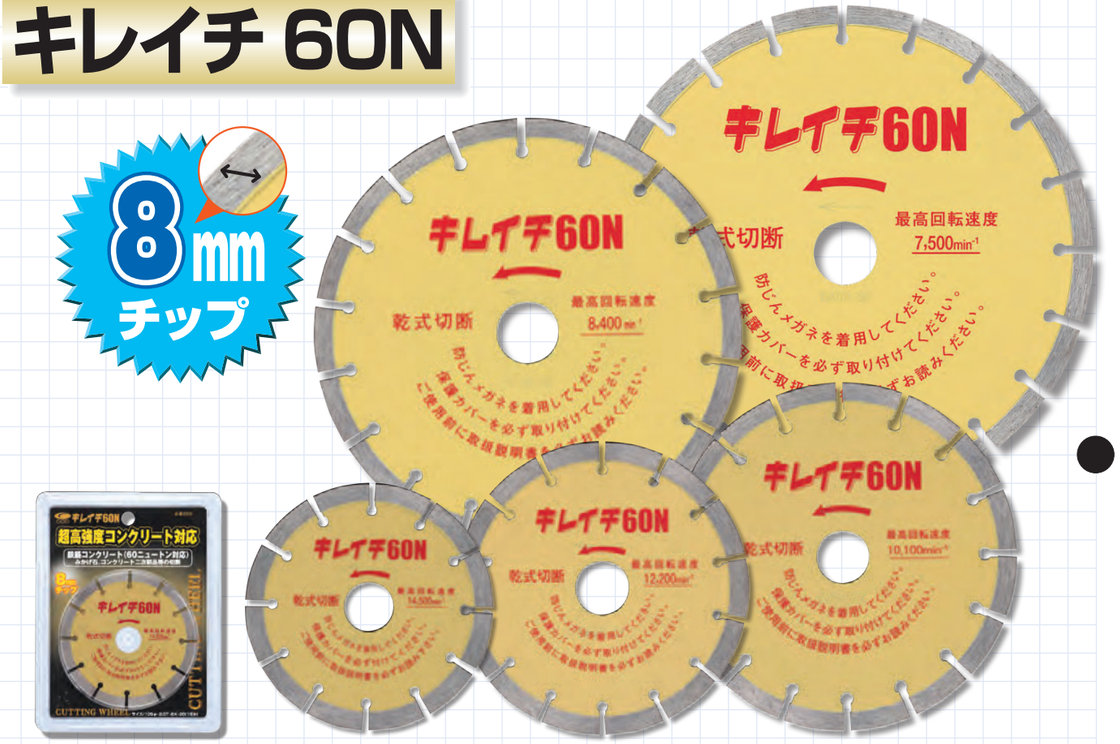
超高強度コンクリート対応

キレイチ 60N



キレイチ 60N はユーザー様の要望に応え、超高強度コンクリートの切断を可能にした、次世代ダイヤモンドカッターです。

超高強度コンクリート・石材類

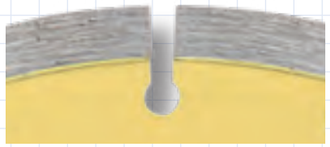
カワラ、新建材等の切断

高強度コンクリートとは 36N/mm² 以上の強度!! 超高強度コンクリートとは 60N/mm² 以上の強度!!

60Nとは圧縮強度のことで、約600kg/cm²に耐える超高強度コンクリート!!一般の鉄筋コンクリートのビルの2.5倍の強度です。

多チップ

チップ数を多くすることにより、超高強度コンクリート、石材でも目詰まりなく楽に切断が可能。



新設計 オリジナルボンド

キレイチがさらに進化した新設計のオリジナルボンド。
次世代ダイヤモンドカッター、キレイチ60Nの切れ味をぜひお試しください。

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	チップ数	定　価
2370	105	2.0	8	20	15	12	10,600
2371	125	2.0	8	22	20	14	15,800
2372	150	2.2	8	22	20	16	19,800
2373	180	2.2	8	25.4	22.20	18	22,400
2374	203	2.2	8	25.4	22.20	20	25,000

多チップ形状で切味最優先

シザース ブルー（セグメントタイプ）

コンクリート類

ブロック、セメントカワラ、石材等の切断

特　徴

切断物に対してグングン食い込んでいきます。連続切断可能カッターです。

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	チップ数	定　価
2405	105	1.8	7	20	15	12	6,700
2406	125	2.0	7	22	20	14	10,600
2407	150	2.2	7	22	20	16	13,200
2408	180	2.2	7	25.4	22・20	18	15,800

鋭く、なめらかに切れる

シザース レッド（リムタイプ）

コンクリート類

ミカゲ石、硬質レンガ、カワラ、石材等の切断

特　徴

ウェーブが理想の切り口に仕上げます!ミカゲ石の切断も可能です。

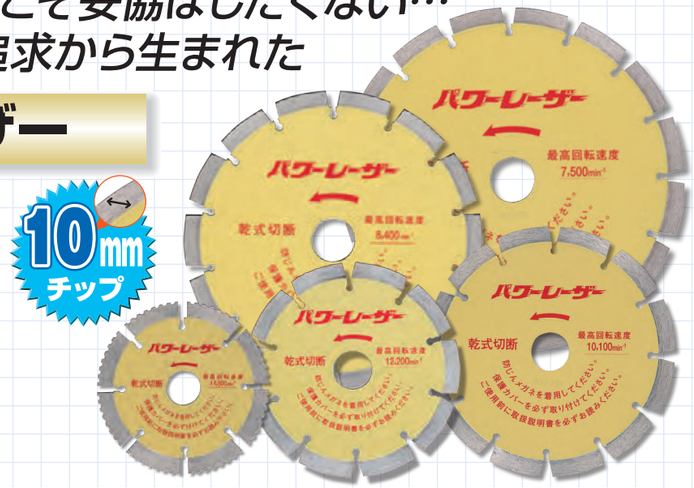
● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2400	105	2.0	7	20	15	6,700
2401	125	2.0	7	22	20	10,600
2402	150	2.2	7	22	20	13,200
2403	180	2.2	7	25.4	22・20	15,800

