

カッター

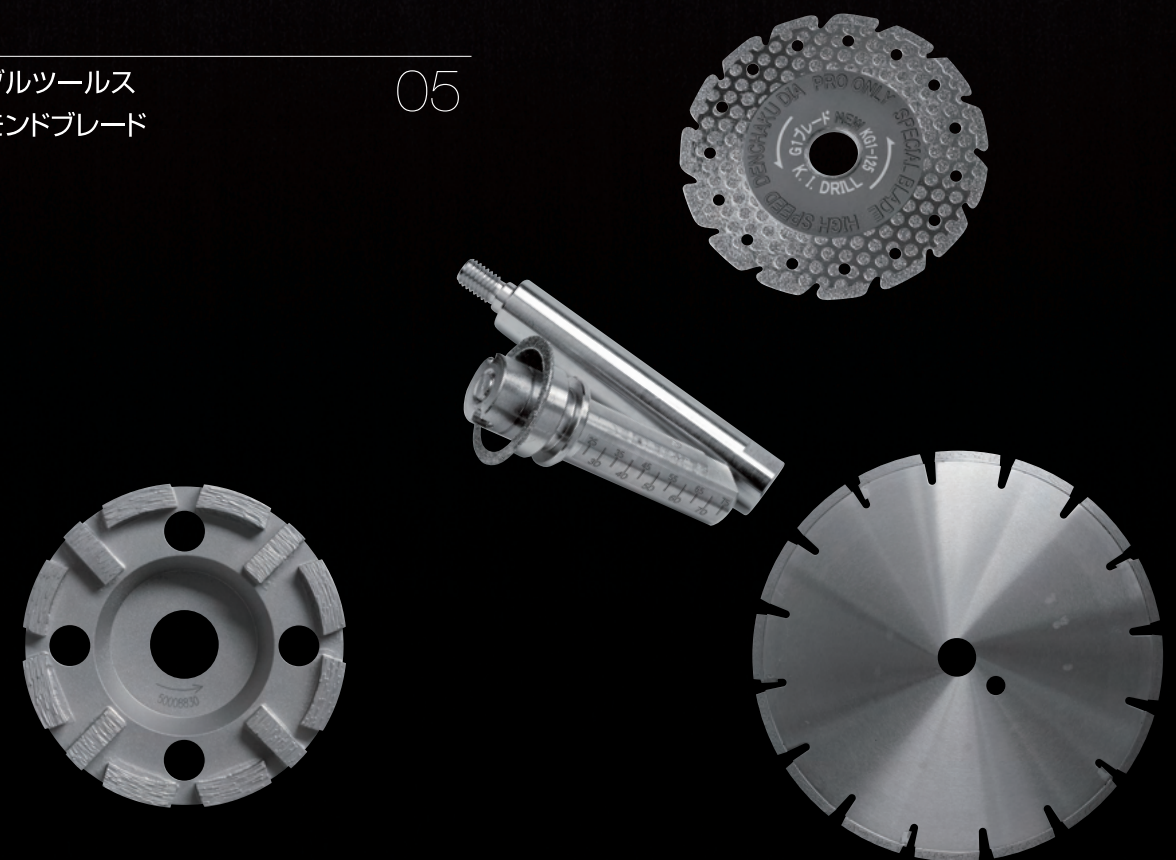
プラスインローター インローター	01
---------------------	----

G1ブレード ブラックストーンpro(KBP-105)	02
--------------------------------	----

ブレイブカッター ミラクルカッター NEW幹線カッター ディスクグラインダー用 安全カバー	03
--	----

コバルテック ポータブル工具 コバルテック ダイヤモンドブレード	04
-------------------------------------	----

ノートン ポータブルツールズ ノートン ダイヤモンドブレード	05
-----------------------------------	----



プラス インローター

回転

特長

- プラスインローターは、プラスビットに着脱可能で簡単に充電ドリルに取り付けができ、瞬時にビニールパイプを切断することができます。
- ロングビットにも使用可能。(200mm以下でご使用ください。)
- インローターは、簡単に充電ドリルに取り付けができ、瞬時にビニールパイプを切断することができます。
- ダイヤモンド刃を使用しているので床面のコンクリートも切断可能。
- ダイヤモンドに特殊コーティング処理を施しているので、ダイヤモンド粒子の脱落がなく、飛躍的なロングライフを実現しました。
- 洗濯機の立ち上がりの周りはフローリングなので傷つけず内面から切断できます。

