



超硬ウルトラFXエンドミル

多刃リブ溝用テーパ形

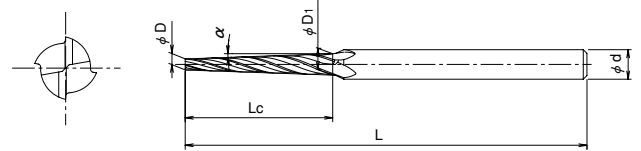
FXS-RB-TPE

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!

- 材質 超硬
- 表面処理 FXコーティング
- ねじれ角 25°
- 勾配角許容差 ±5'



FXS-RB-TPE



(単位:mm)

	ツール No.	外径×勾配角×刃長 D×α×Lc	全長 L	シャンク径 d	大端径 D1	在庫	参考価 (Yen)
NEW	8505691	0.4× 45'× 2	35	3	0.45	○	11,900
NEW	8505692	0.4× 45'× 3	35	3	0.48	○	11,900
NEW	8505693	0.4× 45'× 4	35	3	0.50	○	11,900
NEW	8507391	0.4× 30'× 2	35	3	0.43	○	11,900
NEW	8507392	0.4× 30'× 3	35	3	0.45	○	11,900
NEW	8507393	0.4× 30'× 4	35	3	0.47	○	11,900
NEW	8507491	0.4× 1° × 2	35	3	0.47	○	11,900
NEW	8507492	0.4× 1° × 3	35	3	0.50	○	11,900
NEW	8507493	0.4× 1° × 4	35	3	0.54	○	11,900
NEW	8507901	0.4× 1° 30' × 2	35	3	0.50	○	11,900
NEW	8507902	0.4× 1° 30' × 3	35	3	0.56	○	11,900
NEW	8507903	0.4× 1° 30' × 4	35	3	0.61	○	11,900
NEW	8507931	0.4× 2° × 2	35	3	0.54	○	11,900
NEW	8507932	0.4× 2° × 3	35	3	0.61	○	11,900
NEW	8507933	0.4× 2° × 4	35	3	0.68	○	11,900
	8507394	0.5× 30'× 2	35	3	0.54	○	11,900
	8507395	0.5× 30'× 4	35	3	0.57	○	11,900
	8507396	0.5× 30'× 6	35	3	0.60	○	11,900
	8505695	0.5× 45'× 4	35	3	0.61	○	11,900
	8505696	0.5× 45'× 6	35	3	0.66	○	11,900
	8507494	0.5× 1° × 2	35	3	0.57	○	11,900
	8507495	0.5× 1° × 4	35	3	0.64	○	11,900
	8507496	0.5× 1° × 6	35	3	0.71	○	11,900
	8507905	0.5× 1° 30' × 4	35	3	0.71	○	11,900
	8507906	0.5× 1° 30' × 6	35	3	0.81	○	11,900
	8507935	0.5× 2° × 4	35	3	0.78	○	11,900
	8507936	0.5× 2° × 6	35	3	0.92	○	11,900
	8507820	0.5× 3° × 4	35	3	0.92	○	11,900

(単位:mm)

ツール No.	外径×勾配角×刃長 D×α×Lc	全長 L	シャンク径 d	大端径 D1	在庫	参考価 (Yen)
8507400	0.6× 30'× 4	35	3	0.67	○	11,900
8507401	0.6× 30'× 6	35	3	0.71	○	11,900
8505700	0.6× 45'× 4	35	3	0.71	○	11,900
8505701	0.6× 45'× 6	35	3	0.76	○	11,900
8507500	0.6× 1° × 4	35	3	0.74	○	11,900
8507501	0.6× 1° × 6	35	3	0.81	○	11,900
8507600	0.6× 1° 30' × 4	35	3	0.81	○	11,900
8507601	0.6× 1° 30' × 6	35	3	0.91	○	11,900
8507700	0.6× 2° × 4	35	3	0.88	○	11,900
8507701	0.6× 2° × 6	35	3	1.02	○	11,900
8507825	0.6× 3° × 4	35	3	1.02	○	11,900
8507405	0.7× 30'× 6	35	3	0.80	○	11,900
8507406	0.7× 30'× 8	45	4	0.84	○	11,900
8505705	0.7× 45'× 6	35	3	0.86	○	11,900
8505706	0.7× 45'× 8	45	4	0.91	○	11,900
8507505	0.7× 1° × 6	35	3	0.91	○	11,900
8507506	0.7× 1° × 8	45	4	0.98	○	11,900
8507605	0.7× 1° 30' × 6	35	3	1.01	○	11,900
8507606	0.7× 1° 30' × 8	45	4	1.12	○	11,900
8507705	0.7× 2° × 6	35	3	1.12	○	11,900
8507706	0.7× 2° × 8	45	4	1.26	○	11,900
8507830	0.7× 3° × 6	35	3	1.33	○	11,900
8507411	0.8× 30'× 6	35	3	0.91	○	11,900
8507412	0.8× 30'× 8	45	4	0.94	○	11,900
8507413	0.8× 30'× 10	45	4	0.98	○	11,900
8505711	0.8× 45'× 6	35	3	0.96	○	11,900

