

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated-Multiple Flutes-for Rib processing

FXS-RB-TPE

切削条件 Cutting Conditions | P619-15



リブ溝の高能率加工を可能とした高剛性テーパエンドミルです。
溝以外に側面加工にもご使用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used for side milling operations.

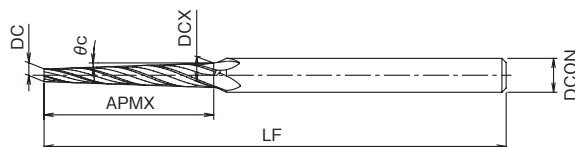


(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角×刃長) DC × θc × APMX	全長 LF	シャフト径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8505691	0.4 × 45° × 2			0.45		—	—
8505692	0.4 × 45° × 3			0.48		—	—
8505693	0.4 × 45° × 4			0.5		—	—
8507391	0.4 × 30° × 2			0.43		—	—
8507392	0.4 × 30° × 3			0.45		—	—
8507393	0.4 × 30° × 4			0.47		—	—
8507491	0.4 × 1° × 2			0.47		—	—
8507492	0.4 × 1° × 3			0.5		—	—
8507493	0.4 × 1° × 4			0.54		—	—
8507901	0.4 × 1° 30' × 2			0.5		—	—
8507902	0.4 × 1° 30' × 3			0.56		—	—
8507903	0.4 × 1° 30' × 4			0.61		—	—
8507931	0.4 × 2° × 2			0.54		—	—
8507932	0.4 × 2° × 3			0.61		—	—
8507933	0.4 × 2° × 4			0.68		—	—
8507394	0.5 × 30° × 2			0.54		—	—
8507395	0.5 × 30° × 4	35	3	0.57	—	—	—
8507396	0.5 × 30° × 6			0.6		—	—
8505695	0.5 × 45° × 4			0.61		—	—
8505696	0.5 × 45° × 6			0.66		—	—
8507494	0.5 × 1° × 2			0.57		—	—
8507495	0.5 × 1° × 4			0.64		—	—
8507496	0.5 × 1° × 6			0.71		—	—
8507905	0.5 × 1° 30' × 4			0.71		—	—
8507906	0.5 × 1° 30' × 6			0.81		—	—
8507935	0.5 × 2° × 4			0.78		—	—
8507936	0.5 × 2° × 6			0.92		—	—
8507820	0.5 × 3° × 4			0.92		—	—
8507400	0.6 × 30° × 4			0.67		—	—
8507401	0.6 × 30° × 6			0.71		—	—
8505700	0.6 × 45° × 4			0.71		—	—
8505701	0.6 × 45° × 6			0.76		—	—
8507500	0.6 × 1° × 4			0.74		—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角×刃長) DC × θc × APMX	全長 LF	シャフト径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8507501	0.6 × 1° × 6			0.81		—	—
8507600	0.6 × 1° 30' × 4			0.81		—	—
8507601	0.6 × 1° 30' × 6			0.91		—	—
8507700	0.6 × 2° × 4	35	3	0.88		—	—
8507701	0.6 × 2° × 6			1.02		—	—
8507825	0.6 × 3° × 4			1.02		—	—
8507405	0.7 × 30° × 6			0.8		—	—
8507406	0.7 × 30° × 8	45	4	0.84		—	—
8505705	0.7 × 45° × 6	35	3	0.86		—	—
8505706	0.7 × 45° × 8	45	4	0.91		—	—
8507505	0.7 × 1° × 6	35	3	0.91		—	—
8507506	0.7 × 1° × 8	45	4	0.98		—	—
8507605	0.7 × 1° 30' × 6	35	3	1.01		—	—
8507606	0.7 × 1° 30' × 8	45	4	1.12		—	—
8507705	0.7 × 2° × 6	35	3	1.12		—	—
8507706	0.7 × 2° × 8	45	4	1.26		—	—
8507830	0.7 × 3° × 6	35	3	1.33		—	—
8507411	0.8 × 30° × 6			0.91		—	—
8507412	0.8 × 30° × 8	45	4	0.94		—	—
8507413	0.8 × 30° × 10			0.98		—	—
8505711	0.8 × 45° × 6	35	3	0.96		—	—
8505712	0.8 × 45° × 8	45	4	1.01		—	—
8505713	0.8 × 45° × 10			1.06		—	—
8507511	0.8 × 1° × 6	35	3	1.01		—	—
8507512	0.8 × 1° × 8	45	4	1.08		—	—
8507513	0.8 × 1° × 10			1.15		—	—
8507611	0.8 × 1° 30' × 6	35	3	1.11		—	—
8507612	0.8 × 1° 30' × 8	45	4	1.22		—	—
8507613	0.8 × 1° 30' × 10			1.32		—	—
8507711	0.8 × 2° × 6	35	3	1.22		—	—
8507712	0.8 × 2° × 8	45	4	1.34		—	—
8507713	0.8 × 2° × 10			1.5		—	—
8507835	0.8 × 3° × 6	35	3	1.43		—	—



