

JD 高速高硬度系列

Carbide High Speed, Hard Materials Square Series



高速高硬度圓鼻銑刀 (標準型) -6 刃

Carbide High Speed, Corner Radius End Mills (Standard) -6 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	R 角 (R)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JDS0602R	6	15	0.2R	6	6	50	
JDS0802R	8	20	0.2R	6	8	60	
JDS1002R	10	25	0.2R	6	10	75	
JDS1202R	12	32	0.2R	6	12	75	
JDS1605R	16	45	0.5R	6	16	100	
JDS2005R	20	50	0.5R	6	20	100	

高速高硬度銑刀 (標準型) -4 刃

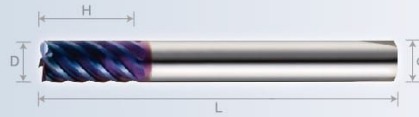
Carbide High Speed, High hardness End Mills (Standard) -4 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JDU0104	1	2.5	4	4	50	
JDU01504	1.5	4	4	4	50	
JDU0204	2	5	4	4	50	
JDU02504	2.5	6.5	4	4	50	
JDU0304	3	7.5	4	4	50	
JDU0404	4	10	4	4	50	
JDU0606	6	15	4	6	50	
JDU0808	8	20	4	8	60	
JDU1010	10	25	4	10	75	
JDU1212	12	30	4	12	75	
JDU1616	16	45	4	16	100	

高速高硬度銑刀 (標準型) -6刃

Carbide High Speed, High hardness End Mills (Standard) -6 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JDF0404	4	10	6	4	50	
JDF0606	6	15	6	6	50	
JDF0808	8	20	6	8	60	
JDF1010	10	25	6	10	75	
JDF1212	12	30	6	12	75	
JDF1616	16	45	6	16	100	

高速高硬度銑刀 (特長刃型) -6刃

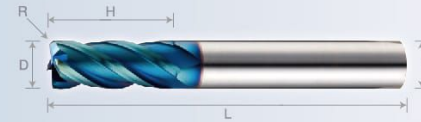
Carbide High Speed, High hardness End Mills (Extra Long Flute) -6 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JDL0606	6	35	6	6	75	
JDL0808	8	45	6	8	100	
JDL1010	10	50	6	10	100	
JDL1212	12	55	6	12	100	
JDL1616	16	75	6	16	150	
JDL2020	20	90	6	20	150	

高速高硬度圓鼻銑刀

Carbide High Speed, Corner Radius End Mills



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	R角 (R)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JDU0102R	1	2.5	0.2R	4	4	50	
JDU015015R	1.5	3.75	0.15R	4	4	50	
JDU01503R	1.5	3.75	0.3R	4	4	50	
JDU02025R	2	5	0.25R	4	4	50	
JDU025025R	2.5	6.25	0.25R	4	4	50	
JDU02505R	2.5	6.25	0.5R	4	4	50	
JDU0301R	3	7.5	0.1R	4	4	50	
JDU03025R	3	7.5	0.25R	4	6	50	
JDU0305R	3	7.5	0.5R	4	6	50	
JDU0402R	4	10	0.2R	4	6	50	
JDU04025R	4	10	0.25R	4	6	50	
JDU0405R	4	10	0.5R	4	6	50	
JDU0502R	5	12.5	0.2R	4	6	50	
JDU05025R	5	12.5	0.25R	4	6	50	
JDU0505R	5	12.5	0.5R	4	6	50	
JDU0602R	6	15	0.2R	4	6	50	
JDU0605R	6	15	0.5R	4	6	50	
JDU0610R	6	15	1.0R	4	6	50	
JDU0803R	8	20	0.3R	4	8	60	
JDU0805R	8	20	0.5R	4	8	60	
JDU0810R	8	20	1.0R	4	8	60	
JDU0815R	8	20	1.5R	4	8	60	
JDU1003R	10	25	0.3R	4	10	75	
JDU1005R	10	25	0.5R	4	10	75	
JDU1010R	10	25	1.0R	4	10	75	
JDU1015R	10	25	1.5R	4	10	75	
JDU1020R	10	25	2.0R	4	10	75	
JDU1203R	12	30	0.3R	4	12	75	
JDU1205R	12	30	0.5R	4	12	75	
JDU1210R	12	30	1.0R	4	12	75	
JDU1215R	12	30	1.5R	4	12	75	
JDU1220R	12	30	2.0R	4	12	75	

高速高硬度球型銑刀 (長柄型)

Carbide High Speed, Hard Materials Ball Nose End Mills (Long Shank)



編號 (Number)	球半徑 (R)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JDBL0104	0.5R	1	2.5	2	4	75	
JDBL0204	1.0R	2	5	2	4	75	
JDBL0304	1.5R	3	7.5	2	4	75	
JDBL0206	1.0R	2	5	2	6	75	
JDBL0306	1.5R	3	7.5	2	6	75	
JDBL0406	2.0R	4	10	2	6	75	
JDBL0506	2.5R	5	12.5	2	6	75	
JDBL0606	3.0R	6	15	2	6	75	
JDBL0808	4.0R	8	20	2	8	100	
JDBL1010	5.0R	10	25	2	10	100	
JDBL1212	6.0R	12	30	2	12	100	

JD

高速高硬度

高速高硬度球型銑刀 (長柄型)

JE 鎢鋼成型系列

Carbide Special Cutters Series



焊接式倒角刀 (鑽床用)

Brazed Carbide Chamfer Cutter



編號 (Number)	度數 (θ°)	外徑 (D)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JID012	45°	12	3	10	80	
JID016		16	3	10	80	
JID020		20	3	12	90	
JID025		25	3	12	120	

焊接式外角R刀

Brazed Carbide Over Corner R Cutter



編號 (Number)	R 角 (R)	小徑 (D1)	大徑 (D)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JIO03R	3R	5.8	11.8	3	12	90	
JIO035R	3.5R	4.8	11.8	3	12	90	
JIO04R	4R	3.8	11.8	3	12	90	
JIO045R	4.5R	6.8	15.8	3	16	90	
JIO05R	5R	5.8	15.8	3	16	90	
JIO055R	5.5R	4.8	15.8	3	16	90	
JIO06R	6R	3.8	15.8	3	16	90	
JIO065R	6.5R	7	20	3	20	100	
JIO07R	7R	6	20	3	20	100	
JIO075R	7.5R	5	20	3	20	100	
JIO08R	8R	4	20	3	20	100	
JIO085R	8.5R	8	25	3	25	100	
JIO09R	9R	7	25	3	25	100	
JIO095R	9.5R	6	25	3	25	100	
JIO10R	10R	5	25	3	25	100	

JJ 鎢鋼鑽頭系列

Carbide Drills Series



鎢鋼同柄鑽頭 (3倍長) -2刃

Carbide Drill Straight Shank (3xH) -2 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJD030	3.0	16	2	3.0	46	
JJD031	3.1	16	2	3.1	49	
JJD032	3.2	18	2	3.2	49	
JJD033	3.3	18	2	3.3	49	
JJD034	3.4	20	2	3.4	52	
JJD035	3.5	20	2	3.5	52	
JJD036	3.6	20	2	3.6	52	
JJD037	3.7	20	2	3.7	52	
JJD038	3.8	22	2	3.8	55	
JJD039	3.9	22	2	3.9	55	
JJD040	4.0	22	2	4.0	55	
JJD041	4.1	22	2	4.1	55	
JJD042	4.2	22	2	4.2	55	
JJD043	4.3	24	2	4.3	58	
JJD044	4.4	24	2	4.4	58	
JJD045	4.5	24	2	4.5	58	
JJD046	4.6	24	2	4.6	58	
JJD047	4.7	24	2	4.7	58	
JJD048	4.8	26	2	4.8	62	
JJD049	4.9	26	2	4.9	62	
JJD050	5.0	26	2	5.0	62	
JJD051	5.1	26	2	5.1	62	
JJD052	5.2	26	2	5.2	62	
JJD053	5.3	26	2	5.3	62	
JJD054	5.4	28	2	5.4	66	
JJD055	5.5	28	2	5.5	66	
JJD056	5.6	28	2	5.6	66	
JJD057	5.7	28	2	5.7	66	
JJD058	5.8	28	2	5.8	66	
JJD059	5.9	28	2	5.9	66	
JJD060	6.0	28	2	6.0	66	
JJD061	6.1	31	2	6.1	70	
JJD062	6.2	31	2	6.2	70	

