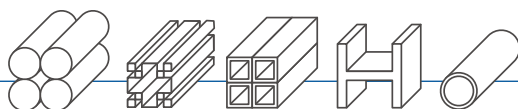


M42 S

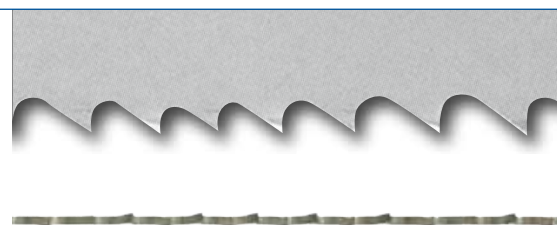
形鋼の切断に最適



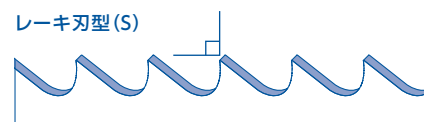
- ・刃先はコバルトハイス SKH59相当を使用し、耐摩耗性に優れる
- ・刃部硬度は約 68~69HRC
- ・S刃型ですくい角 0°
- ・びびりやすいパイプ、アングル、H鋼などの切断に優れる
- ・束ね切りや薄肉のワーク切断
- ・鉄、ステンレス鋼の切断に最適
- ・40HRCまでの全鋼材用

	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)				
幅×厚さ (mm)	10/14	8/12	6/10	5/8	14
20 × 0.9	●	●	●	●	
27 × 0.9		●	●	●	●
34 × 1.1			●	●	
接触長 (mm)	~20	10~30	20~50	30~60	~15

●=標準在庫品 その他サイズは担当営業にお問い合わせ下さい。

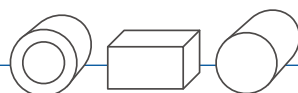


レーキ刃型 (S)



M42 K

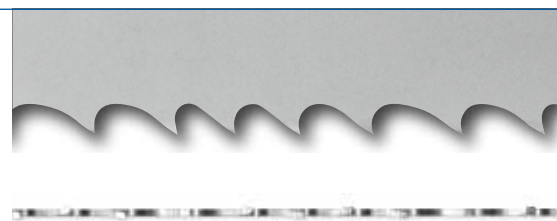
ムク材の切断に最適



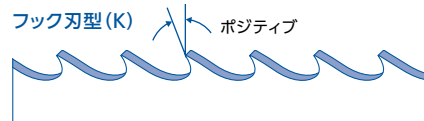
- ・K刃型ですくい角はポジティブ
- ・幅広アサリ (WS=ワイドセット) は狭窄しやすいワークの切断用
- ・特にムク材の切断
- ・鋼材から形鋼まで広い範囲の切断
- ・大型の形鋼も切断可能
- ・40HRCまでの全鋼材用
- ・鉄、ステンレス鋼、アルミニウム合金の切断に最適

	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)												
幅×厚さ (mm)	5/8	4/6	3/4	3/4WS	2/3	2/3WS	2/3SF	1.4/2	1.0/1.4	6	3	2	1.25
20 × 0.9										●			
27 × 0.9	●	●	●		●						●	●	
34 × 1.1		●	●		●			●					
41 × 1.3		●	●	●	●	●		●					●
54 × 1.3			●		●								
54 × 1.6		●	●	●	●	●	●	●	●				
67 × 1.6		●	●	●	●	●	●	●	●				
接触長 (mm)	30~60	50~90	80~150	80~150	120~250	120~250	120~250	250~500	500~800	50~80	120~200	200~400	400~700

●=標準在庫品 その他サイズは担当営業にお問い合わせ下さい。



フック刃型 (K)



M42 P

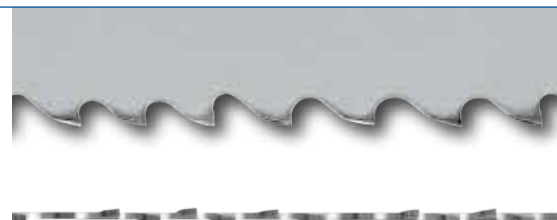
H鋼の切断に最適



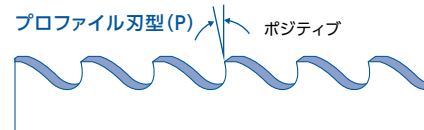
- ・P刃型ですくい角はポジティブ。H鋼、パイプ、アングル材向き
- ・幅広アサリ (WS=ワイドセット) は狭窄しやすいワークの切断用
- ・プロファイル刃型で、H鋼などの形鋼のシングルから束ね切りなどのマルチカットまで対応
- ・鉄骨の切断

	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)			
幅×厚さ (mm)	5/7	3/4	3/4WS	2/3WS
27 × 0.9	●	●		
34 × 1.1			●	●
41 × 1.3	●		●	●
54 × 1.6	●		●	●
67 × 1.6			●	●
接触長 (mm)	40~70	80~160	80~160	150~310

●=標準在庫品 その他サイズは担当営業にお問い合わせ下さい。



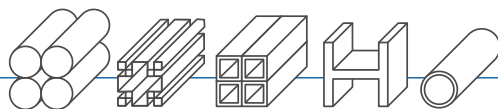
プロファイル刃型 (P)



M42 SP

長寿命を求める方に最適

- ・長寿命を求める方に最適
- ・M42 Sのコーティング品
- ・世界初：レーキ刃型+2種コーティング
- ・刃先にアルミナ系、背部にTiN系コーティング
- ・M42シリーズの最高傑作



