

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated•Multiple Flutes•for Rib processing

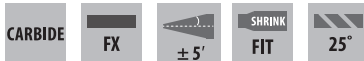
FXS-RB-TPB

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。
自由曲面加工としてもご利用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used as a surface milling tool.



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×刃部テーパ(半径×刃長) RE × R _c × APMX	全長 LF	シャンク径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8509200	R0.3 × 30' × 4	35	3	0.67	☐	—	—
8509201	R0.3 × 30' × 6			0.7	☐	—	—
8509600	R0.3 × 45' × 4			0.7	☐	—	—
8509601	R0.3 × 45' × 6			0.75	☐	—	—
8509300	R0.3 × 1' × 4			0.73	☐	—	—
8509301	R0.3 × 1' × 6			0.8	☐	—	—
8509400	R0.3 × 1' × 30' × 4			0.79	☐	—	—
8509401	R0.3 × 1' × 30' × 6			0.9	☐	—	—
8509500	R0.3 × 2' × 4			0.86	☐	—	—
8509501	R0.3 × 2' × 6			1	☐	—	—
8509211	R0.4 × 30' × 6	45	4	0.9	☐	—	—
8509212	R0.4 × 30' × 8			0.93	☐	—	—
8509213	R0.4 × 30' × 10			0.97	☐	—	—
8509611	R0.4 × 45' × 6	35	3	0.95	☐	—	—
8509612	R0.4 × 45' × 8	45	4	1	☐	—	—
8509613	R0.4 × 45' × 10			1.05	☐	—	—
8509311	R0.4 × 1' × 6	35	3	1	☐	—	—
8509312	R0.4 × 1' × 8	45	4	1.07	☐	—	—
8509313	R0.4 × 1' × 10			1.14	☐	—	—
8509411	R0.4 × 1' × 30' × 6	35	3	1.09	☐	—	—
8509412	R0.4 × 1' × 30' × 8	45	4	1.2	☐	—	—
8509413	R0.4 × 1' × 30' × 10			1.3	☐	—	—
8509511	R0.4 × 2' × 6	35	3	1.19	☐	—	—
8509512	R0.4 × 2' × 8	45	4	1.33	☐	—	—
8509513	R0.4 × 2' × 10			1.47	☐	—	—
8509221	R0.5 × 30' × 6			1.1	☐	—	—
8509222	R0.5 × 30' × 8			1.13	☐	—	—
8509223	R0.5 × 30' × 10			1.17	☐	—	—
8509224	R0.5 × 30' × 12			1.2	☐	—	—
8509225	R0.5 × 30' × 16			1.27	☐	—	—
8509622	R0.5 × 45' × 8			1.2	☐	—	—
8509623	R0.5 × 45' × 10			1.25	☐	—	—
8509624	R0.5 × 45' × 12			1.3	☐	—	—
8509321	R0.5 × 1' × 6	45	4	1.19	☐	—	—
