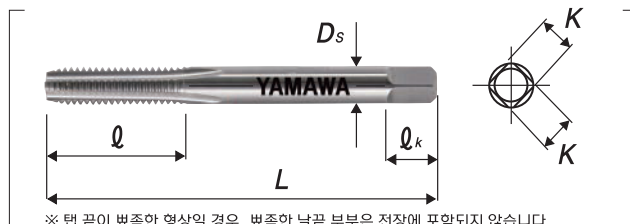


N-CT FC

초경 핸드 탭 주철 용



품구 : 1L

※ 탭 끝이 뾰족한 형상일 경우, 뾰족한 날끝 부분은 전장에 포함되지 않습니다.

주철 등 단단하고 부서지기 쉬운 재료의 나사 가공에 적합한 초경 탭입니다 .

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	l (mm)	l _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	l _k (mm)	흡수	형상
초경 핸드탭 주철용 - 미터 나사용												
M1.4×0.3	△	TCNR1.4C3	3P	P3	34	7	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNR1.4C1	1.5P									
M1.6×0.35	△	TCNR1.6D3	3P	P3	36	8	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNR1.6D1	1.5P									
M1.7×0.35	△	TCNR1.7D3	3P	P3	36	8	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNR1.7D1	1.5P									
M2×0.4	○	TCNR2.0E3	3P	P3	40	8	-	3	2.5	5	3	p
	○	TCNR2.0E1	1.5P									
M2.2×0.45	△	TCNR2.2F3	3P	P3	42	9.5	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNR2.2F1	1.5P									
M2.3×0.4	△	TCNR2.3E3	3P	P3	42	8	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNR2.3E1	1.5P									
M2.5×0.45	△	TCNR2.5F3	3P	P3	44	9.5	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNR2.5F1	1.5P									
M2.6×0.45	○	TCNR2.6F3	3P	P3	44	9.5	-	3	2.5	5	3	p
	○	TCNR2.6F1	1.5P									
M3×0.5	◎	TCNR3.0G3	3P	P3	46	11	-	4	3.2	6	3	p
	◎	TCNR3.0G1	1.5P									
M3×0.35	△	TCNR3.0D3	3P	P3	46	8	-	4	3.2	6	3	p
	△	TCNR3.0D1	1.5P									
M3.5×0.6	○	TCNR3.5H3	3P	P3	48	11	-	4	3.2	6	3	p
	○	TCNR3.5H1	1.5P									

※ 형상은 기술 자료 -81 모양 도면을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경할 수 있습니다.

전장	나사부 길이	목아래 길이	생크경	사각부 생크 폭	사각부 생크 길이
L	ℓ	ℓ _n	D _s	K	ℓ _k

N-CT FC · 초경 핸드 탭 주철 용

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	형상
M4×0.7	◎	TCNR4.0I3	3P	P3	52	13	-	5	4	7	4	p
	◎	TCNR4.0I1	1.5P									
M4×0.5	△	TCNR4.0G3	3P	P3	52	11	-	5	4	7	4	p
	△	TCNR4.0G1	1.5P									
M5×0.8	◎	TCNR5.0K3	3P	P3	60	16	-	5.5	4.5	7	4	p
	◎	TCNR5.0K1	1.5P									
M5×0.5	△	TCNR5.0G3	3P	P3	52	11	-	5.5	4.5	7	4	p
	△	TCNR5.0G1	1.5P									
M6×1	◎	TCNR6.0M3	3P	P3	62	19	-	6	4.5	7	4	p
	◎	TCNR6.0M3F										
	◎	TCNR6.0M1	1.5P									
	◎	TCNR6.0M1F										
M6×0.75	○	TCNR6.0J3	3P	P3	62	13	-	6	4.5	7	4	p
	○	TCNR6.0J1	1.5P									
M6×0.5	△	TCNR6.0G3	3P	P3	55	11	-	6	4.5	7	4	p
	△	TCNR6.0G1	1.5P									
M7×1	○	TCNR7.0M3	3P	P3	65	19	-	6.2	5	8	4	e
	○	TCNR7.0M1	1.5P									
M7×0.75	△	TCNR7.0J3	3P	P3	62	13	-	6.2	5	8	4	e
	△	TCNR7.0J1	1.5P									
M8×1.25	◎	TCNR8.0N3	3P	P3	70	22	-	6.2	5	8	4	e
	◎	TCNR8.0N1	1.5P									
	△	TCNS8.0N3	3P	P4								
	△	TCNS8.0N1	1.5P									
M8×1	○	TCNR8.0M3	3P	P3	70	19	-	6.2	5	8	4	e
	○	TCNR8.0M1	1.5P									
M8×0.75	△	TCNR8.0J3	3P	P3	62	13	-	6.2	5	8	4	e
	△	TCNR8.0J1	1.5P									
M10×1.5	◎	TCNR010O3	3P	P3	75	24	-	7	5.5	8	4	e
	◎	TCNR010O1	1.5P									
	△	TCNS010O3	3P	P4								
	△	TCNS010O1	1.5P									
M10×1.25	○	TCNR010N3	3P	P3	75	22	-	7	5.5	8	4	e
	○	TCNR010N1	1.5P									
	△	TCNS010N3	3P	P4								
	△	TCNS010N1	1.5P									
M10×1	○	TCNR010M3	3P	P3	70	19	-	7	5.5	8	4	e
	○	TCNR010M1	1.5P									
	△	TCNS010M3	3P	P4								
	△	TCNS010M1	1.5P									
M12×1.75	◎	TCNR012P3	3P	P3	82	30	-	8.5	6.5	9	4	e
	◎	TCNR012P1	1.5P									