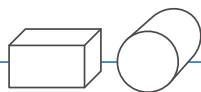
幅×厚さ (mm)	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)	
	4/6	3/4
27 × 0.9	●	●
34 × 1.1		●
接触長 (mm)	50~90	80~150

●=標準在庫品

X3000 SKALAR スカラー

高速切断に最適

- ・X3000は WIKUS社が長年の研究の末に生み出した、粉末ハイスを使用した新しい材質
- ・M42よりも格段に優れた工具寿命を実現
- ・刃部硬度は約 70HRC
- ・X3000 MARATHONと同一の刃先材質を持ち、中～大型ワークに対して X3000 MARATHONより 1～2割送り速度を上昇可能



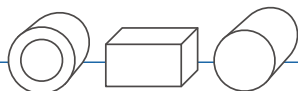
幅×厚さ (mm)	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)					
	2.5/3.4	1.8/2.5	1.4/1.8	1.2/1.6	1.0/1.4	0.7/1.0
27 × 0.9	●					
34 × 1.1	●	●				
41 × 1.3	●	●	○			
54 × 1.3		●				
54 × 1.6	●	●	●	●	●	
67 × 1.6		○	●	●	●	○
80 × 1.6			○	○	○	○
100 × 1.6						○
接触長 (mm)	90~200	200~340	340~530	350~600	500~800	800~2,000

●=標準在庫品 ○=取り寄せ品 (ご希望の長さでお取り寄せいたします)

X3000 MARATHON マラトン

難削材の切断に最適

- ・X3000は WIKUS社が長年の研究の末に生み出した、粉末ハイスを使用した新しい材質
- ・M42よりも格段に優れた工具寿命を実現
- ・難削材の切断 (45HRCまでの高合金鋼の切断)
- ・ムク材の切断、また小～中型サイズのワークの束ね切りにも最適



幅×厚さ (mm)	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)				
	5/8	4/6	3/4	2/3	1.4/2
27 × 0.9	●	●	●		
34 × 1.1		●	●	●	
41 × 1.3		●	●	●	
54 × 1.6		○	●	●	○
67 × 1.6			●	●	○
接触長 (mm)	30~60	50~90	90~150	120~250	250~500

●=標準在庫品 ○=取り寄せ品 (ご希望の長さでお取り寄せいたします)

M42 PP

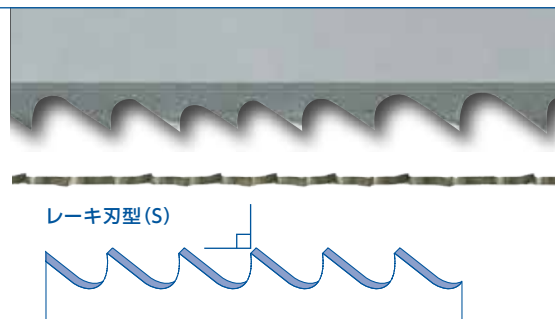
H鋼・鉄骨切断に最適

- ・M42 Pのコーティング品
- ・幅広アサリ (WS=ワイドセット) は狭窄しやすいワークの切断用
- ・プロファイル刃型で、H鋼などの形鋼のシングルから束ね切りなどのマルチカットまで対応

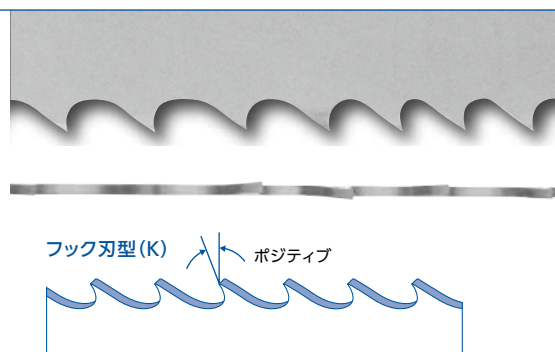


幅×厚さ (mm)	刃ピッチ (1インチ当たりの刃数)	
	3/4WS	2/3WS
54 × 1.6	●	●
67 × 1.6	●	●
接触長 (mm)	80~160	150~310

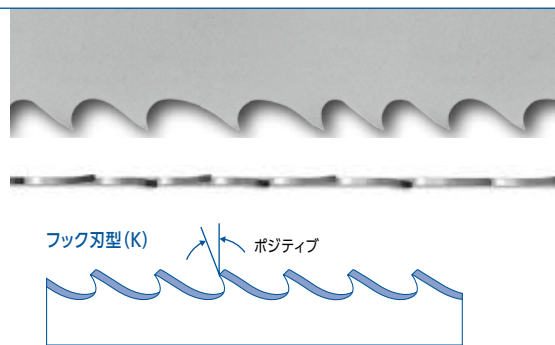
●=標準在庫品 その他サイズは担当営業にお問い合わせ下さい。



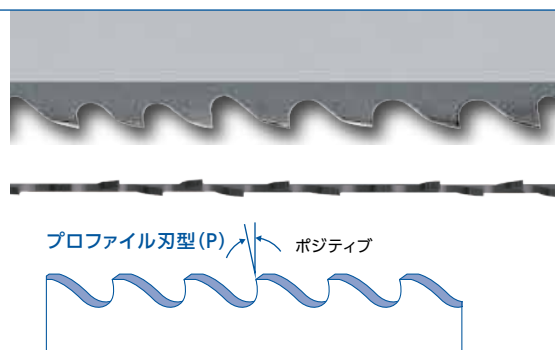
レーキ刃型 (S)



フック刃型 (K) ポジティブ



フック刃型 (K) ポジティブ



プロファイル刃型 (P) ポジティブ