毎日使う道具だからこそ妥協はしたくない…
切れ味と長切れの追求から生まれた

パワーレーザー

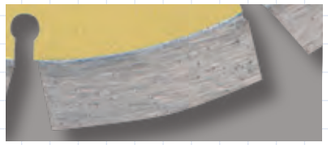
コンクリート類
レンガ、石材、新建材等の切断



レーザー溶接

チップと基板の接合強度を飛躍的に向上させた結果あらゆる場面で安全にご使用いただけます。

チップ



高強度ボンドが可能にした 10mm チップがロングライフを実現。
105φは外周ローレット加工。

ダイヤ

上級クラスのダイヤモンドを使用していますので切れ味も最高です。

●仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2160	105	2.0	10	20	15	15,800
2161	125	2.0	10	22	20	21,100
2162	150	2.0	10	22	20	26,400
2163	180	2.0	10	25.4	22・20	29,000
2164	203	2.0	10	25.4	22・20	31,600

うす刃 1.4mm で業界最速の切断スピード

KIRIEMON（キリエモン）

コンクリートの切断

基　板

特殊設計により安全性は、他の追随を許しません。

薄　刃

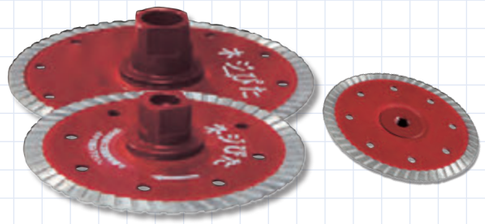
1.4mm のうす刃で切れ味第一主義。
（105φ）

●仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2242	105	1.4	7	20	15	8,000
2244	125	1.8	7	22	20	10,600

ねじ込むだけの手間いらず

ネジぴた



コンクリート類（コーナー切断）
カワラ、新建材等の切断

凹凸なし

ネジ部と基板が一体成型なのでコーナー部はもちろん通常切断でもブレの心配なし。

M10 ネジ（105mm）
M16 ネジ（125mm）

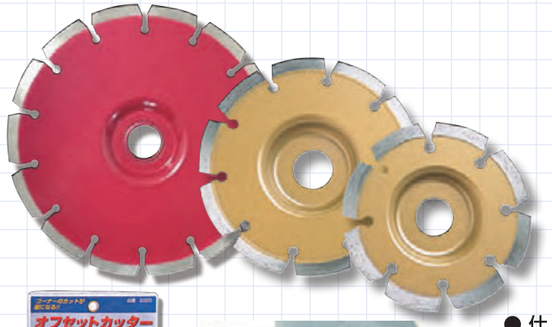
取付はお手持ちのグラインダーにねじ込むだけの簡単装着。

●仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	取り付け	定　価
2228	105	2.0	7	M10	10,600
2229	125	2.0	7	M16	15,800

優れた作業性

オフセットカッター



コンクリート類
石材のコーナー切断

切れ味

石材切断にも対応する設計です。

安心のレーザー溶接

チップ接合にはチップ飛びの心配がないレーザー溶接を採用。
※180はレーザー溶接ではありません。

●仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2225	105	2.2	8	20	15	13,200
2226	125	2.2	8	22	20	15,800
2399	180	2.4	7	22	—	23,700

※180はエアーサンダー用です。　※ネジ部の飛び出す機種があります。

フランジ加工いたします

用途 コンクリート類、コーナーの切断

105φ：M10 ネジ（4 型サンダー用）
125φ：M16 ネジ（5 型サンダー用）

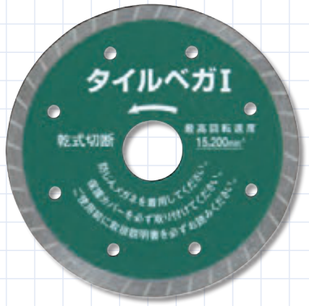
カタログ掲載の商品 1 枚からでも 製作可能です。
（加工代は別途必要となります。納期は約 1 週間ほどかかります。）

※1 部対象外もあります。

人気の秘密は刃の厚みにあり！

超薄型でスッパリ切れる

タイルベガⅠ



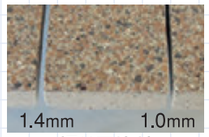
硬質タイル
（10mm 厚以下）
内外装タイルの切断

極薄刃（1.0mm）

1.0mm の薄刃なので切れ味がよく、切り口がとても美しく仕上がります。

みがきタイルに最適

タイルベガⅡ



切り口比較

硬質タイル
（20mm 厚以下）
みがきタイル、硬質瓦の切断

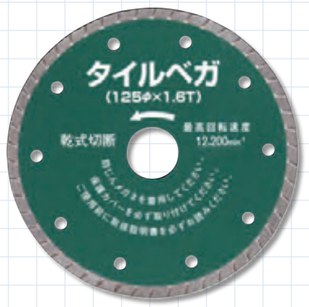
薄刃（1.4mm）

多用途にお使い頂けるよう刃厚を1.4mmに設定しました。外装タイルやみがきタイル、硬質瓦にも対応しています。

● 仕　様

品　番	商品名	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2385	タイルベガⅠ	100	1.0	6	20	15	8,000
2386	タイルベガⅡ	100	1.4	6	20	15	8,000

タイルベガ 125



厚物タイル・瓦の切断

薄刃（1.6mm）

ハンド用125φとしては薄い1.6mmの刃を採用しているので美しい切り口です。

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2240	125	1.6	5	22	20	12,000

升切りに最適な径！

タイルベガ 80

タイル外壁補修工事など小回りを利かせたい作業に

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2396	80	1.4	5	20	15	8,000

タイル補修工事に最適！

φ54 タイル目地切り用カッター

最大切込み 15mm

- ●100mm グラインダー専用
- ●小径なので小回りがききます。
- ●うす刃仕様でタイルを傷つけません。
- ●細かい目地にも対応

● 仕　様

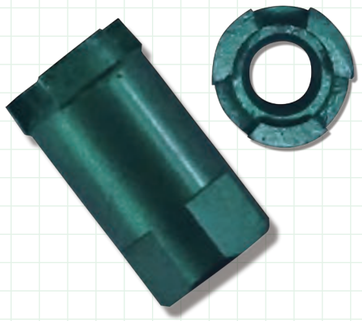
品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	軸長 (mm)	取付けネジ	定　価
2398	54	1.1	4	70	M10	10,000

