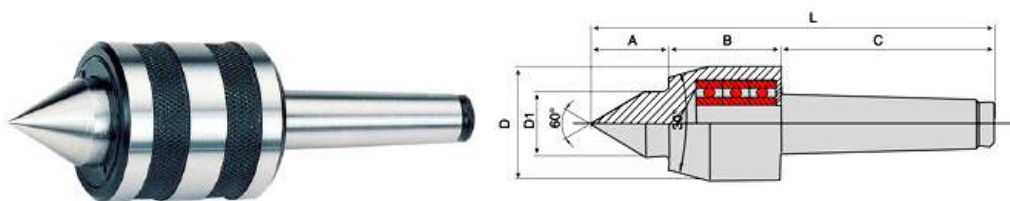
เบอร์	ขนาด D (มิล)	ยาว (มิล)	บรรจุ: กล่อง/ตัว	ราคา: ตัว/บาท
MT1-JT1	9.754	85	1	0.-
MT2-JT1	9.754	98	1	0.-
MT2-JT2	14.199	104	1	0.-
MT2-JT3	20.599	112	1	0.-
MT2-JT4	28.55	124	1	0.-
MT2-JT6	17.17	107	1	0.-
MT3-JT2	14.199	123	1	0.-
MT3-JT3	20.599	132	1	0.-
MT3-JT4	28.55	143	1	0.-
MT3-JT6	17.17	126	1	0.-
MT4-JT3	20.599	157	1	0.-
MT4-JT4	28.55	168	1	0.-
MT5-JT4	28.55	210	1	0.-

ปลอกเดเปอร์



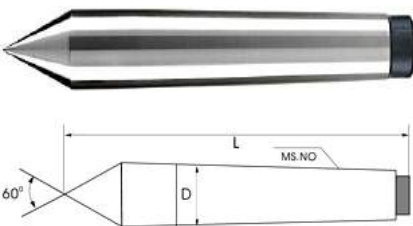
เบอร์	MS. NO.S	MS. NO.T	ยาว (มิล)	ความเที่ยง (มิล)	บรรจุ: กล่อง/ตัว	ราคา: ตัว/บาท
R 2x1	2	1	92	0.015	1	0.-
R 3x1	3	1	99	0.015	1	0.-
R 3x2	3	2	112	0.015	1	0.-
R 4x2	4	2	124	0.015	1	0.-
R 4x3	4	3	140	0.02	1	0.-
R 5x4	5	4	171	0.02	1	0.-

ยันศูนย์ลูกปืนหัวเป็น



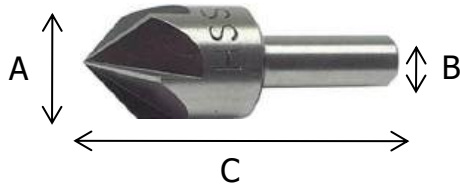
เบอร์	A (มิล)	B (มิล)	C (มิล)	D (มิล)	D1 (มิล)	L (มิล)	ความเที่ยง (มิล)	บรรจุ: กล่อง/ตัว	ราคา: ตัว/บาท
MT1	21	31	56	32	16	108	0.005	1	0.-
MT2	26	37	69	40	22	132	0.005	1	0.-
MT3	32	46	86	45	26	164	0.005	1	0.-
MT4	34	46	108	48	30	188	0.005	1	0.-
MT5	50	62	136	68	45	248	0.005	1	0.-

ยันศูนย์ตาย 60°



เบอร์	D (มิล)	L (มิล)	ความเที่ยง (มิล)	บรรจุ: กล่อง/ตัว	ราคา: ตัว/บาท
MS 1	12.065	80	0.01	1	0.-
MS 2	17.78	100	0.01	1	0.-
MS 3	23.825	125	0.01	1	0.-
MS 4	31.267	160	0.01	1	0.-
MS 5	44.399	200	0.01	1	0.-
MS 6	63.348	280	0.01	1	0.-

ดอกคว้านรู โลหะ (82°)



