

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

전장	나사부 길이	목아래 길이	생크경	생크 사각부 폭	생크 사각부 길이
L	ℓ	ℓ_n	D_s	K	ℓ_k

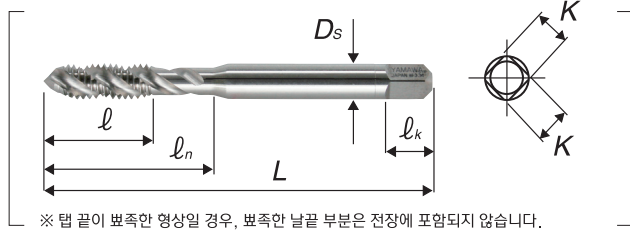
SP(N-SP)

스파이럴 탭



※ N-SP 는 재고가 없어지는대로 SP 로 전환됩니다.

품구 : 1C



는 [오버 사이즈] 입니다.

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입					
스파이럴 탭 - 미터 나사용																	
M1×0.25	○*	SNP1.0B	2.5P	P1	32	5.5	-	3	2.5	5	2	p					
	△*	SNP1.0B1	1.5P														
M1.1×0.25	△*	SNP1.1B	2.5P	P1	32	5.5	-	3	2.5	5	2	p					
M1.2×0.25	○	SPP1.2B	2.5P	P1	36	4.5	-	3	2.5	5	2	a					
	○*	SNP1.2B			32	5.5						p					
	△	SPP1.2B1	1.5P		36	4.5						a					
	△*	SNMP1.2B1			32	5.5						p					
	△*	SNP1.2B1															
M1.4×0.3	◎	SPP1.4C	2.5P	P1	36	5.4	-	3	2.5	5	2	a					
	◎*	SNP1.4C				8						p					
	△	SPP1.4C1	1.5P			5.4						a					
	△*	SNMP1.4C1				8						p					
	△*	SNP1.4C1															
M1.6×0.35	◎	SPP1.6D	2.5P	P1	36	6.3	-	3	2.5	5	2	b					
	◎*	SNP1.6D				8						p					
	○	SPP1.6D1	1.5P			6.3						b					
	○*	SNMP1.6D1				8						p					
	○*	SNP1.6D1															
M1.7×0.35	◎	SPP1.7D	2.5P	P1	36	6.3	-	3	2.5	5	2	b					
	◎*	SNP1.7D				8						p					
	△	SPP1.7D1	1.5P			6.3						b					
	△*	SNMP1.7D1				2.5P						8	p				
	△*	SNP1.7D1										6.3	b				
	○	SPQ1.7D	8	p													
	○*	SNQ1.7D	6.3	b													
	△	SPR1.7D	P3	8		p											
	△*	SNR1.7D															
M1.8×0.35	△	SPP1.8D	2.5P	P1	42	6.3	-	3	2.5	5	2	b					
	△*	SNP1.8D			36	8						p					
	△	SPP1.8D1	1.5P		42							b					
	△*	SNMP1.8D1															
M2×0.4	◎	SPP2.0E	2.5P	P1	42	7.2	12	3	2.5	5	2	c					
	◎*	SNP2.0E				9.5	15										
	○	SPP2.0E1	1.5P			7.2	12										

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다.

SP(N-SP) 스파이럴 랩

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	혼수	타입
M2×0.4	○*	SNMP2.0E1	1.5P	P1	42	7.2	12	3	2.5	5	2	c
	○*	SNP2.0E1				9.5	15					
	○	SPQ2.0E	2.5P	P2		7.2	12					
	○*	SNQ2.0E				9.5	15					
	◎	SPR2.0E		P3		7.2	12					
	◎*	SNR2.0E				9.5	15					
	△	SPS2.0E		P4		7.2	12					
	△*	SNS2.0E				9.5	15					
M2×0.25	○	SPP2.0B	2.5P	P1	42	4.5	12	3	2.5	5	2	c
	○*	SNMP2.0B				7	15					
	○*	SNP2.0B										
M2.2×0.45	○	SPP2.2F	2.5P	P1	42	8.1	12	3	2.5	5	2	c
	○*	SNP2.2F				9.5	15					
	△	SPR2.2F		P3		8.1	12					
	△*	SNR2.2F				9.5	15					
M2.3×0.4	○	SPP2.3E	2.5P	P1	42	7.2	12	3	2.5	5	2	c
	○*	SNP2.3E				9.5	15					
	△	SPP2.3E1	1.5P			7.2	12					
	△*	SNMP2.3E1				9.5	15					
	△*	SNP2.3E1										
	△	SPQ2.3E	2.5P	P2		7.2	12					
	△*	SNQ2.3E				9.5	15					
	△	SPR2.3E		P3		7.2	12					
	△*	SNR2.3E				9.5	15					
	△	SPS2.3E		P4		7.2	12					
△*	SNS2.3E	9.5			15							
M2.3×0.25	△	SPP2.3B	2.5P	P1	42	4.5	12	3	2.5	5	2	c
	△*	SNMP2.3B										
M2.5×0.45	◎	SPP2.5F	2.5P	P1	46	8.1	14	3	2.5	5	2	c
	◎*	SNP2.5F			44	9.5	16					
	△	SPP2.5F1	1.5P		46	8.1	14					
	△*	SNMP2.5F1			44	9.5	16					
	△*	SNP2.5F1										
	○	SPQ2.5F	2.5P	P2	46	8.1	14					
	○*	SNQ2.5F			44	9.5	16					
	○	SPR2.5F		P3	46	8.1	14					
	○*	SNR2.5F			44	9.5	16					
	○	SPS2.5F		P4	46	8.1	14					
	○*	SNS2.5F			44	9.5	16					
M2.5×0.35	○	SPP2.5D	2.5P	P1	46	6.3	14	3	2.5	5	2	c
	○*	SNMP2.5D			44	8	16					
	○*	SNP2.5D										

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다.

