Catalog of blades

替刃カタログ

超音波カッターはユーザーの要望に応え、多くの刃を生み出し続けている。適した刃に変更することで、さらに能率的に作業が可能だ!

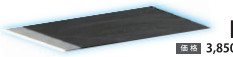
■替刃の購入はお近くの模型店への取り寄せ注文か、エコーテック直営ネットショップをご利用ください。

標準刃
レジン加工などに向く。



HA04
価格 880円[税込]
■JAN4571117580267

超硬刃
耐磨耗性に優れた、硬い刃。



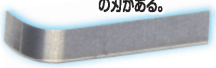
HA07
価格 3,850円[税込]
■JAN4571117580274

ジルコニアセラミック標準刃
電気を通さないのでバッテリーパック分解などに最適

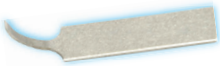


ZH48
価格 1,210円[税込]
■JAN4571117582193

曲刃
先端の曲がった刃。先端の細さごとに4種類の刃がある。



ZH03 4mm
価格 5,280円[税込]
■JAN4571117584661



ZH18A 1mm
価格 16,060円[税込]
■JAN4571117585309

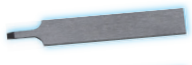


ZH19A 2mm
価格 16,060円[税込]
■JAN4571117585316

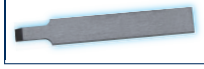


ZH20A 3mm
価格 16,060円[税込]
■JAN4571117585323

平刃
カッターではなく彫刻刀ような、先の平らな刃。先端の細さで種類が分かれる。



ZH05A 1mm
価格 2,640円[税込]
■JAN4571117584678



ZH06A 2mm
価格 2,640円[税込]
■JAN4571117584685

鋸刃
鋸のようなギザギザの刃。カーボン加工に向く。



ZH11
価格 3,740円[税込]
■JAN4571117584739

平板
刃のついていない平らな板。ファンド加工や表面加工に最適。



ZH07 1mm
価格 2,090円[税込]
■JAN4571117584692



ZH08 2mm
価格 2,090円[税込]
■JAN4571117584708

溶着刃2mm
フィルム溶着用に依頼があって作成した刃。超音波カッターの振動が生む熱で、対象を溶着する。



ZH38
価格 2,200円[税込]
■JAN4571117581943

先丸刃
ナイフのような丸みのある刃。ボール紙等の加工に向く。

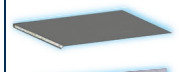


ZH09
価格 3,190円[税込]
■JAN4571117584715



ZH42
先丸直刃
価格 2,530円[税込]
■JAN4571117584845

薄刃(0.15mm)
(5枚入り)
やや曲がりやすいが、そのぶんワークの溶けが少ない薄い刃。
※薄刃の使用には、薄刃用固定金具ZH15が必要です。



ZH14A
価格 2,860円[税込]
■JAN4571117585422



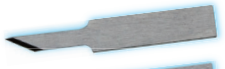
ZH16A 薄長刃
価格 3,190円[税込]
■JAN4571117585446