ขนาด A	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา/ตัว (บาท)
1/4"	1/4"	2"	0.-
3/8"	1/4"	2"	0.-
1/2"	1/4"	2"	0.-
5/8"	1/4"	2.1/2"	0.-
3/4"	1/4"	2.3/4"	0.-

ด้าปถอนเกลียวซ้าย



เบอร์	1	2	3	4	5	6
ขนาด	3/16"	1/4"	7/16"	9/16"	3/4"	1"

ชนิด	เบอร์	ราคา/ชุด (บาท)
5 ตัวชุด	1-5	0.-
6 ตัวชุด	1-6	0.-

ชุดหัวจับสว่านเข็ม MADE IN TAIWAN



ชนิด	4 ตัวชุด
ขนาดจับ: นิ้ว	(1/64"-1/32") (1/32"-1/16") (1/16"-3/32")
ขนาดจับ: มิล	0.35-0.8, 0.8-1.58, 1.58-2.38
บรรจุ : กล่อง/ชุด	24
ราคา : ชุด/บาท	0.-

หัวจับสว่านสายอ่อน MADE IN TAIWAN



เบอร์	WL-9811
ขนาดยาว : นิ้ว/มิล	36"/915 mm
จำนวนรอบ/นาที (RPM.)	3,000
ขนาดจับขึ้นงาน	1.5 – 3.0 mm
บรรจุ : กล่อง/ชุด	10
ราคา : ชุด/บาท	0.-

คีมย้ำตะปู



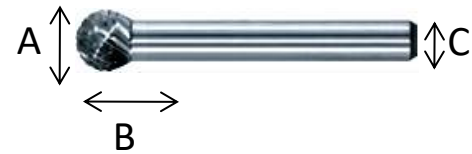
ขนาด	10"
ขนาด Ø สว่าน	3/32" 1/8" 5/32" 3/16"
ราคา : อัน/บาท	0.-



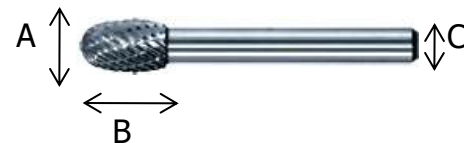
เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
11	3	14	3	0.-
14	6	13	3	0.-
16	6	18	6	0.-
17	8	18	6	0.-
18	10	20	6	0.-
19	12	25	6	0.-
20	16	25	6	0.-



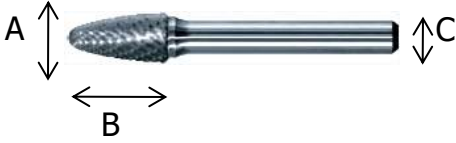
เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
21	3	14	3	0.-
23	6	13	3	0.-
25	6	18	6	0.-
26	8	18	6	0.-
27	10	20	6	0.-
28	12	25	6	0.-
29	16	25	6	0.-



เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
31	3	3	3	0.-
34	6	5	6	0.-
35	8	7	6	0.-
36	10	9	6	0.-
37	12	11	6	0.-
38	16	14	6	0.-



เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
41	3	6	3	0.-
43	6	10	3	0.-
44	6	10	6	0.-
45	8	13	6	0.-
47	12	20	6	0.-
48	16	25	6	0.-



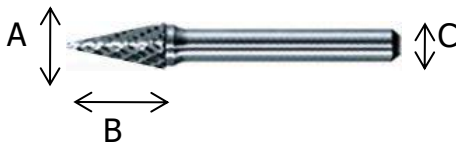
เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
51	3	13	3	0.-
53	6	13	3	0.-
54	6	18	6	0.-
56	10	20	6	0.-
57	12	25	6	0.-
58	16	25	6	0.-



เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
71	3	13	3	0.-
72	6	13	3	0.-
73	6	18	6	0.-
75	8	20	6	0.-
76	10	20	6	0.-
78	12	25	6	0.-
79	16	25	6	0.-



เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
101	3	13	3	0.-
104	6	19	3	0.-
106	6	16	6	0.-
107	8	22	6	0.-
108	10	27	6	0.-
109	12	30	6	0.-
110	16	30	6	0.-



เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ราคา ตัว/บาท
112	3	16	3	0.-
115	6	19	6	0.-
117	8	20	6	0.-
119	10	20	6	0.-
120	12	25	6	0.-

โซลซอพั่นคําไบร์ เจาะสแตนเลส TCT



โซลซอไฮสปีดเจาะเหล็ก HSS



ขนาด (มิล)	ราคา ตัว/บาท	ขนาด (มิล)	ราคา ตัว/บาท	ขนาด (มิล)	ราคา ตัว/บาท
12	0.-	33	0.-	60	0.-
13	0.-	34	0.-	65	0.-
14	0.-	35	0.-	70	0.-
15	0.-	36	0.-	75	0.-
16	0.-	37	0.-	80	0.-
17	0.-	38	0.-	85	0.-
18	0.-	39	0.-	86	0.-
19	0.-	40	0.-	89	0.-
20	0.-	41	0.-	90	0.-
21	0.-	42	0.-	95	0.-
22	0.-	43	0.-	100	0.-
23	0.-	44	0.-	102	0.-
24	0.-	45	0.-	105	0.-
25	0.-	46	0.-	110	0.-
26	0.-	47	0.-	115	0.-
27	0.-	48	0.-	120	0.-
28	0.-	49	0.-	125	0.-
29	0.-	50	0.-	130	0.-
30	0.-	51	0.-	140	0.-
31	0.-	53	0.-	145	0.-
32	0.-	55	0.-	152	0.-

ขนาด (มิล)	ราคา ตัว/บาท	ขนาด (มิล)	ราคา ตัว/บาท	ขนาด (มิล)	ราคา ตัว/บาท
12	0.-	32	0.-	54	0.-
13	0.-	33	0.-	57	0.-
14	0.-	34	0.-	60	0.-
15	0.-	35	0.-	64	0.-
16	0.-	36	0.-	67	0.-
17	0.-	37	0.-	70	0.-
18	0.-	38	0.-	76	0.-
19	0.-	39	0.-	80	0.-
20	0.-	40	0.-	85	0.-
21	0.-	41	0.-	90	0.-
22	0.-	42	0.-	95	0.-
23	0.-	43	0.-	100	0.-
24	0.-	44	0.-	105	0.-
25	0.-	45	0.-	110	0.-
26	0.-	46	0.-	115	0.-
27	0.-	47	0.-	120	0.-
28	0.-	48	0.-	125	0.-
29	0.-	49	0.-	130	0.-
30	0.-	50	0.-	140	0.-
31	0.-	51	0.-	150	0.-

โสลขอเพชร **เจาะแกรนิต,เซรามิคและหิน**



ขนาด (มิล)	ความลึก (มิล)	ขนาดแกน (มิล)	ราคา อัน/บาท
6	35	6x30	0.-
8	35	6x30	0.-
10	35	6x30	0.-
12	30	6x20	0.-
13	30	6x20	0.-
16	30	6x20	0.-
22	30	6x20	0.-
26	30	6x20	0.-
30	30	6x20	0.-
32	30	6x20	0.-
35	30	6x20	0.-
38	30	6x20	0.-
41	30	10x20	0.-
45	30	10x20	0.-
55	30	10x20	0.-
60	30	10x20	0.-
65	30	10x20	0.-
70	30	12x30	0.-
80	30	12x30	0.-
90	30	12x30	0.-
100	30	12x30	0.-

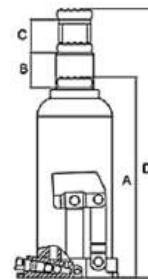
โสลขอเจาะคอนกรีตเสริมเหล็ก



แกน SDS+

ขนาด (มิล)	ความลึก (มิล)	ขนาด SDS (มิล)	ราคา ชุด/บาท
28	150	13	0.-
32	150	13	0.-
35	145	13	0.-
38	145	13	0.-
48	150	13	0.-
52	150	13	0.-
60	150	13	0.-
65	150	13	0.-
78	150	13	0.-
91	150	13	0.-
102	150	13	0.-