※保護カバーは別売りです。納期：1ヶ月

タイルはがしの後の凹凸をキレイにならします！

こまわりカップ 20

従来のタガネを使用した工法よりも手早くキレイに仕上げる事が出来ます！！



● 仕　様　※100mm グラインダー専用

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	全長 (mm)	取付けネジ	定　価
2072	20	3.0	5	35	M10	10,600

あらゆるカワラに対応！

カワラベガ DX

切れ味、長寿命のバランスタイプ。

石州瓦・水上瓦・三州瓦
アワジ瓦・安田瓦等の切断

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2394	100	1.4	6	20	15	8,000

カワラベガ ST

切れ味追求タイプ。

石州瓦・水上瓦・三州瓦
アワジ瓦・安田瓦等の切断

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2393	100	1.4	5	20	15	6,700

カワラベガ 110/125

深切り可能。

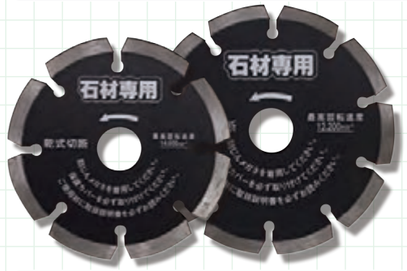
石州瓦・水上瓦
三州瓦・アワジ瓦
安田瓦等の切断

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2397	110	1.4	5	20	15	8,000
2395	125	1.6	5	22	20	12,000

石材専用

切味重視のセグメントタイプ。



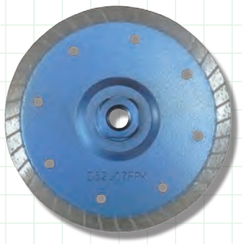
赤御影・白御影・鉄平石
砂岩の切断

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	定　価
2425	105	2.2	7	20(15)	9,400
2426	125	2.2	7	22(20)	13,200

ベガぴた100

タイル壁際直角部の切断等。



● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	取付け ネジ	定　価
2416	100	1.4	6	M10	9,400

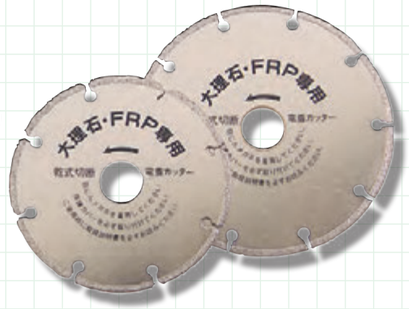
大理石・FRP 専用

大理石・FRP（ユニットバス・船舶解体）
塩ビ管・人工大理石等の切断

電着製法

乾式でも大理石をラクラク切断。

コンクリート類切断不可



● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
35	105	1.8	2.5	20	15	7,900
36	125	1.8	2.5	22	20	9,300

砥粒＃50

ブレイズカッター

人工大理石・天然大理石・塩ビ管
FRP・結晶化ガラス（ネオパリエ等）
調湿内装材（エコカラット等）の切断

5mm 以下のエコカラットの切断にご使用ください。

ブレイズ製法

目詰まりの不安を解消しているので、調湿内装材（エコカラット等）の升切り加工も可能になりました。

コンクリート類切断不可

エコカラット升切り

● 仕　様

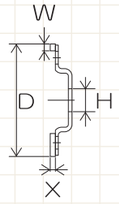
品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
1503	105	2.3	3.0	20	15	10,600

多チップ設計ならではの研削力

コンクリート・レンガ・カワラ・石材等の平面研削及び面取り加工・凹凸修正

Y型カップホイールNDX

Y型形状で安定した研削が可能です。
長寿命タイプ

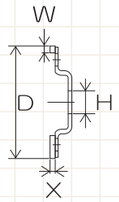


● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2062	98	4.5	6	20	15	18,500

Y型カップホイールNST

スタンダードタイプ

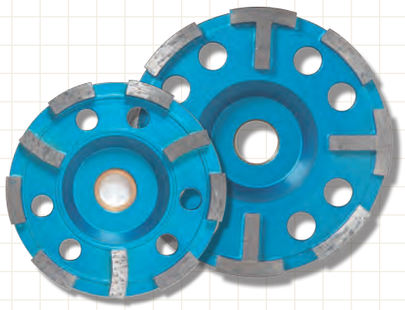


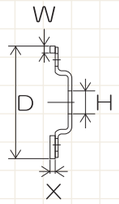
● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2063	98	4.5	6	20	15	14,500

Y型カップホイールNX

エコノミータイプ





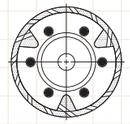
● 仕　様

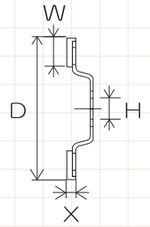
品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2340	100	4.5	7	20	15	10,600
2341	125	4.5	7	22	20	21,100

作業者の疲労が大幅に改善されます。

サイレントカップ

樹脂基板とクッション構造の採用で
静か！軽い！跳ねない！



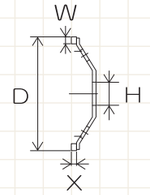


● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	定　価
2073	100	4	20	15	14,500

カップ型ホイール

食い込みが良いので粗研削に向いています。

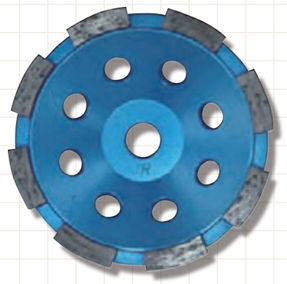


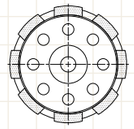
● 仕　様

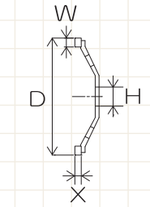
品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2060	98	4.5	6	20	15	17,200