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오 .
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다 ..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입	
M2.6×0.45	◎	SPP2.6F	2.5P	P1	46	8.1	14	3	2.5	5	2	c	
	◎*	SNP2.6F			44	9.5	16						
	△	SPP2.6F1	1.5P		46	8.1	14						
	△*	SNMP2.6F1			44	9.5	16						
	△*	SNP2.6F1	2.5P	P2	46	8.1	14						
	○	SPQ2.6F			44	9.5	16						
	○*	SNQ2.6F		P3	46	8.1	14						
	○*	SNR2.6F			44	9.5	16						
	△	SPS2.6F		P4	46	8.1	14						
	△*	SNS2.6F			44	9.5	16						
	M2.6×0.35	△	SPP2.6D	2.5P	P1	46	6.3						14
△*		SNMP2.6D	44			8	16						
△*		SNP2.6D											
M3×0.5	◎	SPP3.0G	2.5P	P1	46	9	14	4	3.2	6	3	c	
	○	SPP3.0G1											1.5P
	○*	SNMP3.0G1	2.5P			P2	9						
	○*	SNP3.0G1											P3
	○	SPQ3.0G	P4										
	○	SPR3.0G											
	○	SPS3.0G											
3M0.6	△	SPP3.0H	2.5P	P1	46	9	14	4	3.2	6	3	c	
	△*	SNP3.0H				11	18						
M3×0.35	○	SPP3.0D	2.5P	P1	46	6.5	14	4	3.2	6	3	c	
	○*	SNMP3.0D											9.5
	○*	SNP3.0D											
M3.5×0.6	○	SPP3.5H	2.5P	P1	52	11	16	5	4	7	3	c	
	○*	SNP3.5H			48	13	20	4	3.2	6			
	△	SPP3.5H1	1.5P		52	11	16	5	4	7			
	△*	SNMP3.5H1			48	13	20	4	3.2	6			
	△*	SNP3.5H1	2.5P	P2	52	11	16	5	4	7			
	△	SPQ3.5H			48	13	20	4	3.2	6			
	△*	SNQ3.5H		P3	52	11	16	5	4	7			
	△*	SNR3.5H			48	13	20	4	3.2	6			
	△	SPS3.5H		P4	52	11	16	5	4	7			
	△*	SNS3.5H			48	13	20	4	3.2	6			
M3.5×0.35	△	SPP3.5D	2.5P	P1	52	6.5	16	5	4	7	3	c	
	△*	SNMP3.5D			48	9.5	20	4	3.2	6			
	△*	SNP3.5D											
M4×0.7	◎	SPQ4.0I	2.5P	P2	52	11	17	5	4	7	3	c	
	○	SPQ4.0I1	1.5P										

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다 .

SP(N-SP 스파이럴 랍

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
M4×0.7	○*	SNMQ4.0I1	1.5P	P2	52	11	17	5	4	7	3	c
	○*	SNQ4.0I1				13	20					
	○	SPR4.0I	2.5P	P3		11	17					
	○	SPS4.0I		P4								
4M0.75	○	SPQ4.0J	2.5P	P2	52	11	17	5	4	7	3	c
	○*	SNQ4.0J				13	20					
M4×0.5	○	SPP4.0G	2.5P	P1	52	9	17	5	4	7	3	c
	○*	SNMP4.0G				13	20					
	○*	SNP4.0G										
M4.5×0.75	△	SPQ4.5J	2.5P	P2	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNQ4.5J			55	5	4					
M4.5×0.5	△	SPP4.5G	2.5P	P1	60	9	21	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNMP4.5G			55	13	5	4				
	△*	SNP4.5G										
M5×0.8	◎	SPQ5.0K	2.5P	P2	60	13	22	5.5	4.5	7	3	c
	○	SPQ5.0K1	1.5P									
	○*	SNMQ5.0K1				2.5P	13					
	○*	SNQ5.0K1	P3									
	○	SPR5.0K	P4									
	○	SPS5.0K										
5M0.9	△	SPQ5.0L	2.5P	P2	60	13	22	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNQ5.0L				16	25					
M5×0.75	△	SPQ5.0J	2.5P	P2	60	13	22	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNQ5.0J				16	25					
M5×0.5	○	SPP5.0G	2.5P	P1	60	9	22	5.5	4.5	7	3	c
	○*	SNMP5.0G			55	13	25					
	○*	SNP5.0G										
M5.5×0.9	△	SPQ5.5L	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNQ5.5L			60	16	25	5.5				
M5.5×0.5	△	SPP5.5G	2.5P	P1	62	9	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMP5.5G			55	13	25	5.5				
	△*	SNP5.5G										
M6×1	◎	SPQ6.0M	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	○	SPQ6.0M-T				19	28					
	○*	SNQ6.0M-T										
	○	SPQ6.0M1	1.5P			15	26					
	○*	SNMQ6.0M1				19	28					
	○*	SNQ6.0M1										
	○	SPR6.0M	2.5P	P3		15	26					
	○	SPS6.0M		P4								
M6×0.75	○	SPQ6.0J	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	○*	SNMQ6.0J										