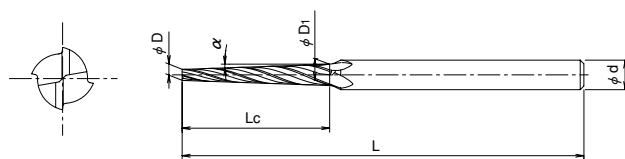
○=在庫センター標準在庫品

多刃リブ溝用テーパ形

FXS-RB-TPE



FXS-RB-TPE



(単位:mm)

ツール No.	外径×刃長 D×Lc	配角 α	全長 L	シャンク径 φd	大端径 φD1	在庫	参考価 (Yen)
8505712	0.8×45'	8°	45	4	1.01	○	11,900
8505713	0.8×45'	10°	45	4	1.06	○	11,900
8507511	0.8×1°	6°	35	3	1.01	○	11,900
8507512	0.8×1°	8°	45	4	1.08	○	11,900
8507513	0.8×1°	10°	45	4	1.15	○	11,900
8507611	0.8×1°30'	6°	35	3	1.11	○	11,900
8507612	0.8×1°30'	8°	45	4	1.22	○	11,900
8507613	0.8×1°30'	10°	45	4	1.32	○	11,900
8507711	0.8×2°	6°	35	3	1.22	○	11,900
8507712	0.8×2°	8°	45	4	1.34	○	11,900
8507713	0.8×2°	10°	45	4	1.50	○	11,900
8507835	0.8×3°	6°	35	3	1.43	○	11,900
8507837	0.8×3°	10°	45	4	1.85	○	11,900
8507415	0.9×30'	6°	35	3	1.00	○	11,900
8507416	0.9×30'	8°	45	4	1.04	○	11,900
8507417	0.9×30'	10°	45	4	1.07	○	11,900
8505715	0.9×45'	6°	35	3	1.06	○	11,900
8505716	0.9×45'	8°	45	4	1.11	○	11,900
8505717	0.9×45'	10°	45	4	1.16	○	11,900
8507515	0.9×1°	6°	35	3	1.11	○	11,900
8507516	0.9×1°	8°	45	4	1.18	○	11,900
8507517	0.9×1°	10°	45	4	1.25	○	11,900
8507615	0.9×1°30'	6°	35	3	1.21	○	11,900
8507616	0.9×1°30'	8°	45	4	1.32	○	11,900
8507617	0.9×1°30'	10°	45	4	1.42	○	11,900
8507715	0.9×2°	6°	35	3	1.32	○	11,900
8507716	0.9×2°	8°	45	4	1.46	○	11,900
8507717	0.9×2°	10°	45	4	1.60	○	11,900
8507840	0.9×3°	8°	45	4	1.74	○	11,900
8507421	1×30'	6°	45	4	1.11	○	11,900
8507422	1×30'	8°	45	4	1.14	○	11,900
8507423	1×30'	10°	45	4	1.18	○	11,900
8507424	1×30'	12°	45	4	1.21	○	12,300
8507425	1×30'	16°	50	4	1.28	○	12,500
8505722	1×45'	8°	45	4	1.21	○	11,900
8505723	1×45'	10°	45	4	1.26	○	11,900
8505724	1×45'	12°	45	4	1.31	○	12,300
8507521	1×1°	6°	45	4	1.21	○	11,900
8507522	1×1°	8°	45	4	1.28	○	11,900
8507523	1×1°	10°	45	4	1.35	○	11,900
8507524	1×1°	12°	45	4	1.42	○	12,300
8507525	1×1°	16°	50	4	1.56	○	12,500