次ページへ
外径 DC 0.8~1.4 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	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 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
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 工具鋼 Prehardened Steel Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB					
FXS-RB-TPE	◎	◎	○	○	○	◎	○		○		

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)

□ = 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。)

△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated・Multiple Flutes・for Rib processing

FXS-RB-TPE

切削条件

Cutting
Conditions

P619-15



リブ溝の高効率加工を可能とした高剛性テーパエンドミルです。
溝以外に側面加工にもご使用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be
used for side milling operations.

CARBIDE

FX

±5'

SHANK
FIT

25°

前ページより

FROM 外径 DC 0.4~0.8

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角×刃長) DC × θc × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8507837	0.8 × 3° × 10	45	4	1.85		—	—
8507415	0.9 × 30° × 6	35	3	1		—	—
8507416	0.9 × 30° × 8			1.04		—	—
8507417	0.9 × 30° × 10	45	4	1.07		—	—
8505715	0.9 × 45° × 6	35	3	1.06		—	—
8505716	0.9 × 45° × 8			1.11		—	—
8505717	0.9 × 45° × 10	45	4	1.16		—	—
8507515	0.9 × 1° × 6	35	3	1.11		—	—
8507516	0.9 × 1° × 8			1.18		—	—
8507517	0.9 × 1° × 10	45	4	1.25		—	—
8507615	0.9 × 1° 30' × 6	35	3	1.21		—	—
8507616	0.9 × 1° 30' × 8			1.32		—	—
8507617	0.9 × 1° 30' × 10	45	4	1.42		—	—
8507715	0.9 × 2° × 6	35	3	1.32		—	—
8507716	0.9 × 2° × 8			1.46		—	—
8507717	0.9 × 2° × 10			1.6		—	—
8507840	0.9 × 3° × 8			1.74		—	—
8507421	1 × 30° × 6	45		1.11		—	—
8507422	1 × 30° × 8			1.14		—	—
8507423	1 × 30° × 10			1.18		—	—
8507424	1 × 30° × 12			1.21		—	—
8507425	1 × 30° × 16	50		1.28		—	—
8505722	1 × 45° × 8			1.21		—	—
8505723	1 × 45° × 10			1.26		—	—
8505724	1 × 45° × 12			1.31		—	—
8507521	1 × 1° × 6	45		1.21		—	—
8507522	1 × 1° × 8			1.28		—	—
8507523	1 × 1° × 10			1.35		—	—
8507524	1 × 1° × 12			1.42		—	—
8507525	1 × 1° × 16	50		1.56		—	—
8507621	1 × 1° 30' × 6			1.31		—	—
8507622	1 × 1° 30' × 8	45		1.42		—	—
8507623	1 × 1° 30' × 10			1.52		—	—
8507624	1 × 1° 30' × 12			1.63		—	—
