

Winning Bore

電動用先端工具編 ホールソーカタログ



SUEKAGE TOOL

TOOL CREATOR FOR PROFESSIONAL

High Speed Cutter ハイスピードカッター (超硬ホールソー) Winning Bore



業界初の切屑4分割切刃構成

厚さ25mmのステンレスから木材まで穴あけ可能!
※使用条件により異なります。

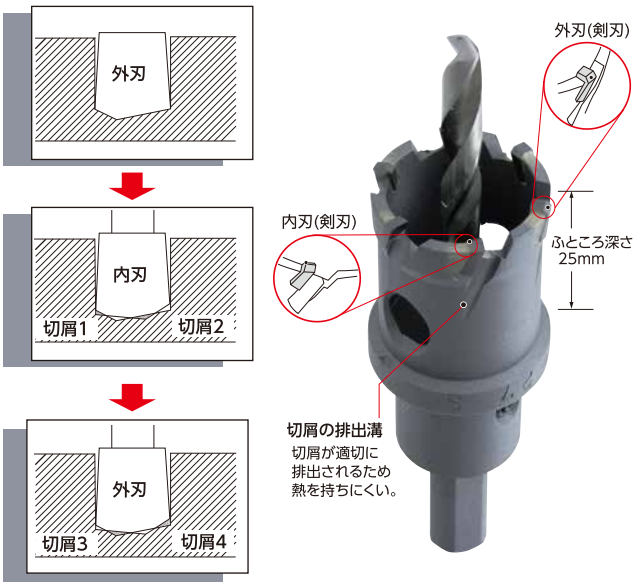
特長

- **切削排出機構により、深穴穿孔が一気にできる異形ホールソー**
リード溝を最小限にし、上方のスペースを広くとり切削の排出効果をあげているので深穴から排出される大量の切屑が停滞する事なくスムーズに排出されます。
- **組み合わせ刃による切削分割(セクチャー)効果**
ハンディ工具の必須条件である切れ味の良し悪しにポイントをおいて、切削4分割の切り刃構成し、素晴らしい切れ味を發揮します。
- **超硬チップがはずれにくくトラブルに強い蛮用性**
超硬チップは3面共、母材と接触している差込方式なので、悪条件下の使用でもチップのハクリがない。

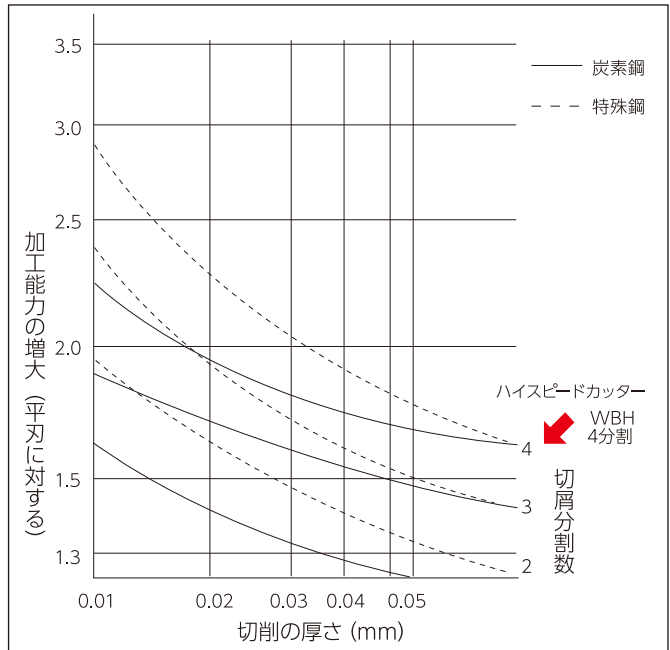
用途

- ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ作業。

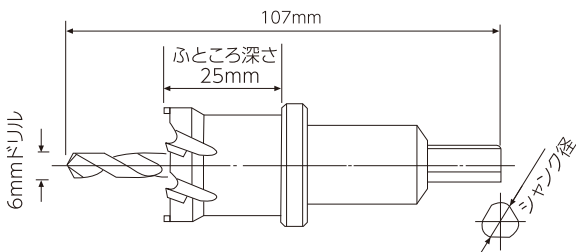
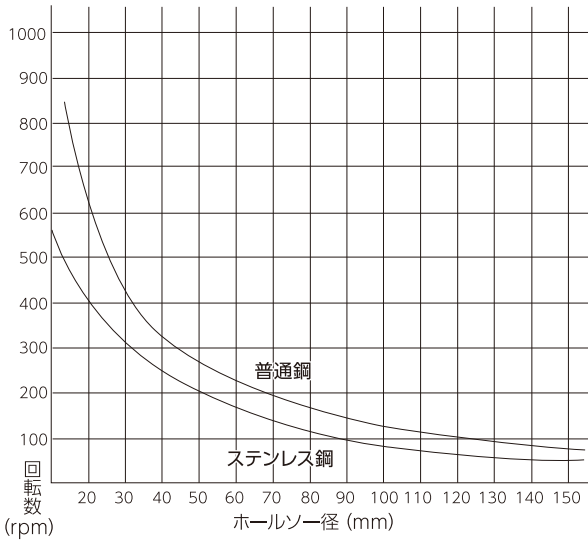
切屑4分割とは



