CARBIDE

ツール No

EDP No.

3017030

3017035

3017040

3017045

3017050

3017055

3017060

3017065

3017070

3017075

3017080

3017085

3017090

3017095

3017110

3017120

3017100 **10** 

WX

外径

DC

3

4

3.5

4.5

5.5

6.5

7.5

8.5

9.5

6

7

8

9

11

12

全長

50

60

70

75

超硬ボール

CARBIDE BALL NOSE 超価ロング ネックボール

超硬ペンシル ネックボール

超硬コーナR

超硬ラフィング

超硬テーパ

超硬テーパ ボール

CARBIDE TAPER 超硬テーパ コーナR

超硬座ぐり

超硬 面取り

CFRP用

## G-LIST No. | EW1190

## WXコート3刃スロッティング用スタブ

WX Coated-3 Flutes-Stub for slotting

切削条件 Cutting P537~538 **WX-SHTSS** 



1本で前加工無しの突っ込み加工後、連続して溝加工を可能とし たエンドミルです。マガジンの工具本数を削減できます。

End mills that can perform plunging and slotting with a single tool.

Will reduce the number of tools in your tool magazine.

45°

在庫

Stock

D

シャンク径

DCON

6

8

10

12

刃長

4.5

5.3

6

6.8

7.5

8.3

9

9.8

10.5

11.3

12.8

13.5

14.3

15

16.5

18

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

12

(Yen)

7,270

7,570

7,570

8,100

8,100

8,400

8,400

9.850

9,850

11,100

11,100

11,900

11,900

12,800

12,800

18,800

18,800

(q)

19

19

20

20

20

20

21

41

41

42

42

72

73

74

75

110

113

G-LIST No. | EW1063

## FXコートハイヘリックス ショート

FX Coated+High Helix+Short

切削条件 Cutting P560~563 FX-MG-EHS





4枚刃の溝切削でも切りくず排出は抜群、優れた切れ味でバリの 発生も防止します。びびり振動に強い3枚刃も用意しました。

Good chip ejection during grooving operations. Burrs are prevented due to the sharp cutting edge.

CARBIDE







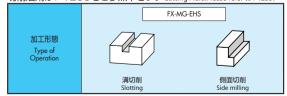
DC≦12 0~ 12<DC 0~-0.03

(単	位:mm)(	Unit:mm)						(単位	ቷ:mm) (	Unit:mm)	
庫	重量	標準価格	ツール No.	外径×刃数	全長	刃長	シャンク径	在庫	重量	標準価格	

	(単位·mm) (Unit:mm										
ツール No.			刃数	全長	刃長	シャンク径	在		重量	標準価格	
EDP No.		×z		LF	APIVIA	DCON	310	ock	(g)	(Yen)	
8542130	3	×	3F		8			A	18	11,400	
8542430	3	×	4F				В		18	11,400	
8542140	4	×	3F		11				18	11,800	
8542440	4	×	4F	50		6	_		19	11,800	
8542150	5	X	3F		13				19	12,900	
8542450	5	X	4F						19	12,900	
8542160	6	X	3F		13		Α		20	13,900	
8542460	6	X	4F				В		20	13,900	
8542170	7	X	3F		16				40	16,400	
8542180	8	×	3F	60		8	Α		41	17,900	
8542480	8	X	4F		19				42	17,900	
8542190	9	X	3F				В		71	21,900	
8542200	10	X	3F	70		10	Α		74	24,100	
8542500	10	X	4F		22		А		74	24,100	
8542210	11	X	3F		1		В		109	26,700	
8542220	12	X	3F	75		12	Α		110	29,400	
8542520	12	X	4F				А		112	29,400	
8542230	13	X	3F						228	43,600	
8542240	14	X	3F		26				228	45,200	
8542540	14	X	4F	90			В		232	45,200	
8542250	15	X	3F			16			234	47,100	
8542550	15	×	4F						239	47,100	
8542260	16	X	3F				۸		264	48,600	
8542560	16	×	4F	100	22		A		270	48,600	
8542280	18	×	3F	100	32		_		387	71,200	
8542580	18	×	4F			20	В		394	71,200	
8542300	20	×	3F	105		20	^		420	81,600	
8542600	20	×	4F	105			A		431	81,600	
8542350	25	X	3F	120	45	25	_		735	125,000	
8542650	25	X	4F	120	45	25	В		751	125,000	

- ▲ = この製品は、AE-VMS(P.301)、WX-PHSS(P.299~300)、AE-VMSS(P.297) へ切り替え生産させていただいております。(在庫をご確認下さい。)
- =These products have been stopped producing and replaced by AE-VMS(p.301),WX-PHSS(p.299-300),AE-VMSS(p.297).

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



		炭素鋼 Carbon Steel プリハードン鋼	Alloy Steel	プリハー Preharder 焼き入れ	ed Steel			鋳鉄 Cast Iron ダクタイル鋳鉄	Copper		チタン合金 Titanium Allov		プラスチック Plastic
製品記号 Abbreviation		Prehardened Steel ~ 40h	Tool Steel	Hardened	Steel	~ 60HRC		Ductile Cast Iron ~ 350HB		, and		Alloy	
WX-SHTSS	5	0	)	0	0	0	0	0					
FX-MG-EH	S	0	)	0			0	0			0	0	

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 ed 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 i
- △=2019年6月以降、生産中止(在庫をご確認下さい。)