

アルミニウム用 超硬ソリッドミルスレッド

超硬材種：K20(ノコート)

高速でのアルミニウム加工においても、切粉を効率よく除去する超硬ソリッドミルスレッドが新登場!!

特徴

- 右・左勝手共用の内径工具です。
- アルミニウム・鋳鉄・ステンレス鋼に適しています。
- 油穴付きのため、切り粉を効率よく除去します。
- チャンファークが付いているタイプもありますので、面取りができます。

ISO メートル内径ねじ用 — 油穴付 — ねじ深さ2×Dまで



ピッチ mm	M並目	M細目	型番	d mm	D mm	刃数	l mm	L mm	価格
0.5	M3	M4	★A 03024C6 0.5 ISO	3	2.4	3	6.8	39	¥ 26,700
		M5	A 06043C10 0.5 ISO	6	4.3	3	10.8	58	¥ 26,700
	M4		A 06031C8 0.7 ISO	6	3.1	3	8.8	58	¥ 26,700
0.75		M6	A 0605C13 0.75 ISO	6	5.0	3	13.1	58	¥ 26,700
0.8	M5		A 0604C10 0.8 ISO	6	4.0	3	10.8	58	¥ 26,700
1.0		M6	A 06048C13 1.0 ISO	6	4.8	3	13.5	58	¥ 26,700
		M10	A 0808D21 1.0 ISO	8	8.0	4	21.5	64	¥ 31,300
1.25	M8	M10	A 08064C16 1.25 ISO	8	6.4	3	16.9	64	¥ 31,300
1.5		M10	A 0808C21 1.5 ISO	8	8.0	3	21.8	64	¥ 31,300
		M14	A 12112D29 1.5 ISO	12	11.2	4	29.3	84	¥ 45,600
1.75	M12		A 10095D25 1.75 ISO	10	9.5	4	25.4	73	¥ 39,900
2.0	M16	M17	A 14126D35 2.0 ISO	14	12.6	4	35.0	83	¥ 57,900

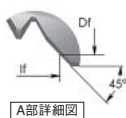
★ 油穴がついていません。

UN ユニファイ内径ねじ用 — 油穴付 — ねじ深さ2×Dまで



山数/インチ	UNC	UNF	UNEF	型番	d mm	D mm	刃数	l mm	L mm	価格
32	8	10	12	A 06032C9 32 UN	6	3.2	3	9.1	58	¥ 26,700
28		1/4		A 06052C14 28 UN	6	5.2	3	14.0	58	¥ 26,700
24		3/8	9/16-5/8	A 0808D20 24 UN	8	8.0	4	20.6	64	¥ 31,300
20	1/4			A 06048C14 20 UN	6	4.8	3	14.6	58	¥ 26,700
20		7/16		A 10092C23 20 UN	10	9.2	3	23.5	73	¥ 39,900
18	5/16			A 0606C17 18 UN	6	6.0	3	17.6	58	¥ 26,700
18		9/16-5/8	1 1/8-1 5/8	A 1212D30 18 UN	12	12.0	4	30.3	84	¥ 45,600
16	3/8			A 08074C21 16 UN	8	7.4	3	21.4	64	¥ 31,300
16		3/4		A 1616E38 16 UN	16	16.0	5	38.9	105	¥ 66,700

ISO ユニファイ内径ねじ用 — 油穴付・チャンファーク付 — ねじ深さ2×Dまで



ピッチ mm	M並目	M細目	型番	d mm	D mm	DF mm	刃数	l mm	IF mm	L mm	価格
0.8	M5		A 0604C10 0.8 C-ISO	6	4.0	5.3	3	10.8	11.5	58	¥ 27,300
1.0	M6		A 08048C13 1.0 C-ISO	8	4.8	6.4	3	13.5	14.3	64	¥ 32,000
1.25	M8	M10	A 10064C16 1.25 C-ISO	10	6.4	8.3	3	16.9	17.9	73	¥ 40,900
1.5	M10		A 1208C21 1.5 C-ISO	12	8.0	10.4	3	21.8	23.0	84	¥ 46,700

UN ユニファイ内径ねじ用 — 油穴付・チャンファーク付 — ねじ深さ2×Dまで

山数/インチ	UNC	UNF	UNEF	型番	d mm	D mm	DF mm	刃数	l mm	IF mm	L mm	価格
20	1/4			A 08048C14 20 C-UN	8	4.8	6.8	3	14.6	15.6	64	¥ 32,000
18	5/16			A 1006C17 18 C-UN	10	6.0	8.4	3	17.6	18.8	73	¥ 40,900
16	3/8			A 12074C21 16 C-UN	12	7.4	10.0	3	21.4	22.7	84	¥ 46,700

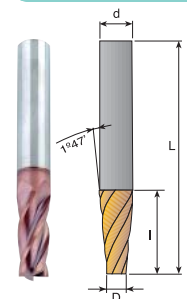
超硬ソリッド テーパーエンドミル

超硬材種：MT7

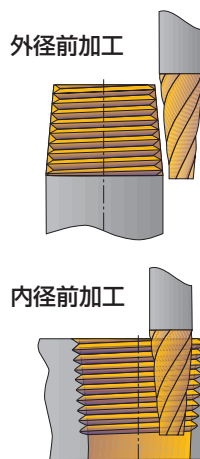
超硬ソリッドテーパーエンドミルは、パイプねじ等のテーパー形状のねじをミルスレッド加工する際の前加工に使用されます。

特徴

- 超硬ソリッドタイプのミルスレッドやミルスレッドチップの寿命を長くします。
- ミルスレッドカッターの切れ刃に均等で適正な負荷がかかりますようになります。
- テーパー形状の前加工を施すことにより、ミルスレッドの加工時間が短くなります。



型番	d mm	D mm	l mm	L mm	刃数	適用ねじサイズ	価格
SC0652D12	6	5.2	12	58	4	NPT 1/16"-1/8" NPTF 1/16"-1/8" BSPT 1/16"-1/8"	¥ 15,200
SC1085D24	10	8.5	24	73	4	NPT 1/4"-1" NPTF 1/4"-1" BSPT 1/4"-1"	¥ 21,600
SC1210D32	12	10	32	84	4	NPT 1/4"-3" NPTF 1/4"-3" BSPT 1/4"-3"	¥ 26,300



ピンク色の型番表示は、ノガ・ウォーターズ在庫品です。