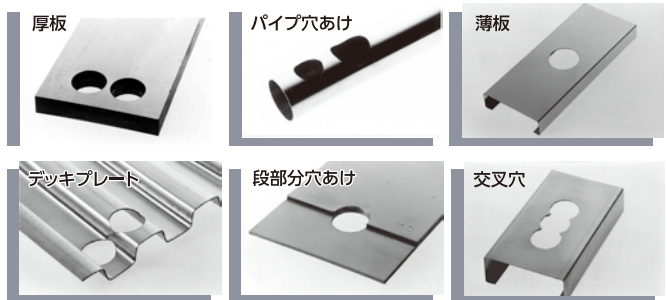
切屑4分割と加工能力の関係



ホールソーの径と回転数の関係



特長を生かした使用例



仕様

型式	ホールソー径	全長	ふところ深さ	刃数	センタードリル径	シャンク径
WBH	φ14~φ19	107	25	4	φ6	※
	φ20~φ33			6		
	φ34~φ43			8		
	φ44~φ55			10		φ13
	φ56~φ70			12		
	φ71~φ85			14		
	φ86~φ100			16		
	φ101~φ125			18		
	φ130~φ150			20		
	φ155~φ160			28		

※φ14のみシャンク径はφ8になります。

High Speed Cutter ハイスピードカッター 定価表 Winning Bore

型 式	刃先径	定価 (円)	JAN コード	刃数 (枚)	ふところ深さ	型 式	刃先径	定価 (円)	JAN コード	刃数 (枚)	ふところ深さ
WBH-14	φ14	5,400	703178	4	25mm	WBH-71	φ71	19,500	702768	14	25mm
WBH-15	φ15		700009			WBH-72	φ72		702775		
WBH-16	φ16		700016			WBH-73	φ73		702782		
WBH-17	φ17		700023			WBH-74	φ74		702799		
WBH-18	φ18		700030			WBH-75	φ75		701082		
WBH-19	φ19		700047			WBH-76	φ76		702805		
WBH-20	φ20	700054	WBH-77	φ77		702812					
WBH-21	φ21	700061	WBH-78	φ78		702829					
WBH-22	φ22	700078	WBH-79	φ79		702836					
WBH-23	φ23	700085	WBH-80	φ80		701105					
WBH-24	φ24	700092	WBH-81	φ81		702843					
WBH-25	φ25	700108	WBH-82	φ82		702850					
WBH-26	φ26	700115	WBH-83	φ83		702867					
WBH-27	φ27	700122	WBH-84	φ84		702874					
WBH-28	φ28	700139	WBH-85	φ85		700436					
WBH-29	φ29	700146	WBH-86	φ86		702881					
WBH-30	φ30	700153	WBH-87	φ87		702898					
WBH-31	φ31	700160	WBH-88	φ88		702904					
WBH-32	φ32	700177	WBH-89	φ89		702911					
WBH-33	φ33	700184	WBH-90	φ90		701112					
WBH-34	φ34	700191	WBH-91	φ91		702928					
WBH-35	φ35	700207	WBH-92	φ92		702935					
WBH-36	φ36	700214	WBH-93	φ93		702942					
WBH-37	φ37	700221	WBH-94	φ94		702959					
WBH-38	φ38	700238	WBH-95	φ95		701129					
WBH-39	φ39	700245	WBH-96	φ96		702973					
WBH-40	φ40	700252	WBH-97	φ97		702980					
WBH-41	φ41	700269	WBH-98	φ98		702997					
WBH-42	φ42	700276	WBH-99	φ99		703000					
WBH-43	φ43	700283	WBH-100	φ100		701709					
WBH-44	φ44	700290	WBH-101	φ101		703017					
WBH-45	φ45	700306	WBH-102	φ102		703024					
WBH-46	φ46	700313	WBH-103	φ103		703031					
WBH-47	φ47	700320	WBH-104	φ104		703048					
WBH-48	φ48	700337	WBH-105	φ105		703055					
WBH-49	φ49	700344	WBH-106	φ106		703062					
WBH-50	φ50	700351	WBH-107	φ107		703079					
WBH-51	φ51	700368	WBH-108	φ108		703086					
WBH-52	φ52	700375	WBH-109	φ109		703093					
WBH-53	φ53	700382	WBH-110	φ110		703109					
WBH-54	φ54	700399	WBH-115	φ115		703116					
WBH-55	φ55	700405	WBH-120	φ120		702119					
WBH-56	φ56	700443	WBH-125	φ125		703123					
WBH-57	φ57	700450	WBH-130	φ130		703130					
WBH-58	φ58	701044	WBH-135	φ135		703147					
WBH-59	φ59	701051	WBH-140	φ140		703154					
WBH-60	φ60	700412	WBH-145	φ145		703161					
WBH-61	φ61	701686	WBH-150	φ150		702102					
WBH-62	φ62	701693	WBH-155	φ155		702133					
WBH-63	φ63	701068	WBH-160	φ160		702140					
WBH-64	φ64	701075									
WBH-65	φ65	700429									
WBH-66	φ66	702720									
WBH-67	φ67	702737									
WBH-68	φ68	702744									
WBH-69	φ69	702751									
WBH-70	φ70	701099									

型 式	刃先径	商品名	全長 (mm)	定価 (円)	JAN コード
WBHD-C6	φ6	コバルトドリル	76	1,200	701273
WBHS		カス抜きスプリング	40	140	701266

※φ15～φ110までは、1ミリピッチ。φ110以上は5ミリピッチ。
 これ以外のサイズは別注製作となります。最寄りの販売店にご相談下さい。
 ※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。