8509322	R0.5 × 1' × 8			1.26	☐	—	—
8509323	R0.5 × 1' × 10			1.33	☐	—	—
8509324	R0.5 × 1' × 12			1.4	☐	—	—
8509325	R0.5 × 1' × 16	50	4	1.54	☐	—	—
8509421	R0.5 × 1' × 30' × 6			1.29	☐	—	—
8509422	R0.5 × 1' × 30' × 8	45	4	1.39	☐	—	—
8509423	R0.5 × 1' × 30' × 10			1.5	☐	—	—
8509424	R0.5 × 1' × 30' × 12			1.6	☐	—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×刃部テーパ(半径×刃長) RE × Rc × APMX	全長 LF	シャンク径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8509425	R0.5 × 1' 30' × 16	50	4	1.81	☐	—	—
8509521	R0.5 × 2° × 6	45		1.39	☐	—	—
8509522	R0.5 × 2° × 8			1.53	☐	—	—
8509523	R0.5 × 2° × 10			1.66	☐	—	—
8509524	R0.5 × 2° × 12	50		1.8	☐	—	—
8509525	R0.5 × 2° × 16			2.08	☐	—	—
8509231	R0.6 × 30' × 6	45		1.3	☐	—	—
8509232	R0.6 × 30' × 8			1.33	☐	—	—
8509233	R0.6 × 30' × 10			1.37	☐	—	—
8509234	R0.6 × 30' × 12	50		1.4	☐	—	—
8509235	R0.6 × 30' × 16			1.47	☐	—	—
8509632	R0.6 × 45' × 8	45		1.39	☐	—	—
8509633	R0.6 × 45' × 10			1.45	☐	—	—
8509634	R0.6 × 45' × 12	50		1.5	☐	—	—
8509635	R0.6 × 45' × 16			1.6	☐	—	—
8509331	R0.6 × 1° × 6	45		1.39	☐	—	—
8509332	R0.6 × 1° × 8			1.46	☐	—	—
8509333	R0.6 × 1° × 10			1.53	☐	—	—
8509334	R0.6 × 1° × 12	50		1.6	☐	—	—
8509335	R0.6 × 1° × 16			1.74	☐	—	—
8509431	R0.6 × 1° 30' × 6	45		1.48	☐	—	—
8509432	R0.6 × 1° 30' × 8			1.59	☐	—	—
8509433	R0.6 × 1° 30' × 10			1.69	☐	—	—
8509434	R0.6 × 1° 30' × 12	50		1.8	☐	—	—
8509435	R0.6 × 1° 30' × 16		2.01	☐	—	—	
8509531	R0.6 × 2° × 6	45	1.58	☐	—	—	
8509532	R0.6 × 2° × 8		1.72	☐	—	—	
8509533	R0.6 × 2° × 10		1.86	☐	—	—	
8509534	R0.6 × 2° × 12	50	2	☐	—	—	
8509535	R0.6 × 2° × 16		2.28	☐	—	—	
8509242	R0.75 × 30' × 8	45	1.63	☐	—	—	
8509243	R0.75 × 30' × 10		1.66	☐	—	—	
8509244	R0.75 × 30' × 12		1.7	☐	—	—	

