

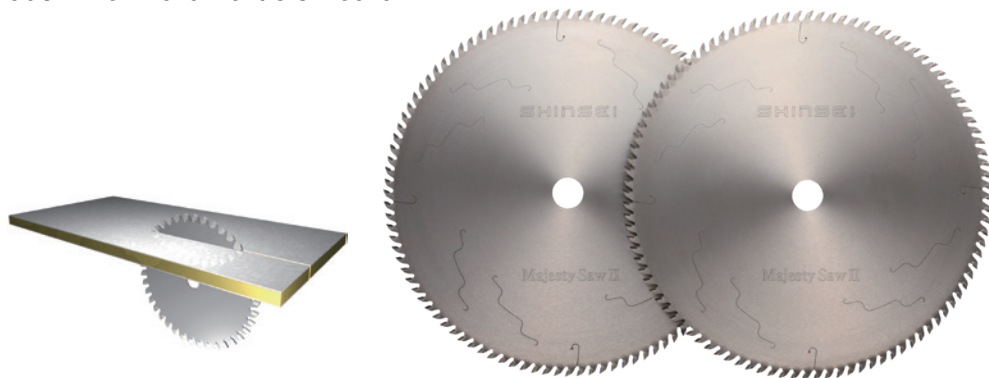


木質系素材用 チップソー

WOOD WORKING TOOL
SAW BLADE

化粧パーチ用：マジェスティソーⅡ

Majesty Saw Blade Ⅱ for Hard Particle Board



高耐久・高品質の新チップ。そして充実のアフターサービス。

標準タイプより硬質な超硬チップ、そして台金の耐久性をアップさせた
高品質モデルのチップソー

- 新チップ（耐摩耗性）を採用し、耐久性・品質を飛躍的に向上
- 新デザインの制振レーザーにより、消音・制振性能をアップ
- 特殊メッキを施しヤニの付着を低減
- ナイフマークのきわめて少ない高品質な加工を実現
- 長寿命により取替え作業時間を低減

被切断材質 化粧貼りパーティクルボード、MDF などの切断加工

推奨回転数 3,000 - 3,500min⁻¹ * 外径により異なる

Application Hard Plywood, Hard Particle Board, MDF etc.

Recommended Speed 3,000 - 3,500min⁻¹ * Depends on diameter

Feature Laser Slitting

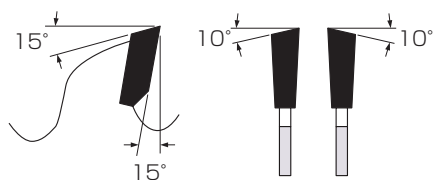
Submicron grain tip for abrasion resistance for abrasion resistance.

New type of Laser Slitting for Low Noise.

Special Coating for avoiding Tar.

BA 交互リード刃型

BA-ATB (Alternative Top Bevel)



unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
305	3.0	2.2	25.4	100P
355	3.0	2.2	25.4	100P
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth



木質系素材用 チップソー

WOOD WORKING TOOL
SAW BLADE

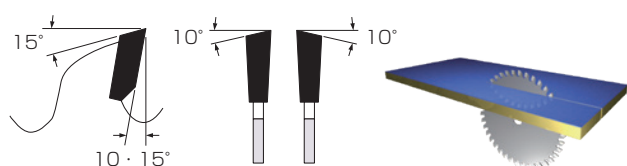
化粧合板・化粧パーティ用

Saw Blade for Plywood & Particle Board

unit : mm



BA-10 / BA-15



外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
205	2.8 ~ 3.0	2.0	25.4	80
255	2.8 ~ 3.0	2.0 ~ 2.2	25.4	80 ~ 100
305	3.0	2.2	25.4	80 ~ 120
315	3.0	2.2	25.4	100
320	3.0	2.2	25.4	100
325	3.0	2.2	25.4	100
330	3.0	2.2	25.4	100 ~ 120
335	3.0	2.2	25.4	100
355	3.0	2.2	25.4	100 ~ 120
405	3.0 ~ 3.2	2.2 ~ 2.4	25.4	100 ~ 120
455	3.0 ~ 3.2	2.2 ~ 2.4	25.4	120

Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth
----------	----------------	----------------	------	-----------------

