



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · M3 나사산 크기

- UL-1950을 만족하는 매끄러운 노브
- 수동 작동용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

플레어-인 및 플로팅:

알루미늄, 천연색

P.C. 보드 스타일: 300 계열 스테인

리스 스틸, 부동태 처리

노브:

알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러 설치 주의 사항

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

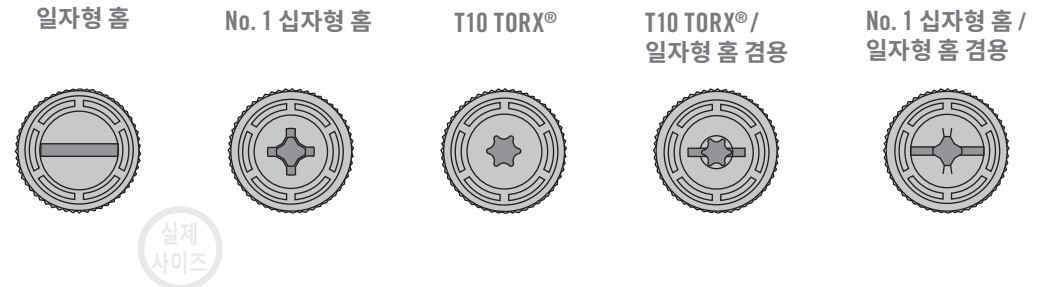
주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지

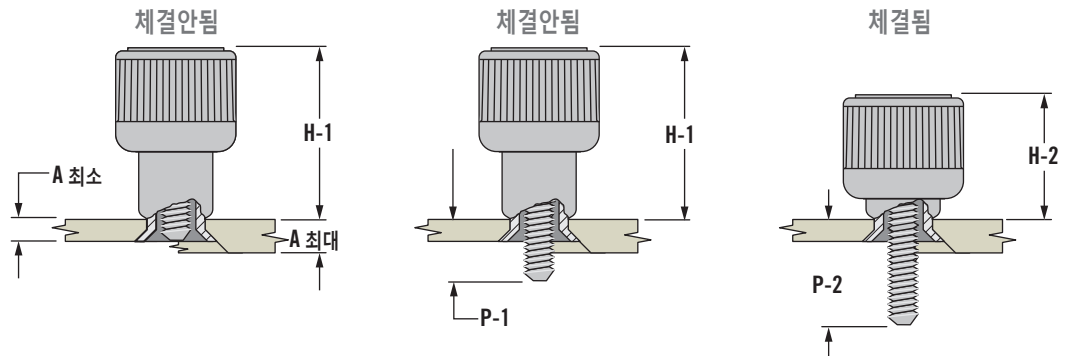
확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

