



by DORMER PRAMET

MIRANDA TOOLS

by DORMER PRAMET

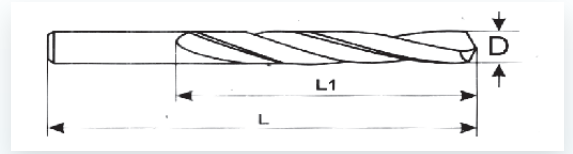
Premium Quality Cutting Tools





HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

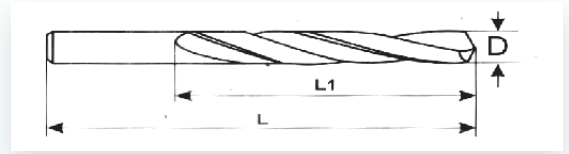


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
1.0	16	38	10	35
1.1	16	38	10	35
1.2	16	38	10	35
1.3	16	38	10	35
1.4	18	38	10	35
1.5	18	38	10	35
1.6	20	43	1.0	35
1.7	20	43	1.0	35
1.8	22	46	10	35
1.9	22	46	10	35
2.0	24	49	10	35



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

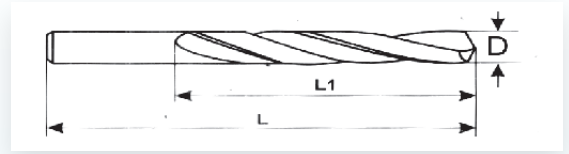


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
1.0	16	38	10	35
1.1	16	38	10	35
1.2	16	38	10	35
1.3	16	38	10	35
1.4	18	38	10	35
1.5	18	38	10	35
1.6	20	43	1.0	35
1.7	20	43	1.0	35
1.8	22	46	10	35
1.9	22	46	10	35
2.0	24	49	10	35



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

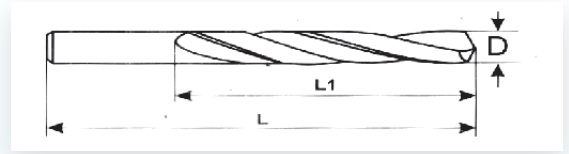


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
2.1	24	49	10	35
2.2	27	53	10	35
2.3	27	53	10	35
2.4	30	57	10	35
2.5	30	57	10	35
2.6	30	57	10	35
2.7	33	61	10	35
2.8	33	61	10	35
2.9	33	61	10	35
3.0	33	61	10	32
3.1	36	65	10	34



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

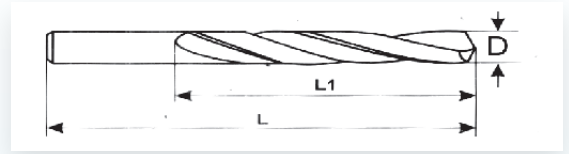


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
3.2	36	65	10	34
3.3	36	65	10	34
3.4	39	70	10	34
3.5	39	70	10	34
3.6	39	70	10	37
3.7	39	70	10	37
3.8	43	75	10	37
3.9	43	75	10	37
4.0	43	75	10	37
4.1	43	75	10	45
4.2	43	75	10	45



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

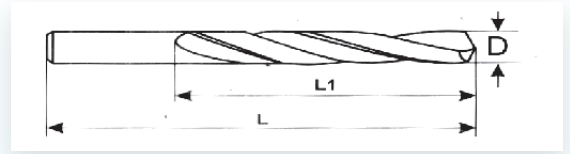


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
4.3	47	80	10	45
4.4	47	80	10	45
4.5	47	80	10	45
4.6	47	80	10	48
4.7	47	80	10	48
4.8	52	86	10	48
4.9	52	86	10	48
5.0	52	86	10	48
5.1	52	86	10	53
5.2	52	86	10	53
5.3	52	86	10	53



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

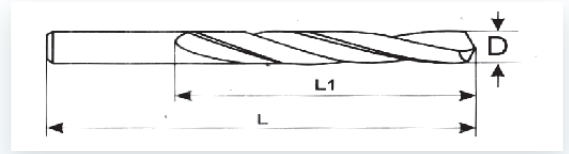


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
5.4	57	93	10	53
5.5	57	93	10	56
5.6	57	93	10	59
5.7	57	93	10	62
5.8	57	93	10	62
5.9	57	93	10	62
6.0	57	93	10	66
6.1	63	101	5	73
6.2	63	101	5	73
6.3	63	101	5	73
6.4	63	101	5	73



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

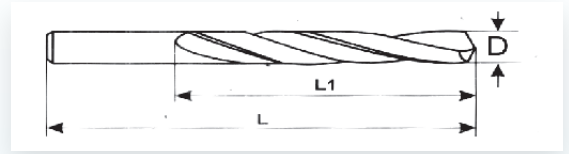


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
6.5	63	101	5	77
6.6	63	101	5	88
6.7	63	101	5	88
6.8	69	109	5	88
6.9	69	109	5	88
7.0	69	109	5	90
7.1	69	109	5	97
7.2	69	109	5	97
7.3	69	109	5	97
7.4	69	109	5	97
7.5	69	109	5	100



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

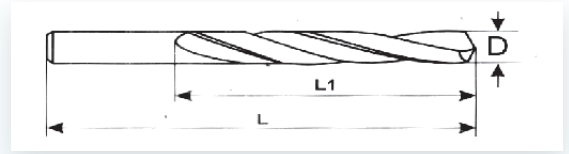


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
7.6	75	117	5	122
7.7	75	117	5	122
7.8	75	117	5	122
7.9	75	117	5	122
8.0	75	117	5	122
8.1	75	117	5	122
8.2	75	117	5	122
8.3	75	117	5	122
8.4	75	117	5	122
8.5	75	117	5	138
8.6	81	125	5	138