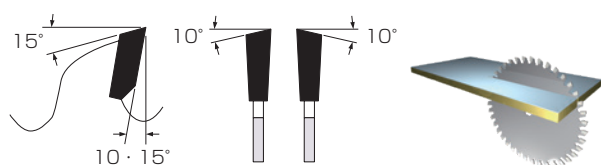
化粧合板・化粧パーティ用：制振レーザータイプ

Laser Slitting for Low Noise Type

unit : mm



BA-10 / BA-15



外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
205	2.8 ~ 3.0	2.0	25.4	80
255	2.8 ~ 3.0	2.0 ~ 2.2	25.4	80 ~ 100
305	3.0	2.2	25.4	80 ~ 120
315	3.0	2.2	25.4	100
320	3.0	2.2	25.4	100
325	3.0	2.2	25.4	100
330	3.0	2.2	25.4	100 ~ 120
335	3.0	2.2	25.4	100
355	3.0	2.2	25.4	100 ~ 120
405	3.0 ~ 3.2	2.2 ~ 2.4	25.4	100 ~ 120
455	3.0 ~ 3.2	2.2 ~ 2.4	25.4	120

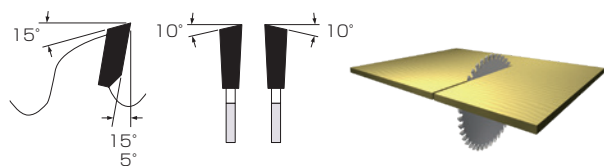
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth
----------	----------------	----------------	------	-----------------

一般木材：横挽 合板用

Cross Cutting/Plywood for General Application



BA-2 / BA-10 / BA-15



unit : mm

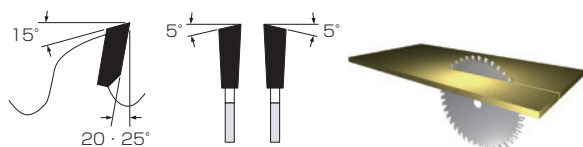
外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
150	2.4 ~ 3.0	1.6 ~ 2.2	25.4	40 ~ 60
160	3.0	2.0	25.4	60
180	3.0	2.0	25.4	60
205	1.6 ~ 4.0	1.0 ~ 3.0	25.4	50 ~ 100
255	1.5 ~ 3.2	1.2 ~ 2.2	25.4	50 ~ 120
280	2.8 ~ 3.0	2.0 ~ 2.2	25.4	100
305	1.8 ~ 6.0	1.4 ~ 4.5	25.4	80 ~ 160
355	2.0 ~ 3.2	1.4 ~ 2.2	25.4	80 ~ 140
405	3.0 ~ 3.2	2.2 ~ 2.4	25.4	80 ~ 160
430	3.0 ~ 3.2	2.2 ~ 2.4	25.4	100 ~ 120
455	3.0 ~ 4.0	2.2 ~ 3.0	25.4	80 ~ 160
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth

一般木材：タテ挽 リップ

Ripping for General Application



BC-20 / BC-23 / BC-25



unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
150	2.0	1.4	25.4	40
160	2.0 ~ 3.0	1.4 ~ 2.0	25.4	40
180	2.0 ~ 3.0	1.2 ~ 2.0	25.4	40
205	1.2 ~ 3.0	0.8 ~ 2.0	25.4	40 ~ 60
230	1.3 ~ 1.8	0.9 ~ 1.2	25.4	40 ~ 60
255	1.3 ~ 3.2	0.9 ~ 2.2	25.4	39 ~ 60
305	1.6 ~ 4.0	1.1 ~ 3.0	25.4	24 ~ 60
320	2.6	1.8	25.4	50
330	2.6	1.8	25.4	50
335	2.6 ~ 3.0	1.8 ~ 2.2	25.4	40 ~ 60
355	2.6 ~ 4.0	1.7 ~ 3.0	25.4	30 ~ 45
355	2.0 ~ 3.2	1.4 ~ 2.2	25.4	50 ~ 60
365	2.6	1.8	25.4	50
380	2.6 ~ 3.0	1.8 ~ 2.2	25.4	30 ~ 60
405	2.8 ~ 4.0	1.8 ~ 3.0	25.4	30 ~ 60
415	2.8	2.0	25.4	50 ~ 60
455	3.0 ~ 3.4	2.2 ~ 2.4	25.4	40 ~ 60
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth

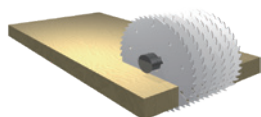


木質系素材用 チップソー

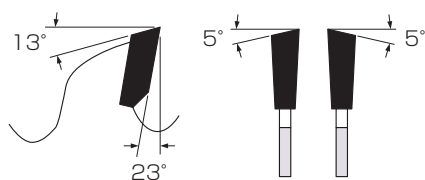
WOOD WORKING TOOL
SAW BLADE

一般木材：ギャングリップソー

Gang Rip Saw Blade for General Application



BC-20 / BC-23 / BC-25



Type: for SHINX シンクス型

unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数	キー溝 ※
255	2.0	1.4	35	40	7.5 × 6 × 1
	2.4	1.6	35	40	7.5 × 5 × 1
	2.6	1.8	35	40	7.5 × 6 × 1
	2.8	2.0	35	40	7.5 × 5 × 1
	2.8	2.0	60	40	7.5 × 6 × 1
	3.0	2.0	35	40	7.5 × 5 × 1
305	3.0	2.0	60	40	7.5 × 6 × 1
	3.0	2.0	60	40	7.5 × 5 × 1

Type: for SHIZUOKA GIKEN 静岡技研型

255	2.0	1.4	35	40	7.5 × 6 × 1
	2.4	1.6	35	40	7.5 × 5 × 1
	2.6	1.8	35	40	7.5 × 6 × 1
	2.8	2.0	35	40	7.5 × 5 × 1
	2.8	2.0	50	40	7.5 × 6 × 1
	3.0	2.0	35	40	7.5 × 5 × 1
305	3.0	2.0	50	40	7.5 × 6 × 1
	3.0	2.0	50	40	7.5 × 5 × 1

Type: for KIKUKAWA 菊川型

255	2.0	2.0	75	40	12.5 × 4 × 1
	3.0	2.0	75	40	12.5 × 4 × 1
305	4.0 ~ 6.0	3.0 ~ 5.0	75	40	-
	3.0	2.0	75	40	-
355	3.2	2.2	75	40	-
	3.2	2.2	75	40	-

Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth
----------	----------------	----------------	------	-----------------

※キー溝は (幅×高×数)

Type: for HEIAN 平安型

unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数	キー溝 ※
255	3.0	2.0	75	40	11.5 × 5 × 2
270	3.0	2.0	75	40	11.5 × 5 × 2
305	3.0	2.0	75	40	11.5 × 5 × 2
	4.0 ~ 6.0	3.0 ~ 5.0	75	40	-
355	3.0	2.0	75	40	-
	3.2	2.2	75	40	-
405	3.2	2.2	85	40	-

Type: for TAIHEI 太平型

270	3.0	2.0	60	40	18.5 × 6 × 1
305	3.0	2.0	75	40	18.5 × 8 × 2
	4.0 ~ 6.0	3.0 ~ 5.0	75	40	-
355	3.0	2.0	75	40	-
	3.2	2.2	75	40	-
	3.2	2.2	90	40	18.5 × 4 × 2
405	3.2	2.2	75	40	-
405	3.2	2.2	90	40	18.5 × 4 × 2

Type: for YASUDA 安田型

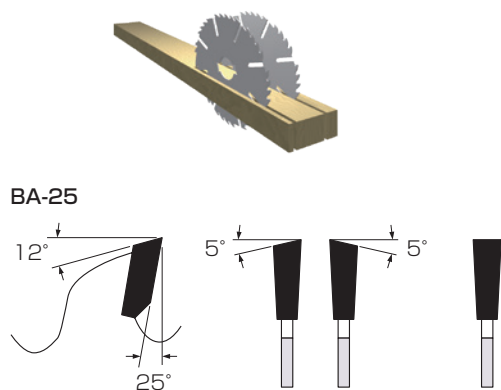
305	3.0	2.0	75	40	13 × 5 × 2
-----	-----	-----	----	----	------------

Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth
----------	----------------	----------------	------	-----------------

※キー溝は (幅×高×数)

