

スタンダードなTiAlNコートのC-Valueシリーズ

XAC SERIES SOLID CARBIDE SQUARE END MILLS

XACシリーズ超硬スクエアエンドミル

●4枚刃 / ショートタイプ -4 FLUTES / SHORT TYPE-

XAC-PEM4S **C-Value**

材質 **MG 超硬** **TiAlN**

仕様 **ショート** **30°** **再研磨**

一般鋼 (S45C~S55C, SS400, SCM)	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1)	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53)			ステンレス鋼 (SUS303, SUS304)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ合金	チタン合金	銅合金	グラファイト	樹脂
~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC						
○	◎				○	○			○		

◎=最適 ○=適

型番	刃径 D	刃長 l	全長 L	シャンク径 d	図	¥単価 100本以上お見積り			
						1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
XAC-PEM4S	2	6	40	4	1	1,110	1,050	1,000	940
	3	8	45	6	1	1,130	1,070	1,020	960
	4	11	45	6	1	1,190	1,130	1,070	1,010
	5	13	50	6	1	1,240	1,180	1,120	1,050
	6	13	50	6	2	1,330	1,260	1,200	1,130
	8	19	60	8	2	1,960	1,860	1,760	1,670
	10	22	70	10	2	2,700	2,570	2,430	2,300
	12	26	75	12	2	3,260	3,100	2,930	2,770
	14	26	85	14	2	5,730	5,440	5,160	4,870
	16	32	100	16	2	9,070	8,620	8,160	7,710
20	38	105	20	2	13,390	12,720	12,050	11,380	

Order 注文例 **XAC-PEM4S 10**
型番 刃径 (D)

切削条件 P.322

Delivery 出荷日 **在庫品** P.12
◎ご希望によりPM 5:00迄、当日出荷受付致します。

Eが特長!

- 汎用の4枚刃エンドミルで幅広い用途に対応できます。
- 刃先をピンカドに処理してありますので、コーナーエッジ部の加工も可能です。

ロング刃長の使い勝手の良いTiAlNコートシリーズ

XAC SERIES SOLID CARBIDE SQUARE END MILLS

XACシリーズ超硬スクエアエンドミル

●4枚刃 / ロングタイプ -4 FLUTES / LONG TYPE-

XAC-PEM4L **C-Value**

材質 **MG 超硬** **TiAlN**

仕様 **ロング** **30°** **再研磨**

一般鋼 (S45C~S55C, SS400, SCM)	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1)	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53)			ステンレス鋼 (SUS303, SUS304)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ合金	チタン合金	銅合金	グラファイト	樹脂
~40HRC	~45HRC	~55HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC						
○	◎				○	○			○		

◎=最適 ○=適 △=可

型番	刃径 D	刃長 l	全長 L	シャンク径 d	図	¥単価 100本以上お見積り			
						1~4本	5~9本	10~29本	30~99本
XAC-PEM4L	3	12	50	6	1	1,640	1,560	1,480	1,390
	4	15	50	6	1	1,730	1,640	1,560	1,470
	5	20	60	6	1	1,790	1,700	1,610	1,520
	6	20	60	6	2	1,990	1,890	1,790	1,690
	8	25	70	8	2	2,600	2,470	2,390	2,210
	10	30	90	10	2	3,600	3,420	3,310	3,060
12	30	90	12	2	4,200	3,990	3,860	3,570	

Order 注文例 **XAC-PEM4L 10**
型番 刃径 (D)

切削条件 P.322

Delivery 出荷日 **在庫品** P.12
◎ご希望によりPM 5:00迄、当日出荷受付致します。

Eが特長!

- 汎用の4枚刃エンドミルで幅広い用途に対応できます。
- 刃先をピンカドに処理してありますので、コーナーエッジ部の加工も可能です。

スクエア

多機能スクエア

ハイヘリカル

ラフィング

ロングネック

追加加工

ボール

ロングネック

ラジアス

ロングネック

テーパ

被削材

一般鋼

高硬度鋼

SUS・チタン

アルミ・銅

樹脂

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト

グラファイト