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
M6×0.75	○*	SNQ6.0J	2.5P	P2	62	19	28	6	4.5	7	3	c
	△	SPR6.0J		P3		15	26					
	△*	SNMR6.0J				19	28					
	△*	SNR6.0J										
M6×0.5	○	SPP6.0G	2.5P	P1	62	9	26	6	4.5	7	3	c
	○*	SNMP6.0G			55	13	25					
	○*	SNP6.0G		P2	62	9	26					
	△	SPQ6.0G			55	13	25					
	△*	SNQ6.0G			P3	62	9					
	△	SPR6.0G		55		13	25					
	△*	SNR6.0G										
M7×1	○	SPQ7.0M	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	○*	SNQ7.0M			65							
	△	SPR7.0M		P3	70							
	△*	SNR7.0M			65							
	△	SPS7.0M		P4	70							
	△*	SNS7.0M			65							
M7×0.75	○	SPQ7.0J	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	○*	SNQ7.0J			65							
M7×0.5	△	SPQ7.0G	2.5P	P2	70	10	-	6.2	5	8	3	e
	△*	SNQ7.0G			55	13						
M8×1.25	◎	SPQ8.0N	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	◎*	SNQ8.0N				22						
	○	SPQ8.0N1	1.5P			19						
	○*	SNQ8.0N1				22						
	○	SPR8.0N	2.5P	P3		19						
	○*	SNR8.0N				22						
	○	SPS8.0N		P4		19						
	○*	SNS8.0N				22						
M8×1	○	SPQ8.0M	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	○*	SNQ8.0M				22						
	△	SPQ8.0M1	1.5P			19						
	△*	SNQ8.0M1				22						
	△	SPR8.0M	2.5P	P3		19						
	△*	SNR8.0M				22						
	△	SPS8.0M		P4		19						
	△*	SNS8.0M				22						
M8×0.75	○	SPQ8.0J	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	○*	SNQ8.0J				22						
	△	SPR8.0J		P3		19						
	△*	SNR8.0J				22						
M8×0.5	○	SPQ8.0G	2.5P	P2	70	10	-	6.2	5	8	3	e

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

SP(N-SP) 스파이럴 랩

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홀수	타입
M8×0.5	○*	SNQ8.0G	2.5P	P2	55	13	-	6.2	5	8	3	e
M9×1.25	△	SPQ9.0N	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	△*	SNQ9.0N			72	22						
M9×1	○	SPQ9.0M	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	○*	SNQ9.0M			72	22						
M9×0.75	○	SPQ9.0J	2.5P	P2	75	13	-	7	5.5	8	3	e
	○*	SNQ9.0J			72	22						
M9×0.5	△	SPQ9.0G	2.5P	P2	75	11	-	7	5.5	8	3	e
	△*	SNQ9.0G			55	13						
M10×1.5	◎	SPQ0100	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	◎*	SNQ0100				24						
	○	SPQ01001	1.5P			23						
	○*	SNQ01001				24						
	○	SPR0100	2.5P	P3		23						
	○*	SNR0100				24						
	○	SPS0100		P4		23						
	○*	SNS0100				24						
M10×1.25	◎	SPQ010N	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	◎*	SNQ010N				24						
	△	SPQ010N1	1.5P			23						
	△*	SNQ010N1				24						
	○	SPR010N	2.5P	P3		23						
	○*	SNR010N				24						
	○	SPS010N		P4		23						
	○*	SNS010N				24						
M10×1	○	SPQ010M	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	○*	SNQ010M				24						
	△	SPQ010M1	1.5P			23						
	△*	SNQ010M1				24						
	△	SPR010M	2.5P	P3		23						
	△*	SNR010M				24						
	△	SPS010M		P4		23						
	△*	SNS010M				24						
M10×0.75	○	SPQ010J	2.5P	P2	75	13	-	7	5.5	8	3	e
	○*	SNQ010J				22						
M10×0.5	△	SPQ010G	2.5P	P2	75	11	-	7	5.5	8	3	e
	△*	SNQ010G			55	13						
M11×1.5	△	SPQ011O	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	△*	SNQ011O			80	25		8	6			
M11×1.25	△	SPQ011N	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	△*	SNQ011N			80	25		8	6			
M11×1	△	SPQ011M	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
M11×1	△*	SNQ011M	2.5P	P2	80	25	-	8	6	9	3	e
M11×0.75	△	SPQ011J	2.5P	P2	82	14	-	8.5	6.5	9	3	e
	△*	SNQ011J			75	22		8	6			
M12×1.75	◎	SPQ012P	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	◎*	SNQ012P				29						
	○	SPQ012P1	1.5P			26						
	○*	SNQ012P1				29						
	○	SPR012P	2.5P	P3		26						
	○*	SNR012P				29						
	○	SPS012P		P4		26						
	○*	SNS012P				29						
M12×1.5	◎	SPQ012O	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	◎*	SNQ012O				29						
	△	SPQ012O1	1.5P			26						
	△*	SNQ012O1				29						
	△	SPR012O	2.5P	P3		26						
	△*	SNR012O				29						
	△	SPS012O		P4		26						
	△*	SNS012O				29						
M12×1.25	◎	SPQ012N	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	◎*	SNQ012N				29						
	△	SPQ012N1	1.5P			26						
	△*	SNQ012N1				29						
	○	SPR012N	2.5P	P3		26						
	○*	SNR012N				29						
	△	SPS012N		P4		26						
	△*	SNS012N				29						
M12×1	○	SPQ012M	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	○*	SNQ012M				29						
	△	SPR012M	2.5P	P3		26						
	△*	SNR012M				29						
	△	SPS012M		P4		26						
	△*	SNS012M				29						
M12×0.75	△	SPQ012J	2.5P	P2	82	14	-	8.5	6.5	9	3	e
	△*	SNQ012J			75	22						
M12×0.5	△	SPQ012G	2.5P	P2	82	12	-	8.5	6.5	9	3	e
	△*	SNQ012G			55	13						
M13×1	△	SPQ013M	2.5P	P2	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	△*	SNQ013M			85	29		9.5	7	10		
M14×2	◎	SPQ014Q	2.5P	P2	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	◎*	SNQ014Q				30						
	△	SPQ014Q1	1.5P			26						

