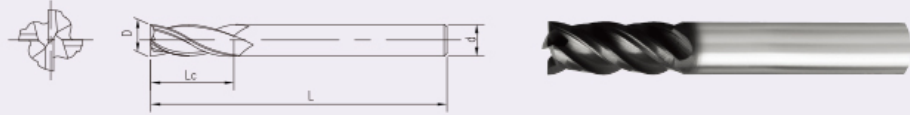


# TS-EMS

●마크의 설명은 P2을 보십시오.



단위 : mm

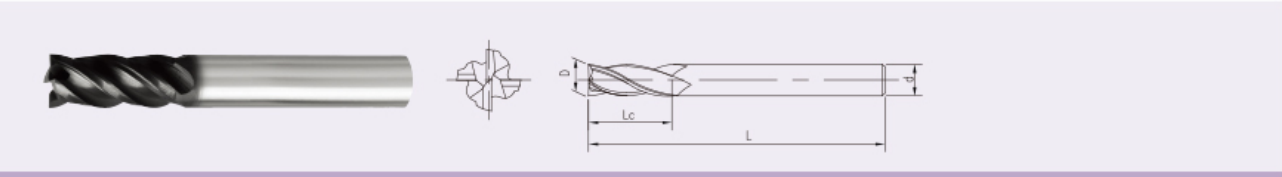
주문번호 EDP NO.	외경 D	전장 L	날길이 Lc	자루경 d
T4F 010	1	40	2.5	6
T4F 015	1.5	40	4	6
T4F 020	2	40	6	6
T4F 025	2.5	40	8	6
T4F 030	3	45	8	6
T4F 035	3.5	45	10	6
T4F 040	4	45	11	6
T4F 045	4.5	45	11	6
T4F 050	5	50	13	6
T4F 055	5.5	50	13	6
T4F 060	6	50	13	6
T4F 060B	6	60	15	6
T4F 070	7	60	16	8
T4F 080	8	60	19	8
T4F 080B	8	70	20	8
T4F 090	9	70	19	10
T4F 100	10	70	22	10
T4F 100B	10	75	25	10
T4F 120	12	75	26	12
T4F 120B	12	80	30	12

- Cu, S45C 등 비철에서 HRC40 이하의 연강까지 최고의 성능 발휘
- 절삭시 발생하는 돌발파손을 방지한 최적화 설계 적용
- 초미립자 발생하는 원재료 사용으로 내마모성 우수

일반가공용 4날 스퀘어 엔드밀

# TS-EML

●마크의 설명은 P2을 보십시오.



단위 : mm

주문번호 EDP NO.	외경 D	전장 L	날길이 Lc	자루경 d
T4L 020	2	60	9	6
T4L 030	3	70	12	6
T4L 040	4	70	17	6
T4L 050	5	80	20	6
T4L 060	6	80	20	6
T4L 080	8	90	28	8
T4L 100	10	100	34	10
T4L 120	12	110	40	12

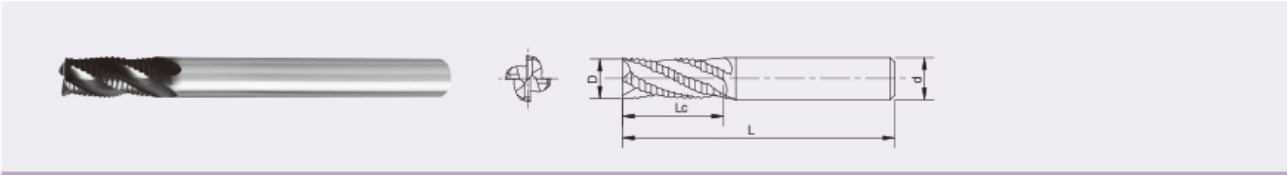
- Cu, S45C 등 비철에서 HRC40 이하의 연강까지 최고의 성능 발휘
- 측면 및 홈가공시 발생하는 채터링 방지를 위한 부등분할 설계
- OSG만의 특수코팅 기술로 코팅 산화온도를 향상시켜 절삭시 우수한 성능 발휘

TS  
시리즈

일반가공용 라핑 엔드밀

# TS-RESF

●마크의 설명은 P2을 보십시오.



단위 : mm

주문번호 EDP NO.	외경 D	전장 L	코너R R	날길이 Lc	자루경 d
T4R 060 020	6	50	R0.2	13	6
T4R 080 020	8	60	R0.2	19	8
T4R 100 030	10	70	R0.3	22	10
T4R 120 030	12	75	R0.3	26	12
T4R 140 050	14	85	R0.5	26	12
T4R 160 100	16	100	R1	32	16
T4R 200 100	20	105	R1	38	20

- OSG의 Multi-layer FX 코팅을 적용한 Fine Pitch 라핑 엔드밀입니다.
- 강력중절삭에 적합한 홈, 니크 형상 채택으로 장수명 및 절삭성이 우수합니다.
- 일반강에서 난삭재까지 폭넓게 사용 가능합니다.