φ92 メタルカップ

コンクリート研削。
特殊サンダー専用カップ。





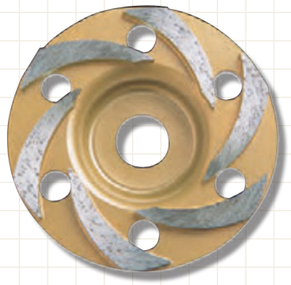


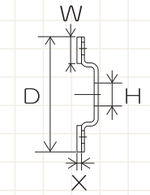
● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2342	92	5	7	12	—	12,000

スクリューカップホイール

より優れた研削力の最高峰カップです。
コンクリート二次製品工場に最適。





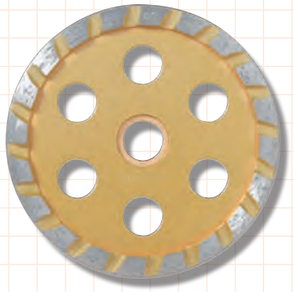
● 仕　様

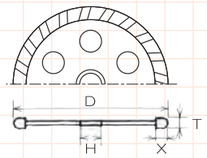
品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2007	100	4	25	20	15	26,400

溝切りカッター

コンクリート・モルタル
石材等の目地切り
溝加工・壁面のヒビ割れ補修

U型

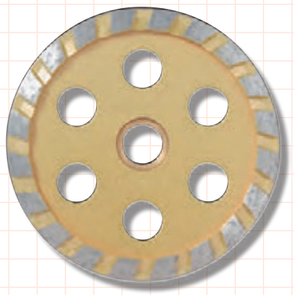


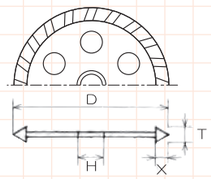


● 仕　様

品　番	形状	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2036	U	105	10	8	20	15	19,800

V型



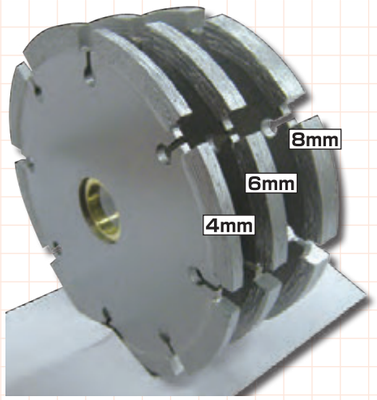


● 仕　様

品　番	形状	外　径 (D)	厚　み (T)	高　さ (X)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
2035	V	105	10	8	20	15	19,800

目地切りカッター

コンクリートの経年劣化によるクラック発生箇所を
コントロールするための誘発目地入れ作業に使用。



配線工事の溝切り、
その他補修作業に幅
広く利用できます。

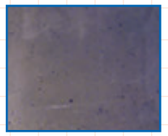
● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	定　価
2040	103	6	4.0	20(15)	21,400
2041	103	6	6.0	20(15)	26,400
2042	103	6	8.0	20(15)	31,600

目荒らし用カップ

ツルツル表面をザラザラにし、
接着強度をUPさせたい場合に。

目荒らし前

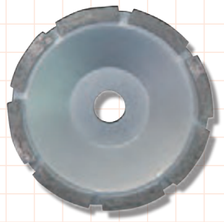

目荒らし後

● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	定　価
2070	103	4.5	6.0	20(15)	21,100

耐火物専用カップ

耐火レンガ・各種耐火物の
平面研削及び
面取加工・凹凸修正



● 仕　様

品　番	外　径 (D)	高　さ (X)	幅 (W)	穴　径 (H)	定　価
2336	100	4.5	7	15	10,600

とぎ丸

超硬チップソー・草刈り刃・各種刃物の目立て

■ダイヤモンドが両面についているので経済的です。
■20mm 幅のダイヤで使いやすさを追求しています。
■基板は強度を持たせるため、焼入加工を施しています。

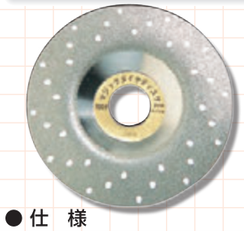
● 仕　様

品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
440	100	0.8	20	20	15	4,000

砥粒＃170

マジックダイヤディスク

タイル・陶器・ガラス
セラミックス・超硬等の研削
面取り加工



● 仕　様

品　番	粒　度	外　径 (D)	幅 (W)	穴　径 (H)	付属リング (H)	定　価
554	#60	100	20	20	15	19,000
555	#100	100	20	20	15	15,800

＃170、＃325 は受注生産にて製造致します。※ダイヤ面は、曲面（R）となっています。（約 60R）

安　全

軽量なのでチッピングを起こさず安全に研削出来ます。

電着ボンド

研削性に優れ、被研削物が焼けず作業効率を高めます。

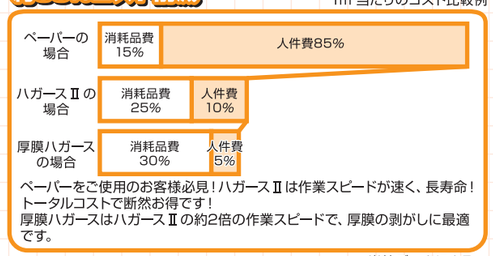
塗膜剥がし用ハガースシリーズ（コンクリート下地用）

ウレタン・リシン・弾性アクリル・エポキシ等の塗膜剥がし

ハガースⅡ

約65%コスト削減

1m²当たりのコスト比較例



ペーパーをご使用のお客様必見！ハガースⅡは作業スピードが速く、長寿命！トータルコストで断然お得です！
厚膜ハガースはハガースⅡの約2倍の作業スピードで、厚膜の剥がしに最適です。

当社データによる。

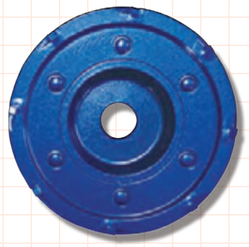
厚膜ハガース

●仕　様

品　番	品　名	外径(D)	厚み(T)	幅(W)	穴径(H)	定　価
2069	ハガースⅡ	95	1	2.8	15	14,500
2078	厚膜ハガース	95	1	1.5	15	17,200