次ページへ

ボール半径 RE 0.75~0.9 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				
FX-RB-TPB	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

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 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

G-LIST No. | EW1040

FXコート多刃リブ溝用

FX Coated•Multiple Flutes•for Rib processing

FXS-RB-TPB

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。
自由曲面加工用としてもご利用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used as a surface milling tool.



前ページより

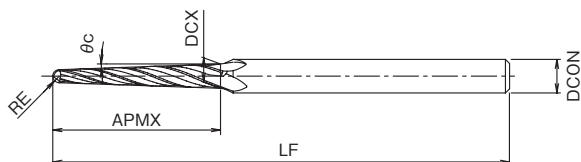
FROM ボール半径 RE 0.3~0.75

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×刃部テーパー(半角×刃長) RE × θ_c × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8509245	R0.75 × 30' × 16	50		1.77		—	—
8509246	R0.75 × 30' × 20	55		1.84		—	—
8509642	R0.75 × 45' × 8			1.69		—	—
8509643	R0.75 × 45' × 10	45		1.74		—	—
8509644	R0.75 × 45' × 12			1.8		—	—
8509645	R0.75 × 45' × 16	50		1.9		—	—
8509646	R0.75 × 45' × 20	55		2		—	—
8509342	R0.75 × 1' × 8			1.75		—	—
8509343	R0.75 × 1' × 10	45		1.82		—	—
8509344	R0.75 × 1' × 12			1.9		—	—
8509345	R0.75 × 1' × 16	50		2.03		—	—
8509346	R0.75 × 1' × 20	55		2.17		—	—
8509442	R0.75 × 1' × 30' × 8			1.88		—	—
8509443	R0.75 × 1' × 30' × 10	45		1.99		—	—
8509444	R0.75 × 1' × 30' × 12			2.09		—	—
8509445	R0.75 × 1' × 30' × 16	50		2.3		—	—
8509446	R0.75 × 1' × 30' × 20	55	4	2.51	—	—	—
8509542	R0.75 × 2' × 8			2.01		—	—
8509543	R0.75 × 2' × 10	45		2.15		—	—
8509544	R0.75 × 2' × 12			2.29		—	—
8509545	R0.75 × 2' × 16	50		2.57		—	—
8509546	R0.75 × 2' × 20	55		2.85		—	—
8509252	R0.8 × 30' × 8			1.73		—	—
8509253	R0.8 × 30' × 10	45		1.76		—	—
8509254	R0.8 × 30' × 12			1.8		—	—
8509255	R0.8 × 30' × 16	50		1.87		—	—
8509256	R0.8 × 30' × 20	55		1.94		—	—
8509652	R0.8 × 45' × 8			1.79		—	—
8509653	R0.8 × 45' × 10	45		1.84		—	—
8509654	R0.8 × 45' × 12			1.89		—	—
8509655	R0.8 × 45' × 16	50		2		—	—
8509656	R0.8 × 45' × 20	55		2.1		—	—
8509352	R0.8 × 1' × 8	45		1.85		—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×刃部テーパー(半角×刃長) RE × θ_c × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8509353	R0.8 × 1' × 10	45		1.92		—	—
8509354	R0.8 × 1' × 12			1.99		—	—
8509355	R0.8 × 1' × 16	50		2.13		—	—
8509356	R0.8 × 1' × 20	55		2.27		—	—
8509452	R0.8 × 1' × 30' × 8			1.98		—	—
8509453	R0.8 × 1' × 30' × 10	45		2.08		—	—
8509454	R0.8 × 1' × 30' × 12			2.19		—	—
8509455	R0.8 × 1' × 30' × 16	50		2.4		—	—
8509456	R0.8 × 1' × 30' × 20	55		2.61		—	—
8509552	R0.8 × 2' × 8			2.1		—	—
8509553	R0.8 × 2' × 10	45		2.24		—	—
8509554	R0.8 × 2' × 12			2.38		—	—
8509555	R0.8 × 2' × 16	50		2.66		—	—
8509556	R0.8 × 2' × 20	55		2.94		—	—
8509262	R0.9 × 30' × 8			1.92		—	—
8509263	R0.9 × 30' × 10	45		1.96		—	—
8509264	R0.9 × 30' × 12		4	1.99	—	—	—
8509265	R0.9 × 30' × 16	50		2.06		—	—
8509266	R0.9 × 30' × 20	55		2.13		—	—
8509662	R0.9 × 45' × 8			1.99		—	—
8509663	R0.9 × 45' × 10	45		2.04		—	—
8509664	R0.9 × 45' × 12			2.09		—	—
8509665	R0.9 × 45' × 16	50		2.2		—	—
8509666	R0.9 × 45' × 20	55		2.3		—	—
8509362	R0.9 × 1' × 8			2.05		—	—
8509363	R0.9 × 1' × 10	45		2.12		—	—
8509364	R0.9 × 1' × 12			2.19		—	—
8509365	R0.9 × 1' × 16	50		2.34		—	—
8509366	R0.9 × 1' × 20	55		2.47		—	—
8509462	R0.9 × 1' × 30' × 8			2.17		—	—
8509463	R0.9 × 1' × 30' × 10	45		2.28		—	—
8509464	R0.9 × 1' × 30' × 12			2.38		—	—
8509465	R0.9 × 1' × 30' × 16	50		2.59		—	—



ボール半径 RE 0.9~1.25 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	FR	FR	FR	FR	FR	FR	FR	FR	FR	FR	FR
FXS-RB-TPB	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎

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-TPB

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。
自由曲面加工としてもご利用いただけます。

Rigid taper end mill for highly productive rib processing. Can also be used as a surface milling tool.