用途

- ビニールパイプの内面切断。
- 排水口の立ち上がりのパイプを床面より低く切断。
- 小口径マスのオスメス設置時にマスの分だけパイプを内側から切断しツライチに合わせる作業が可能です
- 換気ダクト管を壁面より奥で内部切断ができます。
- 空調ダクトルートでの24時間換気でパイプフードの取り付け作業に最適です。
- スパイラルダクトを内面から切断。

使用上の注意

- 作業者以外は作業場の周囲に近づけないでください。
- 刃部は鋭利ですので、素手では触れないでください。
- 使用後は注意深く手入れをしてください。
- 電動機、交換部品は仕様に合ったものをご使用ください。
- バッテリーはフル充電し容量減少時は使用を控えてください。
- スリムビットでの使用はできません。
- ロングビットは200mm以下でご使用ください。
- 切断時は右回転のみでご使用ください。

プラスインローター		ガイド付きロングビット	
品番	価格(円)	品番	価格(円)
KPI-100	18,000	KLB-200	5,000

※KPI-100は、VU40～200。
VPは、40～100まで対応しております。

使用条件

- インパクトドライバー・ドリル対応・回転のみでご使用ください。
- 切断可能パイプ径 ※VU40～200・VP40～100まで対応しております。



プラスビットに直接ワンタッチ。瞬時にビニールパイプを切断できる



インローター

特長

- インローターは、簡単に充電ドリルやディスクグラインダーに取り付けができ、瞬時にビニールパイプを切断することができます。
- ダイヤモンド刃を使用しているので床面のコンクリートも切断可能。
- ダイヤモンドに特殊コーティング処理を施しているので、ダイヤモンド粒子の脱落がなく、飛躍的なロングライフを実現しました。

用途

- ビニールパイプの内面切断。
- 排水口の立ち上がりのパイプを床面より低く切断。
- 換気ダクト管を壁面より奥で内部切断ができます。

使用条件

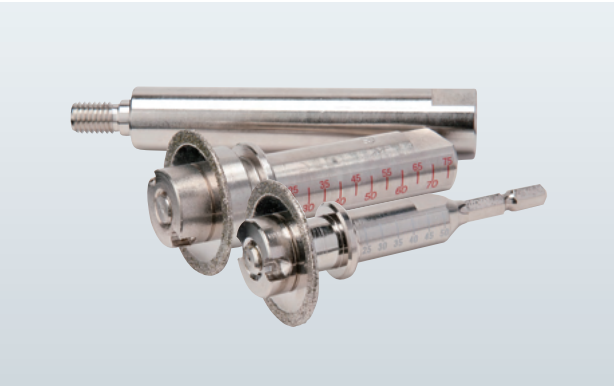
- インパクトドリル・回転・ディスクグラインダー

インローター(ディスクグラインダー用)			
品番	価格(円)	品番	価格(円)
VP-50	25,000	VU-75	25,000
VP-75	25,000	VU-100	25,000
※VP-100	25,000	延長棒(長さ100mm)	5,000
VU-50	25,000		

六角軸インローター(充電ドリル用 6.35軸)

品番	価格(円)
※RP-100	25,000
SDSアダプター(ハイタッチ635)	3,570

※RP-100・VP-100は、VU40～200・VP40～100まで対応しております。



G1ブレード

特長

- 当社製品(インローター刃)と同じ特殊電着材を使用。
- 基盤に無数のダイヤをちりばめ塩ビパイプの切断時にバリがでず、面取りにも最適です。
- キッチンパネルは、ささくれず綺麗に切断。