サイレントハガース

（低振動・低騒音）



静か

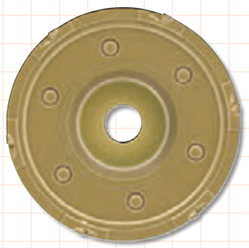
本体の基板を樹脂にする事で振動・騒音をカット。耳障りなキンキン音がしにくい。
（聞こえ方には個人差があります。）

軽い

鉄から樹脂にした事で重さも同等商品の40%カット！！

サイレント厚膜ハガース

（低振動・低騒音）



跳ねない

跳ねないクッション構造の採用で作業者の手にもやさしい！

●仕　様

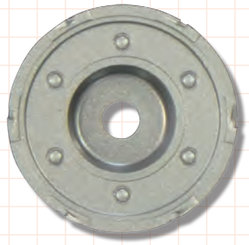
品　番	品　名	外径(D)	厚み(T)	幅(W)	穴径(H)	定　価
2071	サイレントハガース	95	1	2.8	15	17,200
2077	サイレント厚膜ハガース	95	1	1.5	15	18,500

鋼板下地用

サイレント橋梁ハガース

（低振動）

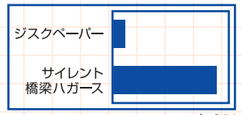
業界最速の切削スピード！（当社データによる）



＜用途＞鋼板下地の塗膜剥がし

エポキシ塗膜剥がしテスト
・切削性能切断比較グラフ

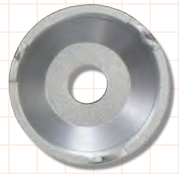
※切削条件
塗膜：エポキシ塗膜・厚み：0.4mm
切削面積：1㎡（1m×1m）



●仕　様

品　番	外　径(D)	厚み(T)	幅(W)	穴径(H)	定　価
2076	95	0.7	2.8	15	18,500

橋梁ハガース65

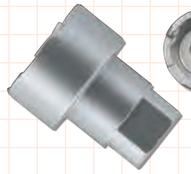


＜用途＞歩道橋の手すり等、
狭い場所の塗膜剥がし

●仕　様

品　番	外　径(D)	厚み(T)	幅(W)	穴径(H)	定　価
2075	65	0.7	2.8	15	13,200

橋梁ハガース30



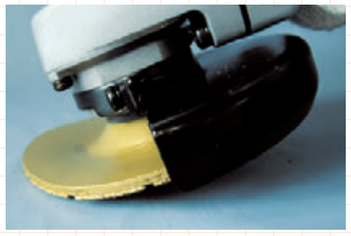
＜用途＞ボルト周りや溝等の
極狭場所の塗膜剥がし

●仕　様

品　番	外　径(D)	厚　み(T)	幅(W)	全長(mm)	取付けネジ	定　価
2074	30	0.7	2.8	38	M10	12,000

世界初！超柔軟・超軽量　塗膜剥がしカップ

ミラクルカップ（PAT）



●仕　様

品　番	外　径(D)	幅(W)	穴径(H)	重量(g)	定　価
1510	100	10	15	80	21,100

柔軟・軽量

ゴム基板とバネ鋼を組み合わせることにより、柔軟性と超軽量（約80g）の両立を実現。作業負担が軽減できる。手当たりがソフトな作業性で下地を傷めません。下地の凸凹研磨作業が不要。

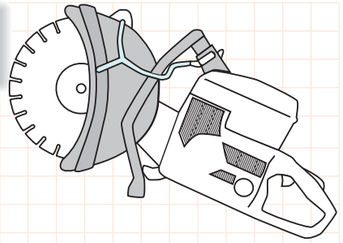
広い汎用性

画期的なブレイズ製法により、あらゆる塗膜、下地（コンクリート、モルタル、金属、FRP、木）に対応しています。目詰まりを起こさず最後まで同じ削り味を持続します。

安全性

ダイヤチップをバネ鋼にカシメ、特殊接着剤でゴム基板に接着させてあります。

乾式レーザーブレード（エンジン・電気両用）



コンクリート・ヒューム管・U字溝・舗道板
縁石・重量ブロック・レンガ等の切断

■チップの接合強度が高いレーザー溶接採用

アスファルト、ブロック等の軟らかいものを切断すると、チップの摩耗が促進され寿命が短くなりますのでご注意下さい。

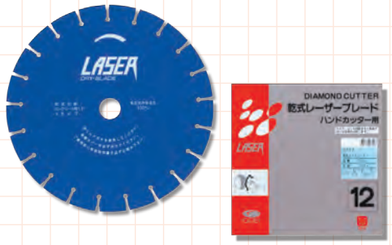
ゴールドタイプ（GOLD）…ロングライフタイプ

●仕　様

サイズ	品　番	外径(D)	厚み(T)	高さ(X)	穴径(H)	定　価
9″	2800	224	2.7	7	22	26,400
10″	2801	258	2.7	7	22(20角)	27,800
	2802	258	2.7	7	25.4	27,800
	2803	258	2.7	7	30.5	27,800
12″	2804	304	2.7	7	20	30,300
	2805	304	2.7	7	22	30,300
	2806	304	2.7	7	25.4	30,300
	2807	304	2.7	7	30.5	30,300
14″	2808	359	3.0	7	30.5	39,600

※アスファルト専用刃は受注生産いたします。
※12"、14"乾式湿式兼用刃は受注生産いたします。

エックスタイプ（X）…切れ味追求タイプ

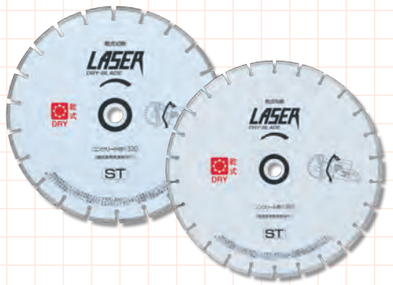


●仕　様

サイズ	品　番	外径(D)	厚み(T)	高さ(X)	穴径(H)	定　価
10″	2722	256	2.5	7	25.4	21,000
12″	2720	305	2.8	7	30.5	22,400
14″	2723	354	3.0	7	30.5	31,600