(単位:mm)

ツール No.	外径×刃長 D×Lc	配角 α	全長 L	シャンク径 φd	大端径 φD1	在庫	参考価 (Yen)
8507621	1×1°30'	6°	45	4	1.31	○	11,900
8507622	1×1°30'	8°	45	4	1.42	○	11,900
8507623	1×1°30'	10°	45	4	1.52	○	11,900
8507624	1×1°30'	12°	45	4	1.63	○	12,300
8507625	1×1°30'	16°	50	4	1.84	○	12,500
8507721	1×2°	6°	45	4	1.42	○	11,900
8507722	1×2°	8°	45	4	1.60	○	11,900
8507723	1×2°	10°	45	4	1.70	○	11,900
8507724	1×2°	12°	45	4	1.84	○	12,300
8507725	1×2°	16°	50	4	2.12	○	12,500
8507845	1×3°	8°	45	4	1.84	○	11,900
8507847	1×3°	12°	45	4	2.26	○	12,300
8507431	1.2×30'	6°	45	4	1.31	○	11,900
8507432	1.2×30'	8°	45	4	1.34	○	11,900
8507433	1.2×30'	10°	45	4	1.38	○	11,900
8507434	1.2×30'	12°	45	4	1.41	○	12,300
8507435	1.2×30'	16°	50	4	1.48	○	12,500
8505732	1.2×45'	8°	45	4	1.41	○	11,900
8505733	1.2×45'	10°	45	4	1.46	○	11,900
8505734	1.2×45'	12°	45	4	1.51	○	12,300
8505735	1.2×45'	16°	50	4	1.62	○	12,500
8507531	1.2×1°	6°	45	4	1.41	○	11,900
8507532	1.2×1°	8°	45	4	1.48	○	11,900
8507533	1.2×1°	10°	45	4	1.55	○	11,900
8507534	1.2×1°	12°	45	4	1.62	○	12,300
8507535	1.2×1°	16°	50	4	1.76	○	12,500
8507631	1.2×1°30'	6°	45	4	1.51	○	11,900
8507632	1.2×1°30'	8°	45	4	1.62	○	11,900
8507633	1.2×1°30'	10°	45	4	1.72	○	11,900
8507634	1.2×1°30'	12°	45	4	1.83	○	12,300
8507635	1.2×1°30'	16°	50	4	2.04	○	12,500
8507731	1.2×2°	6°	45	4	1.62	○	11,900
8507732	1.2×2°	8°	45	4	1.76	○	11,900
8507733	1.2×2°	10°	45	4	1.90	○	11,900
8507734	1.2×2°	12°	45	4	2.04	○	12,300
8507735	1.2×2°	16°	50	4	2.32	○	12,500
8507850	1.2×3°	10°	45	4	2.25	○	11,900
8507852	1.2×3°	16°	50	4	2.88	○	12,500
8507442	1.5×30'	8°	45	4	1.64	○	12,300
8507443	1.5×30'	10°	45	4	1.68	○	12,300

○=在庫センター標準在庫品





(単位:mm)