一般木材：ツインリップソー

Twin Rip Saw Blade for General Application



Type: for KYOWA 協和型

unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数	キー溝 ※
380	3.4	2.4 ~ 2.6	40	27	10.5 × 5.5 × 2
	3.4	2.6	40	27	10.5 × 5.5 × 2
405	3.4	2.6	65	27	12.5 × 7.0 × 2
	3.8	3.0	40	27	10.5 × 5.5 × 2
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth	

※キー溝は (幅×高×数)



Type: for YOKOYAMA 横山型

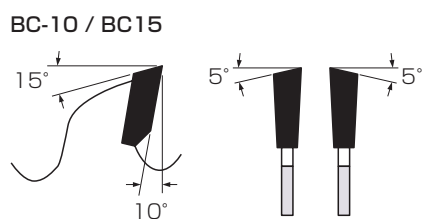
unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数	キー溝 ※
455	3.8	2.8	80	30	PCD115 × 13 × 6
	3.8	2.8	50	30	PCD115 × 13 × 4
					15.0 × 7.0 × 2
	3.8	2.8	80	30	PCD115 × 13 × 4
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth	

※キー溝は (幅×高×数)

一般木材：トメ切り用

Miter Cut Saw Blade for General Application



外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数	キー溝 ※
216	2.0	1.4	25.4	80	-
	2.0	1.4	25.4	100	-
220	2.2	1.6	25.4	100	-
	2.6	2.0	25.4	100	-
255	3.0	2.2	25.4	100	-
	2.6	2.0	25.4	120	-
260	2.6	2.0	25.4	72	-
	2.6	2.0	25.4	100	-
305	3.0	2.4	25.4	100	-
	3.0	2.4	25.4	120	-
380	3.0	2.2	25.4	100 ~ 140	-
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth	

※キー溝は (幅×高×数)

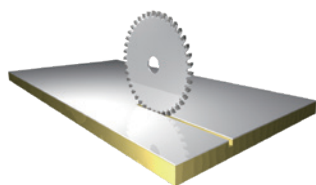


木質系素材用 チップソー

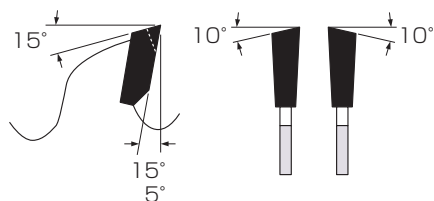
WOOD WORKING TOOL
SAW BLADE

合板・化粧パーティ：溝突き用

Grooving Saw Blade for Plywood & Particle Board



BA-2

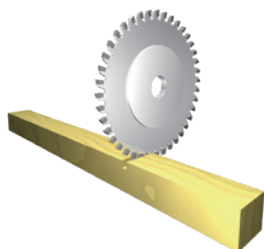


unit : mm

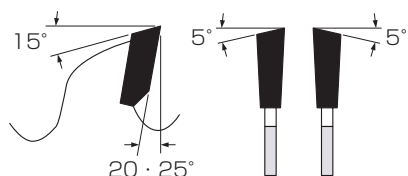
外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
150	2.4 ~ 6.0	1.6 ~ 4.5	25.4	40
160	3.0 ~ 3.5	2.0 ~ 2.5	25.4	40 ~ 60
205	1.7 ~ 6.0	1.0 ~ 4.5	25.4	50 ~ 60
255	1.8 ~ 8.0	1.1 ~ 6.0	25.4	40 ~ 80
305	3.2 ~ 6.0	2.4 ~ 4.5	25.4	100
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth

組子用

Saw Blade for Thin Kerf



BC-20

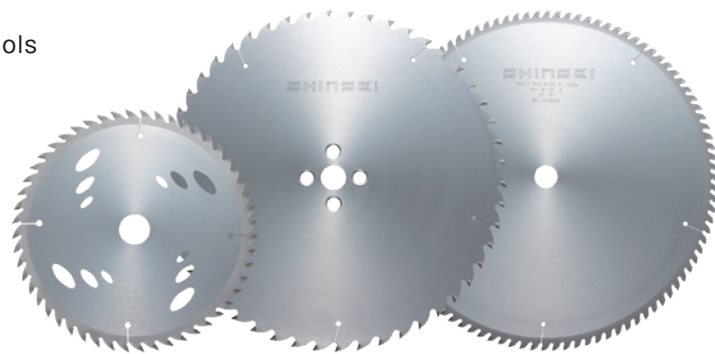


unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数	台金段幅
205	0.8 ~ 1.5	1.4 ~ 0.5(段付)	25.4	40 ~ 60	0 ~ 35
230	1.3	1.4 ~ 0.9(段付)	25.4	40 ~ 60	0 ~ 40
255	1.0 ~ 1.5	1.6 ~ 0.6(段付)	25.4	40 ~ 60	0 ~ 50
Diameter	Kerf Thickness	Body Thickness	Bore	Number of Teeth	

電動工具用

Saw Blade for Power Tools



unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	内径 (B)	刃数	用途
160	2.0	20	20	サイディング
180	2.0	20	20	サイディング
165	1.6	20	52,60	兼用
	1.6	20	72,90	刻み 造作
185	1.6	20	52,60	兼用
	1.6	20	72,90	刻み 造作
190	1.6	20	52,60	兼用
	1.6	20	72,90	刻み 造作
	2.0	20	75	トメ切り
216	2.2	25.4	40,50,60	兼用
	2.2	25.4	80,100	トメ切
220	2.2	25.4	100	トメ切
260	2.6	25.4	72,100	トメ切
290	2.2	25.4	50	兼用
320	2.6	25.4	50	兼用
330	2.6	25.4	50	兼用
335	2.6	25.4	50	兼用
355	2.6	25.4	50	兼用
365	2.6	25.4	50	兼用
380	2.6	25.4	50,60	兼用
	3.0	25.4	50,60	兼用
	3.0	25.4	100,120	トメ切
415	2.8	25.4	50,60	兼用
Diameter	Kerf Thickness	Bore	Number of Teeth	

各種ホゾ取用タテ挽

Ripping for Tenorring

unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	内径 (B)	刃数	メーカー
235	2.6	16	40	マキタ
255	2.6	13	40	日立
	2.6	25.4	40	リョービ
335	2.8	25	50	マキタ
345	2.8	25.4	50	日立
	4.0	25.4	50	日立
355	2.8	25.4	50	リョービ
	3.0	25.4	50	リョービ
Diameter	Kerf Thickness	Bore	Number of Teeth	

各種ホゾ取用ヨコ挽

Cross Cutting for Tenorring

unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	内径 (B)	刃数	メーカー
180	2.0	20	40	マキタ、日立、リョービ
	2.0	20	50	マキタ、日立、リョービ
203	2.2	25	50	マキタ
	2.2	25.4	50	日立、リョービ
218	2.2	25.4	50	日立、リョービ
	2.2	25.4	70	日立、リョービ
Diameter	Kerf Thickness	Bore	Number of Teeth	

アルミ切断用

For Aluminum

unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	内径 (B)	刃数	用途
160	1.6	20	40,52,60	兼用
	1.6	20	72,90	刻み 造作
180	1.6	20	50,52,60	兼用
	1.6	20	72,90	刻み 造作
160	2.0	20	60	アルミ
180	2.0	20	60	アルミ
210	2.6	25.4	80	アルミ
216	2.6	25.4	80	アルミ
380	3.0	25.4	100	アルミ (交互リード)
	3.0	25.4	120	アルミ (交互リード)
	3.0	25.4	120	アルミ (トリプル)
Diameter	Kerf Thickness	Bore	Number of Teeth	



木質系素材用 チップソー

WOOD WORKING TOOL
SAW BLADE

軽量ブレイクソー

Light-Weight Breaking Saw Blade



unit : mm

外径 (D)	刃厚 (K)	台厚 (T)	内径 (B)	刃数
255	12		25.4	-
255 (M)	3.0	2.2	60	76 L . R 片側 1 セット
253 (B)	9.8	-	25.4	20 L . R 片側 1 セット
305	12		25.4	-
305 (M)	3.2	2.2	60	85 L . R 片側 1 セット
303 (B)	9.8	-	25.4 ~ 50	20 L . R 片側 1 セット
Diameter	Kerf	Body Thickness	Bore	Number of Teeth

M : メインソー Main Saw B : ブレイクソー Break Saw