用途

- 硬質塩ビパイプ・硬質タイル・人造大理石・押し成型セメント・キッチンパネル等の切断に。



使用上の注意

- 作業者以外は作業場の周囲に近づけないでください。
- 刃部は鋭利ですので、素手では触れないでください。
- 使用後は注意深く手入れをしてください。

品番	D(外径)	T(厚み)	W(巾)	H(穴径)	価格(円)
KG1-105	105	1.5	2.7	20(15)	9,900
KG1-125N	125	1.5	5.0	22(20)	13,500
KG1 リング	105				500
KG1 リング	125				500

ブラックストーンpro(KBP-105)

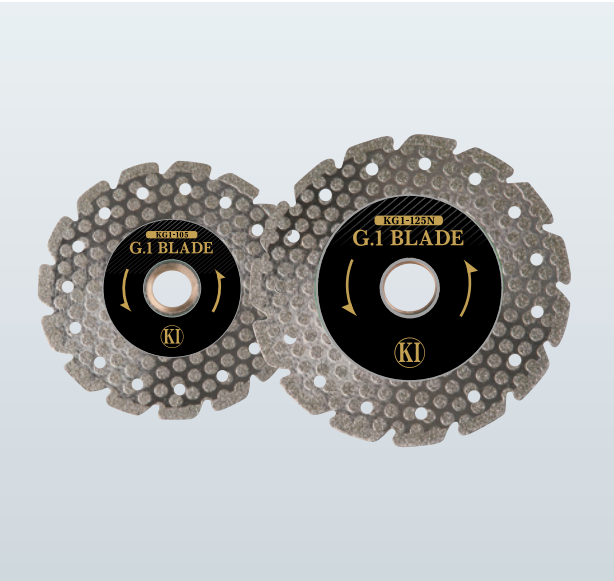
特長

- 硬質コンクリートや石材等、プロが求める切れと寿命を実現。
- エアー工具にも対応したハイグレードタイプ。

用途

- 硬質コンクリート、ミカゲ石、瓦、ブロック、レンガ等の切断

品番	外径(mm)	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
KBP-105	105	2.2	7.0	20	15	13,000



ブレイブカッター

特長

- 厚さ1.1mmの超薄刃。
- 耐久力・切れ味が段違いです。

用途

- アングル、線管、チャンネル銅、ライニング管、デッキプレート、寸切ボルト、丸・角パイプ

品番	外径(mm)	厚み(mm)	刃の厚み(mm)	ピッチ	価格(円)
KBC-110	110	0.9	1.1	30	7,500
KBC-125	125	0.9	1.1	36	8,500
KBC-135	135	0.9	1.1	36	9,800
KBC-180	180	1.5	1.7	60	12,800
KBC-305	305	2.0	2.2	64	24,500



ミラクルカッター

特徴

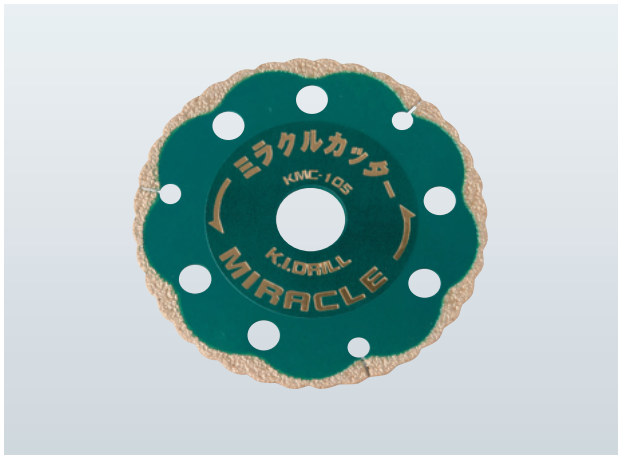
- 刃先のダイヤ砥粒が大きく突出しているため、切断作業量が大幅にアップします。さらに砥粒の脱落が極端に少ないため、抜群の耐久力を発揮します。

