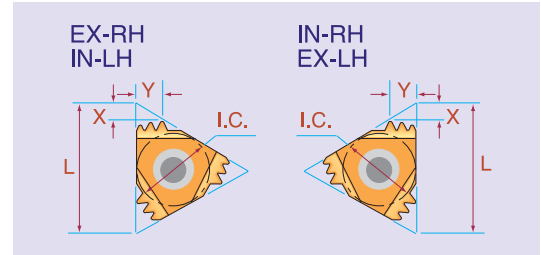


MULTITOOTH マルチ刃チップ



ISO - メートルねじ 60°

ピッチ mm	L mm	I.C. インチ	刃数	型番：外径用 (EX)	型番：内径用 (IN)	X mm	Y mm	推奨パス数	カーメックス材種			価格
									MXC	BMA	P25C	
1.0	16	3/8	3	16 ER 1.0 ISO 3M	16 IR 1.0 ISO 3M	1.7	2.5	2	☆	☆	☆	¥3,380
1.5			2	16 ER 1.5 ISO 2M	16 IR 1.5 ISO 2M	1.5	2.3	3	☆	☆	☆	¥3,380
1.5			3	22 ER 1.5 ISO 3M	22 IR 1.5 ISO 3M	2.3	3.7	2	☆	☆	☆	¥4,620
2.0	22	1/2	2	22 ER 2.0 ISO 2M	22 IR 2.0 ISO 2M	2.0	3.0	3	☆	☆	☆	¥4,620
2.0			3	22 ER 2.0 ISO 3M	22 IR 2.0 ISO 3M	3.1	5.0	2	☆	☆	☆	¥4,620
3.0	27	5/8	2	27 ER 3.0 ISO 2M	27 IR 3.0 ISO 2M	2.9	4.5	4	☆	☆	☆	¥6,140

UN - ユニファイねじ 60°

ピッチ 山数/インチ	L mm	I.C. インチ	刃数	型番：外径用 (EX)	型番：内径用 (IN)	X mm	Y mm	推奨パス数	カーメックス材種			価格
									MXC	BMA	P25C	
16	16	3/8	2	16 ER 16 UN 2M	16 IR 16 UN 2M	1.5	2.3	3	☆	☆	☆	¥3,380
16			3	22 ER 16 UN 3M	22 IR 16 UN 3M	2.5	4.0	2	☆	☆	☆	¥4,620
12	22	1/2	2	22 ER 12 UN 2M	22 IR 12 UN 2M	2.2	3.4	3	☆	☆	☆	¥4,620
12			3	22 ER 12 UN 3M	22 IR 12 UN 3M	3.3	5.3	2	☆	☆	☆	¥4,620
8	27	5/8	2	27 ER 8 UN 2M	27 IR 8 UN 2M	3.1	4.9	4	☆	☆	☆	¥6,140

WHIT - ウィットねじ 55°

ピッチ 山数/インチ	L mm	I.C. インチ	刃数	型番：外径用 (EX)	型番：内径用 (IN)	X mm	Y mm	推奨パス数	カーメックス材種			価格
									MXC	BMA	P25C	
14	16	3/8	2	16 ER 14 W 2M	16 IR 14 W 2M	1.7	2.7	3	☆	☆	☆	¥3,380
14			3	22 ER 14 W 3M	22 IR 14 W 3M	2.8	4.5	2	☆	☆	☆	¥4,620
11	22	1/2	2	22 ER 11 W 2M	22 IR 11 W 2M	2.3	3.4	3	☆	☆	☆	¥4,620

NPT - テーパーねじ 60°

ピッチ 山数/インチ	L mm	I.C. インチ	刃数	型番：外径用 (EX)	型番：内径用 (IN)	X mm	Y mm	推奨パス数	カーメックス材種			価格
									MXC	BMA	P25C	
11.5	22	1/2	2	22 ER 115 NPT 2M	22 IR 115 NPT 2M	2.3	3.5	4	☆	☆	☆	¥4,620
11.5			3	27 ER 115 NPT 3M	27 IR 115 NPT 3M	3.3	5.5	3	☆	☆	☆	¥6,140
8.0	27	5/8	2	27 ER 8 NPT 2M	27 IR 8 NPT 2M	3.1	5.0	4	☆	☆	☆	¥6,140

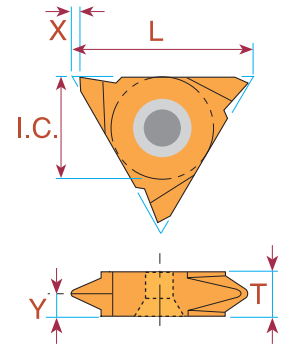
API - ROUND 油井管用ねじ 60°

ピッチ 山数/インチ	L mm	I.C. インチ	刃数	型番：外径用 (EX)	型番：内径用 (IN)	X mm	Y mm	推奨パス数	カーメックス材種			価格
									MXC	BMA	P25C	
10	22	1/2	2	22 ER 10 API R 2M	22 IR 10 API RD 2M	2.4	3.7	3	☆	☆	☆	¥4,620
10			3	27 ER 10 API R 3M	27 IR 10 API RD 3M	3.8	6.2	2	☆	☆	☆	¥6,140
8	27	5/8	2	27 ER 8 API R 2M	27 IR 8 API RD 2M	3.0	4.5	3	☆	☆	☆	¥6,140