ツール No.	外径×勾配角×刃長 D×α×Lc	全長 L	シャンク径 d	大端径 D1	在庫	参考価 (Yen)
8507444	1.5 × 30' × 12	45	4	1.71	○	12,300
8507445	1.5 × 30' × 16	50	4	1.78	○	12,500
8507446	1.5 × 30' × 20	55	4	1.85	○	13,200
8505742	1.5 × 45' × 8	45	4	1.71	○	12,300
8505743	1.5 × 45' × 10	45	4	1.76	○	12,300
8505744	1.5 × 45' × 12	45	4	1.81	○	12,300
8505745	1.5 × 45' × 16	50	4	1.92	○	12,500
8505746	1.5 × 45' × 20	55	4	2.02	○	13,200
8507542	1.5 × 1° × 8	45	4	1.78	○	12,300
8507543	1.5 × 1° × 10	45	4	1.85	○	12,300
8507544	1.5 × 1° × 12	45	4	1.92	○	12,300
8507545	1.5 × 1° × 16	50	4	2.06	○	12,500
8507546	1.5 × 1° × 20	55	4	2.20	○	13,200
8507642	1.5 × 1°30' × 8	45	4	1.92	○	12,300
8507643	1.5 × 1°30' × 10	45	4	2.02	○	12,300
8507644	1.5 × 1°30' × 12	45	4	2.13	○	12,300
8507645	1.5 × 1°30' × 16	50	4	2.34	○	12,500
8507646	1.5 × 1°30' × 20	55	4	2.55	○	13,200
8507742	1.5 × 2° × 8	45	4	2.06	○	12,300
8507743	1.5 × 2° × 10	45	4	2.20	○	12,300
8507744	1.5 × 2° × 12	45	4	2.34	○	12,300
8507745	1.5 × 2° × 16	50	4	2.62	○	12,500
8507746	1.5 × 2° × 20	55	4	2.90	○	13,200
8507855	1.5 × 3° × 12	45	4	2.76	○	12,300
8507857	1.5 × 3° × 20	55	4	3.60	○	13,200
8507452	1.6 × 30' × 8	45	4	1.74	○	12,300
8507453	1.6 × 30' × 10	45	4	1.78	○	13,200
8507454	1.6 × 30' × 12	45	4	1.81	○	13,200
8507455	1.6 × 30' × 16	50	4	1.88	○	13,200
8507456	1.6 × 30' × 20	55	4	1.95	○	13,200
8505752	1.6 × 45' × 8	45	4	1.81	○	12,300
8505753	1.6 × 45' × 10	45	4	1.86	○	13,200
8505754	1.6 × 45' × 12	45	4	1.91	○	13,200
8505755	1.6 × 45' × 16	50	4	2.02	○	13,200
8505756	1.6 × 45' × 20	55	4	2.12	○	13,200
8507552	1.6 × 1° × 8	45	4	1.88	○	12,300
8507553	1.6 × 1° × 10	45	4	1.95	○	13,200
8507554	1.6 × 1° × 12	45	4	2.02	○	13,200
8507555	1.6 × 1° × 16	50	4	2.16	○	13,200
8507556	1.6 × 1° × 20	55	4	2.30	○	13,200
8507652	1.6 × 1°30' × 8	45	4	2.02	○	12,300
8507653	1.6 × 1°30' × 10	45	4	2.12	○	13,200

(単位:mm)

ツール No.	外径×勾配角×刃長 D×α×Lc	全長 L	シャンク径 d	大端径 D1	在庫	参考価 (Yen)
8507654	1.6 × 1°30' × 12	45	4	2.23	○	13,200
8507655	1.6 × 1°30' × 16	50	4	2.44	○	13,200
8507656	1.6 × 1°30' × 20	55	4	2.65	○	13,200
8507752	1.6 × 2° × 8	45	4	2.16	○	12,300
8507753	1.6 × 2° × 10	45	4	2.30	○	13,200
8507754	1.6 × 2° × 12	45	4	2.44	○	13,200
8507755	1.6 × 2° × 16	50	4	2.72	○	13,200
8507756	1.6 × 2° × 20	55	4	3.00	○	13,200
8507860	1.6 × 3° × 12	45	4	2.86	○	13,200
8507862	1.6 × 3° × 20	55	4	3.70	○	13,200
8507462	1.8 × 30' × 8	45	4	1.94	○	13,200
8507463	1.8 × 30' × 10	45	4	1.98	○	13,200
8507464	1.8 × 30' × 12	45	4	2.01	○	13,200
8507465	1.8 × 30' × 16	50	4	2.08	○	13,200
8507466	1.8 × 30' × 20	55	4	2.15	○	13,200
8505762	1.8 × 45' × 8	45	4	2.01	○	13,200
8505763	1.8 × 45' × 10	45	4	2.06	○	13,200
8505764	1.8 × 45' × 12	45	4	2.11	○	13,200
8505765	1.8 × 45' × 16	50	4	2.22	○	13,200
8505766	1.8 × 45' × 20	55	4	2.32	○	13,200
8507562	1.8 × 1° × 8	45	4	2.08	○	13,200
8507563	1.8 × 1° × 10	45	4	2.15	○	13,200
8507564	1.8 × 1° × 12	45	4	2.22	○	13,200
8507565	1.8 × 1° × 16	50	4	2.36	○	13,200
8507566	1.8 × 1° × 20	55	4	2.50	○	13,200
8507662	1.8 × 1°30' × 8	45	4	2.22	○	13,200
8507663	1.8 × 1°30' × 10	45	4	2.32	○	13,200
8507664	1.8 × 1°30' × 12	45	4	2.43	○	13,200
8507665	1.8 × 1°30' × 16	50	4	2.64	○	13,200
8507666	1.8 × 1°30' × 20	55	4	2.85	○	13,200
8507762	1.8 × 2° × 8	45	4	2.36	○	13,200
8507763	1.8 × 2° × 10	45	4	2.50	○	13,200
8507764	1.8 × 2° × 12	45	4	2.64	○	13,200
8507765	1.8 × 2° × 16	50	4	2.92	○	13,200
8507766	1.8 × 2° × 20	55	4	3.20	○	13,200
8507865	1.8 × 3° × 12	45	4	3.06	○	13,200
8507867	1.8 × 3° × 20	55	4	3.90	○	13,200
8507473	2 × 30' × 10	45	4	2.18	○	13,200
8507474	2 × 30' × 12	45	4	2.21	○	13,200
8507475	2 × 30' × 16	50	4	2.28	○	13,200