前ページより

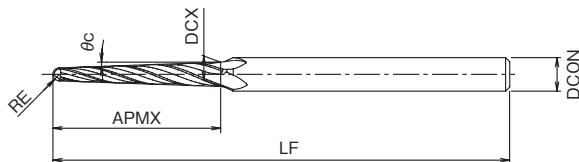
FROM ボール半径 RE 0.75~0.9

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×刃部テーパ(半径×刃長) RE × θ c × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8509466	R0.9 × 1° 30' × 20	55	4	2.8	☐	—	—
8509562	R0.9 × 2° × 8	45		2.3	☐	—	—
8509563	R0.9 × 2° × 10	45		2.44	☐	—	—
8509564	R0.9 × 2° × 12	45		2.58	☐	—	—
8509565	R0.9 × 2° × 16	50		2.86	☐	—	—
8509566	R0.9 × 2° × 20	55		3.14	☐	—	—
8509273	R1 × 30' × 10	45		2.16	☐	—	—
8509274	R1 × 30' × 12	45		2.19	☐	—	—
8509275	R1 × 30' × 16	50		2.26	☐	—	—
8509276	R1 × 30' × 20	55		2.33	☐	—	—
8509277	R1 × 30' × 25	55		2.42	☐	—	—
8509673	R1 × 45' × 10	45		2.24	☐	—	—
8509674	R1 × 45' × 12	45		2.29	☐	—	—
8509675	R1 × 45' × 16	50		2.39	☐	—	—
8509676	R1 × 45' × 20	55		2.5	☐	—	—
8509677	R1 × 45' × 25	55		2.63	☐	—	—
8509373	R1 × 1° × 10	45		2.31	☐	—	—
8509374	R1 × 1° × 12	45		2.38	☐	—	—
8509375	R1 × 1° × 16	50		2.52	☐	—	—
8509376	R1 × 1° × 20	55		2.66	☐	—	—
8509377	R1 × 1° × 25	55		2.84	☐	—	—
8509473	R1 × 1° 30' × 10	45		2.47	☐	—	—
8509474	R1 × 1° 30' × 12	45		2.58	☐	—	—
8509475	R1 × 1° 30' × 16	50		2.79	☐	—	—
8509476	R1 × 1° 30' × 20	55		3	☐	—	—
8509477	R1 × 1° 30' × 25	55		3.26	☐	—	—
	R1 × 1° 30' × 30	60		3.52	☐	—	—
8509573	R1 × 2° × 10	45	6	2.63	☐	—	—
8509574	R1 × 2° × 12	45		2.77	☐	—	—
8509575	R1 × 2° × 16	50		3.05	☐	—	—
8509576	R1 × 2° × 20	55		3.33	☐	—	—
8509577	R1 × 2° × 25	55		3.68	☐	—	—
	R1 × 2° × 30	60		4.03	☐	—	—

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	ボール半径×刃部テーパ(半径×刃長) RE × θ c × APMX	全長 LF	シャン径 DCON	大端径 DCX	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
8509283	R1.25 × 30' × 10	45	4	2.65	☐	—	—
8509284	R1.25 × 30' × 12	45		2.69	☐	—	—
8509285	R1.25 × 30' × 16	50		2.76	☐	—	—
8509286	R1.25 × 30' × 20	55		2.83	☐	—	—
8509287	R1.25 × 30' × 25	55		2.91	☐	—	—
8509683	R1.25 × 45' × 10	45		2.73	☐	—	—
8509684	R1.25 × 45' × 12	45		2.78	☐	—	—
8509685	R1.25 × 45' × 16	50		2.89	☐	—	—
8509686	R1.25 × 45' × 20	55		2.99	☐	—	—
8509687	R1.25 × 45' × 25	55		3.12	☐	—	—
8509383	R1.25 × 1° × 10	45		2.81	☐	—	—
8509384	R1.25 × 1° × 12	45		2.88	☐	—	—
8509385	R1.25 × 1° × 16	50		3.02	☐	—	—
8509386	R1.25 × 1° × 20	55		3.16	☐	—	—
8509387	R1.25 × 1° × 25	55		3.33	☐	—	—
8509483	R1.25 × 1° 30' × 10	45		2.96	☐	—	—
8509484	R1.25 × 1° 30' × 12	45		3.06	☐	—	—
8509485	R1.25 × 1° 30' × 16	50		3.27	☐	—	—
8509486	R1.25 × 1° 30' × 20	55		3.48	☐	—	—
8509487	R1.25 × 1° 30' × 25	55		3.74	☐	—	—
	R1.25 × 1° 30' × 30	60		4.01	☐	—	—
8509583	R1.25 × 2° × 10	45	4	3.11	☐	—	—
8509584	R1.25 × 2° × 12	45		3.25	☐	—	—
8509585	R1.25 × 2° × 16	50		3.53	☐	—	—
8509586	R1.25 × 2° × 20	55		3.81	☐	—	—
8509587	R1.25 × 2° × 25	55		4.16	☐	—	—
	R1.25 × 2° × 30	60		4.51	☐	—	—



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-TPB	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

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