8507625	1 × 1° 30' × 16	50		1.84		—	—
8507721	1 × 2° × 6			1.42		—	—
8507722	1 × 2° × 8	45		1.6		—	—
8507723	1 × 2° × 10			1.7		—	—
8507724	1 × 2° × 12			1.84		—	—
8507725	1 × 2° × 16	50		2.12		—	—
8507845	1 × 3° × 8			1.84		—	—
8507847	1 × 3° × 12			2.26		—	—
	1.1 × 30° × 8			1.24		—	—
	1.1 × 30° × 12	45		1.31		—	—
	1.1 × 1° × 8			1.38		—	—
	1.1 × 1° × 12			1.52		—	—
	1.1 × 1° 30' × 8			1.52		—	—
	1.1 × 1° 30' × 12			1.73		—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角×刃長) DC × θc × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	1.1 × 2° × 8			1.66		—	—
	1.1 × 2° × 12			1.94		—	—
8507431	1.2 × 30° × 6	45		1.31		—	—
8507432	1.2 × 30° × 8			1.34		—	—
8507433	1.2 × 30° × 10			1.38		—	—
8507434	1.2 × 30° × 12			1.41		—	—
8507435	1.2 × 30° × 16	50		1.48		—	—
8505732	1.2 × 45° × 8			1.41		—	—
8505733	1.2 × 45° × 10	45		1.46		—	—
8505734	1.2 × 45° × 12			1.51		—	—
8505735	1.2 × 45° × 16	50		1.62		—	—
8507531	1.2 × 1° × 6			1.41		—	—
8507532	1.2 × 1° × 8	45		1.48		—	—
8507533	1.2 × 1° × 10			1.55		—	—
8507534	1.2 × 1° × 12			1.62		—	—
8507535	1.2 × 1° × 16	50		1.76		—	—
8507631	1.2 × 1° 30' × 6			1.51		—	—
8507632	1.2 × 1° 30' × 8	45		1.62		—	—
8507633	1.2 × 1° 30' × 10			1.72		—	—
8507634	1.2 × 1° 30' × 12			1.83		—	—
8507635	1.2 × 1° 30' × 16	50		2.04		—	—
8507731	1.2 × 2° × 6			1.62		—	—
8507732	1.2 × 2° × 8	45		1.76		—	—
8507733	1.2 × 2° × 10			1.9		—	—
8507734	1.2 × 2° × 12			2.04		—	—
8507735	1.2 × 2° × 16	50		2.32		—	—
8507850	1.2 × 3° × 10	45		2.25		—	—
8507852	1.2 × 3° × 16	50		2.88		—	—
	1.3 × 30° × 8			1.44		—	—
	1.3 × 30° × 12			1.51		—	—
	1.3 × 1° × 8			1.58		—	—
	1.3 × 1° × 12	45		1.72		—	—
	1.3 × 1° 30' × 8			1.72		—	—
	1.3 × 1° 30' × 12			1.93		—	—
	1.3 × 2° × 8			1.86		—	—
	1.3 × 2° × 12			2.14		—	—
	1.4 × 30° × 8			1.54		—	—
	1.4 × 30° × 12			1.61		—	—
	1.4 × 30° × 16	50		1.68		—	—
	1.4 × 1° × 8	45		1.68		—	—
	1.4 × 1° × 12			1.82		—	—
	1.4 × 1° × 16	50		1.96		—	—
	1.4 × 1° 30' × 8			1.82		—	—
	1.4 × 1° 30' × 12	45		2.03		—	—
	1.4 × 1° 30' × 16	50		2.24		—	—
	1.4 × 2° × 8			1.96		—	—
	1.4 × 2° × 12	45		2.24		—	—
	1.4 × 2° × 16	50		2.52		—	—