홈 모양

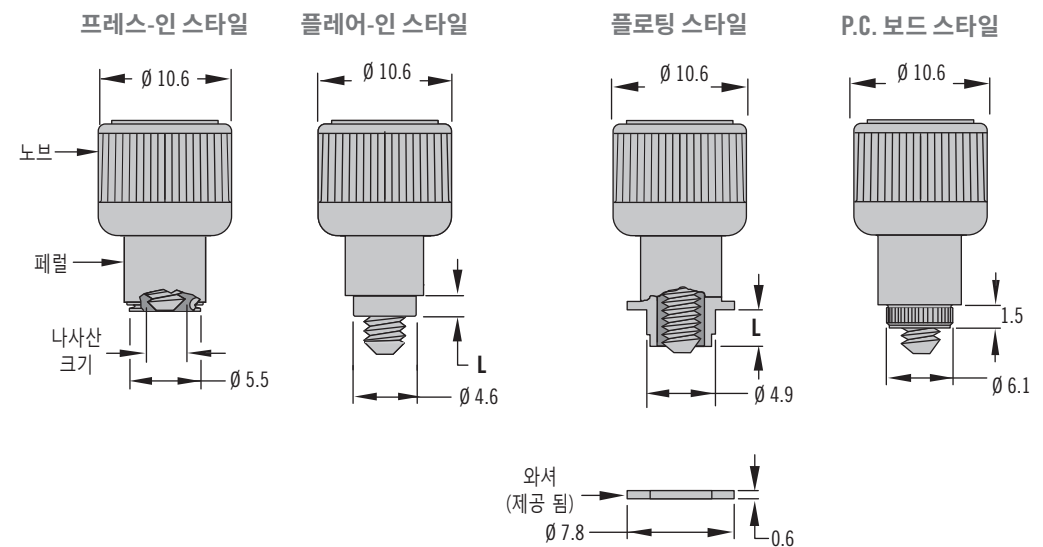


노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호					
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용	
프레스-인 스타일	11.3	8.3	0.9	~	~	0.7	~	0.8	3.8	47-90-101-24	47-90-121-24	47-90-141-24	47-90-161-20	47-90-181-24	
								2.5	5.5	47-91-101-24	47-91-121-24	47-91-141-24	47-91-161-20	47-91-181-24	
								4	7	47-92-101-24	47-92-121-24	47-92-141-24	47-92-161-20	47-92-181-24	
								5.6	8.6	47-93-101-24	47-93-121-24	47-93-141-24	47-93-161-20	47-93-181-24	
P.C. 보드 스타일	11.5	8.3	1.6	~	~	0.7	~	1.5	4.5	47-95-101-34	47-95-121-34	47-95-141-34	47-95-161-30	47-95-181-34	
플래어-인 스타일	11.5	8.1	0.8	1.5	0.4	0.7	1.0	0.8	4	47-80-101-14	47-80-121-14	47-80-141-14	47-80-161-10	47-80-181-14	
			1.5	2.5	0.4		1.8	1.5	4.7	47-80-102-14	47-80-122-14	47-80-142-14	47-80-162-10	47-80-182-14	
			2.5	4	0.8		2.6	2.5	5.7	47-80-103-14	47-80-123-14	47-80-143-14	47-80-163-10	47-80-183-14	
			4	5.6	2.4		4.2	4	7.2	47-80-105-14	47-80-125-14	47-80-145-14	47-80-165-10	47-80-185-14	
			5.6	7.1	4		5.8	5.6	8.8	47-80-107-14	47-80-127-14	47-80-147-14	47-80-167-10	47-80-187-14	
			0.8	1.5	0.4		1.0	2.5	5.7	47-81-101-14	47-81-121-14	47-81-141-14	47-81-161-10	47-81-181-14	
			4	5.6	2.4		1.0	4	7.2	47-82-101-14	47-82-121-14	47-82-141-14	47-82-161-10	47-82-181-14	
			5.6	7.1	4		1.0	5.6	8.8	47-83-101-14	47-83-121-14	47-83-141-14	47-83-161-10	47-83-181-14	
			1.5	2.5	0.4		1.8	3.2	6.4	47-81-102-14	47-81-122-14	47-81-142-14	47-81-162-10	47-81-182-14	
			4.7	7.9	47-82-102-14		47-82-122-14	47-82-142-14	47-82-162-10	47-82-182-14					
			6.3	9.5	47-83-102-14		47-83-122-14	47-83-142-14	47-83-162-10	47-83-182-14					
			0.8	1.6	2.8		2.0	2.6	1.9	5.1	47-80-110-14	47-80-130-14	47-80-150-14	47-80-170-10	47-80-190-14
			3.4	6.6	47-81-110-14		47-81-130-14	47-81-150-14	47-81-170-10	47-81-190-14					
			5	8.2	47-82-110-14		47-82-130-14	47-82-150-14	47-82-170-10	47-82-190-14					
1.9	5.1	47-80-111-14	47-80-131-14	47-80-151-14	47-80-171-10	47-80-191-14									
3.4	6.6	47-81-111-14	47-81-131-14	47-81-151-14	47-81-171-10	47-81-191-14									
5	8.2	47-82-111-14	47-82-131-14	47-82-151-14	47-82-171-10	47-82-191-14									
1.6	2.4	3.6	2.0	4.2	3.4	6.6	47-80-112-14	47-80-132-14	47-80-152-14	47-80-172-10	47-80-192-14				
5	8.2	47-81-112-14	47-81-132-14	47-81-152-14	47-81-172-10	47-81-192-14									

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
47-80-102-64
- 3을 7로 바꿉니다: 47-80-102-34
47-80-102-74



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · M3.5 나사산 크기

- UL-1950을 만족하는 매끄러운 노브
- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:
 프레스-인: 경화 탄소 강철,
 아연 도금, 크로메이트 및 실러
 P.C. 보드: 300 계열
 스테인리스 스틸, 부동태 처리
 플레어-인, 플로팅 및 스냅-인: 알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지

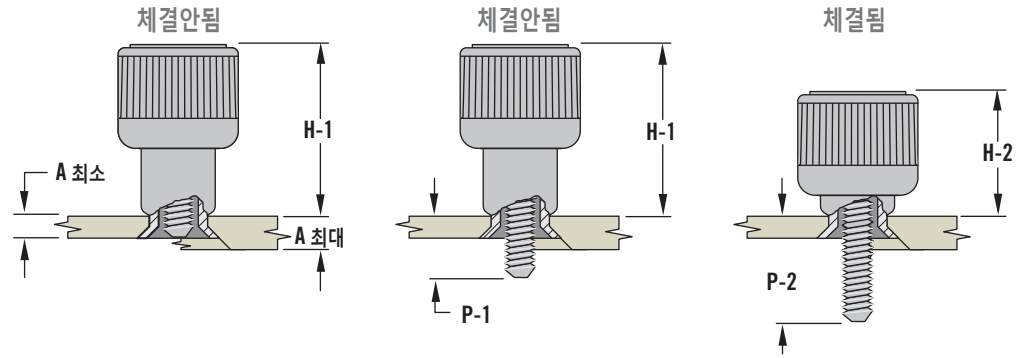
확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