ディスクグラインダー用

品番	外径(mm)	チップ厚	センターホール	価格(円)
KMC-105	105	2.0	20 (15)	18,900

用途

鋳鉄管	◎	ラジアルタイヤ	◎
アクリル板	○	スパイラルダクト	○
L字銅	○	キッチンパネル	◎
塩ビ管	◎	硬質タイル	◎
ベニヤ板	◎	コンクリート	×
自動車ボディ	◎	レンガ	×
FRP	◎	瓦	×
ネジ棒	○	モルタル	×



NEW幹線カッター

特徴

- 特別形状ダイヤモンドを使用。
- 基盤と一体成形でチップ飛び無し。
- 荷重が均等な軽快感で楽々作業。

用途

- コンクリート・磁器タイル・硬質レンガ・石材・新建材・FRP等。

品番	価格(円)
KS-103	8,100



ディスクグラインダー用 安全カバー

特長

- 安全
これまで専用機でしか使えなかった金属用チップソーを、ディスクグラインダーで安全に使用することが可能です。切断砥石使用時にも、新開発のスパークコントロールシステムが、火花の拡散を最小限に抑えます。
- 快適
従来切断時に比べ、振動・暴れを抑え、刃物の回転力を効率良く被削材に伝えるので、エネルギーロスの少ない快適な切断を実現します。片手での作業も可能です。
- 万能
金属用チップソーはもちろん、切断砥石やダイヤモンドカッターを、4"・5"サイズ兼用でご使用になれます。また各メーカーディスクグラインダーにも幅広く対応します。

品番	価格(円)
KDK-100	11,500



コバルテック ポータブル工具

ドライレーザー（乾式）

特長

- レーザー溶接で安定した切れ味と、寿命を両立。

用途

- 一般コンクリート、ブロック、レンガ等の切断に



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
DL-4	105	1.8	7.5	20	15	9,500
DL-5	125	1.8	7.5	22(20)	20	12,000
DL-6	150	2.0	7.5	22	20	16,000
DL-7	180	2.0	7.5	25.4(22・20)	20・22	19,000
DL-8	205	2.2	7.5	25.4	20・22	22,000
DL-9	230	2.4	7.5	25.4	20・22	28,000
DL-10	255	2.4	7.5	25.4	20・22	31,000
DL-12	305	2.8	7.5	25.4	20・22	37,000

※DL-12の塗装色はシルバーになります。
※内径の()は受注生産です。

※サイズの単位はmm

ドライウェーブ（乾式）

特長

- ウェーブ形状により、鋭い切れ味と綺麗な切断面を両立。

用途

- 一般コンクリートから、硬質コンクリート、ブロック、レンガ等の切断に



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
DW-4	105	2.1	8.0	20	15	9,500
DW-5	125	2.1	8.0	22	20	12,000
DW-6	150	2.2	8.0	22	20	16,000
DW-7	180	2.4	8.0	25.4	20・22	19,000
DW-8	200	2.4	8.0	25.4	20・22	22,000
DW-10	250	2.6	8.0	25.4	20・22	31,000

※サイズの単位はmm

ブラックストーン（乾式）

特長

- 硬質コンクリートや石材等、プロが求める切れと寿命を実現。エアーツールにも対応したハイレードタイプ。

用途

- 硬質コンクリート、ミカゲ石、瓦、ブロック、レンガ等の切断に



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
BS-4	105	2.2	7.0	20	15	13,000
BS-5	125	2.2	7.0	22	20	17,000
BS-6	150	2.4	7.0	22	20	24,000
BS-7	180	2.4	7.0	25.4	20・22	28,000
BS-8	205	2.4	7.0	25.4	20・22	32,000

※サイズの単位はmm

タイルカッター（乾式）

特長

- ウェーブ形状と薄刃により、スピーディーな作業と綺麗な切断面を実現。

用途

- 硬質タイル、キッチンパネル、瓦、スレート等の高精度切断に



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
TC-4	105	1.2	7.0	20	15	13,000