12" の 20H、22H、25.4H については納期を御確認下さい。

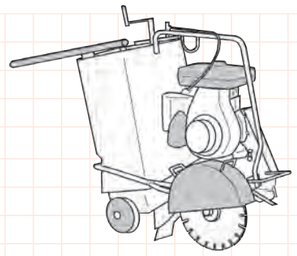
新ダイワ用…ECD（577/757/767/7500/7600）



●仕　様

サイズ	品　番	外径(D)	厚み(T)	高さ(X)	穴径(H)	定　価
320φ	2625	320	3.2	7	22	36,900
360φ	2626	360	3.2	7	22	52,700

湿式レーザーブレード（道路切断用）



アスファルト・コンクリートの切断

兼用タイプ：1枚でアスファルトとコンクリートを切断出来ます。

■チップ接合強度が高いレーザー溶接を採用

使用の際は充分な水を流しながら切断して下さい。一度に深切りすると土砂層を切断し、寿命が短くなりますのでご注意下さい。

ゴールドタイプ（GOLD）…ロングライフタイプ

●仕　様

サイズ	用　途	品　番	外径(D)	厚み(T)	高さ(X)	穴径(H)	定　価
10″	兼用	2850	258	2.7	7	27(22)	27,800
12″	兼用	2851	304	3.0	7	27	30,300
14″	兼用	2852	359	3.0	7	27	39,600
16″	兼用	2853	401	3.2	5	27	85,600
18″	兼用	2854	453	3.2	5	27	98,700

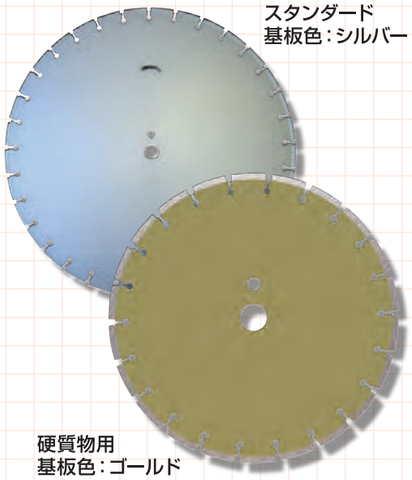
16"18" はレーザー溶接ではありません。

エックスタイプ（X）…切れ味追求タイプ

●仕　様

サイズ	用　途	品　番	外径(D)	厚み(T)	高さ(X)	穴径(H)	定　価
12″	兼用	2680	305	3.0	7	27	22,400
14″	兼用	2682	354	3.0	7	27	31,600
16″	兼用	2683	408	3.2	7	27	44,800

耐火物専用ブレード



スタンダード
基板色：シルバー

硬質物用
基板色：ゴールド
（硬質物用は品番末尾にNが入ります）

●仕　様　（スタンダード）

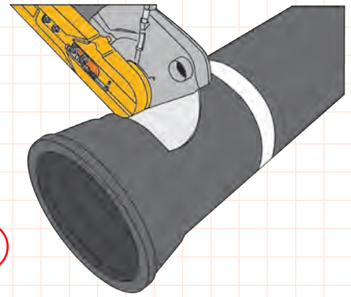
サイズ	基　板	品　番	外　径(D)	厚　み(T)	高　さ(X)	穴　径(H)	定　価
14”	標準	3150	359	3.2	7	25.4	オープン
	消音	3180					オープン
16”	標準	3151	405	3.2	7	25.4	オープン
	消音	3181					オープン
18”	標準	3152	457	3.2	7	25.4	オープン
	消音	3182					オープン
20”	標準	3153	520	4.0	6	25.4	オープン
	消音	3183					オープン
22”	標準	3154	575	4.0	6	25.4	オープン
	消音	3184					オープン
24”	標準	3155	627	4.0	6	25.4	オープン
	消音	3185					オープン

※穴径はご指定下さい。
※乾式仕様は受注生産致します。

ブレイズブレード（鋳鉄管専用）

ダクタイル鋳鉄管、粉体塗装ダクタイル鋳鉄管
FRPM管、その他樹脂管（リブ管）の切断

コンクリート・アスファルト切断不可



ブレイズ製法：目詰まりがなく、切れ味が持続し長寿命です。
圧倒的な性能：砥石に比較し寿命は100倍以上、切断スピードは約4倍です。（12"社内テスト値）

● 仕　様

サイズ	品　番	外　径 (D)	厚　み (T)	幅 (W)	穴　径 (H)	定　価
12″	1541	304	3.0	8	30.5	79,000
14″	1542	351	3.0	8	30.5	100,000

主な機械と適応カッターの穴径表

サイズ（インチ） ＼ 穴径	20H	22H	25.4H	30.5H
9”		スチールTS200		
		マキタ4109S		
		新ダイワEC90		
10”		コムテックEC-255	リョービPC3050NA	ハスクバーナ（旧パートナー）
		MC-10	PC3060・PCD3060	K-500
		ジャパンハックス610DCSF	シブヤクイック76	K-2000
		611SK（20角）	IKK　DHC250XW	
		スチールTSE255（20角）		
		小松ゼノアHC405		
		GC405D		
		マキタ4112（SP）		
		三笠MCE-255		
		新ダイワECD488		
		MCD260		
		日本フレキMC-255/250型		
		コンセックCHC-A		
		和光商事110EP（20角）		
11”			日立CM11	
12”	スチールTS360AVER	コムテックEC-305	コムテックSZ-300	ハスクバーナ（旧パートナー）
	TS350SE	ジャパンハックス611DCMF	KZ-300DB	K-750・K-760
	TS400（12”、14”のカバーがあります。）	680PK3	マキタDPC7000	マキタEK732・733
	TS410	BS672	DPC6200	EK732A
	TS460	リョービEC-305	4112	三笠MCH-300LB
	TS510	小松ゼノアHC500D	メイホーMCD301M	メイホーMCD301M
	日本ワッカーBTS930	HC620	共立CSG671SL・CSG673SL	共立CSG673SL
		三笠MCH-12S	IKK　DHC300XW	
		MCH-300・300B	DHC300XE	
		MCE-305	シンショーSD70	
		新ダイワEC757・7500・7500S	シブヤクイック100H	
		ECD577・7500・7500S		
		日本フレキMC-305/482型		
		コンセックCHC-305R		
		メイホーMCD301E・301M		
		東京フレキHC300N		
		和光商事309		
		マキタEK732		
14”	スチールTS760AVER	ジャパンハックス611DCLF	マキタDPC9500	ハスクバーナ（旧パートナー）
	TS460R	603SPK	DPC7301	K-950
	TS400（12”、14”のカバーがあります。）	GV674	日本ワッカーBTS13	K-1250
	TS420	小松ゼノアHC510D	BTS1035	K3000Vac
	TS510	新ダイワEC767・7600	ドルマーDOLMAR343	
	TS700	ECD757	和光商事343（旧タイプ）	
	TS760	和光商事343		