홈 모양

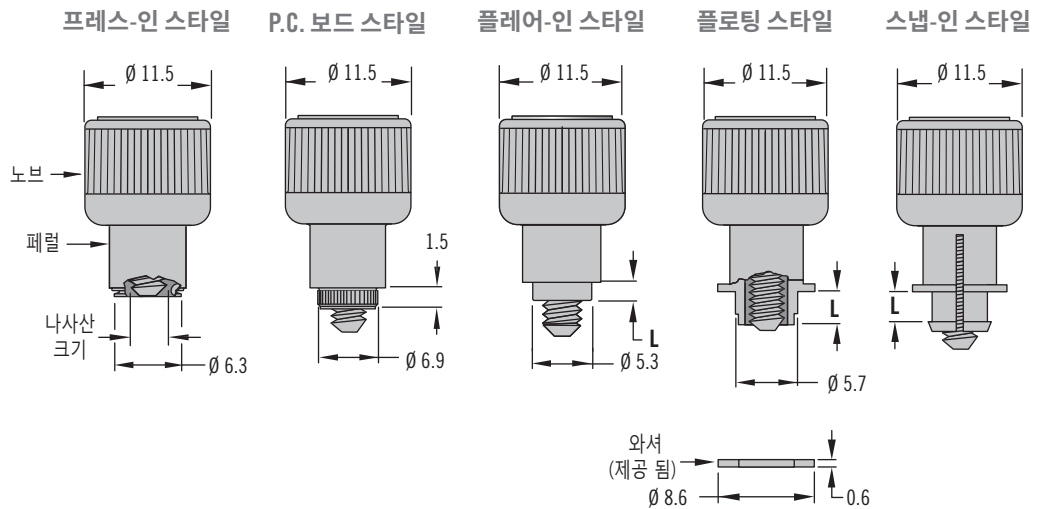


노브 높이 및 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호								
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용				
프레스-인 스타일	15.9	11.2	0.9	~	~	0.8	~	0.5	5.3	47-90-201-24	47-90-221-24	47-90-241-24	47-90-261-20	47-90-281-24				
								2.1	6.9	47-91-201-24	47-91-221-24	47-91-241-24	47-91-261-20	47-91-281-24				
								3.7	8.5	47-92-201-24	47-92-221-24	47-92-241-24	47-92-261-20	47-92-281-24				
								5.3	10.1	47-93-201-24	47-93-221-24	47-93-241-24	47-93-261-20	47-93-281-24				
P.C. 보드 스타일	14.8	10	1.6	~	~	0.8	~	1.4	6.2	47-95-201-34	47-95-221-34	47-95-241-34	47-95-261-30	47-95-281-34				
플레이어-인 스타일	15.3	10.4	1.5	3.2	0.4	0.8	1.8	1.1	6	47-80-202-14	47-80-222-14	47-80-242-14	47-80-262-10	47-80-282-14				
			3.2	4.8	1.6		3.4	2.7	7.6	47-80-204-14	47-80-224-14	47-80-244-14	47-80-264-10	47-80-284-14				
			4.8	6.4	3.2		5	4.3	9.2	47-80-206-14	47-80-226-14	47-80-246-14	47-80-266-10	47-80-286-14				
			6.4	7.9	4.8		6.6	5.9	10.8	47-80-208-14	47-80-228-14	47-80-248-14	47-80-268-10	47-80-288-14				
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.7	7.6	47-81-202-14	47-81-222-14	47-81-242-14	47-81-262-10	47-81-282-14				
			3.2	4.8	1.6		3.4	4.3	9.2	47-82-202-14	47-82-222-14	47-82-242-14	47-82-262-10	47-82-282-14				
			4.8	6.4	3.2		5	5.9	10.8	47-83-202-14	47-83-222-14	47-83-242-14	47-83-262-10	47-83-282-14				
			6.4	7.9	4.8		6.6	5.9	10.8	47-83-204-14	47-81-224-14	47-81-244-14	47-81-264-10	47-81-284-14				
			3.2	4.8	1.6		3.4	4.3	9.2	47-82-204-14	47-82-224-14	47-82-244-14	47-82-264-10	47-82-284-14				
			4.8	6.4	3.2		5	5.9	10.8	47-81-206-14	47-81-226-14	47-81-246-14	47-81-266-10	47-81-286-14				
			플로팅 스타일	15.4	10.6		~	0.8	2.1	2.2	2.9	2.4	7.2	47-80-210-14	47-80-230-14	47-80-250-14	47-80-270-10	47-80-290-14
							0.8	1.6	2.9		3.7	4	8.8	47-81-210-14	47-81-230-14	47-81-250-14	47-81-270-10	47-81-290-14
1.6	2.4	3.7				4.5	4	8.8	47-81-211-14		47-81-231-14	47-81-251-14	47-81-271-10	47-81-291-14				
2.4	3.2	4.0				4.5	5.6	10.4	47-82-210-14		47-82-230-14	47-82-250-14	47-82-270-10	47-82-290-14				
3.2	4.0	4.8				4.5	5.6	10.4	47-80-211-14		47-80-231-14	47-80-251-14	47-80-271-10	47-80-291-14				
4.0	4.8	5.6				4.5	5.6	10.4	47-82-211-14		47-82-231-14	47-82-251-14	47-82-271-10	47-82-291-14				
4.8	5.6	6.4				4.5	5.6	10.4	47-80-212-14		47-80-232-14	47-80-252-14	47-80-272-10	47-80-292-14				
5.6	6.4	7.2				4.5	5.6	10.4	47-81-212-14		47-81-232-14	47-81-252-14	47-81-272-10	47-81-292-14				
스냅-인 스타일	15.4	10.6	0.5	1	2	0.8	1.1	0.8	5.6	47-90-210-14	47-90-230-14	47-90-250-14	47-90-270-10	47-90-290-14				
			1	1.6	2.6		1.1	2.4	7.2	47-91-210-14	47-91-230-14	47-91-250-14	47-91-270-10	47-91-290-14				
			1.6	2.2	3.0		1.1	4	8.8	47-92-210-14	47-92-230-14	47-92-250-14	47-92-270-10	47-92-290-14				
			2.2	2.8	3.6		1.1	5.6	10.4	47-93-210-14	47-93-230-14	47-93-250-14	47-93-270-10	47-93-290-14				
			2.8	3.4	4.2		1.7	2.4	7.2	47-90-212-14	47-90-232-14	47-90-252-14	47-90-272-10	47-90-292-14				
			3.4	4.0	4.8		1.7	4	8.8	47-91-212-14	47-91-232-14	47-91-252-14	47-91-272-10	47-91-292-14				
			4.0	4.6	5.4		1.7	5.6	10.4	47-92-212-14	47-92-232-14	47-92-252-14	47-92-272-10	47-92-292-14				
			4.6	5.2	6.0		1.7	5.6	10.4	47-92-212-14	47-92-232-14	47-92-252-14	47-92-272-10	47-92-292-14				