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

SP(N-SP) 스파이럴 랩

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홀수	타입
M14×2	△*	SNQ014Q1	1.5P	P2	88	30	-	10.5	8	11	3	e
	△	SPR014Q	2.5P	P3		26						
	△*	SNR014Q		P4		30						
	△	SPS014Q				26						
	△*	SNS014Q				30						
M14×1.5	◎	SPQ014O	2.5P	P2	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	◎*	SNQ014O	1.5P			30						
	△	SPQ014O1				26						
	△*	SNQ014O1		30								
	△	SPR014O		2.5P		P3						
	△*	SNR014O	30									
	○	SPS014O	P4			26						
	○*	SNS014O	30									
M14×1.25	○	SPQ014N	2.5P	P2	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	○*	SNQ014N	30									
M14×1	○	SPQ014M	2.5P	P2	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	○*	SNQ014M	30									
M15×2	△	SPQ015Q	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNQ015Q			90	30		10.5	8	11		
M15×1.5	△	SPQ015O	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNQ015O			90	30		10.5	8	11		
M15×1	△	SPQ015M	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNQ015M			90	30		10.5	8	11		
M16×2	◎	SPQ016Q	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	◎*	SNQ016Q	1.5P			32						
	△	SPQ016Q1				26						
	△*	SNQ016Q1		32								
	○	SPR016Q		2.5P		P3						
	○*	SNR016Q	P4			32						
	○	SPS016Q	26									
	○*	SNS016Q	32									
	△	SPT016Q	P5	26								
	△*	SNT016Q		32								
M16×1.5	◎	SPQ016O	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	◎*	SNQ016O	1.5P			32						
	△	SPQ016O1				26						
	△*	SNQ016O1		32								
	△	SPR016O		2.5P		P3						
	△*	SNR016O	32									
	○	SPS016O	P4			26						
	○*	SNS016O	32									
M16×1	○	SPQ016M	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

스파이럴 랩
(표면 1:5000)

스파이럴 랩
(표면 1:5000)

포인트 랩

핸드 랩

초정 랩

블 랩

간이 측정용
블 랩

파이프 랩
(표면 1:2000)

헬리칼 캇타

다이스

세타드릴

세타링틀

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
M16×1	○*	SNQ016M	2.5P	P2	95	32	-	12.5	10	13	3	e
M17×1.5	△	SPQ017O	2.5P	P2	100	33	-	14	11	14	4	e
	△*	SNQ017O			95	32		13	10	13		
M17×1	△	SPQ017M	2.5P	P2	100	18	-	14	11	14	4	e
	△*	SNQ017M			95	32		13	10	13		
M18×2.5	◎	SPR018R	2.5P	P3	100	33	-	14	11	14	4	e
	◎*	SNR018R		P4		37						
	△	SPS018R				33						
	△*	SNS018R				37						
M18×2	△	SPR018Q	2.5P	P3	100	33	-	14	11	14	4	e
	△*	SNR018Q		37								
M18×1.5	◎	SPQ018O	2.5P	P2	100	33	-	14	11	14	4	e
	◎*	SNQ018O		P3		37						
	△	SPR018O				33						
	△*	SNR018O		P4		37						
	△	SPS018O				33						
	△*	SNS018O				37						
M18×1.25	△	SPQ018N	2.5P	P2	100	33	-	14	11	14	4	e
	△*	SNQ018N		95	30							
M18×1	○	SPQ018M	2.5P	P2	100	18	-	14	11	14	4	e
	○*	SNQ018M		95	30							
M19×1.5	△	SPR019O	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e
	△*	SNR019O		37		14		11	14			
M19×1	△	SPQ019M	2.5P	P2	105	18	-	15	12	15	4	e
	△*	SNQ019M		95	30	14		11	14			
M20×2.5	◎	SPR020R	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e
	◎*	SNR020R		P4		37						
	○	SPS020R				33						
	○*	SNS020R				37						
M20×2	○	SPR020Q	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e
	○*	SNR020Q		37								
M20×1.5	◎	SPR020O	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e
	◎*	SNR020O		P4		37						
	△	SPS020O				33						
	△*	SNS020O		P5		37						
	△	SPT020O				33						
	△*	SNT020O				37						
M20×1.25	△	SPQ020N	2.5P	P2	105	18	-	15	12	15	4	e
	△*	SNQ020N		95	30							
M20×1	○	SPQ020M	2.5P	P2	105	18	-	15	12	15	4	e
	○*	SNQ020M		95	30							
M22×2.5	◎	SPR022R	2.5P	P3	115	33	-	17	13	16	4	e

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

SP(N-SP) 스파이럴 랩

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홀수	타입
M22×2.5	◎*	SNR022R	2.5P	P3	115	38	-	17	13	16	4	e
	△	SPS022R		P4		33						
	△*	SNS022R				38						
M22×2	△	SPR022Q	2.5P	P3	115	33	-	17	13	16	4	e
	△*	SNR022Q				38						
M22×1.5	○	SPR022O	2.5P	P3	115	33	-	17	13	16	4	e
	○*	SNR022O				38						
	△	SPS022O		P4		33						
	△*	SNS022O				38						
	△	SPT022O		P5		33						
	△*	SNT022O				38						
M22×1	○	SPQ022M	2.5P	P2	115	19	-	17	13	16	4	e
	○*	SNQ022M			95	30						
M23×1.5	△	SPR023O	2.5P	P3	120	39	-	19	15	18	4	e
	△*	SNR023O			115	38		18	14	17		
M24×3	◎	SPR024S	2.5P	P3	120	39	-	19	15	18	4	e
	◎*	SNR024S				45						
	△	SPS024S		P4		39						
	△*	SNS024S				45						
M24×2	○	SPR024Q	2.5P	P3	120	39	-	19	15	18	4	e
	○*	SNR024Q				45						
M24×1.5	○	SPR024O	2.5P	P3	120	39	-	19	15	18	4	e
	○*	SNR024O				45						
	△	SPS024O		P4		39						
	△*	SNS024O				45						
M24×1	○	SPQ024M	2.5P	P2	120	19	-	19	15	18	4	e
	○*	SNQ024M			95	30						
M25×2	△	SPR025Q	2.5P	P3	125	39	-	19	15	18	4	e
	△*	SNR025Q				45						
M25×1.5	○	SPR025O	2.5P	P3	125	39	-	19	15	18	4	e
	○*	SNR025O				45						
M25×1	△	SPQ025M	2.5P	P2	125	20	-	19	15	18	4	e
	△*	SNQ025M			95	30						
M26×3	△	SPR026S	2.5P	P3	130	39	-	20	15	18	4	e
	△*	SNR026S			125	45						
M26×2	△	SPR026Q	2.5P	P3	130	39	-	20	15	18	4	e
	△*	SNR026Q			125	45						
M26×1.5	○	SPR026O	2.5P	P3	130	39	-	20	15	18	4	e
	○*	SNR026O			125	45						
M26×1	△	SPQ026M	2.5P	P2	130	20	-	20	15	18	4	e
	△*	SNQ026M			95	30						
M27×3	○	SPR027S	2.5P	P3	130	39	-	20	15	18	4	e