次ページへ
外径 DC 1.5~1.7 NEXT

在庫記号について Inventory symbols

- = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Limited 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
△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。) Discontinued item

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated-Multiple Flutes-for Rib processing

FXS-RB-TPE

切削条件 Cutting Conditions | P619-15



リブ溝の高能率加工を可能とした高剛性テーパエンドミルです。
溝以外に側面加工にもご使用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used for side milling operations.



前ページより

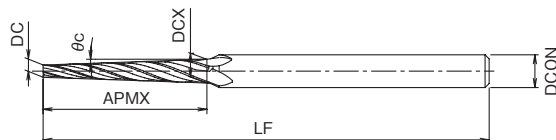
FROM 外径 DC 0.8~1.4

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角)×刃長 DC × θ_c × APMX	全長 LF	シャフト径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8507442	1.5 × 30' × 8			1.64		—	—
8507443	1.5 × 30' × 10	45		1.68		—	—
8507444	1.5 × 30' × 12			1.71		—	—
8507445	1.5 × 30' × 16	50		1.78		—	—
8507446	1.5 × 30' × 20	55		1.85		—	—
8505742	1.5 × 45' × 8			1.71		—	—
8505743	1.5 × 45' × 10	45		1.76		—	—
8505744	1.5 × 45' × 12			1.81		—	—
8505745	1.5 × 45' × 16	50		1.92		—	—
8505746	1.5 × 45' × 20	55		2.02		—	—
8507542	1.5 × 1° × 8			1.78		—	—
8507543	1.5 × 1° × 10	45		1.85		—	—
8507544	1.5 × 1° × 12			1.92		—	—
8507545	1.5 × 1° × 16	50		2.06		—	—
8507546	1.5 × 1° × 20	55		2.2		—	—
8507642	1.5 × 1° 30' × 8			1.92		—	—
8507643	1.5 × 1° 30' × 10	45	4	2.02	—	—	—
8507644	1.5 × 1° 30' × 12			2.13		—	—
8507645	1.5 × 1° 30' × 16	50		2.34		—	—
8507646	1.5 × 1° 30' × 20	55		2.55		—	—
8507742	1.5 × 2° × 8			2.06		—	—
8507743	1.5 × 2° × 10	45		2.2		—	—
8507744	1.5 × 2° × 12			2.34		—	—
8507745	1.5 × 2° × 16	50		2.62		—	—
8507746	1.5 × 2° × 20	55		2.9		—	—
8507855	1.5 × 3° × 12	45		2.76		—	—
8507857	1.5 × 3° × 20	55		3.6		—	—
8507452	1.6 × 30' × 8			1.74		—	—
8507453	1.6 × 30' × 10	45		1.78		—	—
8507454	1.6 × 30' × 12			1.81		—	—
8507455	1.6 × 30' × 16	50		1.88		—	—
8507456	1.6 × 30' × 20	55		1.95		—	—
8505752	1.6 × 45' × 8	45		1.81		—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角)×刃長 DC × θ_c × APMX	全長 LF	シャフト径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8505753	1.6 × 45' × 10	45		1.86		—	—
8505754	1.6 × 45' × 12			1.91		—	—
8505755	1.6 × 45' × 16	50		2.02		—	—
8505756	1.6 × 45' × 20	55		2.12		—	—
8505752	1.6 × 1° × 8			1.88		—	—
8505753	1.6 × 1° × 10	45		1.95		—	—
8505754	1.6 × 1° × 12			2.02		—	—
8505755	1.6 × 1° × 16	50		2.16		—	—
8505756	1.6 × 1° × 20	55		2.3		—	—
8507652	1.6 × 1° 30' × 8			2.02		—	—
8507653	1.6 × 1° 30' × 10	45		2.12		—	—
8507654	1.6 × 1° 30' × 12			2.23		—	—
8507655	1.6 × 1° 30' × 16	50		2.44		—	—
8507656	1.6 × 1° 30' × 20	55		2.65		—	—
8507752	1.6 × 2° × 8			2.16		—	—
8507753	1.6 × 2° × 10	45		2.3		—	—
8507754	1.6 × 2° × 12		4	2.44	—	—	—
8507755	1.6 × 2° × 16	50		2.72		—	—
8507756	1.6 × 2° × 20	55		3		—	—
8507860	1.6 × 3° × 12	45		2.86		—	—
8507862	1.6 × 3° × 20	55		3.7		—	—
	1.7 × 30' × 8	45		1.84		—	—
	1.7 × 30' × 12			1.91		—	—
	1.7 × 30' × 16	50		1.98		—	—
	1.7 × 30' × 20	55		2.05		—	—
	1.7 × 1° × 8			1.98		—	—
	1.7 × 1° × 12	45		2.12		—	—
	1.7 × 1° × 16	50		2.26		—	—
	1.7 × 1° × 20	55		2.4		—	—
	1.7 × 1° 30' × 8			2.12		—	—
	1.7 × 1° 30' × 12	45		2.33		—	—
	1.7 × 1° 30' × 16	50		2.54		—	—
	1.7 × 1° 30' × 20	55		2.75		—	—

次ページへ
外径 DC 1.7~2 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	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 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
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB				
FXS-RB-TPE	◎	◎	○	○	○	◎	○		○		

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)

□ = 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。)

△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)

Discontinued item

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated-Multiple Flutes-for Rib processing

FXS-RB-TPE

切削条件 Cutting Conditions P619-15



リブ溝の高効率加工を可能とした高剛性テーパエンドミルです。
溝以外に側面加工にもご使用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used for side milling operations.