WBH用
コバルトドリル 刃先径φ6



WBHD-C6

High Speed Cutter ハイスピードカッター 陳列什器セット Winning Bore

A セット 41本入 (フルサイズ)			B セット 42本入 (メインサイズ)			C セット 16本入 (メインサイズ)			E セット 18本入 (電材サイズ)				
サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)		
15	1	5,400	15	2	@5,400	18	1	5,400	21	4	@5,600		
16	1		18	2		20	1		22	2			
17	1		20	2		21	1	5,600	27	4	@6,300		
18	1		21	2	22	1	28		2				
19	1		5,600	22	2	@5,600	25	1	6,300	33	2	@7,300	
20	1			25	2		27	1		35	2		
21	1	27		2	28		1	7,300	42	1	10,000		
22	1	28		2	30	1	53		1	13,000			
23	1	6,300		30	2	@7,300	32	1	8,500	セット合計		123,600	
24	1			32	2		35	1		什器サイズ		W410×D190×H460mm	
25	1		33	2	38		1	10,000	F セット 15本入 (設備サイズ)				
26	1		34	2	40	1	サイズ					入数	定価(円)
27	1		6,300	35	2	@8,500	42	1	22	2	@5,600		
28	1			38	2		45	1	28	2	@6,300		
29	1	40		2	48		1	30	2	@6,300			
30	1	42		2	50	1	32	2	@7,300				
31	1	7,300		45	2	@10,000	セット合計		38	2	@8,500		
32	1			48	2		119,700		50	2	@10,800		
33	1		50	2	什器サイズ		55	1	13,000				
34	1		7,300	53	2	@10,800	C-18 セット 18本入 (メインサイズ)		セット合計		117,200		
35	1			55	2		@13,000	サイズ	入数	定価(円)	什器サイズ		W410×D190×H460mm
36	1			セット合計				331,400	15	1	5,400		
37	1	什器サイズ		W400×D200×H650mm	18	1	5,600						
38	1	8,500		B 1/2 セット 21本入 (メインサイズ)				20	1	6,300			
39	1			サイズ	入数	定価(円)	21	1	7,300				
40	1		10,000	15	1	5,400	22	1		8,500			
41	1			18	1	5,400	25	1	10,000				
42	1			20	1	5,600	27	1		10,800			
43	1			10,000	21	1	5,600	28	1		13,000		
44	1	22			1	5,600	30	1	13,000				
45	1	25			1	6,300	32	1		13,000			
46	1	10,800	27		1	6,300	33	1	13,000				
47	1		28		1	6,300	35	1		13,000			
48	1		10,800		30	1	7,300	38	1		13,000		
49	1			32	1	7,300	40	1	13,000				
50	1			13,000	33	1	7,300	42		1	13,000		
51	1				34	1	7,300	45	1	13,000			
52	1	13,000			35	1	8,500	48	1		13,000		
53	1				38	1	8,500	50	1	13,000			
54	1		13,000		40	1	8,500	セット合計			132,400		
55	1				42	1	10,000	什器サイズ		W410×D190×H460mm			
セット合計	339,900			45	1	10,000	C-18 セット						
什器サイズ	W400×D200×H650mm			48	1	10,800							
				50	1	10,800							
				53	1	13,000							
			55	1	13,000								
			セット合計	165,700									
			什器サイズ	W400×D200×H650mm									



B 1/2 セット



C-18 セット

High Speed Cutter ハイスピードカッター ケースセット Winning Bore



写真はWBH DK-3 (ブローケース入)



特長

ハイスピードカッター(WBH)とピラミッドドリル(RSD)をアルミケースにきっちり収納、整理整頓、紛失防止に最適です。



写真はWBH DK-3/P2A (アルミケース入)



写真はWBH KK-4/P2A (アルミケース入)

電工用セット

型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
WBH DK-1	WBH21・27×各2本・33mm×1本	5	31,100	ブローケース入
WBH DK-2	WBH21・22・27・28・34mm×各1本	5	31,100	ブローケース入
WBH DK-3	WBH21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本	7	54,100	ブローケース入
WBH DK-4	WBH21・22・27・28・34・42・53mm×各1本	7	54,100	ブローケース入
WBH DK-3/P2A	WBH21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	8	70,400	アルミケース入
WBH DK-4/P2A	WBH21・22・27・28・34・42・53mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	8	70,400	アルミケース入
WBH DK-3/PFA	WBH21・27mm×各2本・33・42・53mm×1本・RSD-1(4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	10	96,200	アルミケース入
WBH DK-4/PFA	WBH21・22・27・28・34・42・53mm×1本・RSD-1(4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	10	96,200	アルミケース入

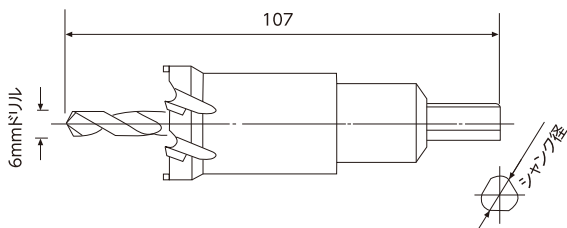
管用用セット

型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
WBH KK-1	WBH22・28・32・38・50mm×各1本	5	38,500	ブローケース入
WBH KK-2	WBH25・28・35・38・50mm×各1本	5	38,500	ブローケース入
WBH KK-3	WBH15・25・28・35・38・50mm×各1本	6	43,900	ブローケース入
WBH KK-4	WBH25・28・35・38・50・65mm×各1本	6	54,500	ブローケース入
WBH KK-3/P2A	WBH15・25・28・35・38・50mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	7	60,200	アルミケース入
WBH KK-4/P2A	WBH25・28・35・38・50・65mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	7	70,800	アルミケース入
WBH KK-3/PFA	WBH15・25・28・35・38・50mm×各1本 RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	9	86,000	アルミケース入
WBH KK-4/PFA	WBH25・28・35・38・50・65mm×各1本 RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	9	96,600	アルミケース入