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

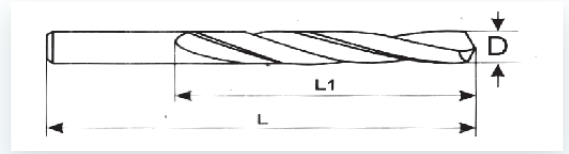


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
8.7	81	125	5	147
8.8	81	125	5	147
8.9	81	125	5	147
9.0	81	125	5	150
9.1	81	125	5	160
9.2	81	125	5	160
9.3	81	125	5	160
9.4	81	125	5	160
9.5	81	125	5	165
9.6	87	133	5	181
9.7	87	133	5	181



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

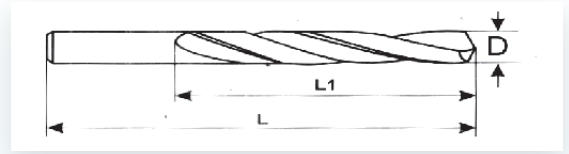


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
9.8	87	133	5	181
9.9	87	133	5	181
10.0	87	133	5	185
10.1	87	133	5	212
10.2	87	133	5	212
10.3	87	133	5	212
10.4	87	133	5	212
10.5	87	133	5	212
10.6	87	133	5	212
10.7	94	142	5	212
10.8	94	142	5	212



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

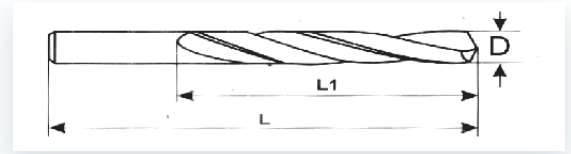


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
10.9	94	142	5	212
11.0	94	142	5	225
11.1	94	142	5	225
11.2	94	142	5	230
11.3	94	142	5	230
11.4	94	142	5	230
11.5	94	142	5	235
11.6	94	142	5	245
11.7	94	142	5	245
11.8	94	142	5	245
11.9	101	151	5	250



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(มม.)

1.0 - 1.9 : 118° ไม้ Split point / 2.0 - 13.0 : 135° Split Point

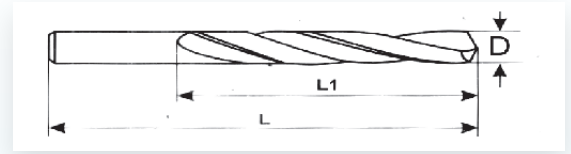


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
12.0	101	151	5	260
12.1	101	151	5	275
12.2	101	151	5	275
12.3	101	151	5	275
12.4	101	151	5	275
12.5	101	151	5	285
12.6	101	151	5	285
12.7	101	151	5	305
12.8	101	151	5	305
12.9	101	151	5	305
13.0	101	151	5	310



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(หุ่น/นิ้ว)

ระบบหุ่น : 135° Split Point ยกเว้น 3/64 , 1/16 , 5/64 : 118° ไม่ Split point

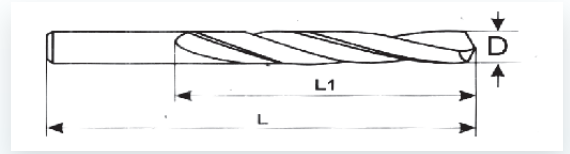


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
3/64	16	38	10	32
1/16	20	43	10	32
5/64	24	49	10	32
3/32	27	53	10	32
7/64	33	61	10	32
1/8	36	65	10	32
9/64	39	70	10	34
5/32	43	75	10	36
11/64	47	80	10	44
3/16	52	86	10	48
13/64	52	86	10	50



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(หุ่น/นิ้ว)

ระบบหุ่น : 135° Split Point ยกเว้น 3/64 , 1/16 , 5/64 : 118° ไม่ Split point

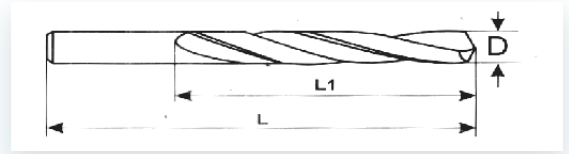


ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
7/32	57	93	10	56
15/64	57	93	10	64
1/4	63	101	10	72
17/64	69	109	10	86
9/32	69	109	10	86
19/64	75	117	10	100
5/16	75	117	5	122
21/64	75	117	5	122
11/32	81	125	5	139
23/64	81	125	5	157
3/8	87	133	5	162



HSS JOBBER DRILLS ดอกสว่านเจาะเหล็กไฮสปีดคุณภาพสูงระบบ(หุ่น/นิ้ว)

ระบบหุ่น : 135° Split Point ยกเว้น 3/64 , 1/16 , 5/64 : 118° ไม่ Split point



ขนาด (SIZE)	ขนาดความยาวใบมีด (มม.)/L1	ขนาดความยาวทั้งดอก (มม.)/L	จำนวน/กล่อง	ราคา
25/64	87	133	5	165
13/32	87	133	5	215
27/64	94	142	5	215
7/16	94	142	5	215
29/64	94	142	5	228
15/32	101	151	5	250
31/64	101	151	5	260
1/2	101	151	5	270