鎢鋼同柄鑽頭 (3倍長) -2刃

Carbide Drill Straight Shank (3xH) -2 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJD063	6.3	31	2	6.3	70	
JJD064	6.4	31	2	6.4	70	
JJD065	6.5	31	2	6.5	70	
JJD066	6.6	31	2	6.6	70	
JJD067	6.7	31	2	6.7	70	
JJD068	6.8	34	2	6.8	74	
JJD069	6.9	34	2	6.9	74	
JJD070	7.0	34	2	7.0	74	
JJD071	7.1	34	2	7.1	74	
JJD072	7.2	34	2	7.2	74	
JJD073	7.3	34	2	7.3	74	
JJD074	7.4	34	2	7.4	74	
JJD075	7.5	34	2	7.5	74	
JJD076	7.6	37	2	7.6	79	
JJD077	7.7	37	2	7.7	79	
JJD078	7.8	37	2	7.8	79	
JJD079	7.9	37	2	7.9	79	
JJD080	8.0	37	2	8.0	79	
JJD081	8.1	37	2	8.1	79	
JJD082	8.2	37	2	8.2	79	
JJD083	8.3	37	2	8.3	79	
JJD084	8.4	37	2	8.4	79	
JJD085	8.5	37	2	8.5	79	
JJD086	8.6	40	2	8.6	84	
JJD087	8.7	40	2	8.7	84	
JJD088	8.8	40	2	8.8	84	
JJD089	8.9	40	2	8.9	84	
JJD090	9.0	40	2	9.0	84	
JJD091	9.1	40	2	9.1	84	
JJD092	9.2	40	2	9.2	84	
JJD093	9.3	40	2	9.3	84	
JJD094	9.4	40	2	9.4	84	
JJD095	9.5	40	2	9.5	84	
JJD096	9.6	43	2	9.6	89	

鎢鋼同柄鑽頭 (3倍長) -2刃

Carbide Drill Straight Shank (3xH) -2 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJD097	9.7	43	2	9.7	89	
JJD098	9.8	43	2	9.8	89	
JJD099	9.9	43	2	9.9	89	
JJD100	10.0	43	2	10.0	89	
JJD101	10.1	43	2	10.1	89	
JJD102	10.2	43	2	10.2	89	
JJD103	10.3	43	2	10.3	89	
JJD104	10.4	43	2	10.4	89	
JJD105	10.5	43	2	10.5	89	
JJD106	10.6	43	2	10.6	89	
JJD107	10.7	47	2	10.7	95	
JJD108	10.8	47	2	10.8	95	
JJD109	10.9	47	2	10.9	95	
JJD110	11.0	47	2	11.0	95	
JJD111	11.1	47	2	11.1	95	
JJD112	11.2	47	2	11.2	95	
JJD113	11.3	47	2	11.3	95	
JJD114	11.4	47	2	11.4	95	
JJD115	11.5	47	2	11.5	95	
JJD116	11.6	47	2	11.6	95	
JJD117	11.7	47	2	11.7	95	
JJD118	11.8	47	2	11.8	95	
JJD119	11.9	47	2	11.9	95	
JJD120	12.0	51	2	12.0	102	
JJD121	12.1	51	2	12.1	102	
JJD122	12.2	51	2	12.2	102	
JJD123	12.3	51	2	12.3	102	
JJD124	12.4	51	2	12.4	102	
JJD125	12.5	51	2	12.5	102	
JJD126	12.6	51	2	12.6	102	
JJD127	12.7	51	2	12.7	102	
JJD128	12.8	51	2	12.8	102	
JJD129	12.9	51	2	12.9	102	
JJD130	13.0	51	2	13.0	102	

鎢鋼高速鑽頭 (3倍長) -2刃

Carbide High Speed Drill (3xH) -2 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJL030	3.0	20	2	3	62	
JJL031	3.1	20	2	4	62	
JJL032	3.2	20	2	4	62	
JJL033	3.3	20	2	4	62	
JJL034	3.4	20	2	4	62	
JJL035	3.5	20	2	4	62	
JJL036	3.6	20	2	4	62	
JJL037	3.7	20	2	4	62	
JJL038	3.8	20	2	4	62	
JJL039	3.9	20	2	4	62	
JJL040	4.0	24	2	4	66	
JJL041	4.1	24	2	5	66	
JJL042	4.2	24	2	5	66	
JJL043	4.3	24	2	5	66	
JJL044	4.4	24	2	5	66	
JJL045	4.5	24	2	5	66	
JJL046	4.6	24	2	5	66	
JJL047	4.7	24	2	5	66	
JJL048	4.8	28	2	5	66	
JJL049	4.9	28	2	5	66	
JJL050	5.0	28	2	5	66	
JJL051	5.1	28	2	6	66	
JJL052	5.2	28	2	6	66	
JJL053	5.3	28	2	6	66	
JJL054	5.4	28	2	6	66	
JJL055	5.5	28	2	6	66	
JJL056	5.6	28	2	6	66	
JJL057	5.7	28	2	6	66	
JJL058	5.8	28	2	6	66	
JJL059	5.9	28	2	6	66	

鎢鋼高速鑽頭 (3倍長) -2刃

Carbide High Speed Drill (3xH) -2 Flutes

[illegible]

鎢鋼高速鑽頭 (3倍長) -2刃

Carbide High Speed Drill (3xH) -2 Flutes

[illegible]

鎢鋼高速鑽頭 (5倍長) -2刃

Carbide High Speed Drill (5xH) -2 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJH030	3.0	28	2	6	66	
JJH031	3.1	28	2	6	66	
JJH032	3.2	28	2	6	66	
JJH033	3.3	28	2	6	66	
JJH034	3.4	28	2	6	66	
JJH035	3.5	28	2	6	66	
JJH036	3.6	28	2	6	66	
JJH037	3.7	28	2	6	66	
JJH038	3.8	36	2	6	74	
JJH039	3.9	36	2	6	74	
JJH040	4.0	36	2	6	74	
JJH041	4.1	36	2	6	74	
JJH042	4.2	36	2	6	74	
JJH043	4.3	36	2	6	74	
JJH044	4.4	36	2	6	74	
JJH045	4.5	36	2	6	74	
JJH046	4.6	36	2	6	74	
JJH047	4.7	36	2	6	74	
JJH048	4.8	44	2	6	82	
JJH049	4.9	44	2	6	82	
JJH050	5.0	44	2	6	82	
JJH051	5.1	44	2	6	82	
JJH052	5.2	44	2	6	82	
JJH053	5.3	44	2	6	82	
JJH054	5.4	44	2	6	82	
JJH055	5.5	44	2	6	82	
JJH056	5.6	44	2	6	82	
JJH057	5.7	44	2	6	82	
JJH058	5.8	44	2	6	82	
JJH059	5.9	44	2	6	82	
JJH060	6.0	44	2	6	82	
JJH061	6.1	53	2	8	91	
JJH062	6.2	53	2	8	91	
JJH063	6.3	53	2	8	91	

鎢鋼高速鑽頭 (5倍長) -2刃

Carbide High Speed Drill (5xH) -2 Flutes



編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJH064	6.4	53	2	8	91	
JJH065	6.5	53	2	8	91	
JJH066	6.6	53	2	8	91	
JJH067	6.7	53	2	8	91	
JJH068	6.8	53	2	8	91	
JJH069	6.9	53	2	8	91	
JJH070	7.0	53	2	8	91	
JJH071	7.1	53	2	8	91	
JJH072	7.2	53	2	8	91	
JJH073	7.3	53	2	8	91	
JJH074	7.4	53	2	8	91	
JJH075	7.5	53	2	8	91	
JJH076	7.6	53	2	8	91	
JJH077	7.7	53	2	8	91	
JJH078	7.8	53	2	8	91	
JJH079	7.9	53	2	8	91	
JJH080	8.0	53	2	8	91	
JJH081	8.1	61	2	10	103	
JJH082	8.2	61	2	10	103	
JJH083	8.3	61	2	10	103	
JJH084	8.4	61	2	10	103	
JJH085	8.5	61	2	10	103	
JJH086	8.6	61	2	10	103	
JJH087	8.7	61	2	10	103	
JJH088	8.8	61	2	10	103	
JJH089	8.9	61	2	10	103	
JJH090	9.0	61	2	10	103	
JJH091	9.1	61	2	10	103	
JJH092	9.2	61	2	10	103	
JJH093	9.3	61	2	10	103	
JJH094	9.4	61	2	10	103	
JJH095	9.5	61	2	10	103	
JJH096	9.6	61	2	10	103	
JJH097	9.7	61	2	10	103	
JJH098	9.8	61	2	10	103	
JJH099	9.9	61	2	10	103	
JJH100	10.0	61	2	10	103	