※サイズの単位はmm

ダブルカップ（乾式）

特長

- ダイヤチップの接触面が大きいので研削面がよりフラットに仕上がります。DC-4Pは125用のグラインダーに対応したプロタイプ(穴径22)。

用途

- 石材・コンクリートの中粗研削に



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
DC-4	100	7.0	5.0	20	15	18,000
DC-4P	100	7.0	5.0	22	20	21,000
DC-5	125	7.0	5.0	22	20	28,000

※DC-4Pの塗装色はブルーになります。

※サイズの単位はmm

コバルテック ダイヤモンドブレード

ドライレーザー（乾式）

特長

- レーザー溶接の安全性と切れ味と寿命を両立したスタンダードタイプ。アスファルト専用タイプも用意(DLE-12AS)。

用途

- 一般コンクリート、石材、アスファルト、コンクリート二次製品等の切断



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	付属リング	価格(円)
DLE-12S	305	2.8	7.0	20	-	37,000
DLE-12P	305	2.8	7.0	30.5	20・22・25.4	37,000
DLE-12M	305	2.8	7.0	22	-	37,000
DLE-12AS	305	2.8	7.0	30.5	20・22・25.4	44,000
DLE-14S	355	2.8	7.0	20	-	48,000
DLE-14P	355	2.8	7.0	30.5	20・22・25.4	48,000
DLE-16P	405	3.0	8.5	30.5	20・22・25.4	90,000

※サイズの単位はmm

アスコンウェット（湿式）

特長

- 切れ味と寿命に配慮した、レーザー溶接のスタンダードタイプ。

用途

- アスファルト舗装・コンクリート切断等に対応した兼用タイプ。



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
AC-12	300	3.2	7.5	27	38,000
AC-14	358	3.2	7.5	27	50,000
AC-16	410	3.0	7.0	27	64,000
AC-18	460	3.0	7.0	27	68,000

※サイズの単位はmm

ノートン ポータブルツールズ

ミニレンジャー ワイルド (乾式・湿式)

特長

- 画期的な真空溶着製法により、ダイヤが深く食い込み、豪快な切れ味。
- ダイヤ砥粒の目こぼれが少ないので、高い耐久力を誇ります。
- 汎用性の高い最高級ダイヤ砥粒を使用し、切断対応可能レンジが大幅に拡大、従来のカッターでは不適当であった材料にも対応しました。
- シンメトリック(左右対称)レイヤーですので、一方向が摩耗しても逆に取り付けることで、切断性能が復元します。



用途

- 鋳鉄管、スチールラジアルタイヤ、FRP、薄銅板、ベニヤ板、カワラ、耐火レンガ等の切断に最適。

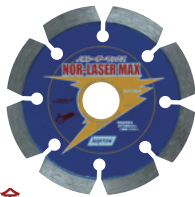
品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
4"MRW	106	2.0	-	20(15)	18,100
5"MRW	125	2.2	-	22(20)	23,500

※サイズの単位はmm

ノルレーザー マックス (乾式)

特長

- コンクリートの過酷なハツリ作業に対応するスーパーダイヤカッター。
- 硬質コンクリート、鉄筋コンクリートに対応するダイヤチップをデザイン。
- 10mm高さのダイヤチップを採用していますので、耐久力がバツグンです。



用途

- 硬質コンクリート、鉄筋コンクリートのはつりに最適。

品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
4"NLM	106	2.2	10.0	20(15)	12,000
5"NLM	125	2.2	10.0	20	16,000
7"NLM	182	2.2	10.0	25.4(22)	25,000

※サイズの単位はmm

ノートン ダイヤモンドブレード

ダイナミック リム (乾式)

特長

- 基板側面に記載されたプロテクションセグメントが基板摩耗を抑制します。
- ウェーブ基板が切断に空冷効果を促し、連続切断が可能になりました。
- 石材の簡易的な切断にも対応しています。



用途

- 鉄筋コンクリート、コンクリート二次製品、軟質石材等。

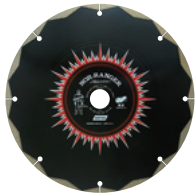
品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
10"DYN	255	2.8	12.0	25.4	30,000
12"DYN	302	3.0	12.0	30.5, 25.4, 22	33,000
14"DYN	350	3.2	12.0	30.5	46,000

