

G-LIST No. | EW1079

FXコート2刃リブ溝用

FX Coated-2 Flutes-for Rib processing

FX-RB-EGS

切削条件 Cutting Conditions | P591-18



リブ溝加工や加工時の干渉が問題となる微細部分の加工に最適です。加工に合わせ有効長をお選び下さい。

Suitable for rib processing and very fine operations. Select appropriate cutting length for different operations.



(単位:mm) (Unit:mm)								
ツールNo. EDP No.	外径×首下長 DC × LU	全長 LF	刃長 APMX	シャク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
0.4 × 2			0.6		0.36	□	—	—
0.4 × 4			0.7		0.45	□	—	—
0.5 × 2						□	—	—
0.5 × 4						□	—	—
0.5 × 6						□	—	—
0.6 × 2						□	—	—
0.6 × 4						□	—	—
0.6 × 6						□	—	—
0.7 × 2			1		0.65	□	—	—
0.7 × 4						□	—	—
0.7 × 6						□	—	—
0.8 × 4			1.2		0.75	□	—	—
0.8 × 6						□	—	—
0.8 × 8						□	—	—
0.9 × 6			1.35		0.85	□	—	—
0.9 × 8						□	—	—
0.9 × 10						□	—	—
1 × 6			45		0.97	□	—	—
1 × 8						□	—	—
1 × 10						□	—	—
1 × 12						□	—	—
1.2 × 6			1.5		0.95	□	—	—
1.2 × 8						□	—	—
1.2 × 10						□	—	—
1.2 × 12						□	—	—
1.4 × 6			4		1.03	—	—	—
1.4 × 8						□	—	—
1.4 × 10						□	—	—
1.4 × 12						□	—	—
1.4 × 14						□	—	—
1.4 × 16		50				□	—	—
1.5 × 6						□	—	—
1.5 × 8			45		1.47	□	—	—
1.5 × 10						□	—	—
1.5 × 12						□	—	—
1.5 × 14						□	—	—
1.5 × 16		50			1.43	□	—	—
1.5 × 18						□	—	—
1.5 × 20						□	—	—
1.6 × 6			2.1		1.41	□	—	—
1.6 × 8						□	—	—
1.6 × 10						□	—	—
1.6 × 12						□	—	—
1.6 × 14						□	—	—
1.6 × 16						□	—	—
1.6 × 18						□	—	—
1.6 × 20						□	—	—

(単位:mm) (Unit:mm)								
ツールNo. EDP No.	外径×首下長 DC × LU	全長 LF	刃長 APMX	シャク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
1.6 × 12	45					□	—	—
1.6 × 14		50				□	—	—
1.6 × 16						□	—	—
1.6 × 18		55				□	—	—
1.6 × 20						□	—	—
1.7 × 6						□	—	—
1.7 × 8		45				□	—	—
1.7 × 10						□	—	—
1.7 × 12						□	—	—
1.7 × 14		50				□	—	—
1.7 × 16						□	—	—
1.7 × 18		55				□	—	—
1.7 × 20						□	—	—
1.8 × 6						□	—	—
1.8 × 8		45				□	—	—
1.8 × 10						□	—	—
1.8 × 12						□	—	—
1.8 × 14		50				□	—	—
1.8 × 16						□	—	—
1.8 × 18		55				□	—	—
1.8 × 20						□	—	—
1.9 × 6						□	—	—
1.9 × 8		45				□	—	—
1.9 × 10						□	—	—
1.9 × 12						□	—	—
1.9 × 14		50				□	—	—
1.9 × 16						□	—	—
1.9 × 18		55				□	—	—
1.9 × 20						□	—	—
2 × 6						□	—	—
2 × 8		45				□	—	—
2 × 10						□	—	—
2 × 12						□	—	—
2 × 14		50				□	—	—
2 × 16						□	—	—
2 × 18		55				□	—	—
2 × 20						□	—	—
2 × 25	60					□	—	—
2 × 30	70					□	—	—
2.5 × 8						□	—	—
2.5 × 10		45				□	—	—
2.5 × 12						□	—	—

切削油剤はP1255をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P1255.