[illegible][illegible]

[illegible]

編號 (Number)	外徑 (D)	刃長 (H)	有效長 (NL)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JJP101	10.1	46	49	2	12	100	
JJP102	10.2	46	49	2	12	100	
JJP103	10.3	46	49	2	12	100	
JJP104	10.4	48	51	2	12	100	
JJP105	10.5	48	51	2	12	100	
JJP106	10.6	48	51	2	12	100	
JJP107	10.7	49	51	2	12	100	
JJP108	10.8	49	51	2	12	100	
JJP109	10.9	49	51	2	12	100	
JJP110	11.0	50	51	2	12	100	
JJP111	11.1	51	54	2	12	100	
JJP112	11.2	51	54	2	12	100	
JJP113	11.3	51	54	2	12	100	
JJP114	11.4	52	54	2	12	100	
JJP115	11.5	52	54	2	12	100	
JJP116	11.6	52	54	2	12	100	
JJP117	11.7	54	57	2	12	100	
JJP118	11.8	54	57	2	12	100	
JJP119	11.9	54	57	2	12	100	
JJP120	12.0	54	57	2	12	100	
JJP125	12.5	57	60	2	12	125	
JJP130	13.0	59	60	2	12	125	
JJP135	13.5	61	63	2	12	125	
JJP140	14.0	63	66	2	12	125	
JJP145	14.5	66	69	2	12	125	
JJP150	15.0	68	69	2	12	125	
JJP155	15.5	70	72	2	12	125	
JJP160	16.0	72	75	2	16	125	
JJP165	16.5	75	78	2	16	125	
JJP170	17.0	77	79	2	16	150	
JJP175	17.5	79	81	2	16	150	
JJP180	18.0	81	84	2	16	150	
JJP185	18.5	84	87	2	16	150	
JJP190	19.0	86	87	2	16	150	
JJP195	19.5	88	91	2	16	150	
JJP200	20.0	90	93	2	20	150	

JF 鎢鋼銑牙刀系列

Carbide Thread Milling Tools Series

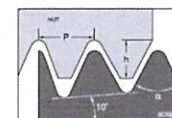
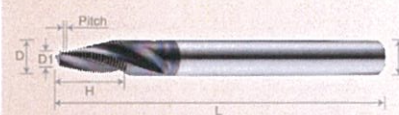


102

HIGH SPEED CUTTING TOOL CATALOG

鎢鋼骨板錐度螺紋銑牙刀

Carbide Bone Plate Taper Thread Milling Tools



編號 (Number)	角度 (α)	螺距 (Pitch)	錐度	螺紋 高度 (h)	小徑 (D1)	大徑 (D)	刀長 (H)	刀數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	價格 (Price)
JFP5503	55°	0.3	20°	0.18	1.5	2.8	3.9	3	3	50	13	
JFP55035		0.35	20°	0.20	1.8	3.9	6.3	3	4	50	18	
JFP5504		0.4	20°	0.29	2.5	5.9	10.0	3	6	60	25	
JFP5505		0.5	20°	0.33	2.9	5.9	9.0	3	6	60	18	
JFP5506		0.6	20°	0.47	3.8	5.9	6.6	3	6	60	11	
	55°											

編號 (Number)	角度 (α)	螺距 (Pitch)	錐度	螺紋 高度 (h)	小徑 (D1)	大徑 (D)	刀長 (H)	刀數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	價格 (Price)
JFP6004	60°	0.4	20°	0.20	3.2	5.9	8.0	3	6	60	20	
JFP6005		0.5	20°	0.25	2.9	5.9	9.0	3	6	60	18	
	60°											

JF

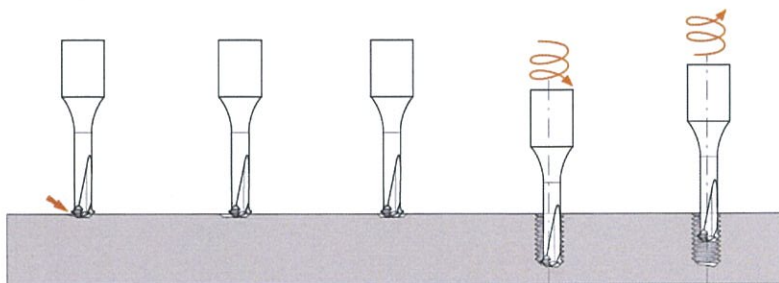
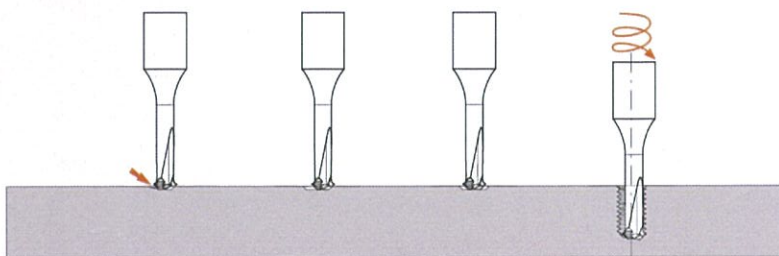
鎢鋼骨板錐度螺紋銑牙刀

103

鎢鋼插銑銑牙刀 (內牙) Carbide Thread Milling Tools (Internal)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	C角 (C)	頸長 (NL)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFM014	M1.40	0.30	1.05	0.19	4.2	4	50	
JFM016	M1.60	0.35	1.21	0.22	4.8	4	50	
JFM020	M2.00	0.40	1.55	0.25	6.0	4	50	
JFM025	M2.50	0.45	2.00	0.29	7.5	4	50	
JFM030	M3.00	0.50	2.44	0.33	9.0	6	60	
JFM040	M4.00	0.70	3.20	0.45	12.0	6	60	
JFM050	M5.00	0.80	4.00	0.53	15.0	6	60	
JFM060	M6.00	1.00	4.85	0.65	18.0	6	60	
JFM080	M8.00	1.25	6.50	0.80	24.0	8	75	
JFM100	M10.00	1.50	7.90	1.00	30.0	8	75	
JFM120	M12.00	1.75	9.5	1.00	36.0	10	75	



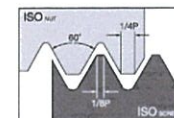
JF

銑牙刀

鎢鋼插銑銑牙刀

104

鎢鋼螺旋銑牙刀-ISO-特殊規格 (內牙) Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-ISO-Metric (Internal)



編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS0405	P0.5	3.9	15	3	4	50	
JFS0407	P0.7	3.9	15	3	4	50	
JFS04075	P0.75	3.9	15	3	4	50	
JFS0408	P0.8	3.9	15	3	4	50	
JFS0410	P1.0	3.9	15	3	4	50	

編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS0605	P0.5	5.9	15	3	6	60	
JFS0607	P0.7	5.9	15	3	6	60	
JFS06075	P0.75	5.9	15	3	6	60	
JFS0608	P0.8	5.9	15	3	6	60	
JFS0610	P1.0	5.9	15	3	6	60	
JFS06125	P1.25	5.9	15	3	6	60	
JFS06127	P1.27	5.9	15	3	6	60	
JFS0615	P1.5	5.9	15	3	6	60	
JFS060793	P0.793	5.9	15	3	6	60	
JFS061058	P1.058	5.9	15	3	6	60	
JFS06127	P1.27	5.9	15	3	6	60	
JFS061414	P1.414	5.9	15	3	6	60	
JFS061587	P1.587	5.9	15	3	6	60	
JFS061814	P1.814	5.9	15	3	6	60	