High Speed Cutter ハイスピードカッター ツバ取り仕様 Winning Bore



ツバ取り仕様



特長

●標準タイプのハイスピードカッター(超硬ホールソー)の安全ストッパー(ツバ)を無くし、ふところを深くしたモデル。貫通作業に最適です。

ハイスピードカッター ツバ取り仕様

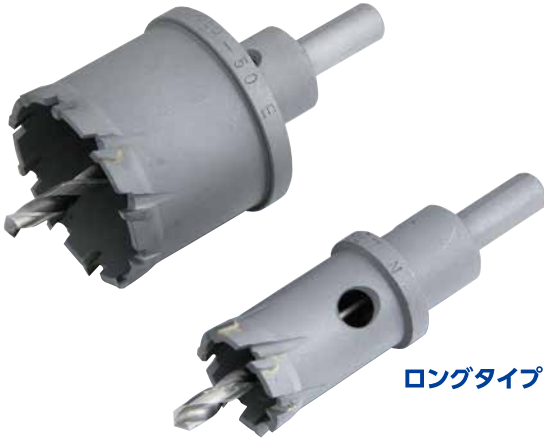
型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	刃数(枚)	シャンク径
NEW WBHTL-20	φ20	5,400	704274	6	φ10
WBHTL-21	φ21	5,600	703444		
WBHTL-22	φ22		703451		
WBHTL-25	φ25	703468			
WBHTL-27	φ27	703475			
WBHTL-28	φ28	6,300	703482		
WBHTL-30	φ30	7,300	703499		
WBHTL-32	φ32		703505		
WBHTL-33	φ33		703512		
WBHTL-34	φ34	703529	8		
WBHTL-35	φ35	703536			
WBHTL-38	φ38	8,500		703543	
NEW WBHTL-40	φ40	10,000	704281	10	
WBHTL-42	φ42		703635		
NEW WBHTL-45	φ45	10,800	704298		
WBHTL-50	φ50		703642		
WBHTL-53	φ53	13,000	703659		

用途

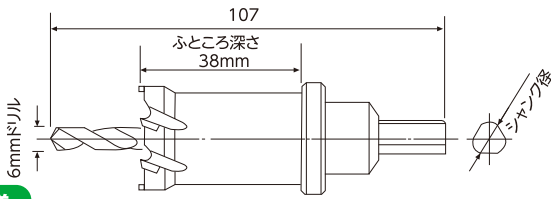
- ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ作業。
- 厚鋼板、パイプの穴あけ作業。

※上記表以外のサイズにつきましては、最寄りの販売店にご相談下さい。
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

High Speed Cutter ハイスピードカッター ロングタイプ Winning Bore



ロングタイプ



仕様

型式	ホールソー径	全長	ふところ深さ	刃数	センタードリル径	シャンク径
WBHL	φ20~φ33	107	38	6	φ6	φ10
	φ35~φ40			8		
	φ45~φ55			10		

特長

- 切屑4分割切刃構成の超硬刃によりステンレス等の穴あけが可能。
- ふところ深さが38mmのロングタイプにより、パイプなどの曲面の穴あけ作業が可能です。

用途

- ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ作業。
- パイプなど曲面の穴あけ作業。

有効長38mm(板厚15mm迄)

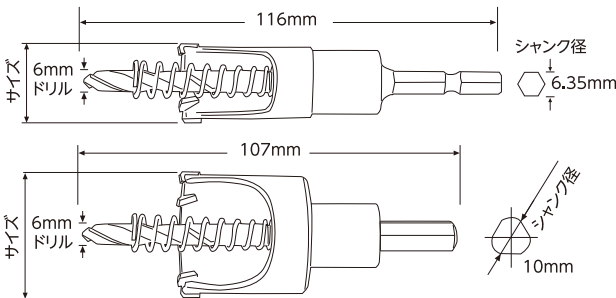
※15mm以上の深い穴穿孔時には、あらかじめセンター穴(下穴6mm)を貫通させてからご使用下さい。

ハイスピードカッター ロングタイプ価格表

型式	刃先径	定価(円)	JANコード	刃数(枚)	ふところ深さ
WBHL-20	φ20	6,600	701716	6	38mm
WBHL-21	φ21		701723		
WBHL-22	φ22		701730		
WBHL-25	φ25	701747			
WBHL-26	φ26	701754			
WBHL-27	φ27	701761			
WBHL-28	φ28	701778			
WBHL-30	φ30	701785			
WBHL-32	φ32	9,100	701792		
WBHL-33	φ33	9,100	701808		
WBHL-35	φ35	701815	8		
WBHL-38	φ38	10,500		701822	
WBHL-40	φ40	701839			
WBHL-45	φ45	12,100	701846	10	
WBHL-50	φ50	13,800	701853		
WBHL-55	φ55	15,400	701860		