CARBIDE

FX

± 5'

SHANK

FIT

25°

前ページより

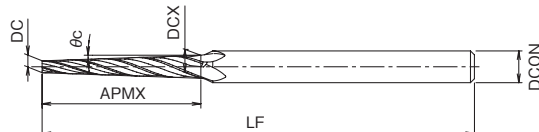
FROM 外径 DC 1.5~1.7

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角)×刃長 DC × θc × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	1.7 × 2° × 8	45		2.26		—	—
	1.7 × 2° × 12			2.54		—	—
	1.7 × 2° × 16	50		2.82		—	—
	1.7 × 2° × 20	55		3.1		—	—
8507462	1.8 × 30° × 8			1.94		—	—
8507463	1.8 × 30° × 10	45		1.98		—	—
8507464	1.8 × 30° × 12			2.01		—	—
8507465	1.8 × 30° × 16	50		2.08		—	—
8507466	1.8 × 30° × 20	55		2.15		—	—
8505762	1.8 × 45° × 8			2.01		—	—
8505763	1.8 × 45° × 10	45		2.06		—	—
8505764	1.8 × 45° × 12			2.11		—	—
8505765	1.8 × 45° × 16	50		2.22		—	—
8505766	1.8 × 45° × 20	55		2.32		—	—
8507562	1.8 × 1° × 8			2.08		—	—
8507563	1.8 × 1° × 10	45		2.15		—	—
8507564	1.8 × 1° × 12		4	2.22	—	—	—
8507565	1.8 × 1° × 16	50		2.36		—	—
8507566	1.8 × 1° × 20	55		2.5		—	—
8507662	1.8 × 1° 30' × 8			2.22		—	—
8507663	1.8 × 1° 30' × 10	45		2.32		—	—
8507664	1.8 × 1° 30' × 12			2.43		—	—
8507665	1.8 × 1° 30' × 16	50		2.64		—	—
8507666	1.8 × 1° 30' × 20	55		2.85		—	—
8507762	1.8 × 2° × 8			2.36		—	—
8507763	1.8 × 2° × 10	45		2.5		—	—
8507764	1.8 × 2° × 12			2.64		—	—
8507765	1.8 × 2° × 16	50		2.92		—	—
8507766	1.8 × 2° × 20	55		3.2		—	—
8507865	1.8 × 3° × 12	45		3.06		—	—
8507867	1.8 × 3° × 20	55		3.9		—	—
	1.9 × 30° × 8	45		2.04		—	—
	1.9 × 30° × 12			2.11		—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角)×刃長 DC × θc × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
	1.9 × 30° × 16	50		2.18		—	—
	1.9 × 30° × 20	55		2.25		—	—
	1.9 × 1° × 8			2.18		—	—
	1.9 × 1° × 12	45		2.32		—	—
	1.9 × 1° × 16	50		2.46		—	—
	1.9 × 1° × 20	55		2.6		—	—
	1.9 × 1° 30' × 8			2.32		—	—
	1.9 × 1° 30' × 12	45		2.53		—	—
	1.9 × 1° 30' × 16	50		2.74		—	—
	1.9 × 1° 30' × 20	55		2.95		—	—
	1.9 × 2° × 8	45		2.46		—	—
	1.9 × 2° × 12			2.74		—	—
	1.9 × 2° × 16	50		3.02		—	—
	1.9 × 2° × 20	55		3.3		—	—
8507473	2 × 30° × 10	45		2.18		—	—
8507474	2 × 30° × 12			2.21		—	—
8507475	2 × 30° × 16	50	4	2.28	—	—	—
8507476	2 × 30° × 20	55		2.35		—	—
8507477	2 × 30° × 25			2.44		—	—
8505773	2 × 45° × 10	45		2.26		—	—
8505774	2 × 45° × 12			2.31		—	—
8505775	2 × 45° × 16	50		2.42		—	—
8505776	2 × 45° × 20	55		2.52		—	—
8505777	2 × 45° × 25			2.66		—	—
8507573	2 × 1° × 10	45		2.35		—	—
8507574	2 × 1° × 12			2.42		—	—
8507575	2 × 1° × 16	50		2.56		—	—
8507576	2 × 1° × 20	55		2.7		—	—
8507577	2 × 1° × 25			2.87		—	—
8507673	2 × 1° 30' × 10	45		2.52		—	—
8507674	2 × 1° 30' × 12			2.63		—	—
8507675	2 × 1° 30' × 16	50		2.84		—	—
8507676	2 × 1° 30' × 20	55		3.05		—	—

次ページへ
外径 DC 2~3 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	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 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
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 工具鋼 Prehardened Steel Tool Steel ~40HRC	焼き入れ鋼 Hardened Steel ~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB	~350HB						
FXS-RB-TPE	◎	◎	○	○	○	◎	○		○		

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 標準在庫品 (在庫をご確認下さい。) Limited 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

△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。) Discontinued item

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated-Multiple Flutes-for Rib processing

FXS-RB-TPE

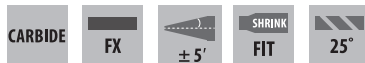
切削条件 Cutting Conditions

P619-15



リブ溝の高能率加工を可能とした高剛性テーパエンドミルです。
溝以外に側面加工にもご使用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used for side milling operations.