鎢鋼螺旋銑牙刀 續下頁

JF

銑牙刀

鎢鋼螺旋銑牙刀-ISO-特殊規格

105

JF

鎢鋼螺旋銑牙刀 - ISO - 特殊規格

106

鎢鋼螺旋銑牙刀 接上頁

編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS0805	P0.5	7.9	20	3	8	60	
JFS08075	P0.75	7.9	20	3	8	60	
JFS0810	P1.0	7.9	20	3	8	60	
JFS08125	P1.25	7.9	20	3	8	60	
JFS08127	P1.27	7.9	20	3	8	60	
JFS0815	P1.5	7.9	20	3	8	60	
JFS08175	P1.75	7.9	20	3	8	60	
JFS080793	P0.793	7.9	20	3	8	60	
JFS080907	P0.907	7.9	20	3	8	60	
JFS081058	P1.058	7.9	20	3	8	60	
JFS081336	P1.336	7.9	20	3	8	60	
JFS081414	P1.414	7.9	20	3	8	60	
JFS081814	P1.814	7.9	20	3	8	60	
JFS0820	P2.0	7.9	20	3	8	60	
JFS082116	P2.116	7.9	20	3	8	60	

編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS1005	P0.5	9.9	25	4	10	75	
JFS10075	P0.75	9.9	25	4	10	75	
JFS1010	P1.0	9.9	25	4	10	75	
JFS10125	P1.25	9.9	25	4	10	75	
JFS1015	P1.5	9.9	25	4	10	75	
JFS10175	P1.75	9.9	25	4	10	75	
JFS1020	P2.0	9.9	25	4	10	75	
JFS100907	P0.907	9.9	25	4	10	75	
JFS101058	P1.058	9.9	25	4	10	75	
JFS10127	P1.27	9.9	25	4	10	75	
JFS101414	P1.414	9.9	25	4	10	75	
JFS101587	P1.587	9.9	25	4	10	75	
JFS101814	P1.814	9.9	25	4	10	75	
JFS101953	P1.953	9.9	25	4	10	75	
JFS102116	P2.116	9.9	25	4	10	75	

JF

鎢鋼螺旋銑牙刀 - ISO - 特殊規格

107

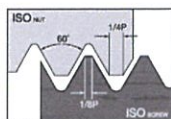
編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS1210	P1.0	11.9	25	4	12	75	
JFS12125	P1.25	11.9	25	4	12	75	
JFS1215	P1.5	11.9	25	4	12	75	
JFS12175	P1.75	11.9	25	4	12	75	
JFS1220	P2.0	11.9	25	4	12	75	
JFS1225	P2.5	11.9	25	4	12	75	
JFS121058	P1.058	11.9	25	4	12	75	
JFS12127	P1.27	11.9	25	4	12	75	
JFS120793	P0.793	11.9	25	4	12	75	
JFS121587	P1.587	11.9	25	4	12	75	
JFS121814	P1.814	11.9	25	4	12	75	
JFS122309	P2.309	11.9	25	4	12	75	

編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS1610	P1.0	15.9	40	4	16	100	
JFS1615	P1.5	15.9	40	4	16	100	
JFS161814	P1.814	15.9	40	4	16	100	
JFS1620	P2.0	15.9	40	4	16	100	
JFS1625	P2.5	15.9	40	4	16	100	
JFS1630	P3.0	15.9	40	4	16	100	
JFS162116	P2.116	15.9	40	4	16	100	
JFS16254	P2.54	15.9	40	4	16	100	
JFS162822	P2.822	15.9	40	4	16	100	
JFS1635	P3.5	15.9	40	4	16	100	
JFS1640	P4.0	15.9	40	4	16	100	

編號 (Number)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFS2030	P3.0	19.9	50	4	20	100	
JFS203175	P3.175	19.9	50	4	20	100	
JFS2035	P3.5	19.9	50	4	20	100	
JFS2040	P4.0	19.9	50	4	20	100	
JFS2050	P5.0	19.9	50	4	20	100	

鎢鋼螺旋銑牙刀-ISO規格 (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-ISO Metric (Internal)



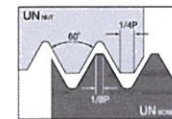
編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	粗牙 (COARSE)	細牙 (FINE)							
JFSL0605		M7.0x0.5	0.5	5.9	15	3	6	60	
JFSL036075	M4.5x0.75	M5.0x0.75	0.75	3.6	10.1	3	6	60	
JFSL06075		M8.0x0.75	0.75	5.9	15	3	6	60	
JFSL08075		M10.0x0.75	0.75	7.9	20	3	8	60	
JFSL0408	M5.0x0.8		0.8	3.9	10	3	6	60	
JFSL04810	M6.0x1.0	M7.0x1.0	1	4.8	11.5	3	6	60	
JFSL0810		M10.0x1.0	1	7.9	20	3	8	60	
JFSL1010		M12.0x1.0	1	9.9	25	4	10	75	
JFSL06125	M8.0x1.25	M9.0x1.25	1.25	5.9	15	3	6	60	
JFSL0815	M10.0x1.5	M11.0x1.5	1.5	7.9	20	3	8	60	
JFSL1015		M13.0x1.5	1.5	9.9	25	4	10	75	
JFSL1215		M15.0x1.5	1.5	11.9	25	4	12	75	
JFSL1615		M20.0x1.5	1.5	15.9	40	4	16	100	
JFSL10175	M12.0x1.75		1.75	9.9	25	4	10	75	
JFSL1020	M14.0x2.0		2	9.9	25	4	10	75	
JFSL1220	M16.0x2.0		2	11.9	25	4	12	75	
JFSL1620		M20.0x2.0	2	15.9	40	4	16	100	
JFSL1625	M20.0x2.5		2.5	15.9	40	4	16	100	
JFSL1630	M24.0x3.0	M27.0x3.0	3	15.9	40	4	16	100	
JFSL2030	M27.0x3.0		3	19.9	50	4	20	100	

JF

鎢鋼螺旋銑牙刀-ISO規格

鎢鋼螺旋銑牙刀-UN (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-American-UN (Internal)



UNC, UNF, UNEF

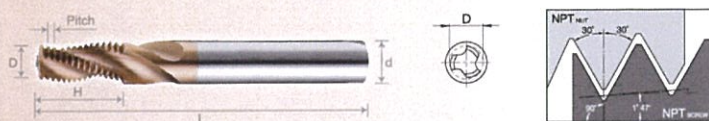
編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)			螺距 (Pitch)	外徑 (D)	刃長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	粗牙 COARSE UNC	細牙 FINE UNF	極細牙 EXTRA FINE UNEF							
JFU3206			5/16	32	5.9	15	3	6	60	
JFU3208			3/8	32	7.9	20	4	8	60	
JFU2806		1/4		28	5.1	15	3	6	60	
JFU2808			7/16-1/2	28	7.9	20	4	8	60	
JFU2406		5/16		24	5.9	15	3	6	60	
JFU2408		3/8		24	7.9	20	4	8	60	
JFU2412		9/16-5/8		24	11.9	25	4	12	75	
JFU2006	1/4			20	4.8	12	3	6	60	
JFU2008		7/16		20	7.9	20	3	8	60	
JFU2010		1/2		20	9.9	25	4	10	75	
JFU2012			3/4-1	20	11.9	30	4	12	75	
JFU1806	5/16			18	5.9	15	3	6	60	
JFU1810		9/16-5/8		18	9.9	25	4	10	75	
JFU1608	3/8			16	7.5	18.2	3	8	60	
JFU1612		3/4		16	11.9	30	4	12	75	
JFU1408	7/16			14	7.9	20	3	8	60	
JFU1412		7/8		14	11.9	25	4	12	75	
JFU1310	1/2			13	9.9	25	3	10	75	
JFU1212	9/16			12	11.5	27	4	12	75	
JFU1216		1		12	15.9	40	4	16	100	
JFU1112	5/8			11	11.9	32	3	12	75	
JFU1016	3/4			10	15.9	40	4	16	100	
JFU0916	7/8			9	15.9	40	4	16	100	
JFU0820	1			8	19.9	50	4	20	100	

JF

鎢鋼螺旋銑牙刀-UN

鎢鋼螺旋銑牙刀-NPT (內牙/外牙)