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
M27×3	○*	SNR027S	2.5P	P3	130	45	-	20	15	18	4	e
M27×2	○	SPR027Q	2.5P	P3	130	39	-	20	15	18	4	e
	○*	SNR027Q				45						
M27×1.5	○	SPR027O	2.5P	P3	130	39	-	20	15	18	4	e
	○*	SNR027O				45						
M27×1	△	SPQ027M	2.5P	P2	130	20	-	20	15	18	4	e
	△*	SNQ027M			95	30						
M28×2	○	SPR028Q	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	○*	SNR028Q			130	45		21				
M28×1.5	○	SPR028O	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	○*	SNR028O			130	45		21				
M28×1	△	SPQ028M	2.5P	P2	135	20	-	23	17	20	4	e
	△*	SNQ028M			105	30		21				
M30×3.5	◎	SPS030T	2.5P	P4	135	46	-	23	17	20	4	e
	◎*	SNS030T				48						
M30×3	○	SPR030S	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	○*	SNR030S				48						
M30×2	○	SPR030Q	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	○*	SNR030Q				45						
M30×1.5	○	SPR030O	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	○*	SNR030O				45						
M30×1	△	SPQ030M	2.5P	P2	135	21	-	23	17	20	4	e
	△*	SNQ030M			105	30						
M32×3	△	SPR032S	2.5P	P3	145	51	-	24	19	22	4	e
	△*	SNR032S										
M32×2	△	SPR032Q	2.5P	P3	135	45	-	24	19	22	4	e
	△*	SNR032Q										
M32×1.5	△	SPR032O	2.5P	P3	135	45	-	24	19	22	4	e
	△*	SNR032O										
M32×1	△	SPQ032M	2.5P	P2	105	30	-	24	19	22	4	e
	△*	SNQ032M										
M33×3.5	○	SPS033T	2.5P	P4	145	51	-	25	19	22	4	e
	○*	SNS033T										
M33×3	△	SPR033S	2.5P	P3	145	51	-	25	19	22	4	e
	△*	SNR033S										
M33×2	△	SPR033Q	2.5P	P3	135	45	-	25	19	22	4	e
	△*	SNR033Q										
M33×1.5	△	SPR033O	2.5P	P3	135	45	-	25	19	22	4	e
	△*	SNR033O										
M33×1	△	SPQ033M	2.5P	P2	110	30	-	25	19	22	4	e
	△*	SNQ033M										
M34×3	△	SPR034S	2.5P	P3	145	51	-	26	21	24	4	e

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

SP(N-SP) 스파이럴 랩

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홀수	타입
M34×3	△*	SNR034S	2.5P	P3	145	51	-	26	21	24	4	e
M34×2	△	SPR034Q	2.5P	P3	135	45	-	26	21	24	4	e
	△*	SNR034Q										
M34×1.5	△	SPR034O	2.5P	P3	135	45	-	26	21	24	4	e
	△*	SNR034O										
M34×1	△	SPQ034M	2.5P	P2	110	30	-	26	21	24	4	e
	△*	SNQ034M										
M35×3	△	SPR035S	2.5P	P3	155	57	-	26	21	24	4	e
	△*	SNR035S										
M35×2	△	SPR035Q	2.5P	P3	135	45	-	26	21	24	4	e
	△*	SNR035Q										
M35×1.5	△	SPR035O	2.5P	P3	135	45	-	26	21	24	4	e
	△*	SNR035O										
M35×1	△	SPQ035M	2.5P	P2	110	30	-	26	21	24	4	e
	△*	SNQ035M										
M36×4	◎	SPS036U	2.5P	P4	155	57	-	28	21	24	4	e
	◎*	SNS036U										
M36×3	△	SPR036S	2.5P	P3	155	57	-	28	21	24	4	e
	△*	SNR036S										
M36×2	△	SPR036Q	2.5P	P3	135	45	-	28	21	24	4	e
	△*	SNR036Q										
M36×1.5	△	SPR036O	2.5P	P3	135	45	-	28	21	24	4	e
	△*	SNR036O										
M36×1	△	SPQ036M	2.5P	P2	110	30	-	28	21	24	4	e
	△*	SNQ036M										
M38×3	△	SPR038S	2.5P	P3	165	60	-	28	21	24	4	e
	△*	SNR038S										
M38×2	△	SPR038Q	2.5P	P3	135	45	-	28	21	24	4	e
	△*	SNR038Q										
M38×1.5	△	SPR038O	2.5P	P3	135	45	-	28	21	24	4	e
	△*	SNR038O										
M39×4	△	SPS039U	2.5P	P4	165	60	-	30	23	26	4	e
	△*	SNS039U										
M39×3	△	SPR039S	2.5P	P3	165	60	-	30	23	26	4	e
	△*	SNR039S										
M39×2	△	SPR039Q	2.5P	P3	135	45	-	30	23	26	4	e
	△*	SNR039Q										
M39×1.5	△	SPR039O	2.5P	P3	135	45	-	30	23	26	4	e
	△*	SNR039O										
M40×3	△	SPR040S	2.5P	P3	165	60	-	30	23	26	4	e
	△*	SNR040S										
M40×2	△	SPR040Q	2.5P	P3	135	45	-	30	23	26	4	e

