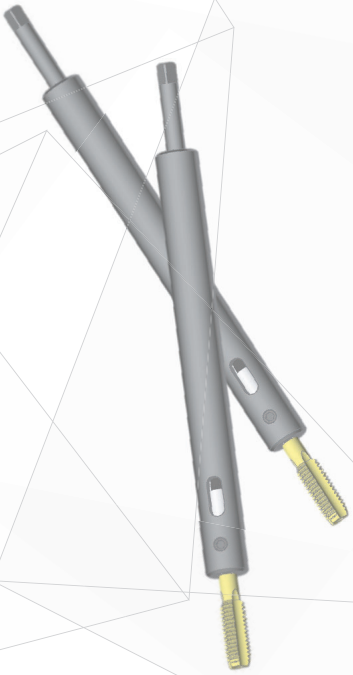
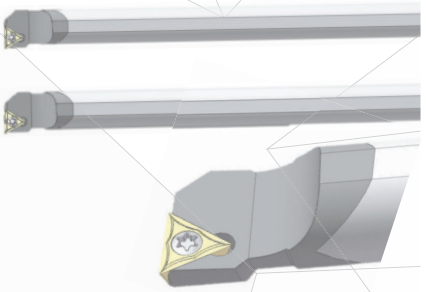
TOOL de
INTERNATIONAL

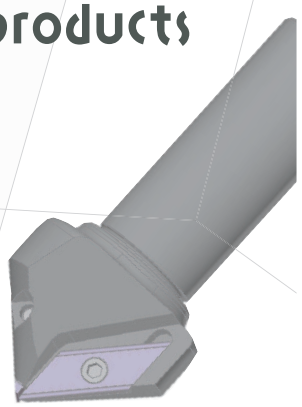




誰かの『欲しい』がここに。

TDI

Original products



www.toolde.co.jp
info@toolde.co.jp

TDI 誰かの『欲しい』がここに。
Original products お客様のニーズを「カタチ」にしました

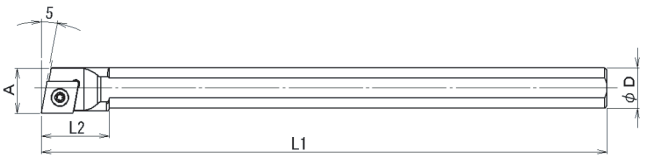
Solid Carbide
BORING BAR 超硬ボーリングバー

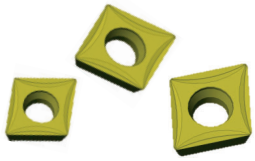
超硬バーって
ぶつけて折れがち。
（高かったのに…悲）
…もっと安いのないかなぁ

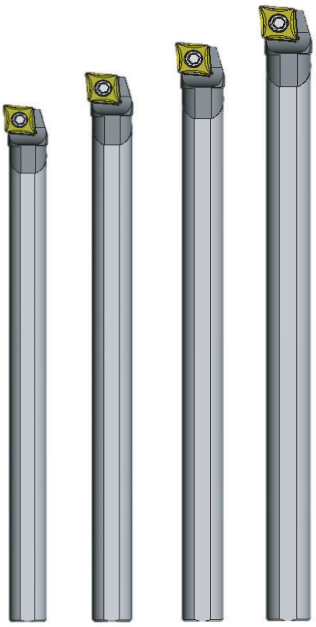
超硬なのに、この価格!?
CC＆CPタイプとTPタイプのチップに適合する製品を特別価格でご用意しました!

CC＆CP タイプ

JIS規格：
CCMT＆CPMTタイプのインサートが取付可能です





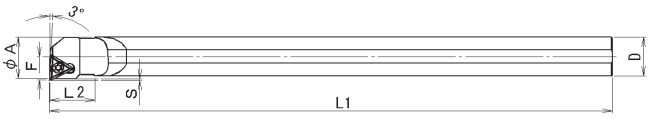


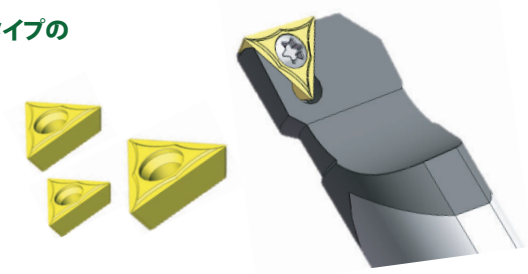
サイズはΦ5～16（シャンク径Φ10、12は右勝手/左勝手どちらもラインナップ）