스파이럴 탭
(표준) (JIS B 1300)

스파이럴 탭
(표준) (JIS B 1300)

표준 탭

핸드 탭

초경 탭

볼 탭

특수 나사 탭
간이 측정 탭

파이프 탭
(광공용)

헬리칼 캇타

다이식

선팅 탭

선팅 탭

N-CT FC · 초경 핸드 탭 주철 용

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	형상
M12×1.75	○	TCNS012P3	3P	P4	82	30	-	8.5	6.5	9	4	e
	○	TCNS012P1	1.5P									
M12×1.5	○	TCNR012O3	3P	P3	82	24	-	8.5	6.5	9	4	e
	○	TCNR012O1	1.5P									
	△	TCNS012O3	3P	P4								
	△	TCNS012O1	1.5P									
M12×1.25	○	TCNR012N3	3P	P3	80	22	-	8.5	6.5	9	4	e
	○	TCNR012N1	1.5P									
	△	TCNS012N3	3P	P4								
	△	TCNS012N1	1.5P									
M12×1	△	TCNR012M3	3P	P3	70	19	-	8.5	6.5	9	4	e
	△	TCNR012M1	1.5P									
	△	TCNS012M3	3P	P4								
	△	TCNS012M1	1.5P									
M14×2	△	TCNR014Q3	3P	P3	88	30	-	10.5	8	11	4	e
	△	TCNR014Q1	1.5P									
	○	TCNS014Q3	3P	P4								
	○	TCNS014Q1	1.5P									
M14×1.5	○	TCNR014O3	3P	P3	88	24	-	10.5	8	11	4	e
	○	TCNR014O1	1.5P									
	△	TCNS014O3	3P	P4								
	△	TCNS014O1	1.5P									
M14×1.25	△	TCNR014N3	3P	P3	88	22	-	10.5	8	11	4	e
	△	TCNR014N1	1.5P									
	△	TCNS014N3	3P	P4								
	△	TCNS014N1	1.5P									
M14×1	△	TCNR014M3	3P	P3	70	19	-	10.5	8	11	4	e
	△	TCNR014M1	1.5P									
	△	TCNS014M3	3P	P4								
	△	TCNS014M1	1.5P									
M16×2	○	TCNS016Q3	3P	P4	95	30	-	12.5	10	13	4	e
	○	TCNS016Q1	1.5P									
M16×1.5	△	TCNR016O3	3P	P3	95	24	-	12.5	10	13	4	e
	△	TCNR016O1	1.5P									
	○	TCNS016O3	3P	P4								
	○	TCNS016O1	1.5P									
M16×1	○	TCNS016M3	3P	P4	75	19	-	12.5	10	13	4	e
	○	TCNS016M1	1.5P									
M18×2.5	△	TCNS018R3	3P	P4	100	35	-	14	11	14	4	e
	△	TCNS018R1	1.5P									
M18×1.5	○	TCNS018O3	3P	P4	95	24	-	14	11	14	4	e
	○	TCNS018O1	1.5P									

※ 형상은 기술 자료 -81 모양 도면을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경할 수 있습니다.