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

High Speed Cutter カス抜けホルソー Winning Bore



特長

- ホールソーで穴あけする毎に発生する面倒なカスの取り除き作業が簡単です。
- 面倒なカッターの取り外しやセンタードリルの抜き差しもありません。

用途

- 塩ビ・FRP・木工・サインディング・ボード等の穴あけ作業。

カス抜けホルソー価格表

型式	刃先径	定価(円)	JANコード	シャンク径	備考
KN-21	φ21	4,900	703185	6.35mm 六角	スプリング 付き
KN-22	φ22		703192		
KN-27	φ27	5,600	703208		
KN-28	φ28		703215		
KN-33	φ33	6,500	703222		
KN-35	φ35		703239		
KN-43	φ43	8,800	703246	φ10	
KN-50	φ50	9,500	703253		

※予告なく仕様変更する場合があります。
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きます。

プラケース入りセット

型式	セット明細	入数	定価(円)	備考
KN-3A	カス抜けホルソーKN21・27・33mm各1本	3	17,000	
KN-3B	カス抜けホルソーKN22・28・35mm各1本	3	17,000	



写真はKN-3B (3本組プラケース入)

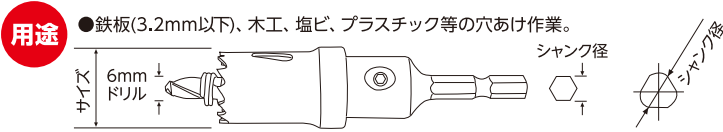


Bimetal Cutter バイメタルカッター

Winning Bore



- 特長**
 - 薄刃タイプ(M42)刃先の使用により切れ味抜群、長寿命。
 - 六角軸シャング仕様(14mm~35mm)により充電ドリルドライバーでの使用可能。
 - センタードリルにカス抜き用スプリングを装着している為、切りカス抜き作業の低減。



有効長25mm(φ14~φ55) / 33mm(φ60以上)

バイメタルカッター価格表

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャング径	型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャング径	
BC-14	φ14	2,050	703321	6.35mm	BC-50	φ50	5,250	702577	10mm	
BC-15	φ15		702225		BC-51	φ51		702584		
BC-16	φ16		702232		BC-52	φ52		702591		
BC-17	φ17		702249		BC-53	φ53		702607		
BC-18	φ18		702256		BC-54	φ54		702614		
BC-19	φ19		702263		BC-55	φ55		5,800		702621
BC-20	φ20	2,300	702270		BC-60	φ60	6,600	702638	13mm	
BC-21	φ21		702287		BC-62	φ62		702645		
BC-22	φ22		702294		BC-65	φ65		6,900		702652
BC-23	φ23		702300		BC-70	φ70		7,250		702669
BC-24	φ24	2,700	702317	BC-75	φ75	9,100	702676	NEW		
BC-25	φ25		702324	BC-77	φ77		10,000			704700
BC-26	φ26		702331	BC-80	φ80		702683			
BC-27	φ27		702348	BC-81	φ81		702690			
BC-28	φ28		702355	NEW BC-82	φ82		13,500			704717
BC-29	φ29		702362	BC-85	φ85		702706			
BC-30	φ30	3,300	702379	BC-90	φ90	14,300	702713		NEW	
BC-31	φ31		702386	BC-95	φ95		15,000			703277
BC-32	φ32		702393	BC-100	φ100		15,400			703284
BC-33	φ33		702409	NEW BC-105	φ105		20,900			704724
BC-34	φ34		702416	BC-110	φ110		703291			
BC-35	φ35		702423	NEW BC-115	φ115		25,300	704731		
BC-36	φ36	3,750	702430	BC-120	φ120	26,100	703307	NEW		
BC-37	φ37		702447	NEW BC-125	φ125		704748			
BC-38	φ38		702454	BC-130	φ130		27,200			703314
BC-39	φ39		702461	NEW BC-135	φ135		29,400			704755
BC-40	φ40	4,150	702478	NEW BC-150	φ150	31,600	704762		NEW	
BC-41	φ41		702485	NEW BC-155	φ155		704779			
BC-42	φ42		702492	NEW BC-160	φ160		35,700			704786
BC-43	φ43		702508							
BC-44	φ44		702515							
BC-45	φ45		4,700	702522						
BC-46	φ46	702539								
BC-47	φ47	702546								
BC-48	φ48	702553								
BC-49	φ49	702560								

型 式	刃先径	商品名	全長(mm)	定価(円)	JAN コード
BC-C6	φ14~φ55	センタードリル6mm	65	650	703338
BC-C6L	φ60以上	センタードリル6mm	76	850	703345

※BC60以上のサイズは順次ツバ取り仕様に変更になります。
 ※予告なく仕様変更する場合があります。
 ※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Bimetal Cutter バイメタルカッター ケースセット Winning Bore



写真はBC DK-3/PFA (アルミケース入)

特長

バイメタルカッター(BC)と
 ピラミッドドリル(RSD)を
 アルミケースにきっちり収納、
 整理整頓、紛失防止に最適です。



型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
BC DK-3	BC21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本	7	22,700	ブローケース入
BC DK-4	BC21・22・27・28・34・42・53mm×各1本	7	22,700	ブローケース入
BC DK-3/P2A	BC21・27mm×各2本・33・42・53mm×各1本 RSD-2(4~20mm)×1本	8	39,000	アルミケース入
BC DK-3/PFA	BC21・27mm×各2本・33・42・53mm×1本・RSD-1 (4~12mm)・RSD-2(4~20mm)・RSD-3(4~30mm)×1本	10	64,800	アルミケース入

電工用セット



写真はBC DK-3 (ブローケース入)