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
47-80-102-64
- 3을 7로 바꿉니다: 47-80-102-34
47-80-102-74



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · M4 나사산 크기

- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철,
아연 도금, 크로메이트 및 실러
플레어-인 스타일과 스냅-인:
알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는
검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연
도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

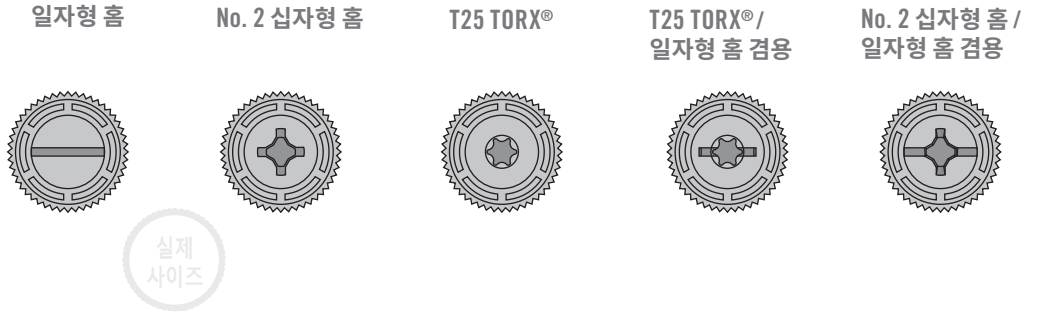
주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부
품을 받으셨는지

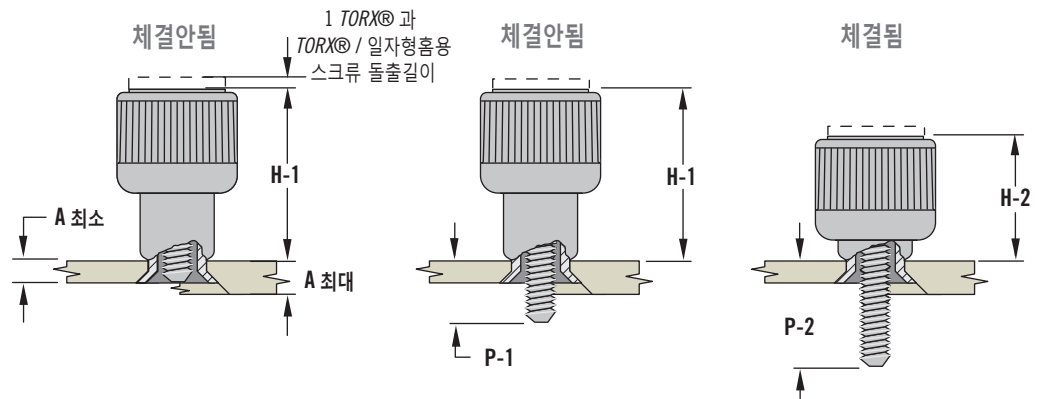
확인 하시려면 분절된
원 모양을 확인하세요.

