

鉄板・木材・ステンレス板等の切断に

●糸鋸刃の選定方法

返し刃……モッコウの刃には必ず返し刃と呼ばれる逆向きの刃が施されており、
木材特有のバリが出るのを防ぐ働きがあります。

アサリ……刃先形状に特徴をもたせ、左右交互に刃口を開かせた細工がなされ、より硬い材料の加工に適しています。

刃の厚み……薄い……軟材の加工用、細かい細工加工に適した小さなR加工が可能

厚い……硬材の加工用、直線加工に向き小さなR加工は不可

刃の幅……狭い……薄い軟材の加工用、細かい細工加工に適した小さなR加工が可能

広い……厚い硬材の加工用、直線加工に向き小さなR加工は不可

刃の数……多い……薄い軟材の加工用、切り口の仕上がりは良い

少ない……厚い硬材の加工用、切り口の仕上がりは粗い

●軟 木 材…桐・杉・檜・バルサ・シナベニヤ等

中間木材…桂・柾・茅・銀杏・松・栗・ヒバ・バイン等

硬 木 材…ブナ・樺・桜・黒檀・紫檀・ケヤキ・ラワン等

(上記はあくまで参考です 材料の厚みによって違います)

●プラスチック・アクリルを切るには、ロウ紙・水ロウを付けて使用しますと仕上がり面がきれいになります。

●鉄・アルミ板は切る線に油を塗ると刃の持ちが良くなります。(金物を切ると接触部分の色は取れます)



<3本入>

JANコード	商品コード	品番	用途	刃厚	刃幅	山数・仕様	切断目安	切断面	内箱/外箱
4954458257317	087731	#31	木工用	0.53mm	1.75mm	18山 アサリ付	中間木40mm、硬木20mmまで	粗い	—/10
4954458257324	087732	#32	木工用	0.47mm	1.35mm	24山 アサリ付	中間木30mm、硬木15mmまで	やや粗い	—/10
4954458257348	087734	#34	木工用	0.45mm	1.80mm	28山 工芸用2号	軟木30mm、中間木25mmまで	良い	—/10
4954458257355	087735	#35	木工用	0.45mm	1.80mm	20山 工芸用3号	軟木30mm、中間木25mmまで	粗い	—/10

<5本入>

JANコード	商品コード	品番	用途	刃厚	刃幅	山数・仕様	切断目安	切断面	内箱/外箱
4954458257218	087721	#21	万能(木工・金工用)	0.55mm	1.85mm	大アサリ付	鉄板0.5～1.0mmまで ※木工にも使用可能	—	—/10
4954458257225	087722	#22	木工用	0.42mm	1.35mm	24山	軟木25mm、中間木15mmまで	良い	—/10
4954458257232	087723	#23	木工用	0.53mm	1.75mm	18山	中間木25mm、硬木10mmまで	やや粗い	—/10
4954458257249	087724	#24	プラスチック用	0.45mm	1.38mm	60山	アクリル板用 ※発砲スチロールも可、軟木10mmまで	—	—/10
4954458257256	087725	#25	木工用	0.50mm	1.75mm	ニツ山	ベニヤ板、集成材用	—	—/10
4954458257263	087726	#26	金工用	0.43mm	1.37mm	スリ目	2～3mmまでの金属切断用 ※貝殻細工用にも使用可能	—	—/10
4954458257270	087727	#27	金工用	0.45mm	1.38mm	小アサリ付	1～2mmまでの金属切断用	—	—/10

<10本入>

JANコード	商品コード	品番	用途	刃厚	刃幅	山数・仕様	切断目安	切断面	内箱/外箱
4954458260010	087801	#1	万能(木工・金工用)	0.55mm	1.85mm	大アサリ付	鉄板0.5～1.0mmまで ※木工にも使用可能	—	—/10
4954458260027	087802	#2	木工用	0.42mm	1.35mm	24山	軟木25mm、中間木15mmまで	良い	—/10
4954458260034	087803	#3	木工用	0.53mm	1.75mm	18山	中間木25mm、硬木10mmまで	やや粗い	—/10
4954458260041	087804	#4	プラスチック用	0.45mm	1.38mm	60山	アクリル板用 ※発砲スチロールも可、軟木10mmまで	—	—/10
4954458260058	087805	#5	木工用	0.50mm	1.75mm	ニツ山	ベニヤ板、集成材用	—	—/10
4954458260065	087806	#6	金工用	0.43mm	1.37mm	スリ目	2～3mmまでの金属切断用 ※貝殻細工用にも使用可能	—	—/10
4954458260072	087807	#7	金工用	0.45mm	1.38mm	小アサリ付	1～2mmまでの金属切断用	—	—/10