Bimetal Cutter バイメタルカッター 陳列什器セット

Winning Bore

Aセット 41本入 (フルサイズ)			Bセット 42本入 (メインサイズ)			Cセット 16本入 (メインサイズ)			Dセット 19本入 (電材サイズ)			
サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	
15	1	2,050	15	2	@2,050	18	1	2,050	21	6	@2,300	
16	1		18	2		20	1	2,300	27	6	@2,700	
17	1		20	2		21	1		33	6	@3,300	
18	1		21	2	@2,300	22	1	42	1	4,150		
19	1		22	2	25	1	2,700	セット合計	53,950			
20	1	25	2	@2,700	27	1		什器サイズ	W410×D190×H460mm			
21	1	2,300	27	2	@3,300	28	1	3,300	Eセット 18本入 (電材サイズ)			
22	1		28	2		30	1		サイズ	入数	定価(円)	
23	1		30	2		@3,300	32	1	21	4	@2,300	
24	1		32	2	@3,750	35	1	22	2	@2,700		
25	1		33	2		38	1	27	4		@2,700	
26	1	2,700	34	2	@4,150	40	1	28	2	@3,300		
27	1		35	2		42	1	33	2	@3,300		
28	1		38	2	@4,700	45	1	35	2	@3,750		
29	1		40	2	@4,150	48	1	42	1	4,150		
30	1		42	2	@4,700	50	1	5,250	53	1	5,250	
31	1	3,300	45	2	@5,250	セット合計	54,100		セット合計	53,500		
32	1		48	2		什器サイズ	W410×D190×H460mm		什器サイズ	W410×D190×H460mm		
33	1		50	2	@5,800	C-18セット 18本入 (メインサイズ)			Fセット 15本入 (設備サイズ)			
34	1		53	2		サイズ	入数	定価(円)	サイズ	入数	定価(円)	
35	1		3,750	55	2	15	1	2,050	22	2	@2,300	
36	1	セット合計		147,600		18	1	2,300	28	2	@2,700	
37	1	什器サイズ		W400×D200×H650mm		20	1		30	2	@3,300	
38	1	B 1/2セット 21本入 (メインサイズ)			22	1	3,300	32	2	@3,300		
39	1	サイズ		入数	定価(円)	25		1	35	2	@3,750	
40	1	4,150	15	1	2,050	27	1	2,700	35	2	@3,750	
41	1		18	1	2,300	28	1	3,300	38	2	@5,250	
42	1		20	1		30	1		50	2	@5,250	
43	1		21	1	2,700	32	1	3,750	55	1	5,800	
44	1		22	1		33	1		セット合計	54,500		
45	1	4,700	25	1	3,300	35	1	4,150	什器サイズ	W410×D190×H460mm		
46	1		27	1		2,700	38		1			
47	1		28	1	3,750	40	1	4,700				
48	1		30	1		42	1					
49	1		5,250	30	1	3,300	45	1	4,700			
50	1	32		1	48		1					
51	1	33		1	3,750	50	1	5,250				
52	1	34		1		セット合計	59,450					
53	1	35		1	4,150	什器サイズ	W410×D190×H460mm					
54	1	5,800	38	1	4,700							
55	1		40	1		4,150						
セット合計	146,800		42	1	4,700							
什器サイズ	W400×D200×H650mm		45	1	4,700							
				48	1	5,250						
			50	1	5,250							
			53	1	5,800							
			55	1	5,800							
			セット合計	73,800								
			什器サイズ	W400×D200×H650mm								

ホールソー



B 1/2セット



C-18セット

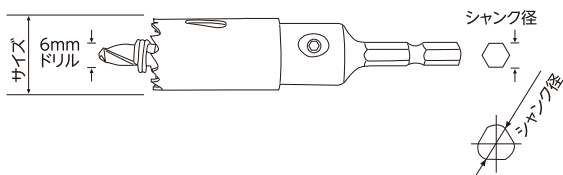
Bimetal Cutter バイメタルカッター ツバ取り仕様

Winning Bore



ツバ取り仕様

用途 ●鉄板(3.2mm以下)、木工、塩ビ、プラスチック等の穴あけ作業。



特長 ●標準タイプのバイメタルカッターの安全ストッパー(ツバ)を無くし、ふところを深くしたモデル。貫通作業に最適です。

バイメタルカッター ツバ取り仕様

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャンク径	備 考
NEW BCTL-20	φ20	2,300	704502	6.35mm 六角	
BCTL-21	φ21		703666		
BCTL-22	φ22		703673		
NEW BCTL-23	φ23	2,700	704519		
BCTL-25	φ25		704441		
BCTL-27	φ27		703680		
BCTL-28	φ28	3,300	703697		
BCTL-30	φ30		704458		
BCTL-32	φ32		704465		
BCTL-33	φ33	3,750	703703		
BCTL-34	φ34		703758		
BCTL-35	φ35		703765		
BCTL-38	φ38	4,150	704472		
BCTL-40	φ40		704489		
BCTL-42	φ42		703772		
BCTL-45	φ45	4,700	704496		
BCTL-50	φ50		703789		
BCTL-53	φ53		703796		