홈 모양

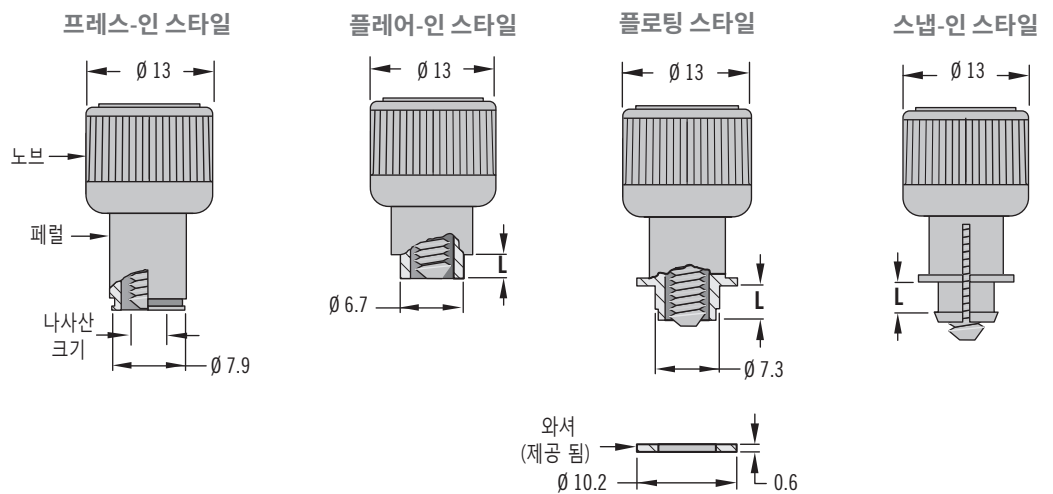


노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호								
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용				
프레스-인 스타일	16.2	11.3	0.9	~	~	0.8	~	0.6	5.6	47-90-301-24	47-90-321-24	47-90-341-20	47-90-361-20	47-90-381-20				
								2.2	7.2	47-91-301-24	47-91-321-24	47-91-341-20	47-91-361-20	47-91-381-20				
								3.8	8.7	47-92-301-24	47-92-321-24	47-92-341-20	47-92-361-20	47-92-381-20				
								5.4	10.3	47-93-301-24	47-93-321-24	47-93-341-20	47-93-361-20	47-93-381-20				
플레이어-인 스타일	15.6	10.5	1.5	3.2	0.4	0.9	1.8	1.2	6.3	47-80-302-14	47-80-322-14	47-80-342-10	47-80-362-10	47-80-382-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	2.8	7.9	47-80-304-14	47-80-324-14	47-80-344-10	47-80-364-10	47-80-384-10				
			4.8	6.4	3.2		5	4.4	9.5	47-80-306-14	47-80-326-14	47-80-346-10	47-80-366-10	47-80-386-10				
			6.4	7.9	4.8		6.6	6	11.1	47-80-308-14	47-80-328-14	47-80-348-10	47-80-368-10	47-80-388-10				
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.8	7.9	47-81-302-14	47-81-322-14	47-81-342-10	47-81-362-10	47-81-382-10				
								4.4	9.5	47-82-302-14	47-82-322-14	47-82-342-10	47-82-362-10	47-82-382-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	6	11.1	47-83-302-14	47-83-322-14	47-83-342-10	47-83-362-10	47-83-382-10				
								4.4	9.5	47-81-304-14	47-81-324-14	47-81-344-10	47-81-364-10	47-81-384-10				
			4.8	6.4	3.2		5	6	11.1	47-82-304-14	47-82-324-14	47-82-344-10	47-82-364-10	47-82-384-10				
								6	11.1	47-82-304-14	47-82-324-14	47-82-344-10	47-82-364-10	47-82-384-10				
			플로팅 스타일	16.2	11.2		~	0.8	2.3	2.3	3.2	2.4	7.2	47-80-310-14	47-80-330-14	47-80-350-10	47-80-370-10	47-80-390-10
												4	8.8	47-81-310-14	47-81-330-14	47-81-350-10	47-81-370-10	47-81-390-10
5.6	10.4	47-82-310-14				47-82-330-14						47-82-350-10	47-82-370-10	47-82-390-10				
0.8	1.6	3.1				4	2.4	7.2	47-80-311-14		47-80-331-14	47-80-351-10	47-80-371-10	47-80-391-10				
							4	8.8	47-81-311-14		47-81-331-14	47-81-351-10	47-81-371-10	47-81-391-10				
							5.6	10.4	47-82-311-14		47-82-331-14	47-82-351-10	47-82-371-10	47-82-391-10				
1.6	2.4	3.9				4.8	4	7.2	47-80-312-14		47-80-332-14	47-80-352-10	47-80-372-10	47-80-392-10				
							5.6	10.4	47-81-312-14		47-81-332-14	47-81-352-10	47-81-372-10	47-81-392-10				
							4	7.2	47-80-312-14		47-80-332-14	47-80-352-10	47-80-372-10	47-80-392-10				
스냅-인 스타일	15.7	11.2				0.5	1	2	0.9		1.1	1.1	5.6	47-90-310-14	47-90-330-14	47-90-350-10	47-90-370-10	47-90-390-10
												2.7	7.2	47-91-310-14	47-91-330-14	47-91-350-10	47-91-370-10	47-91-390-10
												4.3	8.8	47-92-310-14	47-92-330-14	47-92-350-10	47-92-370-10	47-92-390-10
			5.8	10.4	47-93-310-14					47-93-330-14		47-93-350-10	47-93-370-10	47-93-390-10				
			1	1.6	2.6	1.7	2.7	7.2		47-90-312-14	47-90-332-14	47-90-352-10	47-90-372-10	47-90-392-10				
							4.3	8.8		47-91-312-14	47-91-332-14	47-91-352-10	47-91-372-10	47-91-392-10				
							5.9	10.4		47-92-312-14	47-92-332-14	47-92-352-10	47-92-372-10	47-92-392-10				
							2.7	7.2		47-90-314-14	47-90-334-14	47-90-354-10	47-90-374-10	47-90-394-10				
			1.6	2.5	3.5	2.6	4.3	8.8		47-91-314-14	47-91-334-14	47-91-354-10	47-91-374-10	47-91-394-10				
							5.9	10.4		47-92-314-14	47-92-334-14	47-92-354-10	47-92-374-10	47-92-394-10				
							2.7	7.2		47-90-314-14	47-90-334-14	47-90-354-10	47-90-374-10	47-90-394-10				
							4.3	8.8		47-91-314-14	47-91-334-14	47-91-354-10	47-91-374-10	47-91-394-10				

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14, 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24, 47-80-102-64



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20, 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24, 47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · M5 나사산 크기

- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

플래어-인 스타일과 스냅-인:

알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부

품을 받으셨는지

확인 하시려면 분절된

원 모양을 확인하세요.