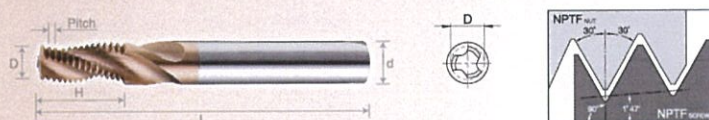
Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-NPT (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFT2706	1/16"x27	27	5.3	9.4	3	6	60	10	6.3	
JFT2708	1/8"x27	27	7.5	9.4	4	8	60	10	8.5	
JFT1810	1/4"x18	18	9.4	14.1	4	10	75	10	11.1	
JFT1812	3/8"x18	18	11.9	14.1	4	12	75	10	14.5	
JFT1416	1/2", 3/4"x14	14	15.5	25.4	4/5	16	100	14	17.7/23.0	
JFT11520	1-2"x11.5	11.5	19.9	33.1	4/5	20	100	15	29.0/56.0	
JFT0820	2 1/2", 3"x8	8	19.9	38.1	4	20	100	12	66.5	

鎢鋼螺旋銑牙刀-NPTF (內牙/外牙)

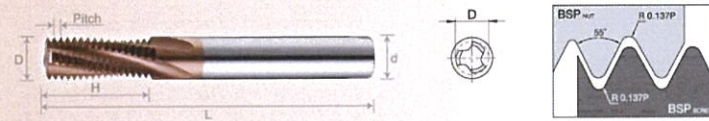
Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-NPTF (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFF2706	1/16"x27	27	5.3	9.4	3	6	60	10	6.3	
JFF2708	1/8"x27	27	7.5	9.4	4	8	60	10	8.4	
JFF1810	1/4"x18	18	9.4	14.1	4	10	75	10	11.1	
JFF1812	3/8"x18	18	11.9	14.1	4	12	75	10	14.7	
JFF1416	1/2", 3/4"x14	14	15.5	25.4	4/5	16	100	14	17.9/23.4	
JFF11520	1-2"x11.5	11.5	19.9	33.1	4/5	20	100	15	29.4/56.2	
JFF0820	2 1/2", 3"x8	8	19.9	38.1	4	20	100	12	67.0	

鎢鋼螺旋銑牙刀-BSP(G) (內牙/外牙)

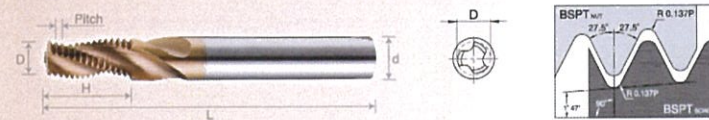
Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-BSP(G) (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFB2806	1/16", 1/8"x28	28	5.8	16.3	3	6	60	18	6.7	
JFB2808	1/8"x28	28	7.7	20.0	3	8	60	22	8.7	
JFB1910	1/4", 3/8"x19	19	9.9	26.7	4	10	75	20	11.8	
JFB1412	1/2", 3/4"x14	14	11.9	22.7	4	12	75	16	19.0	
JFB1916	3/8"x19	19	13.4	33.4	4	16	100	25	15.2	
JFB1416	1/2", 3/4"x14	14	15.7	43.5	4/5	16	100	24	19.0	
JFB1120	1", 1 1/2", 2", 2 1/2"x11	11	19.9	41.6	4/5	20	100	18	30.7	

鎢鋼螺旋銑牙刀-BSPT(Rc) (內牙/外牙)

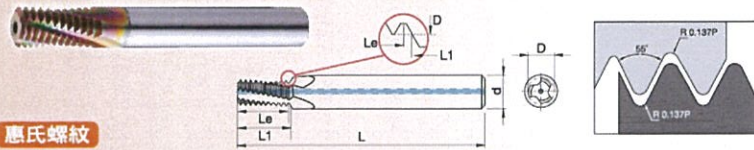
Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes-BSPT(Rc) (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFR2806	1/16"x28	28	5.8	16.3	3	6	60	18	6.7	
JFR2808	1/8"x28	28	7.7	20.0	3	8	60	22	8.7	
JFR1910	1/4"x19	19	9.9	26.7	4	10	75	20	11.8	
JFR1916	3/8"x19	19	13.4	33.4	4	16	100	25	15.2	
JFR1416	1/2", 3/4"x14	14	15.7	43.5	4/5	16	100	24	19.0	
JFR1120	1", 1 1/2", 2", 2 1/2"x11	11	19.9	41.6	4/5	20	100	18	30.7	

鎢鋼內冷螺紋銑牙刀 (內牙/外牙)

Carbide Thread Milling Tools-Helical Flutes With Coolant Hole (Internal / External)

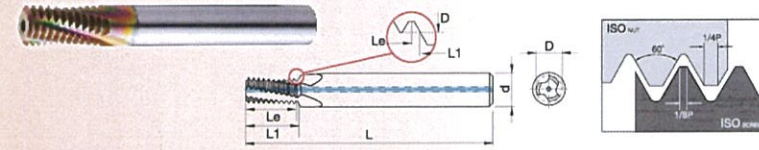


惠氏螺紋

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (Le)	刃長 (L1)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Zt)	底孔 尺寸 (mm)	價格 (Price)
	BSW	BSF										
JFW2606		1/4"x26	26	5	12.7	13.2	3	6	60	13	5.3	
JFW2208		5/16"x22	22	6.35	16.2	16.7	3	8	60	14	6.7	
JFW2006	1/4"x20	3/8"x20	20	4.45	12.7	13.3	3	6	60	10	5.0	
JFW2008		3/8"x20	20	7.65	19.0	19.7	3	8	60	15	8.2	
JFW1806	5/16"x18	7/16"x18	18	5.85	15.5	16.2	3	6	60	11	6.5	
JFW1810		7/16"x18	18	9.2	22.6	23.3	3	10	75	16	9.7	
JFW1608	3/8"x16	1/2", 9/16"x16	16	7.2	19.0	19.8	3	8	60	12	7.9	
JFW1612		1/2", 9/16"x16	16	10.5	25.4	26.2	4	12	75	16	11.1	
JFW1614		9/16"x16	16	12.15	28.6	29.4	4	14	100	18	12.6	
JFW1410	7/8"x14	5/8", 11/16"x14	14	8.5	21.8	22.7	3	10	75	12	9.2	
JFW1414		5/8", 11/16"x14	14	13.4	30.8	31.7	4	14	100	17	14.0	
JFW1416		11/16"x14	14	15	34.5	35.4	4	16	100	19	15.6	
JFW1210	1/2"x12	3/4"x12	12	9.65	25.4	26.5	3	10	75	12	10.5	
JFW1212	9/16"x12	3/4"x12	12	11.25	27.5	28.6	4	12	75	13	12.1	
JFW1218		3/4"x12	12	16.2	38.1	39.2	4	18	100	18	16.8	
JFW1114	5/8"x11	7/8"x11	11	12.6	32.3	33.5	4	14	100	14	13.4	
JFW1116	11/16"x11		11	14.2	34.6	35.8	4	16	100	15	15.0	

鎢鋼內冷螺紋銑牙刀-ISO公制 (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-ISO Metric With Coolant Hole (Internal)

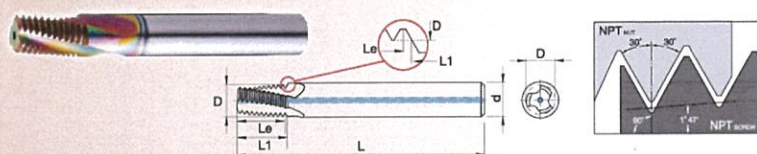


編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (Le)	刃長 (L1)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Zt)	底孔 尺寸 (mm)	價格 (Price)
	M粗牙	M細牙										
JFWS024	M3x0.5	M3.5-M16x0.5	0.5	2.40	4.5	4.7	3	4	50	9	2.5	
JFWS0315	M4x0.7		0.7	3.15	6.3	6.6	3	4	50	9	3.3	
JFWS039	M5x0.8		0.8	3.90	7.2	7.6	3	4	50	9	4.2	
JFWS048	M6x1.0	M8-M40x1.0	1.0	4.80	9.0	9.5	3	6	60	9	5.0	
JFWS065	M8x1.25		1.25	6.50	12.5	13.1	3	8	60	10	6.8	
JFWS082	M10x1.5	M12-M48x1.5	1.5	8.20	15.0	15.7	3	10	75	10	8.5	
JFWS099	M12x1.75		1.75	9.90	17.5	18.4	4	10	75	10	10.2	
JFWS116	M14x2.0	M17-M80x2.0	2.0	11.60	20.0	21.0	4	12	75	10	12.0	
JFWS136	M16x2.0	M17-M80x2.0	2.0	13.60	24.0	25.0	4	14	100	12	14.0	