次ページへ
外径 DC 2.5~5 NEXT

被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	プリハードン鋼 Prehardened Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミニウム Aluminum Alloy	グラファイト Graphite	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
FX-RB-EGS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
在庫記号について Inventory symbols												
● = 標準在庫 standard stock item												
□ = 特定代理店在庫 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.												
▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item												
△ = 2019年6月以降、生産中止 (在庫をご確認下さい。) To be discontinued after June 2019												

FXコート2刃リブ溝用

FX Coated-2 Flutes-for Rib processing

FX-RB-EGS

切削条件 Cutting Conditions | P591-18



リブ溝加工や加工時の干渉が問題となる微細部分の加工に最適です。加工に合わせて有効長をお選び下さい。

Suitable for rib processing and very fine operations. Select appropriate cutting length for different operations.



前ページより

FROM 外径 DC | 0.4~2.5

(単位:mm) (Unit:mm)

ツールNo. EDP No.	外径×首下長 DC×LU	全長 LF	刃長 APMX	シャンク径 DCON	首径 DN	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
2.5 × 14	50					□	—	—
2.5 × 16	55					□	—	—
2.5 × 18						□	—	—
2.5 × 20	60					□	—	—
2.5 × 25	70					□	—	—
2.5 × 30	80					□	—	—
3 × 8						□	—	—
3 × 10	45					□	—	—
3 × 12						□	—	—
3 × 14	50					□	—	—
3 × 16						□	—	—
3 × 18	55					□	—	—
3 × 20	60					□	—	—
3 × 25	65					□	—	—
3 × 30	80					□	—	—
3 × 40	90					□	—	—
4 × 12	60					□	—	—
4 × 16	70					□	—	—
4 × 20						□	—	—
4 × 25	80					□	—	—
4 × 30						□	—	—
4 × 35	90					□	—	—
5 × 16						□	—	—
5 × 20	70					□	—	—
5 × 25						□	—	—
5 × 30	80					□	—	—
5 × 35						□	—	—
5 × 40	90					□	—	—

切削油剤はP1255をご参照下さい。Cutting Fluid:Please refer to P1255.

CARBIDE END MILLS
超硬エンドミルSPECIFICATION CHART
形状寸法表HSS END MILLS
ハイストップミルINDEXABLE TOOL
インデックスブルOTHER PRODUCTS
各種製品索引
INDEXCARBIDE SQUARE
超硬スクエアCARBIDE LONG NECK MILL
超硬ロングネックミルCARBIDE HELICAL MILL (WITH BRAZED INSERTS)
超硬ヘリカルスクエアCARBIDE BALL NOSE
超硬ボールCARBIDE BALL NOSE WITH LONG NECK
超硬丸棒
ネックボールCARBIDE PENCIL NECK BALL NOSE
超硬ペンシル
ネックボールCARBIDE CORNER RADIUS
超硬コーナーRCARBIDE ROUGHING
超硬ラフティングCARBIDE TAPER
超硬テーパCARBIDE TAPER BALL NOSE
超硬テーパ
ボールCARBIDE TAPER CORNER RADIUS
超硬テーパ
コーナーRCARBIDE COUNTERBORING
超硬座ぐりCARBIDE CHAMFERING
超硬面取りROUTER FOR CFRP
CFRP用
ルーター

OSGアプリなら新製品カタログを即座にゲット

▶▶▶ P.6

被削材質 Material 製品記号 Abbreviation	炭素鋼 Carbon Steel プリハードン鋼 Prehardened Steel	合金鋼 Alloy Steel 工具鋼 Tool Steel	ブリーハードン鋼 Prehardened Steel 焼き入れ鋼 Hardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron ダクトイル鉄 Ductile Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミニウム Aluminum Alloy	グラファイト Graphite	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
FX-RB-EGS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品
standard stock item□ = 特定代理店在庫品
Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。)
Scheduled to be replaced by new product or successor item△ = 2019年6月以降、生産中止 (在庫をご確認下さい。)
To be discontinued after June 2019