※上記は参考資料です。仕様変更等の詳細は機械メーカーにお問い合わせください。

エアージョブ

作業場にホコリを出さない！！
作業者をホコリから守る！！

（エアーサンダー集塵システム、動力がエアーです。）

環境対策商品

- ホコリを90%キャッチします。
- 別途掃除機は不要です。
- カバーを可動式にして、ホコリを逃しません。
- 墨線がよく見えます。
- 軽量で使いやすい。

● 仕　様

品　番	品　名	定　価
7233	5” エアージョブ背負い集塵機セット	196,000
7230	7” エアージョブ背負い集塵機セット	196,000

※基本セット内容：エアーサンダー本体・集塵カバー一式・背負い集塵バック
ホース（2m）・フィルター（5枚）・ダイヤモンドカッター
※9” にも対応できます。

ダイヤモンドカッター用集塵カバー

リトルジョブカット

- 主要メーカーのグラインダーに取付可能！
- 100φ、125φカッター兼用
- 溝切りカッター取付可能！
- 隅残り業界最小20mm
- 集塵機ホース径φ32、φ38に対応！
- アルミダイキャスト製

● 仕　様

品　番	品　名	定　価
7215	リトルジョブカット（φ100、φ125 兼用）	4,000

ダイヤモンドカップ用集塵カバー

リトルジョブカップ

- 主要メーカーのグラインダーに取り付け可能。
- ディスクグラインダーのカバーにマジックベルトを貼り付けて簡単取り付け。工具不要。

● 仕　様

品　番	品　名	定　価
7200	リトルジョブカップ	9,400

カバー前面のマジックテープを開くと、壁際研削も可能です！

コンクリートの研削だけでなく、切り粉の粗い塗膜剥がしにも使用できます！（専用のブッシュが必要です。）

● 別売り部品

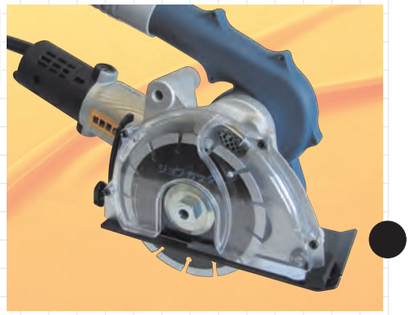
品　番	品　名	定　価
7201	リトルジョブカップ用ブラシ（2本）	3,300
7203	ホースバンド	400
7204	ホース継ぎ手	530
7205	ミラクルカップ・ハガース用ブッシュ	530
7202	グラインダー貼り付け用マジックベルト（20W×150L）	150
7206	カバー本体	8,200

強制排塵システムジョブシリーズ

ジョブシリーズ TYPE Ⅱ

環境対策商品

ジョブカット125 TYPE Ⅱ



● 仕　様

品　番	電圧(V)/電流(A)	消費電力(W)	回転数(min^{-1})	使用刃物(mm)	最大切込(mm)
7508	100／7.4	720	9000	105～125	25

軸径(mm)	全長×全幅×全高(mm)	重量(kg)	定　価
20	341×122×230	3.2	109,000

ジョブ溝切り TYPE Ⅱ

● 仕　様

品　番	電圧(V)/電流(A)	消費電力(W)	回転数(min^{-1})	使用刃物(mm)	最大切込(mm)
7900	100／7.4	720	9000	105	15

軸径(mm)	全長×全幅×全高(mm)	重量(kg)	定　価
20	341×122×230	3.7	124,000

※溝切りカッターはU型かV型を選んでご指定下さい。

ジョブカップ100 TYPE Ⅱ

※替え刃はY型カップホイールNSTをおすすめします。
他社製カップホイールは取り付かないことがあります。

● 仕　様

品　番	電圧(V)/電流(A)	消費電力(W)	回転数(min^{-1})	使用刃物(mm)	軸径(mm)	全長×全幅×全高(mm)	重量(kg)	定　価
7504	100／7.4	720	9000	100	20	295×210×190	3.3	109,000

主な使用場所

- 居ながら工事
- 工場・店舗改装
- 病院・公共施設
- オフィスビル
- 住宅密集地・手直し工事

ジョブシリーズTYPEⅡの特徴

①ホコリを出しません！

集塵力の比較

②掃除機はいりません！

■モーターの回転を利用して強制的に排塵しているので電源は1つです。
■持ち運びも便利

③安全です！(ブレークキット)

■過電流を防止してモーター焼けを防ぐと同時に、留守宅工事などでブレーカーを落とす心配がありません。

④工夫しています！

■安定板の装備でコジレを防止。
切り込み深さも調整可能。
(ジョブカット)

■ブラシホルダーは躯体の凹凸に対応しホコリを逃しません。
(ジョブカップ)

付属品 ／ ダイヤモンドカッター(ジョブカッター125・V、U溝切りカッターのいずれか)
ダイヤモンドカップ(ジョブカップ)、ブレークキット、ホース2m
ダストパック(ジョブカット1枚・ジョブカップ2枚)、取付レンチ、延長ホース、ベルトセット

ジョブシリーズ用消耗部品

● 仕　様

品　番	品　名	定　価
7673	ダストパック(2枚入)	3,600
7771	インナーベルト(長さ192mm)(TYPE Ⅱ)	1,000
7772	アウターベルト(長さ219mm)(TYPE Ⅱ)	1,000
7664	※ブラシホルダー	2,600
7665	※ブラシホルダー用ばね(4ヶ入)	400