先端φ0.4円錐
※2
在庫限り販売終了
博物館から依頼の特殊刃。



ZH45
価格 6,050円[税込]
■JAN4571117582087

小切出刃30度
刃先が狭いので小さな曲線を切るのに便利。



ZH68 2mm
価格 3,960円[税込]
■JAN4571117584968



ZH70 1mm NEW
価格 5,720円[税込]
■JAN4571117585224

剛薄刃(0.1mm)
イベント限定販売
薄刃よりもさらに薄く、硬い刃。剛薄刃の使用には、薄刃用固定金具ZH15が必要。



ZH69 NEW
価格 3,256円[税込]
■JAN4571117585149

方形刃
L字型に刃のついた方形の替刃。溝堀りに向く。



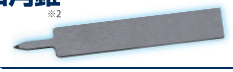
ZH41
価格 2,860円[税込]
■JAN4571117584838

長刃
25mmある、長い刃。コルク加工に向く。



ZH10
価格 2,860円[税込]
■JAN4571117584722

四角錐
※2
錐状の尖った刃。マーキング加工に便利。



ZH12
価格 3,190円[税込]
■JAN4571117584746

平丸刃3mm
在庫限り販売終了
布加工用に依頼があって作成した刃



ZH52
価格 5,390円[税込]
■JAN4571117584883

鋭角刃16度改
ひょうたん加工用として復活を熱望された刃



ZH01A
価格 2,860円[税込] ■JAN4571117584654

ヤスリ板(#325)
刃ではなくヤスリとして使用する電着ダイヤ仕様の板。



ZH35 2mm 在庫限り販売終了
価格 19,140円[税込] ■JAN4571117584807



ZH23A 4mm
価格 14,850円[税込] ■JAN4571117585279

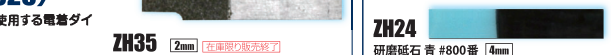
電着四角錐



ZH39A 在庫限り販売終了
価格 15,510円[税込] ■JAN4571117585293



ZO-80系、ZO-41系のノーマルモードのみ対応



ZH24
研磨砥石 青 #800番 4mm
価格：660円[税込] ■JAN4571117581370



ZH30
研磨砥石 黒 #600番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117581479



ZH26
研磨砥石 緑 #120番 4mm
価格：660円[税込] ■JAN4571117581431



ZH31
研磨砥石 白 #1000番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117581486



ZH27
研磨砥石 金 #180番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117581448



ZH32
研磨砥石 赤 #1200番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117581493



ZH28
研磨砥石 茶 #300番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117581455



ZH51
研磨砥石 紫 #80番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117582292



ZH29
研磨砥石 橙 #400番 4mm
価格：770円[税込] ■JAN4571117581462

研磨砥石板
金型磨き用で開発された研磨砥石シリーズ。削れても黒い部分まで利用可能。ニッパーやピンセットの先端などを磨いて整えよう!

メンテナンス／オプション

替刃以外に、メンテナンス用品や、オプション製品も販売中!

溶着棒
樹脂シートやフィルムシートを簡単になぞるだけで溶着できる棒。



溶着棒 ZH54
価格 1,925円[税込]
■JAN4571117582735

棒用固定具 ZH53
価格 2,970円[税込]
■JAN4571117582728
※2

研磨砥石棒
研磨砥石の形状違い。細い穴などの研磨に向く。
価格 各1,210円[税込]

ZH55A #80 紫 ■JAN4571117585330
ZH56A #120 緑 ■JAN4571117585347
ZH57A #180 金 ■JAN4571117585354
ZH58A #300 茶 ■JAN4571117585361
ZH59A #400 橙 ■JAN4571117585378
ZH60A #600 黒 ■JAN4571117585385
ZH61A #800 青 ■JAN4571117585392
ZH62A #1000 白 ■JAN4571117585408
ZH63A #1200 赤 ■JAN4571117585415

刃固定具 ZH04
価格 1,540円[税込]
■JAN4571117580779

刃固定具セット ZH04S
価格 1,540円[税込]
■JAN4571117580885

●刃固定具 ZH04 ×1個
●固定ビス HB03 ×1個
●六角レンチ RR02 ×1個

薄刃用刃固定具 ZH15
価格 1,540円[税込]
■JAN4571117580984

・ZH14A、ZH16A、ZH69専用

薄刃用刃固定具セット ZH15S
価格 1,540円[税込]
■JAN4571117580991

●刃固定具 ZH15 ×1個
●固定ビス HB03 ×1個
●六角レンチ RR02 ×1個

薄刃セット ZH14SA
価格 4,290円[税込]
■JAN4571117585439

●薄刃 ZH14A(5枚入り)
●刃固定具 ZH15 ×1個
●固定ビス HB03 ×1個

薄長刃セット ZH16SA
価格 4,620円[税込]
■JAN4571117585453

●薄長刃 ZH16A(5枚入り)
●刃固定具 ZH15 ×1個
●固定ビス HB03 ×1個

USB-PD12V対応 Type-C型ケーブル ZH67
価格 1,980円[税込]
■JAN4571117584937

充電池と超音波カッター・超音波研磨機を接続するケーブル。

トルクドライバー ZH25T2
価格 8,360円[税込]
■JAN4571117584036

ゴーグル ZH13A
価格 2,750円[税込]
■JAN4571117585156

カッターマット CM02
価格 2,915円[税込]
■JAN4571117581004

3×150×200mm

プロテクター ZH805
価格 440円[税込]
■JAN4571117582377

ZO系だけでなく、USW334系すべてに装着可能な先端保護キャップ
※2

キャリングケース ZH804B
価格 19,800円[税込]
■JAN4571117585187

キャリングケース ZH46B
価格 19,800円[税込]
■JAN4571117585194

替刃適合表

※「○」の替刃は、ノーマルorハイモードでのみ使用可能です。スーパーハイモードでは使用しないでください。「N」はノーマルモードでのみ使用可能です。
「L」はZO-40RIIのローモードでのみ使用可能です。

