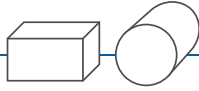


DUROSET デュロセット



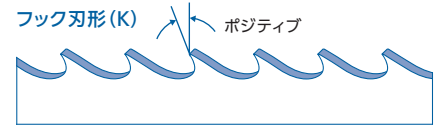
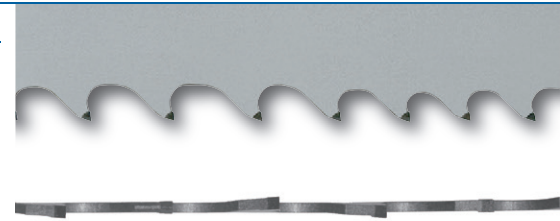
頑強な汎用バンドソー

超硬バンドソーのメイン製品

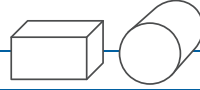
- ・アサリ有り
- ・汎用機にも使用可能
- ・一部 WSタイプも有り

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	1.0/1.4	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	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)



FUTURA フツラ



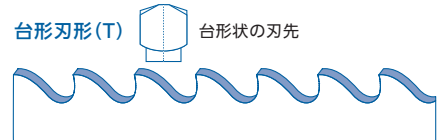
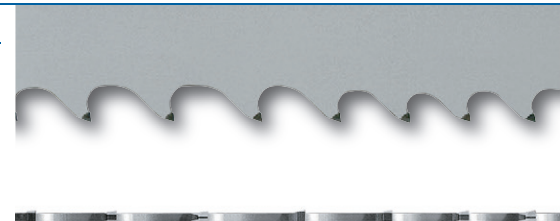
能力の高いベストセラーのバンドソー

超硬バンドソーのメイン製品

- ・アサリなし
- ・特許を有する独自のチップ分割
- ・DUROSETよりも直進性に優れる

幅×厚さ(mm)	刃ピッチ(1インチ当たりの刃数)						
	3/4	2/3	1.7/2	1.4/2	1.2/1.6	1.0/1.4	0.85/1.15
27×0.9	●						
34×1.1	●	●					
41×1.3	●	●	○	●			
54×1.3		○		○			
54×1.6		●	○	●	○	○	○
67×1.6		○		●	●	●	●
80×1.6				○		○	○
接触長(mm)	90~150	130~250	200~300	250~400	350~600	500~800	700~1,200

●=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)



加工時間の大幅短縮



加工時間
50%以上削減

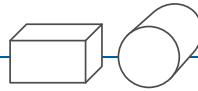
加工事例/被削材: SCM440
ワークサイズ: 幅400×高さ150mm

SKD61 (300×300) 加工時間比較

製品	時間(min)	切削率(cm ² /min)	鋸速(m/min)	送り(mm/min)
DUROSET	16.5	54	45	18.2
FUTURA	12.6	71	61	23.8
M42 MARATHON	22.6	39	34	13.3

上表の条件は、WIKUS推奨条件です。加工状況に合わせて調整して下さい。

DUROSET PREMIUM デュロセットプレミアム



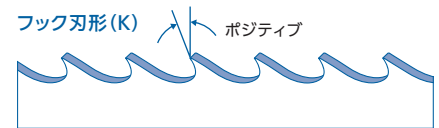
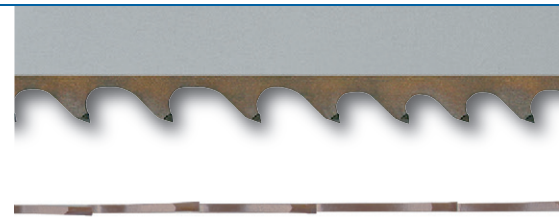
特殊コーティングを施した超硬バンドソー

DUROSETの特殊コーティング品

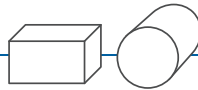
- ・ 耐摩耗性の向上
- ・ 刃先硬度の向上により、高能率切削が可能

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

○=取り寄せ品(ご希望の長さでお取り寄せいたします)



FUTURA PREMIUM フツラプレミアム



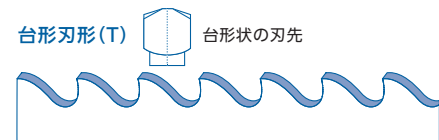
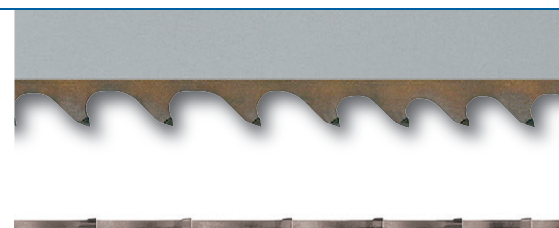
特殊コーティングを施した超硬バンドソー

FUTURAの特殊コーティング品

- ・ 耐摩耗性の向上
- ・ 刃先硬度の向上により、高能率切削が可能

幅×厚さ(mm)	刃ピッチ(1インチ当たりの刃数)						
	3/4	2/3	1.7/2	1.4/2	1.2/1.6	1.0/1.4	0.85/1.15
34 × 1.1	○	○					
41 × 1.3	○	○	○	○			
54 × 1.3		○		○			
54 × 1.6		○	○	○	○	○	
67 × 1.6		○		○	○	○	○
80 × 1.6				○	○	○	○
接触長(mm)	90~150	130~250	200~300	250~400	350~600	500~800	700~1,200

○=取り寄せ品(ご希望の長さでお取り寄せいたします)



SKD61 (300×300) 加工時間比較

製品	時間(min)	切削率(cm ² /min)	鋸速(m/min)	送り(mm/min)
DUROSET PREMIUM	14.0	64	54	21.4
FUTURA PREMIUM	10.5	85	73	28.5
M42 MARATHON	22.6	39	34	13.3

上表の条件は、WIKUS推奨条件です。加工状況に合わせて調整して下さい。