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (Le)	刃長 (L1)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Zt)	底孔 尺寸 (mm)	價格 (Price)
	M粗牙	M細牙										
JFWSL024	M3x0.5	M3.5-M16x0.5	0.5	2.40	6.0	6.2	3	4	50	12	2.5	
JFWSL032		M4x0.5	0.5	3.20	8.0	8.2	3	4	50	16	3.5	
JFWSL042		M5x0.5	0.5	4.20	10.0	10.2	3	6	60	20	4.5	
JFWSL0315	M4x0.7		0.7	3.15	8.4	8.7	3	4	50	12	3.3	
JFWSL05		M6x0.75	0.75	5.00	12.0	12.4	3	6	60	16	5.3	
JFWSL039	M5x0.8		0.8	3.90	10.4	10.8	3	4	50	13	4.2	
JFWSL048	M6x1.0	M8-M40x1.0	1.0	4.80	12.0	12.5	3	6	60	12	5.0	
JFWSL067		M8x1.0	1.0	6.70	16.0	16.5	3	8	60	16	7.0	
JFWSL087		M10x1.0	1.0	8.70	20.0	20.5	3	10	75	20	9.0	
JFWSL107		M12x1.0	1.0	10.70	24.0	24.5	4	12	75	24	11.0	
JFWSL065	M8x1.25		1.25	6.50	16.2	16.9	3	8	60	13	6.8	
JFWSL085		M10x1.25	1.25	8.50	20.0	20.6	3	10	75	16	8.8	
JFWSL082	M10x1.5	M12-M48x1.5	1.5	8.20	19.5	20.2	3	10	75	13	8.5	
JFWSL0991		M12x1.5	1.5	9.90	24.0	24.7	4	10	75	16	10.5	
JFWSL119		M14x1.5	1.5	11.90	28.5	29.2	4	12	75	19	12.5	
JFWSL139		M16x1.5	1.5	13.90	31.5	32.2	4	14	100	21	14.5	
JFWSL0992	M12x1.75		1.75	9.90	24.5	25.4	4	10	75	14	10.2	
JFWSL116	M14x2.0	M17-M80x2.0	2.0	11.60	28.0	29.0	4	12	80	14	12.0	
JFWSL136	M16x2.0	M17-M80x2.0	2.0	13.60	32.0	33.0	4	14	100	16	14.0	
JFWSL148	M18x2.5		2.5	14.80	35.0	36.2	4	16	100	14	15.5	
JFWSL171	M20x2.5		2.5	17.10	40.0	41.2	4	18	100	16	17.5	
JFWSL199	M24x3.0		3.0	19.90	48.0	49.5	4	20	100	16	21.0	

鎢鋼內冷螺紋銑牙刀-NPT (內牙/外牙)

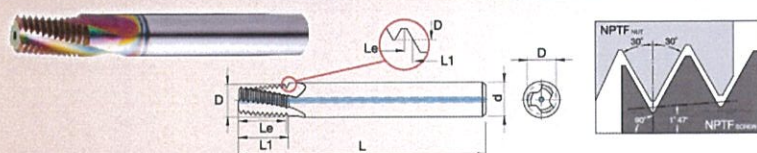
Carbide Thread Milling Tools-NPT With Coolant Hole (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (Le)	刃長 (L1)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFWT2706	1/16"x27	27	5.90	9.4	9.9	3	6	60	10	6.3	
JFWT2708	1/8"x27	27	7.65	9.4	9.9	3	8	60	10	8.5	
JFWT1810	1/4"x18	18	9.90	14.1	14.8	3	10	75	10	11.1	
JFWT1812	3/8"x18	18	11.15	14.1	14.8	4	12	75	10	14.5	
JFWT1416	1/2", 3/4"x14	14	14.25	18.1	19.0	4	16	100	10	17.7/23.0	
JFWT11520	1", 1 1/4", 1 1/2", 2"x11.5	11.5	19.60	22.1	23.2	4	20	100	10	29.0/37.7/ 44.0/56.0	
JFWT0820	2 1/2", 3"x8	8	19.60	31.7	33.3	4	20	100	10	66.5/82.1	

鎢鋼內冷螺紋銑牙刀-NPTF (內牙/外牙)

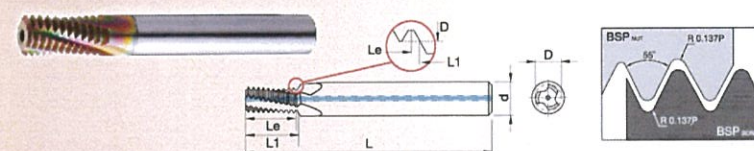
Carbide Thread Milling Tools-NPTF With Coolant Hole (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (Le)	刃長 (L1)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFWF2706	1/16"x27	27	5.90	9.4	9.9	3	6	60	10	6.3	
JFWF2708	1/8"x27	27	7.65	9.4	9.9	3	8	60	10	8.4	
JFWF1810	1/4"x18	18	9.90	14.1	14.8	3	10	75	10	11.1	
JFWF1812	3/8"x18	18	11.15	14.1	14.8	4	12	75	10	14.7	
JFWF1416	1/2", 3/4"x14	14	14.25	18.1	19.0	4	16	100	10	17.9/23.4	
JFWF11520	1", 1 1/4", 1 1/2", 2"x11.5	11.5	19.60	22.1	23.2	4	20	100	10	29.0/37.7/ 43.7/55.6	
JFWF0820	2 1/2", 3"x8	8	19.60	31.7	33.3	4	20	100	10	66.3/82.1	

鎢鋼內冷螺紋銑牙刀-BSP(G) (內牙/外牙)

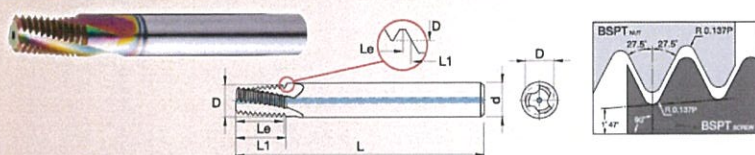
Carbide Thread Milling Tools-BSP(G) With Coolant Hole (Internal / External)



編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	牙長 (Le)	刃長 (L1)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	齒數 (Z)	底孔尺寸 (mm)	價格 (Price)
JFWB2808	1/16", 1/8"x28	28	6.4	11.8	12.2	3	8	60	13	6.7	
JFWB2810	1/8"x28	28	8.2	14.5	15.0	3	10	75	16	8.7	
JFWB1912	1/4", 3/8"x19	19	11	20.0	20.7	4	12	75	15	11.8	
JFWB1916	3/8"x19	19	14.5	25.4	26.1	4	16	100	19	15.2	
JFWB1120	1"-4"x11	11	19.9	41.6	42.7	4	20	100	18	30.7	
JFWB1418	1/2"-7/8"x14	14	17.9	41.7	42.6	4	18	100	23	19.0	

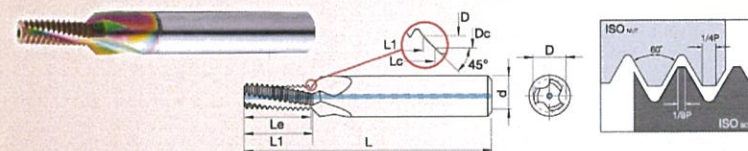
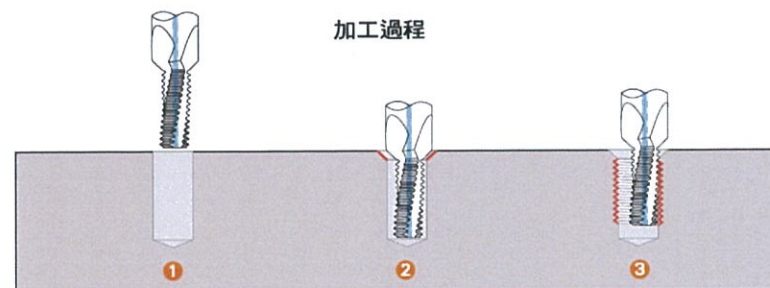
鎢鋼內冷螺紋銑牙刀-BSPT (內牙／外牙)