○=在庫センター標準在庫品

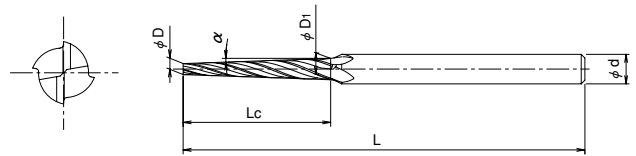


多刃リブ溝用テーパ形

FXS-RB-TPE



FXS-RB-TPE



(単位:mm)

ツール No.	外径×勾配角×刃長 D×α×Lc	全長 L	シャンク径 d	大端径 D1	在庫	参考価 (Yen)
8507476	2 × 30' × 20	55	4	2.35	○	13,200
8507477	2 × 30' × 25	55	4	2.44	○	14,200
8505773	2 × 45' × 10	45	4	2.26	○	13,200
8505774	2 × 45' × 12	45	4	2.31	○	13,200
8505775	2 × 45' × 16	50	4	2.42	○	13,200
8505776	2 × 45' × 20	55	4	2.52	○	13,200
8505777	2 × 45' × 25	55	4	2.66	○	14,200
8507573	2 × 1° × 10	45	4	2.35	○	13,200
8507574	2 × 1° × 12	45	4	2.42	○	13,200
8507575	2 × 1° × 16	50	4	2.56	○	13,200
8507576	2 × 1° × 20	55	4	2.70	○	13,200
8507577	2 × 1° × 25	55	4	2.87	○	14,200
8507673	2 × 1°30' × 10	45	4	2.52	○	13,200
8507674	2 × 1°30' × 12	45	4	2.63	○	13,200
8507675	2 × 1°30' × 16	50	4	2.84	○	13,200
8507676	2 × 1°30' × 20	55	4	3.05	○	13,200
8507677	2 × 1°30' × 25	55	4	3.31	○	14,200
8507773	2 × 2° × 10	45	4	2.70	○	13,200
8507774	2 × 2° × 12	45	4	2.84	○	13,200
8507775	2 × 2° × 16	50	4	3.12	○	13,200
8507776	2 × 2° × 20	55	4	3.40	○	13,200
8507777	2 × 2° × 25	55	4	3.75	○	14,200
8507870	2 × 3° × 16	50	4	3.68	○	13,200
8507872	2 × 3° × 25	60	6	4.62	○	14,200
8507483	2.5 × 30' × 10	45	4	2.68	○	14,500
8507484	2.5 × 30' × 12	45	4	2.71	○	14,500
8507485	2.5 × 30' × 16	50	4	2.78	○	14,500
8507486	2.5 × 30' × 20	55	4	2.85	○	14,500
8507487	2.5 × 30' × 25	55	4	2.94	○	15,800
8507488	2.5 × 30' × 30	60	4	3.02	○	15,900
8505783	2.5 × 45' × 10	45	4	2.76	○	14,500
8505784	2.5 × 45' × 12	45	4	2.81	○	14,500
8505785	2.5 × 45' × 16	50	4	2.92	○	14,500

