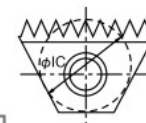


HY-PRO P PC-CTI マルチポイント

インサート PC-CTI の呼び記号一覧表 Explanation

3 | 1.5 | ISO | TM | 2



インサートサイズ Insert Size		
インサートサイズ記号 Insert Size No.	インサートサイズ Insert Size	インサート内接円径 (IC) Inscribed Circle
2	1/4"	6.35 mm
3	3/8"	10 mm
4	1/2"	12.7 mm
5	5/8"	15.875 mm
6B	3/4" B	19.05 mm

用途 Applications	
I	めねじ用 Internal thread
E	おねじ用 External thread
EI	めねじ・ おねじ兼用 for both applications

ピッチ
or
山数
Pitch
or
T.P.I.

加工ねじの種類 Thread Type	
ISO	メートルねじ Metric screw threads
BSPT	管用テーパねじ (英式) British taper pipe thread
NPTF	管用耐密テーパねじ (米式) National taper pipe thread for dry sealing
W	管用平行ねじ Parallel pipe threads
UN	ユニファイねじ Unified screw threads

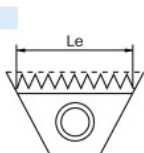
ねじ切り
フライス
の意味
Thread Milling

インサート枚数 Insert	
028/**	1枚刃 for 1 piece insert type (並目ねじ対応) (applying to coarse pitch thread)
2	1枚刃及び2枚刃兼用 for both 1 and 2 pieces insert type

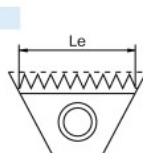
■メートルめねじ用インサート Inserts for Metric screw thread (internal)



Type 1



Type 2



インサート材種 Tool Material	表面処理 Surface Treatment	在庫 Stock
VBX	TiCN	C
VTX	TiAlN	*
VK2	無し	*

*印は受注生産となります。標準価格はお問い合わせ下さい。
• Sizes marked with * are special order items.



呼び Description	インサートサイズ記号 Insert Size No.	ピッチ TP	Le	刃長間の山数 No. of threads	形状タイプ Type	材種 Material	在庫 Stock	標準価格 (Yen)
						VBX		
2I 0.5 ISO TM2	2	0.5	10	20	1	7711082	C	8,610
2I 0.75 ISO TM2		0.75	10.5	14	1	7711092		8,610
2I 1.0 ISO TM2		1	10	10	1	7711102		7,330
2I 1.25 ISO TM2		1.25	8.75	7	1	7711112		7,330
2I 1.5 ISO TM2		1.5	10.5	7	1	7711122		7,330
2I 2.0 ISO TM 028/004		2	10	5	1	7711542		7,330
3I 0.5 ISO TM2	3	0.5	15	30	1	7711083		10,100
3I 0.75 ISO TM2		0.75	15	20	1	7711093		10,100
3I 1.0 ISO TM2		1	15	15	1	7711103		8,610
3I 1.25 ISO TM2		1.25	15	12	1	7711113		8,610
3I 1.5 ISO TM2		1.5	15	10	1	7711123		8,610
3I 1.75 ISO TM2		1.75	14	8	1	7711133		8,610
3I 2.0 ISO TM2		2	14	7	1	7711143		8,610
3I 2.5 ISO TM 028/005		2.5	12.5	5	2	7711553		8,610
4I 2.5 ISO TM 028/006	4	2.5	17.5	7	2	7711554		12,500
4I 3.0 ISO TM 028/007		3	18	6	2	7711564		12,500
5I 1.0 ISO TM2	5	1	26	26	1	7711105		16,500
5I 1.25 ISO TM2		1.25	25	20	1	7711115		16,500
5I 1.5 ISO TM2		1.5	25.5	17	1	7711125		16,500
5I 1.75 ISO TM2		1.75	24.5	14	1	7711135		16,500
5I 2.0 ISO TM2		2	24	12	1	7711145		16,500
5I 2.5 ISO TM2		2.5	25	10	1	7711155		16,500
5I 3.0 ISO TM2		3	24	8	1	7711165		16,500
5I 3.0 ISO TM 028/009		3	24	8	1	7711565		16,500
5I 3.5 ISO TM2		3.5	24.5	7	1	7711175		16,500
5I 3.5 ISO TM 028/008		3.5	24.5	7	1	7711575		16,500
5I 4.0 ISO TM2		4	24	6	1	7711185		16,500
5I 4.0 ISO TM 028/010		4	24	6	1	7711585		16,500
5I 4.5 ISO TM2		4.5	22.5	5	1	7711195		16,500
5I 4.5 ISO TM 028/011		4.5	22.5	5	1	7711595		16,500

1. 切削油剤、ペーストはP.975をご参照下さい。 1. Cutting fluid and Paste: Please refer to p.975.

2. ボディとの組み合わせは、「工具選定表 (P.511~)」およびNCプログラム作成ソフト「ThreadPro (スレッドプロ)」での自動工具検索結果をご参照下さい。

2. To use in combination with bodies, please refer to the "Tool Selection Guide by Screw Size" on p.511 or utilize our NC code generator software "ThreadPro" to automatically select the best option available.

3. ThreadProのパスタイプは「マルチ送り」を選択下さい。 3. Please select "Multi-feed" for the path type in ThreadPro.

呼び Description 6BI NEXT

A、B、C、D=標準在庫品 A、B、C、D=Standard stock item. □=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

■アイコンの説明はP.1をご覧ください。 See p.1 for explanation of icons.