			USW-334	ZO-30P ZO-30PII ZO-40W/B	ZO-40R ZO-40RII	ZO-41 ZO-41II ZO-41III ZO-60※3	ZO-80 ZO-80II
刃	HA04	標準刃	◎	◎	◎	◎	◎
	HA07	超硬刃	◎	◎	◎	◎	○
	ZH48	ジルコニアセラミック標準刃	–	◎	◎	◎	○
	ZH03	曲刃(R5)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH18A	曲刃(1mm)	×	×	×	◎	○
	ZH19A	曲刃(2mm)	×	×	×	◎	○
	ZH20A	曲刃(3mm)	×	×	×	◎	○
	ZH05A	平刃(1mm)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH06A	平刃(2mm)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH52	平丸刃3mm	×	×	×	○	○
	ZH07	平板(1mm)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH08	平板(2mm)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH45	先端φ0.4円錐	–	×	×	N	N
	ZH11	鋸刃	◎	◎	◎	◎	○
	ZH12	四角錐	◎	◎	◎	◎	○
	HA09	長刃	◎	×	×	×	×
	ZH10	長刃(25mm)	◎	◎	◎	◎	◎
	ZH38	溶着刃2mm	◎	◎	◎	◎	○
	ZH09	先丸刃(R15)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH42	先丸直刃	◎	◎	◎	◎	○
	ZH41	方形刃	◎	◎	◎	◎	○
	ZH14A	薄刃(0.15mm)	×	◎	L	N	N
	ZH16A	薄長刃(0.15mm)	×	◎	L	N	N
	ZH69	剛薄刃(0.1mm)	×	◎	L	N	N
	ZH23A	ヤスリ板#325番(4mm)	◎※1	◎	◎	◎	○
	ZH35	ヤスリ板#325番(2mm)	◎	◎	◎	◎	○
	ZH39A	ヤスリ板電着四角錐	–	◎	◎	◎	○
	ZH01A	鋭角刃16度改	–	◎	◎	N	N
	ZH68	小切出刃30度(2mm)	–	◎	◎	◎	○
	ZH70	小切出刃30度(1mm)	–	◎	◎	◎	○

			USW-334	ZO-30P ZO-30PII ZO-40W/B	ZO-40R ZO-40RII	ZO-41 ZO-41II ZO-41III ZO-60※3	ZO-80 ZO-80II
研磨砥石板	ZH24	研磨砥石板 青 #800番	×	×	×	N	N
	ZH26	研磨砥石板 緑 #120番	×	×	×	N	N
	ZH27	研磨砥石板 金 #180番	×	×	×	N	N
	ZH28	研磨砥石板 茶 #300番	×	×	×	N	N
	ZH29	研磨砥石板 橙 #400番	×	×	×	N	N
	ZH30	研磨砥石板 黒 #600番	×	×	×	N	N
	ZH31	研磨砥石板 白 #1000番	×	×	×	N	N
	ZH32	研磨砥石板 赤 #1200番	×	×	×	N	N
	ZH51	研磨砥石板 紫 #80番	×	×	×	N	N
研磨砥石棒	ZH55A ～ZH63A	研磨砥石棒 #80番～1200番	×	×	×	N	×
溶着棒	ZH54	溶着棒	–	◎	◎	◎	○
刃固定具	HK02	USW-334用	◎	–	–	–	–
	ZH04	ZOシリーズ用	–	◎	◎	◎	◎
	ZH53	棒用	–	◎	◎	◎	○
	ZH15	薄刃用	×	◎	L	N	N
刃固定ビス	HB03	ZOシリーズ用	◎	◎	◎	◎	◎
六角レンチ	RR02		◎	◎	◎	◎	◎
トルクドライバー	ZH25T2		◎	◎	◎	◎	◎
メンテナンスセット	SB01A	やすり x3、棒 x1	◎	◎	◎	◎	◎
メンテナンスやすり	SB02A	10枚入り	◎	◎	◎	◎	◎
充電ケーブル	ZH67	USB-PD12V対応 Type-C型ケーブル	×	×	×	◎	◎
キャリングケース	ZH46B	キャリングケース	×	◎	◎	41※4	×
	ZH804B	キャリングケース	×	×	×	60※4	◎
刃固定具およびセット商品	HA02S	刃固定具セット(USW-334用) ・刃固定具 HK02 x 1 ・固定ビス HB03 x 1 ・六角レンチ RR02 x 1	◎	–	–	–	–
	ZH04S	刃固定具セット(ZOシリーズ用)	–	◎	◎	◎	◎
	ZH14SA	薄刃セット	×	◎	L	N	N
	ZH15S	薄刃用刃固定具セット	×	◎	L	N	N
	ZH16SA	薄長刃セット	×	◎	L	N	N

※1 金属ワークに強く押し当てると振動が弱くなることがあります　※2 意匠登録済　※3 ZO-60はZO-41IIIのハイモードに準拠　※4 41はZO-41/ZO-41II/ZO-41IIIに対応、60はZO-60に対応