(単位:mm)

ツール No.	外径×勾配角×刃長 D×α×Lc	全長 L	シャンク径 d	大端径 D1	在庫	参考価 (Yen)
8505786	2.5 × 45' × 20	55	4	3.02	○	14,500
8505787	2.5 × 45' × 25	55	4	3.16	○	15,800
8505788	2.5 × 45' × 30	60	4	3.29	○	15,900
8507583	2.5 × 1° × 10	45	4	2.85	○	14,500
8507584	2.5 × 1° × 12	45	4	2.92	○	14,500
8507585	2.5 × 1° × 16	50	4	3.06	○	14,500
8507586	2.5 × 1° × 20	55	4	3.20	○	14,500
8507587	2.5 × 1° × 25	55	4	3.38	○	15,800
8507588	2.5 × 1° × 30	60	4	3.55	○	15,900
8507683	2.5 × 1°30' × 10	45	4	3.02	○	14,500
8507684	2.5 × 1°30' × 12	45	4	3.13	○	14,500
8507685	2.5 × 1°30' × 16	50	4	3.34	○	14,500
8507686	2.5 × 1°30' × 20	55	4	3.55	○	14,500
8507687	2.5 × 1°30' × 25	55	4	3.81	○	15,800
8507688	2.5 × 1°30' × 30	65	6	4.07	○	15,900
8507783	2.5 × 2° × 10	45	4	3.20	○	14,500
8507784	2.5 × 2° × 12	45	4	3.34	○	14,500
8507785	2.5 × 2° × 16	50	4	3.62	○	14,500
8507786	2.5 × 2° × 20	55	4	3.90	○	14,500
8507787	2.5 × 2° × 25	60	6	4.25	○	15,800
8507788	2.5 × 2° × 30	65	6	4.60	○	15,900
8507875	2.5 × 3° × 20	60	6	4.60	○	14,500
8507877	2.5 × 3° × 30	65	6	5.64	○	15,900
8505797	3 × 45' × 25	55	4	3.66	○	15,900
8505799	3 × 45' × 40	80	6	4.05	○	17,400
8507597	3 × 1° × 25	55	4	3.87	○	15,900
8507599	3 × 1° × 40	80	6	4.40	○	17,400
8507697	3 × 1°30' × 25	60	6	4.31	○	15,900
8507699	3 × 1°30' × 40	80	6	5.09	○	17,400
8507797	3 × 2° × 25	60	6	4.75	○	15,900
8507799	3 × 2° × 40	80	6	5.79	○	17,400
8507807	3 × 3° × 25	60	6	5.62	○	15,900
8507809	3 × 3° × 40	80	8	7.19	○	17,400

○=在庫センター標準在庫品

◆製品については、常に研究・改良を行っておりますので、予告なく本カタログ掲載仕様を変更する場合があります。



本社 〒442-8543 愛知県豊川市本野ヶ原3-22 ☎(0533)82-1111 FAX(0533)82-1131
 東部営業部 〒143-0025 東京都大田区南馬込3-25-4 ☎(03)5709-4501 FAX(03)5709-4515
 中部営業部 〒465-0058 名古屋市名東区貴船1-9 ☎(052)703-6131 FAX(052)703-7775
 西部営業部 〒550-0013 大阪府西成区新町2-18-2 ☎(06)6538-3880 FAX(06)6538-3879

〈工具の技術的なご相談は…〉

☎コミュニケーションダイヤル

0120-41-5981

☎コミュニケーションFAX 0533-82-1134

☎コミュニケーションE-mail hp-info@osg.co.jp

無料メールマガジン OSG E-mail倶楽部

E-mailで最新情報をお届けします。

入会窓口は<https://www.osg.co.jp/products/club/index.php>

〈その他のご相談は…〉 E-mail:cs-info@osg.co.jp

ホームページ <http://www.osg.co.jp/>