前ページより

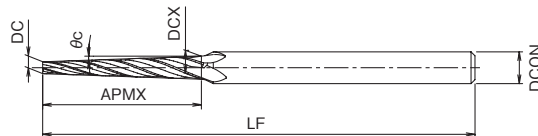
FROM 外径 DC 1.7~2

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角×刃長) DC × θc × APMX	全長 LF	シャフト径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8507677	2 × 1° 30' × 25	55	4	3.31	☐	—	—
8507773	2 × 2° × 10	45		2.7	☐	—	—
8507774	2 × 2° × 12	45		2.84	☐	—	—
8507775	2 × 2° × 16	50		3.12	☐	—	—
8507776	2 × 2° × 20	55		3.4	☐	—	—
8507777	2 × 2° × 25	55		3.75	☐	—	—
8507870	2 × 3° × 16	50	6	3.68	☐	—	—
8507872	2 × 3° × 25	60		4.62	☐	—	—
8507483	2.5 × 30' × 10	45		2.68	☐	—	—
8507484	2.5 × 30' × 12	45		2.71	☐	—	—
8507485	2.5 × 30' × 16	50		2.78	☐	—	—
8507486	2.5 × 30' × 20	55	6	2.85	☐	—	—
8507487	2.5 × 30' × 25	55		2.94	☐	—	—
8507488	2.5 × 30' × 30	60		3.02	☐	—	—
8505783	2.5 × 45' × 10	45		2.76	☐	—	—
8505784	2.5 × 45' × 12	45		2.81	☐	—	—
8505785	2.5 × 45' × 16	50	4	2.92	☐	—	—
8505786	2.5 × 45' × 20	55		3.02	☐	—	—
8505787	2.5 × 45' × 25	55		3.16	☐	—	—
8505788	2.5 × 45' × 30	60		3.29	☐	—	—
8507583	2.5 × 1° × 10	45		2.85	☐	—	—
8507584	2.5 × 1° × 12	45	5	2.92	☐	—	—
8507585	2.5 × 1° × 16	50		3.06	☐	—	—
8507586	2.5 × 1° × 20	55		3.2	☐	—	—
8507587	2.5 × 1° × 25	55		3.38	☐	—	—
8507588	2.5 × 1° × 30	60		3.55	☐	—	—
8507683	2.5 × 1° 30' × 10	45	5	3.02	☐	—	—
8507684	2.5 × 1° 30' × 12	45		3.13	☐	—	—
8507685	2.5 × 1° 30' × 16	50		3.34	☐	—	—
8507686	2.5 × 1° 30' × 20	55		3.55	☐	—	—
8507687	2.5 × 1° 30' × 25	55		3.81	☐	—	—
8507688	2.5 × 1° 30' × 30	65	6	4.07	☐	—	—
8507783	2.5 × 2° × 10	45	4	3.2	☐	—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径×刃部テーパ(半角×刃長) DC × θc × APMX	全長 LF	シャフト径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8507784	2.5 × 2° × 12	45	4	3.34	☐	—	—
8507785	2.5 × 2° × 16	50		3.62	☐	—	—
8507786	2.5 × 2° × 20	55		3.9	☐	—	—
8507787	2.5 × 2° × 25	60		4.25	☐	—	—
8507788	2.5 × 2° × 30	65		4.6	☐	—	—
8507875	2.5 × 3° × 20	60	6	4.6	☐	—	—
8507877	2.5 × 3° × 30	65		5.64	☐	—	—
8505797	3 × 45' × 25	55	4	3.66	☐	—	—
8505799	3 × 45' × 40	80	6	4.05	☐	—	—
8507597	3 × 1° × 25	55	6	3.87	☐	—	—
8507599	3 × 1° × 40	80		4.4	☐	—	—
8507697	3 × 1° 30' × 25	60		4.31	☐	—	—
8507699	3 × 1° 30' × 40	80		5.09	☐	—	—
8507797	3 × 2° × 25	60		4.75	☐	—	—
8507799	3 × 2° × 40	80	8	5.79	☐	—	—
8507807	3 × 3° × 25	60		5.62	☐	—	—
8507809	3 × 3° × 40	80		7.19	☐	—	—



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	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 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
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB				
FXS-RB-TPE	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)

☐ = 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。)

△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)