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。

Battery-Charged Bimetal Cutter 充電バイメタルカッター 薄型

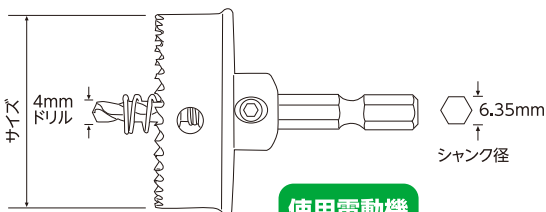
Winning Bore



薄 型

特長 ●極薄バイメタル刃の使用により切削抵抗を抑え、充電ドリル・インパクトドライバーでの切削に最適です。

用途 ●薄鉄板(1.6mm以下)、ステンレス(0.6mm以下) 塩ビ板、プラスチック、木工等の穴あけ作業。



使用電動機

●充電ドリル、インパクトドライバー、電気ドリル(400W以下)

充電バイメタルカッター 薄型

型 式	刃先径	定価(円)	JAN コード	シャンク径
JBC-12	φ12	2,750	704007	6.35mm 六角軸
JBC-13	φ13		704014	
JBC-14	φ14		704021	
JBC-15	φ15	2,800	704038	
JBC-16	φ16		704045	
JBC-17	φ17		704052	
JBC-18	φ18	2,950	704069	
JBC-19	φ19		704076	
JBC-20	φ20		704083	
JBC-21	φ21	3,400	704090	
JBC-22	φ22		704106	
JBC-23	φ23		704113	
JBC-24	φ24	3,850	704120	
JBC-25	φ25		704137	
JBC-26	φ26		704144	
JBC-27	φ27	4,200	704151	
JBC-28	φ28		704168	
JBC-29	φ29		704175	
JBC-30	φ30	4,400	704182	
JBC-31	φ31		704199	
JBC-32	φ32		704205	
JBC-33	φ33	4,200	704212	
JBC-34	φ34		704229	
JBC-35	φ35		704236	
JBC-36	φ36	4,400	704243	
JBC-37	φ37		704250	
JBC-38	φ38		704267	
JBC-C4	φ4センタードリル	1,000	703994	

※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。



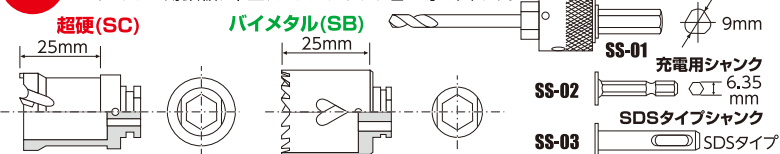
型 式	セット明細	入数	定価(円)	備考
JBC-5A	充電バイメタルカッター JBC21・27mm×各2本・33mm×1本	5	16,550	
JBC-5B	充電バイメタルカッター JBC21・22・27・28・34mm×各1本	5	16,550	

Separate Cutter セパレートカッター (ワンタッチ脱着方式) Winning Bore



- 特長**
- カッター取り替えがワンタッチでスピーディー●切りかすの除去がスムーズ。
 - 切屑4分割超硬チップ(SC)、高級パイメタル(SB)の採用により切れ味抜群。
 - シャンクおよびセンタードリルは全サイズ共通、また替刃式のため経済的。

用途 超硬: ステンレス、鉄、木工、プラスチック等の穴あけ。
パイメタル: 薄鉄板、木工、プラスチック、塩ビ等の穴あけ。



替刃交換方法



1 シャンク六角部と替刃六角部を合わせて取り付けます。
2 シャンク部合わせマーク○と替刃合わせマーク○を合わせさらに差し込みます。
3 シャンクのロック部(黒色部分)を替刃方向に強く押しながら90°回す。(左右どちらでもOK)
4 セット完了です。※取り外しは上記の逆の手順です。

セパレートカッター (ワンタッチ脱着方式) 価格表

型 式	商品名 (カッター替刃のみ)	定価 (円)	JAN コード	型 式	商品名 (専用シャンク付きセット)	定価 (円)	JAN コード
SC-21	超 硬 φ21 カッター	4,500	701457	SC-21S	超 硬 φ21 カッター	8,500	701877
SC-22	φ22		701549	SC-22S	φ22		701884
SC-25	φ25		702072	SC-25S	φ25		701990
SC-27	φ27	5,500	701464	SC-27S	φ27	9,500	701891
SC-28	φ28		701556	SC-28S	φ28		701907
SC-30	φ30		702089	SC-30S	φ30		702003
SC-32	φ32	6,500	701594	SC-32S	φ32	10,500	701914
SC-33	φ33		701471	SC-33S	φ33		701921
SC-34	φ34		701563	SC-34S	φ34		701938
SC-35	φ35		701600	SC-35S	φ35		701945
SC-38	φ38	7,500	701617	SC-38S	φ38	11,500	701952
SC-42	φ42	8,000	701570	SC-42S	φ42	12,000	701969
SC-50	φ50	9,000	701624	SC-50S	φ50	13,000	701976
SC-53	φ53	10,000	701587	SC-53S	φ53	14,000	701983
SB-21	パイメタル φ21 カッター	2,200	701488	SB-21S	パイメタル φ21 カッター	6,200	702010
SB-22	φ22		701648	SB-22S	φ22		702027
SB-27	φ27	2,750	701495	SB-27S	φ27	6,750	702034
SB-28	φ28		701631	SB-28S	φ28		702041
SB-32	φ32	3,300	704304	SB-32S	φ32	7,300	704366
SB-33	φ33		701501	SB-33S	φ33		702058
SB-34	φ34		704311	SB-34S	φ34		704373
SB-35	φ35		701655	SB-35S	φ35		702065
SB-38	φ38	3,600	704328	SB-38S	φ38	7,600	704380
SB-42	φ42	3,850	702096	SB-42S	φ42	7,850	702201
SB-50	φ50	4,150	704335	SB-50S	φ50	8,150	704397
SB-53	φ53	4,400	702157	SB-53S	φ53	8,400	702218
SB-60	φ60	4,950	704342	SB-60S	φ60	8,950	704403
SB-65	φ65		704359	SB-65S	φ65		704410
SS-01	専用シャンク(ドリル付き)	4,000	701518	WBHD-C6	センタードリル	1,200	701273
SS-02	充電用シャンク(ドリル付き)		701662	※予告なく仕様変更する場合があります。			
SS-03	SDSタイプシャンク(ドリル付き)		701679	※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530が付きまます。			