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오 .
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다 ..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
M40×2	△*	SNR040Q	2.5P	P3	135	45	-	30	23	26	4	e
M40×1.5	△	SPR040O	2.5P	P3	135	45	-	30	23	26	4	e
	△*	SNR040O										
M42×4.5	△	SPS042V	2.5P	P4	175	60	-	32	26	30	4	e
	△*	SNS042V										
M42×3	△	SPR042S	2.5P	P3	175	60	-	32	26	30	4	e
	△*	SNR042S										
M42×2	△	SPR042Q	2.5P	P3	135	45	-	32	26	30	4	e
	△*	SNR042Q										
M42×1.5	△	SPR042O	2.5P	P3	135	45	-	32	26	30	4	e
	△*	SNR042O										
M45×4.5	△	SPS045V	2.5P	P4	180	67	-	35	26	30	4	e
	△*	SNS045V										
M45×3	△	SPR045S	2.5P	P3	180	67	-	35	26	30	4	e
	△*	SNR045S										
M45×2	△	SPR045Q	2.5P	P3	140	45	-	35	26	30	4	e
	△*	SNR045Q										
M45×1.5	△	SPR045O	2.5P	P3	140	45	-	35	26	30	4	e
	△*	SNR045O										
M48×5	△	SPS048W	2.5P	P4	185	67	-	38	29	32	4	e
	△*	SNS048W										
M48×4	△	SPS048U	2.5P	P4	185	67	-	38	29	32	4	e
	△*	SNS048U										
M48×3	△	SPR048S	2.5P	P3	185	67	-	38	29	32	4	e
	△*	SNR048S										
M48×2	△	SPR048Q	2.5P	P3	140	45	-	38	29	32	4	e
	△*	SNR048Q										
M48×1.5	△	SPR048O	2.5P	P3	140	45	-	38	29	32	4	e
	△*	SNR048O										

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

스파이럴 탭
 스파이럴 탭
 포인트 탭
 핸드 탭
 초경 탭
 롤-탭
 특수 나사 탭
 관용 탭
 헬리칼 컷타
 다이스
 센타드릴
 센타링 툴

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
스파이럴 탭 - 유니파이												
No.1-64UNC	△	SPPUN1D	2.5P	P1	42	7.2	-	3	2.5	5	2	b
	△*	SNPUN1D			36	8						p
No.2-56UNC	△	SPPUN2E	2.5P	P1	42	8.1	12	3	2.5	5	2	c
	△*	SNMPUN2E				9.5	15					
No.2-64UNF	△	SPPUN2D	2.5P	P1	42	8.1	12	3	2.5	5	2	c
	△*	SNMPUN2D				9.5	15					
No.3-48UNC	△	SPPUN3F	2.5P	P1	46	8.1	14	3	2.5	5	2	c
	△*	SNMPUN3F			44	9.5	16					
No.3-56UNF	△	SPPUN3E	2.5P	P1	46	8.1	14	3	2.5	5	2	c
	△*	SNMPUN3E			44	9.5	16					
No.4-40UNC	○	SPPUN4H	2.5P	P1	46	9	14	4	3.2	6	2	c
	○*	SNMPUN4H			44	9.5	16	3	2.5	5		
No.4-48UNF	△	SPPUN4F	2.5P	P1	46	9	14	4	3.2	6	2	c
	△*	SNMPUN4F			44	9.5	16	3	2.5	5		
No.5-40UNC	○	SPPUN5H	2.5P	P1	52	11	16	5	4	7	3	c
	○*	SNMPUN5H			46		18	4	3.2	6		
No.5-44UNF	△	SPPUN5G	2.5P	P1	52	11	16	5	4	7	3	c
	△*	SNMPUN5G			46		18	4	3.2	6		
No.6-32UNC	○	SPQUN6J	2.5P	P2	52	11	16	5	4	7	3	c
	○*	SNMQUN6J			48	13	20	4	3.2	6		
No.6-40UNF	△	SPPUN6H	2.5P	P1	52	11	16	5	4	7	3	c
	△*	SNMPUN6H			48	13	20	4	3.2	6		
No.8-32UNC	○	SPQUN8J	2.5P	P2	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c
	○*	SNMQUN8J			52			5	4			
No.8-36UNF	△	SPQUN8I	2.5P	P2	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNMQUN8I			52			5	4			
No.10-24UNC	○	SPQUNAM	2.5P	P2	60	13	22	5.5	4.5	7	3	c
	○*	SNMQUNAM										
	○*	SNQUNAM				16	25					