型式	Φ A	Φ D	L1	L2	勝手方向	適合チップ	標準価格
TC04-SCLCR03-05	5	4	90	7	右勝手	CC ○○ 0301	¥20,620
TC05-SCLCR03-06	6	5	100	9	右勝手	CC ○○ 0301	¥20,620
TC06-SCLCR04-07	7	6	110	10	右勝手	CC ○○ 0401	¥21,510
TC07-SCLCR04-08	8	7	125	11	右勝手	CC ○○ 0401	¥22,520
TC08-SCLCR06-10	10	8	140	10.5	右勝手	CC ○○ 0602	¥26,060
TC10-SCLPR08-12	12	10	160	12	右勝手	CP ○○ 0802	¥30,230
TC10-SCLPL08-12	12	10	160	12	左勝手	CP ○○ 0802	¥30,230
TC12-SCLPR09-16	16	12	180	14.5	右勝手	CP ○○ 0903	¥36,430
TC12-SCLPL09-16	16	12	180	14.5	左勝手	CP ○○ 0903	¥36,430

TP タイプ

JIS規格：
TP○○0802○○、TP○○0902、TP○○1103○○タイプの
インサートが取付可能です





サイズはΦ10~25まで5種類をラインナップ

型式	Φ A	Φ D	L1	L2	F	S	β	適合チップ	標準価格
GC08-STUPR08-10	10	8	140	10	5	0.5	10°	TP ○○ 0802 ○○	¥26,060
GC10-STUPR09-12	12	10	160	11	6	0.5	8 °	TP ○○ 0902 ○○	¥30,230
GC12-STUPR11-14	14	12	180	12	7	0.5	7 °	TP ○○ 1103 ○○	¥36,560
GC16-STUPR11-20	20	16	220	14	10	0.8	3 °	TP ○○ 1103 ○○	¥50,600
GC20-STUPR11-25	25	20	250	16	12.5	0.7	0 °	TP ○○ 1103 ○○	¥76,530

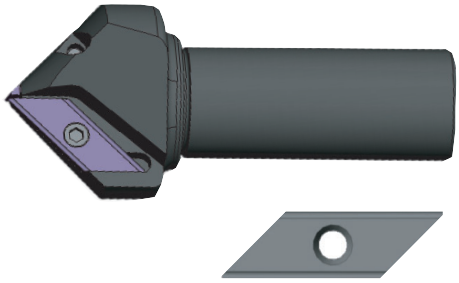
Improvement or

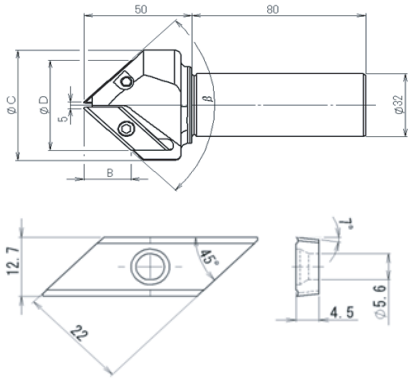
Large Chamfering

DAIMON 大径面取りカッター ダイモン

大型の機械での面取り
効率的に加工したいけど
コストも気になるし…

門型の機械や5面加工機など大型の機械でのC面取りに！ 大径の穴面取りにも最適！





※上記、インサートの色はイメージです。
実際の製品とは異なりますのでご了承ください。

60°/90°/120°に対応／最大20CまでのC面取りが可能。Φ5～46までの穴面取りにも!

◆ホルダー

型式	β	B	ΦD	ΦC	刃数	標準価格
DM0503- 60	60°	25.5	36	40	1	¥26,400
DM0503-90	90°	20.5	46	56	2	¥35,750
DM0503-120	120°	15	55	72	2	¥39,600

◆インサート ＊販売単位:1ケース(5ケ入)～

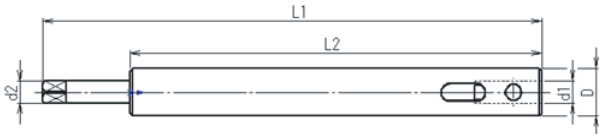
型式	材質	コーティング	標準価格
XCET310404-ALTiN	超硬	ALTiN	¥6,040
XCET310404-CT	サーメット	TiN	¥5,270