홈 모양

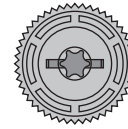
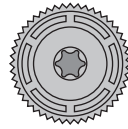
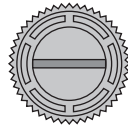
일자형 홈

No. 2 십자형 홈

T25 TORX®

T25 TORX® /
일자형 홈 겸용

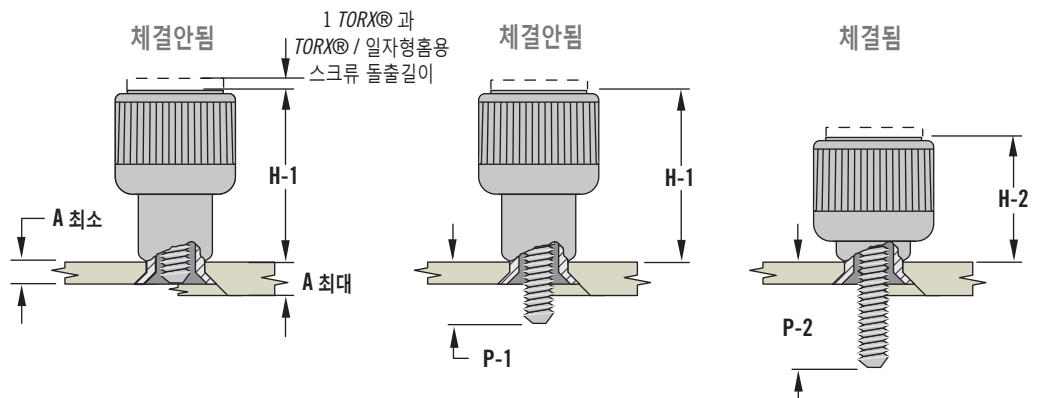
No. 2 십자형 홈 /
일자형 홈 겸용



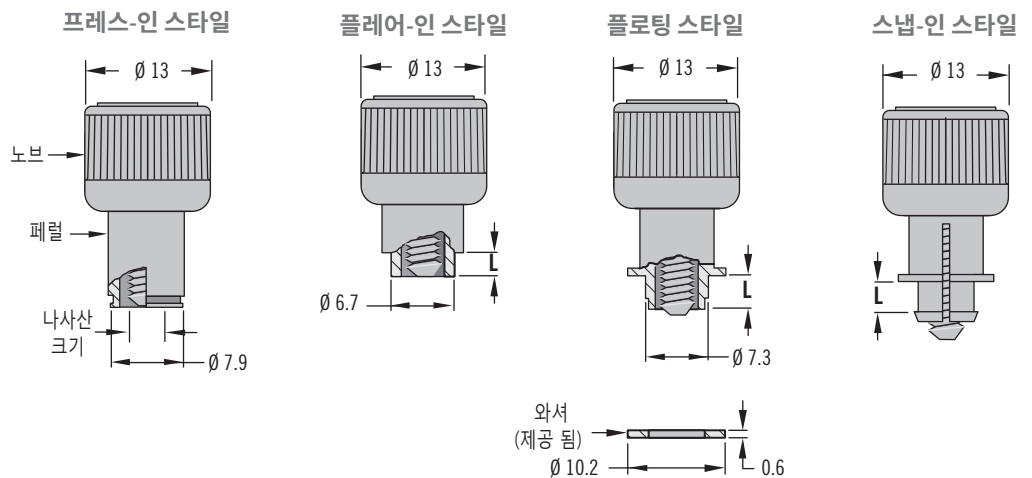
실제
사이즈

노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플래어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격			노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호				
	H-1	H-2	A 최소	A 최대	B			P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용
프레스-인 스타일	16.2	11.3	0.9	~	~	0.6	~	0.6	5.5	47-90-501-24	47-90-521-24	47-90-541-20	47-90-561-20	47-90-581-20
								2.2	7.1	47-91-501-24	47-91-521-24	47-91-541-20	47-91-561-20	47-91-581-20
								3.8	8.7	47-92-501-24	47-92-521-24	47-92-541-20	47-92-561-20	47-92-581-20
								5.4	10.3	47-93-501-24	47-93-521-24	47-93-541-20	47-93-561-20	47-93-581-20
플레이어-인 스타일	15.6	10.5	1.5	3.2	0.4	0.6	1.8	1.2	6.3	47-80-502-14	47-80-522-14	47-80-542-10	47-80-562-10	47-80-582-10
			3.2	4.8	1.6		3.4	2.8	7.9	47-80-504-14	47-80-524-14	47-80-544-10	47-80-564-10	47-80-584-10
			4.8	6.4	3.2		5	4.4	9.5	47-80-506-14	47-80-526-14	47-80-546-10	47-80-566-10	47-80-586-10
			6.3	7.9	4.8		6.6	6	11.1	47-80-508-14	47-80-528-14	47-80-548-10	47-80-568-10	47-80-588-10
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.8	7.9	47-81-502-14	47-81-522-14	47-81-542-10	47-81-562-10	47-81-582-10
								4.4	9.5	47-82-502-14	47-82-522-14	47-82-542-10	47-82-562-10	47-82-582-10
								6	11.1	47-83-502-14	47-83-522-14	47-83-542-10	47-83-562-10	47-83-582-10
			3.2	4.8	1.6		3.4	4.4	9.5	47-81-504-14	47-81-524-14	47-81-544-10	47-81-564-10	47-81-584-10
								6	11.1	47-82-504-14	47-82-524-14	47-82-544-10	47-82-564-10	47-82-584-10
								8	11.1	47-81-506-14	47-81-526-14	47-81-546-10	47-81-566-10	47-81-586-10
			4.8	6.4	3.2		5	6	11.1	47-81-506-14	47-81-526-14	47-81-546-10	47-81-566-10	47-81-586-10
			플로팅 스타일	16	11.2		~	0.8	2.3	2.3	3.2	2.4	7.2	47-80-510-14
4	8.8	47-81-510-14				47-81-530-14						47-81-550-10	47-81-570-10	47-81-590-10