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

전장	나사부 길이	목아래 길이	생크경	생크 사각부 폭	생크 사각부 길이
L	l	l_n	D_s	K	l_k

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	l (mm)	l_n (mm)	D_s (mm)	K (mm)	l_k (mm)	홈수	타입
No.10-32UNF	○	SPQUNAJ	2.5P	P2	60	13	22	5.5	4.5	7	3	c
	○*	SNMQUNAJ				16	25					
	○*	SNQUNAJ										
No.12-24UNC	△	SPQUNCM	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQUNCM										
	△*	SNQUNCM				60	16					
No.12-28UNF	△	SPQUNCK	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQUNCK										
	△*	SNQUNCK				60	16					
1/4-20UNC	◎	SPQU04N	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	◎*	SNMQU04N										
	◎*	SNQU04N				19	30					
1/4-28UNF	○	SPQU04K	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	○*	SNMQU04K										
	○*	SNQU04K				19	30					
1/4-32UNEF	△	SPQU04J	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQU04J										
	△*	SNQU04J				19	30					
5/16-18UNC	◎	SPQU05O	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	◎*	SNQU05O				22	-	6.1				
5/16-24UNF	○	SPQU05M	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	○*	SNQU05M				22	-	6.1				
5/16-32UNEF	△	SPQU05J	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	△*	SNQU05J				22	-	6.1				
3/8-16UNC	◎	SPQU06P	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	◎*	SNQU06P				24	-					
3/8-24UNF	○	SPQU06M	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	○*	SNQU06M				24	-					
7/16-14UNC	○	SPRU07Q	2.5P	P3	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	○*	SNRU07Q			80	25	-	8				
7/16-20UNF	○	SPQU07N	2.5P	P2	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	○*	SNQU07N			80	25	-	8				
1/2-13UNC	○	SPRU08R	2.5P	P3	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	○*	SNRU08R			85	29	-	9				
1/2-20UNF	○	SPQU08N	2.5P	P2	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	○*	SNQU08N			85	29	-	9				
9/16-12UNC	△	SPRU09S	2.5P	P3	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNRU09S			90	30	-	10.5				
9/16-18UNF	○	SPQU09O	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	○*	SNQU09O			90	30	-	10.5				
9/16-24UNEF	△	SPQU09M	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNQU09M			90	30	-	10.5				

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

SP(N-SP) 스파이럴 랩

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
5/8-11UNC	○	SPRU10U	2.5P	P3	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	○*	SNRU10U				32		12	9	12		
5/8-18UNF	○	SPQU100	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	○*	SNQU100				32		12	9	12		
5/8-24UNEF	△	SPQU10M	2.5P	P2	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNQU10M				32		12	9	12		
3/4-10UNC	○	SPRU12V	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e
	○*	SNRU12V				37		14	11	14		
3/4-16UNF	○	SPRU12P	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e
	○*	SNRU12P				37		14	11	14		
3/4-20UNEF	△	SPQU12N	2.5P	P2	105	33	-	15	12	15	4	e
	△*	SNQU12N			95	30		14	11	14		
7/8-9UNC	○	SPRU14W	2.5P	P3	115	33	-	17	13	16	4	e
	○*	SNRU14W				38		17	13	16		
7/8-14UNF	○	SPRU14Q	2.5P	P3	115	33	-	17	13	16	4	e
	○*	SNRU14Q				38		17	13	16		
7/8-20UNEF	△	SPQU14N	2.5P	P2	115	33	-	17	13	16	4	e
	△*	SNQU14N			95	30		17	13	16		
1'-8UNC	○	SPRU16X	2.5P	P3	125	39	-	19	15	18	4	e
	○*	SNRU16X				45		20	15	18		
1'-12UNF	△	SPRU16S	2.5P	P3	125	39	-	19	15	18	4	e
	△*	SNRU16S				45		20	15	18		
1'-14UNS	△	SPRU16Q	2.5P	P3	125	39	-	19	15	18	4	e
	△*	SNRU16Q				45		20	15	18		
1'-20UNEF	△	SPQU16N	2.5P	P2	125	39	-	19	15	18	4	e
	△*	SNQU16N			95	30		20	15	18		
1'1/8-7UNC	△	SPSU18Y	2.5P	P4	135	46	-	23	17	20	4	e
	△*	SNSU18Y				48		22	17	20		
1'1/8-12UNF	△	SPRU18S	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	△*	SNRU18S				45		22	17	20		
1'1/8-14UNEF	△	SPRU18Q	2.5P	P3	135	46	-	23	17	20	4	e
	△*	SNRU18Q				45		22	17	20		
1'1/4-7UNC	△	SPSU20Y	2.5P	P4	145	51	-	24	19	22	4	e
	△*	SNSU20Y				51		24	19	22		
1'1/4-8UN	△	SPRU20X	2.5P	P3	145	51	-	24	19	22	4	e
	△*	SNRU20X				51		24	19	22		
1'1/4-12UNF	△	SPRU20S	2.5P	P3	135	45	-	24	19	22	4	e
	△*	SNRU20S				45		24	19	22		
1'3/8-6UNC	△	SPSU22Z	2.5P	P4	155	57	-	26	21	24	4	e
	△*	SNSU22Z				57		26	21	24		
1'3/8-8UN	△	SPRU22X	2.5P	P3	155	57	-	26	21	24	4	e
	△*	SNRU22X				57		26	21	24		

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다..

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

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
1'3/8-12UNF	△	SPRU22S	2.5P	P3	135	45	-	26	21	24	4	e
	△*	SNRU22S										
1'1/2-6UNC	△	SPSU24Z	2.5P	P4	160	60	-	30	23	26	4	e
	△*	SNSU24Z										
1'1/2-12UNF	△	SPRU24S	2.5P	P3	135	45	-	30	23	26	4	e
	△*	SNRU24S										
1'3/4-5UNC	△	SPSU280	2.5P	P4	175	67	-	35	26	30	4	e
	△*	SNSU280										
1'3/4-12UN	△	SPRU28S	2.5P	P3	135	45	-	35	26	30	4	e
	△*	SNRU28S										
2'-4.5UNC	△	SPTU329	2.5P	P5	195	70	-	40	32	35	4	e
	△*	SNTU329										
2'-12UN	△	SPRU32S	2.5P	P3	145	45	-	40	32	35	4	e
	△*	SNRU32S										