Extention

TAP Long Joint タップロングジョイント

ロングタイプのタップは
一気に値が張るんだよね…
今あるタップで
なんとかしたいなぁ

タップにジョイントするだけで、なんとロングタップに変身!ワーク干渉を防止



M3 ～M16 まで8種類をラインナップ

型式	取付タップサイズ	d 1	d 2	D	L1	L2	標準価格
TDI タップロングジョイント M3	M3	4	4	10	127	100	¥12,140
TDI タップロングジョイント M4	M4	5	5	11	131	100	¥12,140
TDI タップロングジョイント M5	M5	5.5	5.5	12	136	100	¥12,140
TDI タップロングジョイント M6	M6	6	6	12	183	150	¥12,140
TDI タップロングジョイント M8	M8	6.2	6.2	15	183	150	¥13,920
TDI タップロングジョイント M10	M10	7	7	16	194	160	¥13,920
TDI タップロングジョイント M12	M12	8.5	8.5	18	194	160	¥15,810
TDI タップロングジョイント M16	M16	12.5	12.5	28	200	160	¥19,610

Innovation

Improvement or Innovation

TOOL de INTERNATIONAL

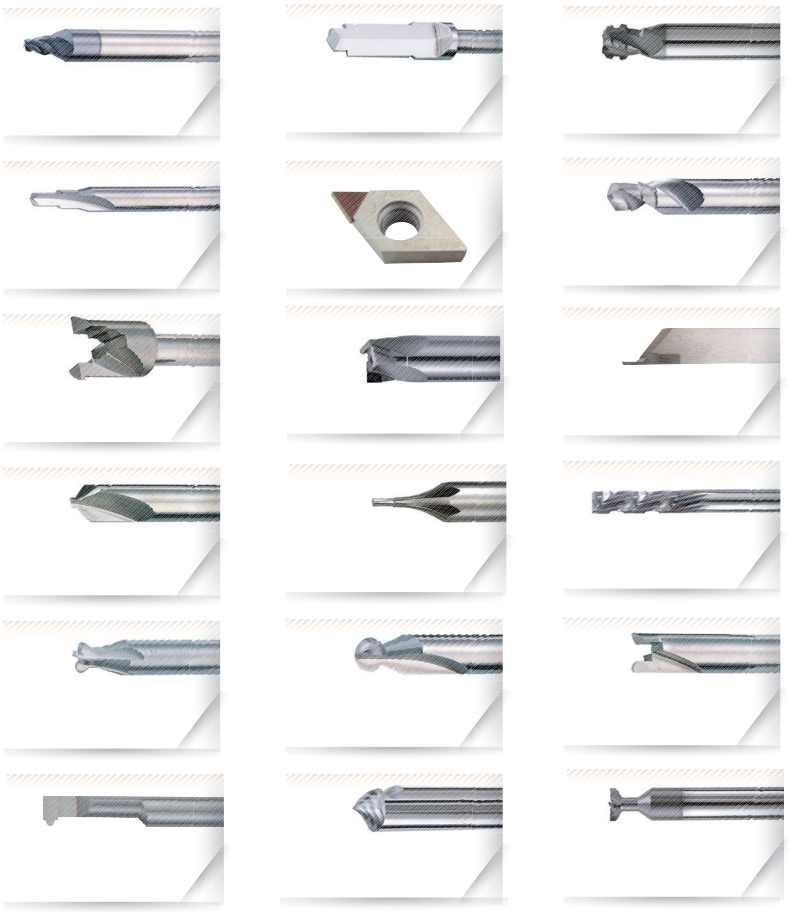
『欲しい』を「カタチ」に

Improvement or Innovation

Improvement or Innovation

超硬特殊品 製作例

特殊製作工具のコストダウンをご検討の方、当社までお声かけください！



各種、お気軽にご相談ください

お問い合わせはこちらまで
www.toolde.co.jp ツールドインター GO
TEL:03-3427-7937 FAX:03-3427-7938
info@toolde.co.jp

TOOL de INTERNATIONAL

東京本社
〒156-0055 東京都世田谷区船橋1-30-3
TEL：03-3427-7937/FAX：03-3427-7938

大阪営業所
〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀1丁目2番11号 大同生命南館ビル4階
TEL：06-6940-7995/FAX：06-6940-7996

名古屋営業所
〒448-0857　愛知県刈谷市大手町2-29　INOビル3F-A
TEL: 0566-93-3211/FAX: 0566-93-3212

取扱店