Carbide Thread Milling Tools-BSPT With Coolant Hole (Internal / External)

[illegible]

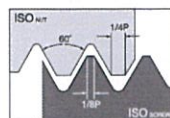
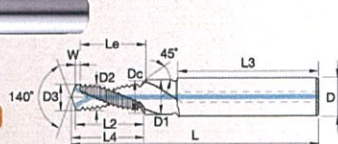
錫鋼內冷螺紋銑牙刀 (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-BSPT With Coolant Hole (Internal)

[illegible]

鎢鋼內冷鑽銑螺紋銑牙刀 (內牙)

Carbide Thread Drill Milling Tools With Coolant Hole (Internal)



(一) 牙的長度-可到2D

(1) Thread Length-Up To 2D (D=Nominal Thread Size)

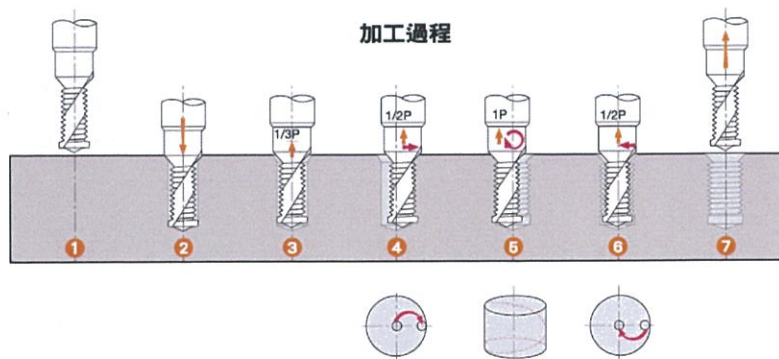
編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	尺寸mm												刀數 (T)	齒數 (Z)	價格 (Price)
L	L4	L2	L3	W	Le	D3	D	D1	Dc	D2							
JFWD0810	M6x1.0	1.00	60	14.5	13.7	36	1.0	12.7	5.0	8	6.6	6.3	4.85	2	11		
JFWD10125	M8x1.25	1.25	75	18.2	17.1	40	1.3	15.8	6.8	10	9.0	8.3	6.45	2	11		
JFWD1215	M10x1.5	1.50	80	23.4	22.1	45	1.5	20.6	8.5	12	11.0	10.3	8.08	2	12		
JFWD14175	M12x1.75	1.75	100	27.1	25.5	45	1.5	24.0	10.3	14	13.5	12.3	9.74	2	12		

(二) 牙的長度-可到2.5D

(2) Thread Length-Up To 2.5D (D=Nominal Thread Size)

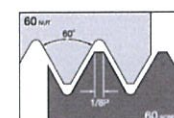
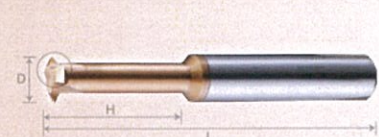
編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	尺寸mm												刀數 (T)	齒數 (Z)	價格 (Price)
L	L4	L2	L3	W	Le	D3	D	D1	Dc	D2							
JFWDL0810	M6x1.0	1.00	60	16.5	15.7	36	1.0	14.7	5.0	8	6.6	6.3	4.85	2	13		
JFWDL10125	M8x1.25	1.25	75	23.2	22.1	40	1.3	20.8	6.8	10	9.0	8.3	6.45	2	15		
JFWDL1215	M10x1.5	1.50	80	27.9	26.6	45	1.5	25.1	8.5	12	11.0	10.3	8.08	2	15		

加工過程



鎢鋼銑牙刀-部份成型60° (內牙/外牙)

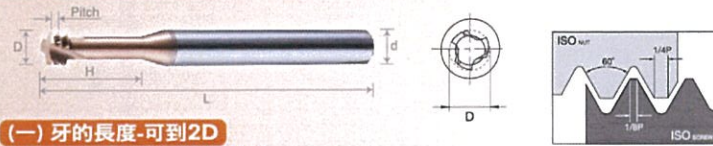
Carbide Thread Milling Tools-Partial Profile 60° (Internal / External)



編號 (Number)	間距 (Pitch Range)		外徑 (D)	有效長 (H)	刀數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	MM	TPI						
JF60T0195	0.35-0.6	72-40	1.95	6	3	3	50	
JF60T0245	0.5-0.8	48-32	2.45	7.7	3	3	50	
JF60T0315	0.5-0.8	48-32	3.15	10	3	4	50	
JF60T0400	0.5-1.0	48-24	4	12	3	4	50	
JF60T0470	0.5-1.25	48-20	4.7	15	3	6	60	
JF60T0600	0.5-1.25	48-20	6	18	3	6	60	
JF60T0800	0.75-1.5	32-16	8	24	3	8	60	
JF60T1000	1.0-2.5	24-10	10	30	4	10	100	
JF60T1200	1.0-2.5	24-10	12	36	4	12	100	
JF60T1600	1.0-2.5	24-10	16	49	4	16	100	

鎢鋼銑牙刀-小徑-ISO公制 (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-Miniature Tools-ISO Metric (Internal)



(一) 牙的長度-可到2D

(1) Thread Length-Up To 2D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFMS012	M1.6x0.35	0.35	1.2	3.3	3	3	50	
JFMS0154	M2.0x0.4	0.4	1.54	4.4	3	3	50	
JFMS0163	M2.2x0.45	0.45	1.63	4.8	3	3	50	
JFMS0196	M2.5x0.45	0.45	1.96	5.3	3	4	50	
JFMS024	M3.0x0.5	0.5	2.4	6.4	3	4	50	
JFMS0275	M3.5x0.6	0.6	2.75	7.4	3	4	50	
JFMS0315	M4.0x0.7	0.7	3.15	8.6	3	6	60	
JFMS040	M5.0x0.8	0.8	4	12	3	6	60	
JFMS0475	M6.0x1.0	1	4.75	13	3	6	60	
JFMS065	M8.0x1.25	1.25	6.5	17.3	3	8	60	
JFMS079	M10.0x1.5	1.5	7.9	22	3	8	60	
JFMS095	M12.0x1.75	1.75	9.5	25.5	3	10	75	
JFMS099	M14x2.0	2	9.9	29	3	10	75	
JFMS119	M16x2.0	2	11.9	33	4	12	75	
JFMS159	M20x2.5	2.5	15.9	42	4	16	100	

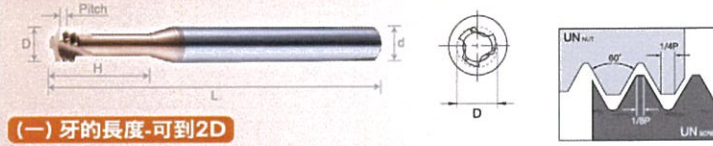
(二) 牙的長度-可到3D

(2) Thread Length-Up To 3D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFMSL0106	M1.4x0.3	0.3	1.06	3.9	3	3	50	
JFMSL012	M1.6x0.35	0.35	1.2	5.1	3	3	50	
JFMSL0154	M2.0x0.4	0.4	1.54	6.1	3	3	50	
JFMSL0196	M2.5x0.45	0.45	1.96	7.6	3	4	50	
JFMSL024	M3.0x0.5	0.5	2.4	9.3	3	4	50	
JFMSL0315	M4.0x0.7	0.7	3.15	12.4	3	6	60	
JFMSL040	M5.0x0.8	0.8	4	15.6	3	6	60	
JFMSL0475	M6.0x1.0	1	4.75	19	3	6	60	
JFMSL065	M8.0x1.25	1.25	6.5	24.3	3	8	60	
JFMSL079	M10x1.5	1.5	7.9	31	3	8	60	
JFMSL095	M12x1.75	1.75	9.5	36.5	3	10	75	

鎢鋼銑牙刀-小徑-UN (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-Miniature Tools-UN (Internal)