5.6	10.4	47-82-510-14				47-82-530-14						47-82-550-10	47-82-570-10	47-82-590-10
0.8	1.6	3.1				4	2.4	7.2	47-80-511-14		47-80-531-14	47-80-551-10	47-80-571-10	47-80-591-10
							4	8.8	47-81-511-14		47-81-531-14	47-81-551-10	47-81-571-10	47-81-591-10
							5.6	10.4	47-82-511-14		47-82-531-14	47-82-551-10	47-82-571-10	47-82-591-10
1.6	2.4	3.9				4.8	4	8.8	47-80-512-14		47-80-532-14	47-80-552-10	47-80-572-10	47-80-592-10
							5.6	10.4	47-81-512-14		47-81-532-14	47-81-552-10	47-81-572-10	47-81-592-10
							1.1	5.6	47-90-510-14		47-90-530-14	47-90-550-10	47-90-570-10	47-90-590-10
							2.7	7.2	47-91-510-14		47-91-530-14	47-91-550-10	47-91-570-10	47-91-590-10
스냅-인 스타일	15.7	11.2	0.5	1	2	0.9	1.1	4.3	8.8	47-92-510-14	47-92-530-14	47-92-550-10	47-92-570-10	47-92-590-10
								5.9	10.4	47-93-510-14	47-93-530-14	47-93-550-10	47-93-570-10	47-93-590-10
								2.7	7.2	47-90-512-14	47-90-532-14	47-90-552-10	47-90-572-10	47-90-592-10
			1	1.6	2.6		1.7	4.3	8.8	47-91-512-14	47-91-532-14	47-91-552-10	47-91-572-10	47-91-592-10
								5.9	10.4	47-92-512-14	47-92-532-14	47-92-552-10	47-92-572-10	47-92-592-10
								2.7	7.2	47-90-514-14	47-90-534-14	47-90-554-10	47-90-574-10	47-90-594-10
			1.6	2.5	3.5		2.6	4.3	8.8	47-91-514-14	47-91-534-14	47-91-554-10	47-91-574-10	47-91-594-10
								5.9	10.4	47-92-514-14	47-92-534-14	47-92-554-10	47-92-574-10	47-92-594-10

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 가감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
- 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
- 47-80-102-64



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
- 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
- 47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · M6 나사산 크기

- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한
사이즈, 홈 모양 및 설치
옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연
도금, 크로메이트 및 실러

플레어-인 및 플로팅:

알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는

검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연

도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증

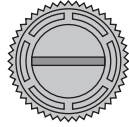
부품을 받으셨는지

확인 하시려면 분절된

원 모양을 확인하세요.