※サイズの単位はmm

ノルレンジャー (乾式)

特長

- サンゴバンオリジナル特殊製法を使用した特殊用途向けの画期的なブレードです。
- シンメトリック(左右対称)レイヤーデザインが両回転方向切断を可能にしました。
- 鋳物切断などでは砥石に比べ火花の発生が抑えられます。



用途

- ゴム、鋼材、プラスチック、木材など多彩な切断材料向け。

品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
12"RANGER	306	3.6	-	30.5, 25.4, 22	95,000

※サイズの単位はmm

ノルレーザー プラス (乾式)

特長

- 大好評のカッターがチップ高を10mmに拡大しヴァージョンアップ。
- 最高級のダイヤパウダーとボンドミックスにより素晴らしい切れ味を誇ります。
- 難削材のミカゲ石や超硬質コンクリートにも十分対応します。
- オフセットタイプ、ビス付きタイプも取り揃えております。



用途

- ミカゲ石、硬質石材、硬質コンクリートの切断に最適。

品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
4"NLP	106	2.2	10.0	20(15)	12,000
5"NLP	125	2.2	10.0	22(20)	16,000
6"NLP	152	2.2	10.0	25.4(22)	20,000
7"NLP	182	2.2	10.0	25.4(22)	25,000
8"NLP	202	2.2	10.0	25.4(22)	29,000

※サイズの単位はmm

ノルリム マックス (乾式・湿式)

特長

- 波型基板の採用で、耐熱トラブルによる基板変形をシャットアウト。
- 基板上にせり出したダイヤチップが基板をダブルでプロテクト。
- 10mm厚以上の各種タイルから石材、コンクリートも対応する高汎用性リムカッター。



用途

- 石材、厚物タイル、コンクリート、カワラ切断に最適。

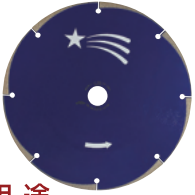
品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
4"NRM	106	2.0	12.0	20(15)	10,000
5"NRM	125	2.2	12.0	22(20)	14,000
6"NRM	153	2.4	12.0	25.4(22)	17,000
7"NRM	180	2.4	12.0	25.4(22)	20,000
8"NRM	200	2.4	12.0	25.4(22)	24,000

※サイズの単位はmm

鋳鉄一番 (乾式)

特長

- 粉体塗装ダクタイル鋳鉄管、モルタルライニング鋳鉄管切断に最適。
- 鋳鉄管の切断でレジノイド砥石比の170%以上のスピード、80倍以上の寿命性能。
- 砥石のように外径痩せが無いため、一定の切り込み深さを確認できます。
- 基板厚が大きいため、耐熱性にも優れています。



用途

- ダクタイル鋳鉄管、モルタルライニング管、鋳物製品等。

品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
12"CHUTETSU	306	3.6	-	30.5, 25.4, 22	79,000
14"CHUTETSU	340	3.6	-	30.5	125,000

※サイズの単位はmm

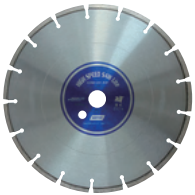
ハイスピードソー ライト (湿式)

特長

- 安全なレーザー溶接方式を使用した湿式ダイヤモンドブレード。
- 優れた品質を経済的な価格でご提供いたします。

用途

- アスファルト、コンクリート路面、舗装面等。



品番	外径	チップ厚	チップ高	穴径	価格(円)
12"HSL	305	2.8	6.0	27	29,000
14"HSL	354	2.8	6.0	27	42,000

※サイズの単位はmm

株式会社 K.I.ドリル

所在地 〒123-0864 東京都足立区鹿浜2-28-16

TEL 03-3856-8501

FAX 03-3856-8504

E-mail k.i.drill@water.ocn.ne.jp

代表取締役 後藤 芳央

資本金 1,200万円

設立 1971年6月

事業内容 切削工具製造販売

URL <http://www.ki-drill.com/>