스파이럴 탭 - 위트산

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입
1/8W40	○	SPPW02H	2.5P	P1	52	11	17	5	4	7	3	c
	○*	SNMPW02H					18	4	3.2	6		
	○*	SNPW02H			46							
5/32W32	△	SPQW2HJ	2.5P	P2	52	11	17	5	4	7	3	c
	△*	SNMQW2HJ										
	△*	SNQW2HJ				13	21					
3/16W24	○	SPQW03M	2.5P	P2	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c
	○*	SNMQW03M										
	○*	SNQW03M				16	25					
7/32W24	△	SPQW3HM	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQW3HM										
	△*	SNQW3HM			60	16		5.5				
1/4W20	○	SPQW04N	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	○*	SNMQW04N										
	○*	SNQW04N				19	30					
5/16W18	○	SPQW05O	2.5P	P2	70	19	-	6.2	5	8	3	e
	○*	SNQW05O				22		6.1				
3/8W16	○	SPQW06P	2.5P	P2	75	23	-	7	5.5	8	3	e
	○*	SNQW06P				24						
7/16W14	△	SPRW07Q	2.5P	P3	82	26	-	8.5	6.5	9	3	e
	△*	SNRW07Q			80	25		8	6			
1/2W12	○	SPRW08S	2.5P	P3	88	26	-	10.5	8	11	3	e
	○*	SNRW08S			85	29		9	7	10		
9/16W12	△	SPRW09S	2.5P	P3	95	26	-	12.5	10	13	3	e
	△*	SNRW09S			90	30		10.5	8	11		

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입	
5/8W11	○	SPRW10U	2.5P	P3	95	26	-	12.5	10	13	3	e	
	○*	SNRW10U				32		12	9	12			
3/4W10	○	SPRW12V	2.5P	P3	105	33	-	15	12	15	4	e	
	○*	SNRW12V				37		14	11	14			
7/8W9	○	SPRW14W	2.5P	P3	115	33	-	17	13	16	4	e	
	○*	SNRW14W				38							
1"W8	○	SPRW16X	2.5P	P3	125	39	-	19	15	18	4	e	
	○*	SNRW16X				45		20					
1'1/8W7	△	SPSW18Y	2.5P	P4	135	46	-	23	17	20	4	e	
	△*	SNSW18Y				48		22					
1'1/4W7	△	SPSW20Y	2.5P	P4	145	51	-	24	19	22	4	e	
	△*	SNSW20Y											
1'3/8W6	△	SPSW22Z	2.5P	P4	155	57	-	26	21	24	4	e	
	△*	SNSW22Z											
1'1/2W6	△	SPSW24Z	2.5P	P4	160	60	-	30	23	26	4	e	
	△*	SNSW24Z											
1'5/8W5	△	SPSW260	2.5P	P4	170	67	-	32	26	30	4	e	
	△*	SNSW260											
1'3/4W5	△	SPSW280	2.5P	P4	175	67	-	35	26	30	4	e	
	△*	SNSW280											
1'7/8W4.5	△	SPSW309	2.5P	P4	185	70	-	38	29	32	4	e	
	△*	SNSW309											
2"W4.5	△	SPSW329	2.5P	P4	195	70	-	40	32	35	4	e	
	△*	SNSW329											
스파이럴 탭 - 미싱 나사용													
규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	홈수	타입	
3/32SM56	△	SPPS06E	2.5P	P1	46	8.1	14	3	2.5	5	2	c	
	△*	SNMPS06E											
	△*	SNPS06E					15						
1/8SM40	△	SPPS08H	2.5P	P1	52	11	16	5	4	7	3	c	
	△*	SNMPS08H											
	△*	SNPS08H					46	18	4	3.2			6
1/8SM44	○	SPPS08G	2.5P	P1	52	11	16	5	4	7	3	c	
	○*	SNMPS08G											
	○*	SNPS08G					46	18	4	3.2			6
9/64SM40	○	SPPS09H	2.5P	P1	52	11	17	5	4	7	3	c	
	○*	SNMPS09H											
	○*	SNPS09H					48	20	4	3.2			6
11/64SM40	○	SPPS11H	2.5P	P1	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c	
	○*	SNMPS11H											
	○*	SNPS11H						55	5	4			

※ 재고란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

※ 타입형상은 기술 자료 -81 타입형상 그림을 참조하십시오.
 ※ 개량 등을 위해 예고없이 사양을 변경될 수도 있습니다 ..

전장	나사부 길이	목아래 길이	생크경	생크 사각부 폭	생크 사각부 길이
L	ℓ	ℓ_n	D_s	K	ℓ_k

SP(N-SP) 스파이럴 탭

규격	재고	상품코드	식부 Chamfer	등급	L (mm)	ℓ (mm)	ℓ_n (mm)	D_s (mm)	K (mm)	ℓ_k (mm)	홈수	타입
3/16SM28	△	SPQS12K	2.5P	P2	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNMQS12K				16	25					
	△*	SNQS12K										
3/16SM32	△	SPQS12J	2.5P	P2	60	13	21	5.5	4.5	7	3	c
	△*	SNMQS12J				16	25					
	△*	SNQS12J										
7/32SM32	△	SPQS14J	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQS14J			60	16	25	5.5				
	△*	SNQS14J										
15/64SM28	△	SPQS15K	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQS15K				19	30					
	△*	SNQS15K										
1/4SM24	△	SPQS16M	2.5P	P2	62	15	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMQS16M				19	30					
	△*	SNQS16M										
1/4SM40	△	SPPS16H	2.5P	P1	62	8.6	26	6	4.5	7	3	c
	△*	SNMPS16H			55	13	25					
	△*	SNPS16H										

※ 재고 란에 * 표시된 상품은 재고가 소진되는대로 판매가 종료됩니다

스파이럴 탭

스파이럴 탭

포인트 탭

핸드 탭

초경 탭

를 탭

특수 나사 탭

관용 탭

헬리칼 컷타

다이스

센타드릴

센타링틀