แม่แรงลม (กระป๋อง)



ขนาด (ตัน)	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	ขนาด C (มิล)	ขนาด D (มิล)	บรรจุภัณฑ์	ลัง/ตัว	ราคา ตัว/บาท
2 Ton	175	116	48	339	กล่อง PVC	6	0.-
3 Ton	190	118	60	368	กล่อง PVC	6	0.-
5 Ton	210	127	70	407	กล่อง PVC	4	0.-
8 Ton	225	145	80	440	กล่องกระดาษ	4	0.-
10 Ton	225	145	80	440	กล่องกระดาษ	4	0.-
12 Ton	230	155	80	465	กล่องกระดาษ	3	0.-
15 Ton	230	150	80	460	กล่องกระดาษ	2	0.-
20 Ton	240	150	60	450	กล่องกระดาษ	2	0.-
32 Ton	260	170	-	430	กล่องกระดาษ	1	0.-
50 Ton	280	190	-	470	กล่องกระดาษ	1	0.-

แม่แรงตะเข้ มินิ



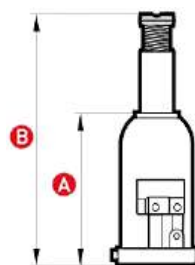
ขนาด (ตัน)	ชนิด งาน	ขนาด สูง (มิล)	ยก สูง (มิล)	ยาว (มิล)	น้ำหนัก (กิโล)	บรรจุภัณฑ์	ราคา ตัว/บาท
2 Ton	เบา	130	320	410	7.0	PVC	0.-
2 Ton	หนัก	130	350	480	10.5	PVC	0.-

แม่แรงตะเข้



ขนาด (ตัน)	ชนิด	ขนาด สูง (มิล)	ยกสูง (มิล)	ยาว (มิล)	น้ำหนัก (กิโล)	ราคา ตัว/บาท
2-1/4 Ton	มาตรฐาน	140	476	600	30.8	0.-
3 Ton	มาตรฐาน	140	520	660	35.3	0.-
3-1/2 Ton	เท้าเหยียบ	145	490	685	38.6	0.-

แม่แรงลม (กระป๋อง)



ขนาด (ตัน)	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (มิล)	บรรจุภัณฑ์	ลัง/ตัว	ราคา ตัว/บาท
2	145	235	กล่อง PVC	10	0.-
3	170	280	กล่อง PVC	5	0.-
5	180	330	กล่อง PVC	5	0.-
8	196	325	กล่องกระดาษ	4	0.-
15	220	365	กล่องกระดาษ	2	0.-
32	250	418	กล่องกระดาษ	2	0.-
50	255	380	กล่องกระดาษ	1	0.-

แม่แรงตะเข้ มินิ



ขนาด (ตัน)	ชนิดงาน	ขนาด สูง (มิล)	ยก สูง (มิล)	ยาว (มิล)	น้ำหนัก (กิโล)	บรรจุภัณฑ์	ราคา ตัว/บาท
2	เบา	120	310	410	6.5	กล่อง กระดาษ	0.-
2	หนัก	130	335	435	8.5	กล่อง กระดาษ	0.-