전장	나사부 길이	목아래 길이	생크경	사각부 생크 폭	사각부 생크 길이
L	ℓ	ℓ _n	D _s	K	ℓ _k

N-CT FC · 초경 핸드 탭 주철 용

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	형상
M20×2.5	○	TCNS020R3	3P	P4	105	35	-	15	12	15	4	e
	○	TCNS020R1	1.5P									
M20×1.5	○	TCNS020O3	3P	P4	95	24	-	15	12	15	4	e
	○	TCNS020O1	1.5P									
M22×2.5	△	TCNS022R3	3P	P4	115	35	-	17	13	16	4	e
	△	TCNS022R1	1.5P									
M22×1.5	△	TCNS022O3	3P	P4	95	24	-	17	13	16	4	e
	△	TCNS022O1	1.5P									
M24×3	△	TCNS024S3	3P	P4	120	35	-	19	15	18	4	e
	△	TCNS024S1	1.5P									
M24×1.5	△	TCNS024O3	3P	P4	95	24	-	19	15	18	4	e
	△	TCNS024O1	1.5P									

초경 핸드 탭 주철 용 - 유니파이

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	형상
No.4-40UNC	△	TCNRUN4H3	3P	P3	44	9.5	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNRUN4H1	1.5P									
No.4-48UNF	△	TCNRUN4F3	3P	P3	44	9.5	-	3	2.5	5	3	p
	△	TCNRUN4F1	1.5P									
No.5-40UNC	△	TCNRUN5H3	3P	P3	46	9.5	-	4	3.2	6	3	p
	△	TCNRUN5H1	1.5P									
No.6-32UNC	△	TCNRUN6J3	3P	P3	48	11	-	4	3.2	6	3	p
	△	TCNRUN6J1	1.5P									
No.8-32UNC	△	TCNRUN8J3	3P	P3	52	11	-	5	4	7	4	p
	△	TCNRUN8J1	1.5P									
No.10-24UNC	△	TCNRUNAM3	3P	P3	60	16	-	5.5	4.5	7	4	p
	△	TCNRUNAM1	1.5P									
No.10-32UNF	△	TCNRUNAJ3	3P	P3	60	11	-	5.5	4.5	7	4	p
	△	TCNRUNAJ1	1.5P									
1/4-20UNC	△	TCNRU04N3	3P	P3	62	19	-	6	4.5	7	4	p
	△	TCNRU04N1	1.5P									
1/4-28UNF	△	TCNRU04K3	3P	P3	62	16	-	6	4.5	7	4	p
	△	TCNRU04K1	1.5P									
5/16-18UNC	△	TCNRU05O3	3P	P3	70	22	-	6.1	5	8	4	e
	△	TCNRU05O1	1.5P									
5/16-24UNF	△	TCNRU05M3	3P	P3	70	16	-	6.1	5	8	4	e
	△	TCNRU05M1	1.5P									
3/8-16UNC	△	TCNRU06P3	3P	P3	75	24	-	7	5.5	8	4	e
	△	TCNRU06P1	1.5P									
3/8-24UNF	△	TCNRU06M3	3P	P3	75	16	-	7	5.5	8	4	e
	△	TCNRU06M1	1.5P									
7/16-14UNC	△	TCNRU07Q3	3P	P3	80	24	-	8	6	9	4	e

스파이럴 탭
(표준 JIS B 7500)

스파이럴 탭
(표준 JIS B 7500)

표준 탭

핸드 탭

초경 탭

롤 탭

특수 나사 탭
간이 측정틀

파이프 탭
(광공법)

헬리칼 캇다

다이스

선팅 탭

선팅 탭

N-CT FC · 초경 핸드 탭 주철 용

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	형상
7/16-14UNC	△	TCNRU07Q1	1.5P	P3	80	24	-	8	6	9	4	e
7/16-20UNF	△	TCNRU07N3	3P	P3	80	19	-	8	6	9	4	e
	△	TCNRU07N1	1.5P									
1/2-13UNC	△	TCNRU08R3	3P	P3	85	30	-	9	7	10	4	e
	△	TCNRU08R1	1.5P									
1/2-20UNF	△	TCNRU08N3	3P	P3	85	19	-	9	7	10	4	e
	△	TCNRU08N1	1.5P									
5/8-11UNC	△	TCNSU10U3	3P	P4	95	30	-	12	9	12	4	e
	△	TCNSU10U1	1.5P									
5/8-18UNF	△	TCNSU10O3	3P	P4	95	22	-	12	9	12	4	e
	△	TCNSU10O1	1.5P									
3/4-10UNC	△	TCNSU12V3	3P	P4	105	35	-	14	11	14	4	e
	△	TCNSU12V1	1.5P									
3/4-16UNF	△	TCNSU12P3	3P	P4	95	24	-	14	11	14	4	e
	△	TCNSU12P1	1.5P									