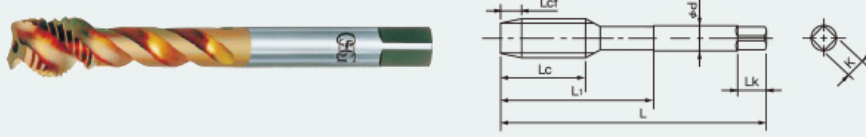


TIN-SFT

●마크의 설명은 P2을 보십시오.



나사내기 길이가 2D이하 가공에, 수용성 절삭유제를 사용하여 탭핑하는 저·중탄소강, 스테인레스강에 적용하고 있습니다.



단위 : mm

공구 NO EDP NO.	규격 Thread Size	정도 TAP Limit	식부 Lcf	전장 L	나사길이 Lc	목부길이 L1	생크경 d	홈수 Flutes
10911K	M3 X 0.5	OH2	2.5P	46	3.5	19	4	3
10912K	M3.5 X 0.6	OH2	2.5P	48	4.2	20	4	3
10914K	M4 X 0.7	OH2	2.5P	52	4.9	21	5	3
10917K	M5 X 0.8	OH2	2.5P	60	5.6	24	5.5	3
10920K	M6 X 1	OH2	2.5P	62	7	29	6	3
10923K	M8 X 1.25	OH3	2.5P	70	8.5	37	6.2	3
10926K	M10 X 1.5	OH3	2.5P	75	10.5	41	7	3
10929K	M10 X 1.25	OH3	2.5P	75	10.5	41	7	3
10932K	M12 X 1.75	OH3	2.5P	82	12	48	8.5	3
10935K	M12 X 1.5	OH3	2.5P	82	12	48	8.5	3
10938K	M12 X 1.25	OH3	2.5P	82	12	48	8.5	3
10945K	M14 X 2	OH3	2.5P	88	14	48	10.5	3
10947K	M14 X 1.5	OH3	2.5P	88	14	48	10.5	3
10951K	M16 X 2	OH3	2.5P	95	14	52	12.5	3
10953K	M16 X 1.5	OH3	2.5P	95	14	52	12.5	3
10957K	M18 X 2.5	OH3	2.5P	100	17.5	55	14	4
10959K	M18 X 1.5	OH3	2.5P	100	17.5	55	14	4

공구 NO EDP NO.	규격 Thread Size	정도 TAP Limit	식부 Lcf	전장 L	나사길이 Lc	목부길이 L1	생크경 d	홈수 Flutes
10963K	M20 X 2.5	OH3	2.5P	105	17.5	58	15	4
10965K	M20 X 1.5	OH3	2.5P	105	17.5	58	15	4
10969K	M22 X 2.5	OH4	2.5P	115	17.5	63	17	4
10971K	M22 X 1.5	OH3	2.5P	115	17.5	63	17	4
10975K	M24 X 3	OH4	2.5P	120	21	66	19	4
10977K	M24 X 1.5	OH3	2.5P	120	21	66	19	4
10979K	M27 X 3	OH4	2.5P	130	21	71	20	4
10981K	M27 X 1.5	OH3	2.5P	130	21	71	20	4
10983K	M30 X 3.5	OH4	2.5P	135	24.5	74	23	4
10985K	M30 X 1.5	OH3	2.5P	135	24.5	74	23	4
10987K	M33 X 3.5	OH4	2.5P	145	24.5	77	25	4
10989K	M33 X 1.5	OH3	2.5P	110	24.5	47	25	4
10991K	M36 X 4	OH4	2.5P	155	28	82	28	4
10993K	M36 X 1.5	OH3	2.5P	110	28	49	28	4
10995K	M42 X 4.5	OH4	2.5P	175	31.5	93	32	4
10997K	M42 X 1.5	OH3	2.5P	120	31.5	49	32	4

■ 생크 사각부치수 Lk, K는 T-209페이지를 참조하십시오.

1. 정도란 ■ 은 2급 암나사 상단 적용 탭 추천 정도입니다.(T-192페이지참조)
2. M3.5~M6은 돌출센타로 되어있습니다.
3. 탭 정도는 암나사 정도를 보증하지는 않습니다.



※이송이 불안정한 경우 암나사 확대트러블이 발생할 수 있으므로 주의하십시오.

저탄소강	중탄소강	고탄소강	합금강	조질강	스테인레스강	공구강	주강	주철	강인주철	동	황동	황동주물	청동	알루미늄 압연재	알루미늄 합금주물	마그네슘 합금주물	이연 합금주물	티탄합금	Ni기 합금	열경화성 플라스틱	열가소성 플라스틱	
C ~0.25%	C0.25% ~0.45%	C 0.45%~	SCM	25~45 HRC	45~55 HRC	50~60 HRC	SUS	SKD	SC	FC	FCD	Cu	Bs	BsC	PB	AL	AC,ADC	MC	ZDC			
○	○	○	○	○			○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○				○