แม่แรงตะเข้



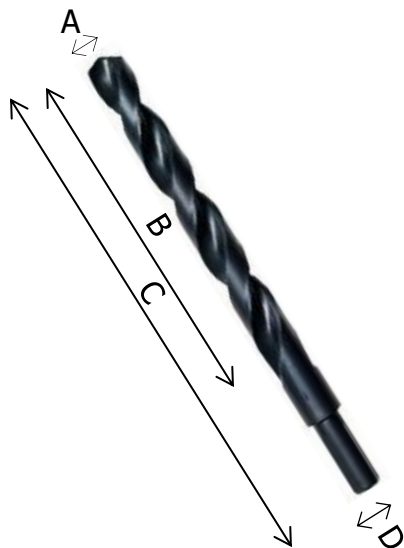
2-1/2 ตัน



3 ตัน

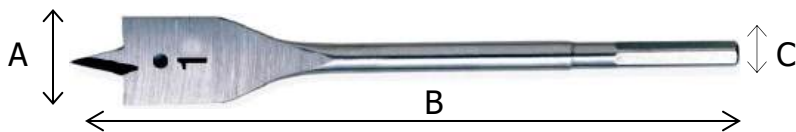
ขนาด (ตัน)	ชนิด	ขนาด สูง (มิล)	ยกสูง (มิล)	ยาว (มิล)	น้ำหนัก (กิโล)	ราคา ตัว/บาท
2-1/2	ต่ำพิเศษ	85	375	555	12.5	0.-
3	มาตรฐาน	155	455	520	22.0	0.-

ดอกสว่านเจาะไม้ (ไฟฟ้า)



ขนาด A x C (นิ้ว)	ขนาด B (นิ้ว)	ขนาด D (นิ้ว)	บรรจุกล่อง/โหล	ราคาโหล/บาท
1/4" X 8"	6"	3/8"	1	0.-
5/16" X 8"	6"	3/8"	1	0.-
3/8" X 8"	6"	3/8"	1	0.-
1/2" X 8"	6"	3/8"	1	0.-
5/8" X 8"	6"	3/8"	1	0.-
3/4" X 8"	6"	3/8"	1/2	0.-
7/8" X 8"	6"	3/8"	1/2	0.-
1" X 8"	6"	3/8"	1/2	0.-
3/8" X 12"	8"	3/8"	1	0.-
1/2" X 12"	8"	3/8"	1	0.-
5/8" X 12"	8"	3/8"	1/2	0.-

สว่านมือพระ



ขนาด A (นิ้ว)	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1.1/4"	1.3/8"	1.1/2"
ขนาดยาว B (นิ้ว)	6"	6"	6"	6"	6"	6"	6"	6"	6"	6"
ขนาดแกน Ø C (มิล)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
บรรจุกล่อง/โหล	1	1	1	1	1	1	1/2	1/2	1/2	1/2
ราคาโหล/บาท	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-	0.-



สว่านนำตะปู

เบอร์	ขนาด A (มิล)	ขนาด B (นิ้ว)	บรรจุกล่อง/โหล	ราคาโหล/บาท
2	3.0	5"	1	0.-
3	5.0	5.1/2"	1	0.-
6	7.0	5.1/2"	1	0.-
7	7.0	5.1/2"	1/2	0.-



กุญแจแขวนรุ่นหนา

ทองเหลือง
มาตรฐาน

ทองเหลือง
คอยาว

เหล็ก(สีเทา)
มาตรฐาน

เหล็ก(สีเทา)
คอยาว

ขนาด (มิล)	ขนาด (นิ้ว)	บรรจุ กล่อง/โหล	บรรจุ ลัง/โหล
20	3/4	1	50
25	1	1/2	50
32	1.1/4	1/2	20
38	1.1/2	1/2	20
50	2	1/2	10
60	2.1/2	1/2	5

ราคา โหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ราคา โหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ราคา โหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-
0.-

ราคา โหล/บาท
0.-
0.-
0.-
0.-
-
0.-

เวอร์เนีย



ขนาด (นิ้ว)	อัตราส่วน	บรรจุ: ลัง/อัน	ราคา: อัน/บาท
6"	1/128	50	0.-
6"	1/1000	50	0.-
8"	1/128	50	0.-
8"	1/1000	50	0.-
12"	1/128	50	0.-
12"	1/1000	50	0.-

ดอกเจาะบานพับถั่ว



ขนาด(มิล)	ราคา:อัน/บาท
35	0.-

ปืนยิงกาว



ขนาด (นิ้ว)	บรรจุ: กล่อง/ตัว	บรรจุ: ลัง/ตัว	ราคา: ตัว/บาท
9"	12	24	0.-

ปืนยิงกาว รุ่นงานหนัก



ขนาด (นิ้ว)	บรรจุ: กล่อง/ตัว	บรรจุ: ลัง/ตัว	ราคา: ตัว/บาท
9"	12	24	0.-