Separate Cutter セパレートカッター ケースセット Winning Bore (ワンタッチ脱着方式)



プラケース入りセット

型 式	セット明細	入数	定価 (円)
SDC-3S	超硬SC21・27・33mm×各1本 専用シャンク1本	3	20,500
SKC-6S	超硬SC22・28・32・35・38・50mm×各1本 専用シャンク1本	6	43,500
SDB-3S	パイメタルSB21・27・33mm×各1本 専用シャンク1本	3	12,250
SBC-6S	超硬SC21・27・33mm×各1本 パイメタルSB21・27・33mm×各1本・専用シャンク1本	6	28,750

パイプ外径一覧表

資料

パイプ 呼径	(分) パイプ	配管用炭素鋼鋼管	配管用ステンレス鋼鋼管	圧力配管用炭素鋼鋼管	水道用亜鉛メッキ鋼管	厚鋼電線管	薄鋼電線管	硬質塩化ビニール管				水道用ポリエチレン管	ガス用被覆管	水道用被覆管	スパイラルダクト管	繊維モジタル管	PFプラスチックフレキシブル管	CDコンバインダクト管	制御用ボタンスイッチ
								電線管	水道管	一般管	薄肉管								
mm	W	SGP	SUS-TP	STPG	SGPW	PF	C	VE	VW	VP	VU	PP	PLS	PL			PF	CD	D
6	1/8"	10.5	10.5	10.5															6.1 ^{+0.2}
8	1/4"	13.8	13.8	13.8															8.1 ^{+0.2}
10	3/8"	17.3	17.3	17.3	17.3							17.0							10.1 ^{+0.2}
13									18.0	18.0		21.5							
14								18.0									21.5	19.0	
15	1/2"	21.7	21.7	21.7	21.7								26.8	25.7					
16						21.0		22.0		22.0							23.0	21.0	16.2 ^{+0.2}
19	5/8"						19.1												
20	3/4"	27.2	27.2	27.2	27.2				26.0	26.0		27.0	32.3	31.2					
22						26.5		26.0									30.5	27.5	22.3 ^{+0.4}
25	1"	34.0	34.0	34.0	34.0		25.4		32.0	32.0		34.0	38.7	37.6					25.5 ^{+0.5}
28						33.3		34.0									36.5	34.0	
30									38.0	38.0		42.0							30.5 ^{+0.5}
31							31.8												
32	1-1/4"	42.7	42.7	42.7	42.7								47.4	46.3					
36						41.9		42.0									45.5	42.0	
39							38.1												
40	1-1/2"	48.6	48.6	48.6	48.6				48.0	48.0	48.0	48.0	53.3	52.2		63.0			
42						47.8		48.0											
50	2"	60.5	60.5	60.5	60.5				60.0	60.0	60.0	60.0	65.2	64.1		75.0			
51							50.8												
54						59.6		60.0											
63							63.5												
65	2-1/2"	76.3	76.3	76.3	76.3					76.0	76.0			79.9		91.0			
70						75.2		76.0											
75							76.2		89.0	89.0	89.0					104.0			
80	3"	89.1	89.1	89.1	89.1								93.4	92.7					
82						87.9		89.0											
90	3-1/2"	101.6	101.6	101.6	101.6														
92						100.7													
100	4"	114.3	114.3	114.3	114.3				114.0	114.0	114.0				101.0	131.0			
104						113.4													
125	5"	139.8	139.8	139.8	139.8					140.0	140.0				126.0	158.0			
150	6"	165.2	165.2	165.2	165.2				165.0	165.0	165.0				151.0	185.0			
175	7"	190.7													176.0				
200	8"	216.3	216.3	216.3	216.3					216.0	216.0				201.0				
225	9"	241.8																	
250	10"	267.4	267.4	267.4	267.4					267.0	267.0								

※パイプの呼び径と外径 (mm)一覧表です。

適正回転数(N:r.p.m)

※適正回転数は、カッター外径、材質、被削材によって調整してください。

資料

$$N = \frac{1000 \times V}{\pi (3.14) \times D}$$

V : 切削速度 (m/分)
D : 刃先径 (mm)

※本カタログに掲載されている価格は、2015年11月現在のものです。
※本カタログの掲載価格には、消費税は含まれておりません。
※JANコードの前に国コード49メーカーコード89530がつきます。
※本カタログに掲載されている商品の各仕様・デザイン・セット内容などについては、
改良の為予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。
※掲載されている商品本体の色は印刷物の為、実物と若干異なる場合がございます。
※本カタログの一部または全部を無断転載、複製することを禁じます。

 **SUEKAGE TOOL**
TOOL CREATOR FOR PROFESSIONAL スエカゲツール株式会社

〒673-0403 兵庫県三木市末広1丁目15番26号 TEL.0794-82-5264/FAX.0794-82-8000
URL <http://www.suekage.co.jp> E-mail : info@suekage.co.jp