※ジョブカップ100用

●ダストパック(集塵袋)に関する注意●

※濡らさないでください。
また、濡れた躯体には使用しないでください。
目が詰まりホコリが逆流して吹き出す恐れがあります。
※切り粉が1／3程度溜まったら、切り粉を廃棄してから使用してください。溜まり過ぎるとホコリが逆流して吹き出す恐れがあります。
(参考：ジョブカットで約10m、ジョブカップで約20分が目安です。)

ジョブカッター(専用替え刃)

ジョブカットの能力を最大限に発揮する専用刃です。替え刃には「ジョブカッター」と御指定下さい。

● 仕　様

品　番	外　径(D)	厚　み(T)	高　さ(X)	穴　径(H)	定　価
2262	125	1.7	7	20	15,800
2263	150	1.7	7	22	19,800

専用ダストパック（φ330×3000L）を取り付けるだけで お手持ちの送風機が集塵機に！！

送風機用ダストパック

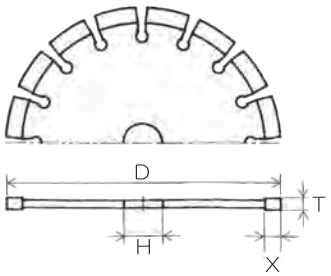
送排風機の大きな風量で確実に集塵します。

●建物内でのハツリ工事で発生する粉塵処理
●住宅地での外溝工事で発生する粉塵のキャッチ
●粉体材料攪拌時粉塵も素早くキャッチ
●集塵機を使用しないサンダー掛け工事全般

●仕　様

品　番	サイズ	定　価
7220	φ330×3m	10,000

カッター寸法の見方



D＝外径
T＝チップの厚み
X＝チップの高さ
H＝取付穴径

災害防止と、安全にご使用いただくために必ずお守り下さい。

●電動工具メーカー指定の保護カバー（ホイールガード）を必ず正しく取り付けて下さい。
ホイールが破損したとき、飛散した破片が直接当たり、けがの恐れがあります。
●ジグザグ切断・曲面切り・（ガイドを使わない）斜め切り・コジリ・側面使用は絶対しないでください。
これらの使用方法ではホイールが破損し、けがの恐れがあります。
●回転中のホイールに、絶対手や身体で触れないで下さい。けがの恐れがあります。
●作業者は防じんメガネ、安全靴、保護帽等の保護具を必ず着用してください。
ホイールが破損したとき、破片が直接当たりけがの恐れがあります。
●作業者は防じんマスク、耳栓等の保護具を必ず着用してください。
粉塵を吸入し、喉や肺などの呼吸器を傷めることがあり、騒音で耳に傷害を起こすことがあります。

Q1 まだ刃が残っているのに切れ味が悪くなった。

A

目詰まりを起こしている可能性があります。
軽量ブロックや地面などを1mくらい切ってみて下さい。
新しいダイヤが出てきて切れ味が回復します。

Q2 形状の違いは何の違い？

A

オールラウンドは当たりが軟らかく、切り口を重視する作業向きです。（タイル、瓦、石材等の切断）セグメントは切り粉の排出性が良く、冷却効果もあるので切れ味が安定しています。

オールラウンド

セグメント

Q3 乾式のカッターを湿式で使用していいの？

A

使用は可能ですが寿命が短くなる場合もあります。また、機械の漏電にはご注意下さい。

Q4 カッターの寿命がとても短いのですが…

A

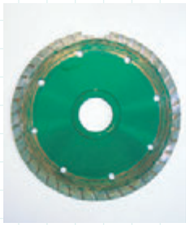
アスファルト・軽量ブロック・打設直後のコンクリート、モルタルなどを多く切断すると通常より早く摩耗してしまいます。軟らかい物を切断するとダイヤが充分に仕事をする前に、ボンドの摩耗によりダイヤが脱落してしまうのです。このボンドを変えることによって、切断物の性質に合わせたカッターを作ることができます。用途に合ったカッターをお選び下さい。

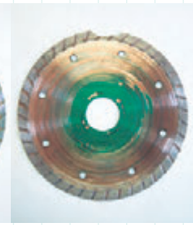
切り込み深さ表

サイズ	4″	5″	6″	7″	8″	9″	10″	12″	14″
外　径	105	125	150	180	203	224	258	304	359
最大切り込み深さ（新品時）	25〜28mm	30〜35mm	40〜50mm	50〜60mm	65〜75mm	50〜60mm	65〜75mm	85〜95mm	115〜125mm

●4″〜5″はディスクグラインダー、6″〜8″は丸のこ、9″〜14″は乾式エンジンカッターです。
●機械メーカーによりフランジ径（押さえ板）がちがいますので切り込み深さは若干変動します。

このような事が起きる原因

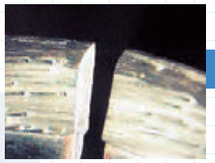

（裏）


（表）

■チップ飛び

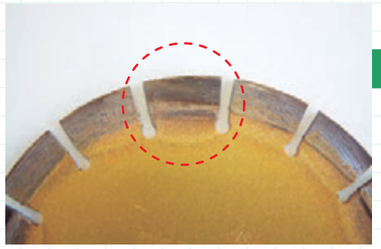
原因「①斜め切りや曲線切りをした場合」

写真のように片面だけ塗装が剥がれている場合、斜め切りや曲線切り、切断物に対して垂直に刃が入っていないことが推測されます。カッターは横方向の力には弱いので出来るだけ直線的に使用して下さい。



原因「②カッターを面取りに使用した場合」

チップが片減りを起こしている場合、面取り使用が推測されます。チップと基板の接合部に負荷がかかり最悪の場合、チップが飛びます。原因①でも触れたように、カッターは横方向の力に弱いのです。



■焼き付き

原因

焼き付きの原因は目詰まりに気づかず無理に切断を続けると発生します。切れ味が悪くなったと感じたら目出し（→P39）をするか、用途に合ったカッターを使用しているか確認してみて下さい。

※写真の印刷は旧タイプ

■片べり（偏摩耗）

原因

写真のように、対角線上の刃が片べりしたら、リング（ブッシュ）を入れ忘れて無いか、カッターをずれて取り付けていないか、リング（ブッシュ）とカッターの穴径の寸法が違う物を装着していないか、電動工具の軸の振れ（ガタツキ）を確認してみて下さい。