注文例：27 IR 10 API R 3M MXC

バーチカル ツール 仕上げ刃無しチップ

刃先 角度	L mm	I.C. インチ	型番：外径用 右勝手(RH)	ピッチ範囲			カーメックス材種			価 格		
				mm	山数/インチ	X Y T mm	MXC	BMA	P25C			
60°	16	3/8	16V ER A60	0.5-1.5	48-16	1.0	0.9	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
			16V ER G60	1.75-3.0	14-8	1.0	1.8	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
	22	1/2	16V ER AG60	0.5-3.0	48-8	1.0	1.8	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
			22V ER G60	1.75-3.0	14-8	1.2	1.7	4.0	☆	☆	☆	¥4,460
55°	16	3/8	22V ER N60	3.5-5.0	7-5	1.2	2.5	4.8	☆	☆	☆	¥4,460
			16V ER A55	0.5-1.5	48-16	1.0	0.9	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
	22	1/2	16V ER G55	1.75-3.0	14-8	1.0	1.7	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
			16V ER AG55	0.5-3.0	48-8	1.0	1.8	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
			22V ER N55	3.5-5.0	7-5	1.2	2.5	4.8	☆	☆	☆	¥4,460



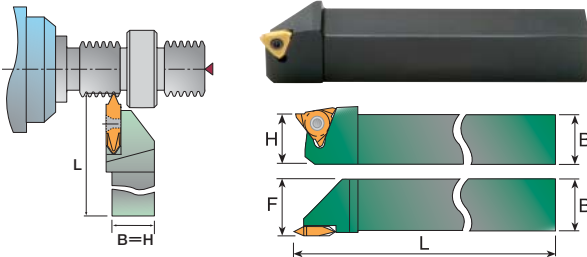
ISO-メートルねじ 60° 仕上げ刃付

ピッチ mm	L mm	I.C. インチ	型番：外径用 右勝手(RH)	ピッチ			カーメックス材種			価 格
				mm	山数/インチ	X Y T mm	MXC	BMA	P25C	
1.0	16	3/8	16V ER 1.0 ISO	1.0	0.7	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
1.25			16V ER 1.25 ISO	1.0	0.9	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
1.5			16V ER 1.5 ISO	1.0	0.9	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
1.75			16V ER 1.75 ISO	1.0	1.2	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
2.0			16V ER 2.0 ISO	1.0	1.3	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
2.5			16V ER 2.5 ISO	1.0	1.5	3.6	☆	☆	☆	¥3,460

WHIT-ウィットねじ 55° 仕上げ刃付

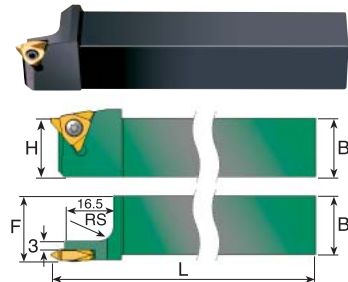
ピッチ 山数/インチ	L mm	I.C. インチ	型番：外径用 右勝手(RH)	ピッチ			カーメックス材種			価 格
				mm	山数/インチ	X Y T mm	MXC	BMA	P25C	
19	16	3/8	16V ER 19 W	1.0	0.9	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
14			16V ER 14 W	1.0	1.2	3.6	☆	☆	☆	¥3,460
11			16V ER 11 W	1.0	1.5	3.6	☆	☆	☆	¥3,460

外径用バーチカルツールホルダー



型番	B=H mm	L mm	F mm	価 格	
new SER 16 16 H16V	16	16	100	18	¥ 21,800
SER 20 20 K16V	16	20	125	22	¥ 21,800
SER 25 25 M16V	16	25	150	27	¥ 23,200
SER 25 25 M22V	22	25	150	27.5	¥ 24,200

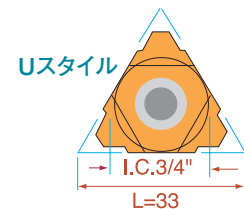
スリムスロート ツールホルダー



型番	B=H mm	L mm	F mm	価 格	
new SER 16 16 H16VS	16	16	100	18	¥ 22,400
new SER 20 20 K16VS	16	20	125	22	¥ 22,400
new SER 25 25 M16VS	16	25	150	27	¥ 23,900

大型 Uスタイルチップ

ピッチ	型番		カーメックス材種			価 格
	：外径用	：内径用	MXC	BMA	P25C	
12mm	33U ERL 12 ISO	33U IRL 12 ISO	☆	☆	☆	¥17,200
2山	33U ERL 2 UN	33U IRL 2 UN	☆	☆	☆	¥17,200
2山	33U ERL 2 ACME	33U IRL 2 ACME	☆	☆	☆	¥17,200
2山	33U ERL 2 STAC	33U IRL 2 STAC	☆	☆	☆	¥17,200
12mm	33U ERL 12 TR	33U IRL 12 TR	☆	☆	☆	¥17,200
10mm	33U ER 10 SAGE	33U IR 10 SAGE	☆	☆	☆	¥17,200



外径用ツールホルダー

型番	B=H mm	L mm	価 格	
SER 25 25 M33U	33U	25	150	¥29,600
SER 32 32 P33U	33U	32	170	¥39,500

ご注意
※バーチカルツール用チップ、大型Uスタイルチップにつきましては、イスラエル工場にも限定された在庫しかございません。受注後の生産となる場合がございますので、納期をご確認の上ご注文下さい。

※33Uのチップは1ケース5ヶ入りです。

※左勝手のバイトはSERの代わりにSELとしてご注文下さい。
※上のホルダーには、アンビルが付いていません。