(一) 牙的長度-可到2D

(1) Thread Length-Up To 2D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	粗牙 COARSE UNC	細牙 FINE UNF							
JFMU7203		1-72UNF	72	1.44	3.8	3	3	50	
JFMU6403	1-64UNC	2-64UNF	64	1.4	3.9	3	3	50	
JFMU5603	2-56UNC	3-56UNF	56	1.66	4.6	3	3	50	
JFMU4804	3-48UNC	4-48UNF	48	1.88	5.4	3	4	50	
JFMU40041	4-40UNC		40	2.12	6.2	3	4	50	
JFMU40042	5-40UNC	6-40UNF	40	2.46	7.1	3	4	50	
JFMU3604		8-36UNF	36	3.31	8.8	3	4	50	
JFMU3204	6-32UNC		32	2.57	7.3	3	4	50	
JFMU3206	8-32UNC	10-32UNF	32	3.22	10.1	3	6	60	
JFMU2806		1/4-28UNF	28	5.2	14	3	6	60	
JFMU2406	10-24UNC		24	3.55	10.4	3	6	60	
JFMU2408		5/16-24UNF	24	6.65	16.7	3	8	60	
JFMU2006	1/4-20UNC	7/16-20UNF	20	4.85	13.7	3	6	60	
JFMU2008		7/16-20UNF	20	7.95	24	3	8	60	
JFMU1806	5/16-18UNC		18	5.95	16.5	3	6	60	
JFMU1608	3/8-16UNC		16	6.9	21	3	8	60	
JFMU1408	7/16-14UNC		14	7.95	23.5	3	8	60	
JFMU1310	1/2-13UNC		13	9.3	27	3	10	75	
JFMU1210	9/16-12UNC		12	9.95	29	3	10	75	
JFMU1112	5/8-11UNC		11	11.5	33	3	12	75	

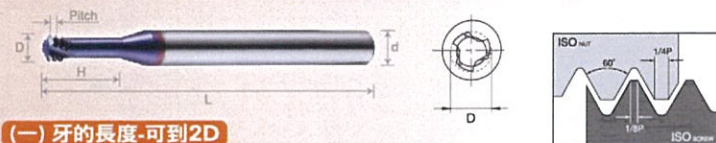
(二) 牙的長度-可到3D

(2) Thread Length-Up To 3D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	粗牙 COARSE UNC	細牙 FINE UNF							
JFMUL8003		0-80UNF	80	1.18	3.9	3	3	50	
JFMUL7203		1-72UNF	72	1.44	5.8	3	3	50	
JFMUL5603	2-56UNC	3-56UNF	56	1.66	6.8	3	3	50	
JFMUL40041	4-40UNC		40	2.12	8.1	3	4	50	
JFMUL40042	5-40UNC	6-40UNF	40	2.46	9.8	3	4	50	
JFMUL3204	6-32UNC		32	2.57	10.7	3	4	60	
JFMUL3206	8-32UNC	10-32UNF	32	3.22	12.7	3	6	60	
JFMUL2806		1/4-28UNF	28	5.2	19.3	3	6	60	
JFMUL2408		5/16-24UNF	24	6.65	24.2	3	8	60	
JFMUL2006	1/4-20UNC	7/16-20UNF	20	4.85	19.4	3	6	60	

鎢鋼銑牙刀-微小徑硬材質HRC62°-ISO公制 (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-Miniature Tools For Hard Materials-Up To 62°HRC-ISO Metric (Internal)



(一) 牙的長度-可到2D

(1) Thread Length-Up To 2D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFMH0120	M1.6x0.35	0.35	1.2	3.3	3	3	50	
JFMH0154	M2.0x0.4	0.4	1.54	4.4	3	3	50	
JFMH0163	M2.2x0.45	0.45	1.63	4.8	3	3	50	
JFMH0196	M2.5x0.45	0.45	1.96	5.3	3	4	50	
JFMH0240	M3.0x0.5	0.5	2.4	6.4	3	4	50	
JFMH0275	M3.5x0.6	0.6	2.75	7.4	3	4	50	
JFMH0315	M4.0x0.7	0.7	3.15	8.6	3	6	60	
JFMH0400	M5.0x0.8	0.8	4	12	3	6	60	
JFMH0475	M6.0x1.0	1	4.75	13	3	6	60	
JFMH0650	M8.0x1.25	1.25	6.5	17.3	3	8	60	
JFMH0790	M10x1.5	1.5	7.9	22	3	8	60	
JFMH0950	M12x17.75	1.75	9.5	25.5	3	10	75	

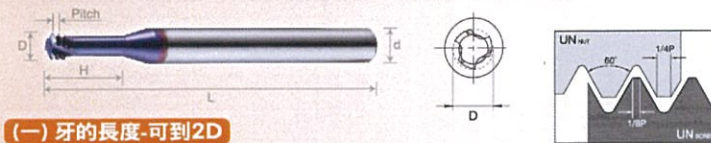
(二) 牙的長度-可到3D

(2) Thread Length-Up To 3D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)	螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
JFMHL0120	M1.6x0.35	0.35	1.2	5.1	3	3	50	
JFMHL0154	M2.0x0.4	0.4	1.54	6.1	3	3	50	
JFMHL0196	M2.5x0.45	0.45	1.96	7.6	3	4	50	
JFMHL0240	M3.0x0.5	0.5	2.4	9.3	3	4	50	
JFMHL0315	M4.0x0.7	0.7	3.15	12.4	3	6	60	
JFMHL0400	M5.0x0.8	0.8	4	15.6	3	6	60	
JFMHL0475	M6.0x1.0	1	4.75	19	3	6	60	
JFMHL0650	M8.0x1.25	1.25	6.5	24.3	3	8	60	
JFMHL0790	M10x1.5	1.5	7.9	31	3	8	60	
JFMHL0950	M12x17.75	1.75	9.5	36.5	3	10	75	

鎢鋼銑牙刀-微小徑硬材質HRC62°-UN (內牙)

Carbide Thread Milling Tools-Miniature Tools For Hard Materials-Up To 62°HRC-UN (Internal)



(一) 牙的長度-可到2D

(1) Thread Length-Up To 2D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	粗牙 COARSE UNC	細牙 FINE UNF							
JFMUH7203		1-72UNF	72	1.44	3.8	3	3	50	
JFMUH6403	1-64UNC	2-64UNF	64	1.4	3.9	3	3	50	
JFMUH5603	2-56UNC	3-56UNF	56	1.66	4.6	3	3	50	
JFMUH4804	3-48UNC	4-48UNF	48	1.88	5.4	3	4	50	
JFMUH40041	4-40UNC		40	2.12	6.2	3	4	50	
JFMUH40042	5-40UNC	6-40UNF	40	2.46	7.1	3	4	50	
JFMUH3604		8-36UNF	36	3.31	8.8	3	4	50	
JFMUH32061	6-32UNC		32	2.57	7.8	3	6	60	
JFMUH32062	8-32UNC	10-32UNF	32	3.22	10.3	3	6	60	
JFMUH2806		1/4-28UNF	28	5.2	14	3	6	60	
JFMUH2406	10-24UNC		24	3.55	10.4	3	6	60	
JFMUH2408		5/16-24UNF	24	6.65	16.7	3	8	60	
JFMUH2006	1/4-20UNC	7/16-20UNF	20	4.85	13.7	3	6	60	
JFMUH2008		7/16-20UNF	20	7.95	24	3	8	60	
JFMUH1806	5/16-UNC		18	5.95	16.5	3	6	60	
JFMUH1604	3/8-UNC		16	6.9	20	3	8	60	
JFMUH1408	7/16-14UNC		14	7.95	23.5	3	8	60	

(二) 牙的長度-可到3D

(2) Thread Length-Up To 3D (D=Nominal Thread Size)

編號 (Number)	牙尺寸 (Thread Size)		螺距 (Pitch)	外徑 (D)	有效長 (H)	刃數 (T)	柄徑 (d)	全長 (L)	價格 (Price)
	粗牙 COARSE UNC	細牙 FINE UNF							
JFMUHL7203		1-72UNF	72	1.44	5.8	3	3	50	
JFMUHL4004	5-40UNC	6-40UNF	40	2.46	9.8	3	4	50	
JFMUHL3206	8-32UNC	10-32UNF	32	3.22	12.7	3	6	60	
JFMUHL2806		1/4-28UNF	28	5.20	19.3	3	6	60	
JFMUHL2408		5/16-24UNF	24	6.65	24.2	3	8	60	
JFMUHL2006	1/4-20UNC	7/16-20UNF	20	4.85	19.4	3	6	60	