홈 모양

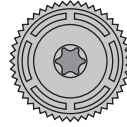
일자형 홈



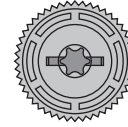
No. 2 십자형 홈



T30 TORX®



T30 TORX® /
일자형 홈 겸용



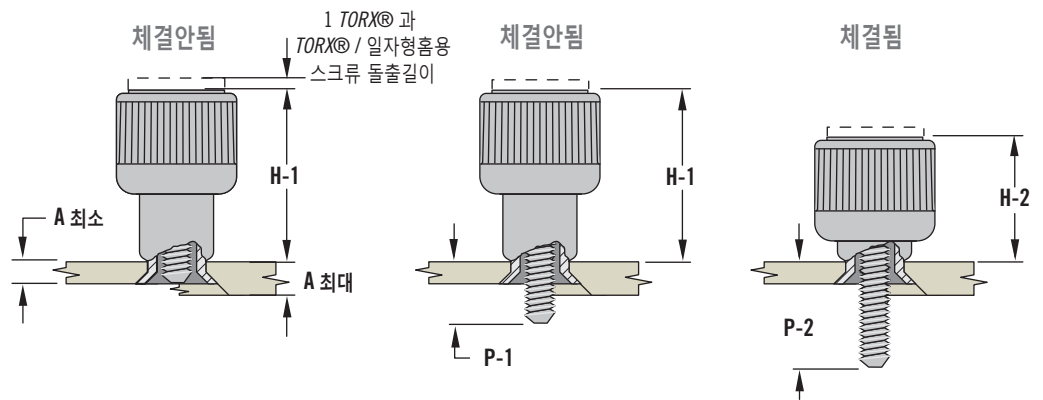
No. 2 십자형 홈 /
일자형 홈 겸용



실제
사이즈

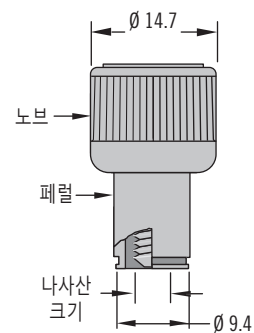
노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)

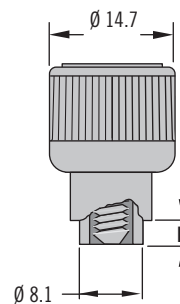


설치 스타일

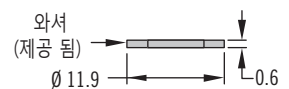
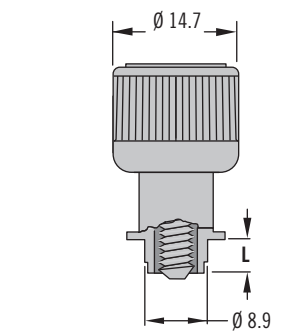
프레스-인 스타일



플레어-인 스타일



플로팅 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널의 외부표면 밖으로 스크류가 돌출한 길이		제품 번호								
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용				
프레스-인 스타일	20	13.4	0.9	~	~	0.8	~	0.5	7.1	47-90-601-24	47-90-621-24	47-90-641-20	47-90-661-20	47-90-681-20				
								2.1	8.7	47-91-601-24	47-91-621-24	47-91-641-20	47-91-661-20	47-91-681-20				
								3.7	10.3	47-92-601-24	47-92-621-24	47-92-641-20	47-92-661-20	47-92-681-20				
								5.3	11.9	47-93-601-24	47-93-621-24	47-93-641-20	47-93-661-20	47-93-681-20				
플레이어-인 스타일	19.3	12.7	1.5	3.2	0.4	0.9	1.8	1.2	7.8	47-80-602-14	47-80-622-14	47-80-642-10	47-80-662-10	47-80-682-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	2.8	9.4	47-80-604-14	47-80-624-14	47-80-644-10	47-80-664-10	47-80-684-10				
			4.8	6.4	3.2		5	4.4	11	47-80-606-14	47-80-626-14	47-80-646-10	47-80-666-10	47-80-686-10				
			6.4	7.9	4.8		6.6	6	12.6	47-80-608-14	47-80-628-14	47-80-648-10	47-80-668-10	47-80-688-10				
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.8	9.4	47-81-602-14	47-81-622-14	47-81-642-10	47-81-662-10	47-81-682-10				
								4.4	11	47-82-602-14	47-82-622-14	47-82-642-10	47-82-662-10	47-82-682-10				
								6	12.6	47-83-602-14	47-83-622-14	47-83-642-10	47-83-662-10	47-83-682-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	4.4	11	47-81-604-14	47-81-624-14	47-81-644-10	47-81-664-10	47-81-684-10				
								6	12.6	47-82-604-14	47-82-624-14	47-82-644-10	47-82-664-10	47-82-684-10				
								5	6	12.6	47-81-606-14	47-81-626-14	47-81-646-10	47-81-666-10	47-81-686-10			
			플로팅 스타일	20	13.3		~	0.8	2.5	2.3	3.2	2.1	8.8	47-80-610-14	47-80-630-14	47-80-650-10	47-80-670-10	47-80-690-10
												3.7	10.4	47-81-610-14	47-81-630-14	47-81-650-10	47-81-670-10	47-81-690-10
5.3	12	47-82-610-14				47-82-630-14						47-82-650-10	47-82-670-10	47-82-690-10				
0.8	1.6	3.3				4	2.1	8.8	47-80-611-14		47-80-631-14	47-80-651-10	47-80-671-10	47-80-691-10				
							3.7	10.4	47-81-611-14		47-81-631-14	47-81-651-10	47-81-671-10	47-81-691-10				
							5.3	12	47-82-611-14		47-82-631-14	47-82-651-10	47-82-671-10	47-82-691-10				
1.6	2.4	4.1				4.8	3.7	10.4	47-80-612-14		47-80-632-14	47-80-652-10	47-80-672-10	47-80-692-10				
							5.3	12	47-81-612-14		47-81-632-14	47-81-652-10	47-81-672-10	47-81-692-10				

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
47-80-102-64



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · 4-40 나사산 크기

- UL-1950을 만족하는 매끄러운 노브
- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철,
아연 도금, 크로메이트 및 실러P.C.
보드 스타일:

300 계열 스테인리스 스틸

플레어-인 및 플로팅:

알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는
검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연
도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부
품을 받으셨는지

확인 하시려면 분절된
원 모양을 확인하세요.

홈 모양

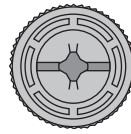
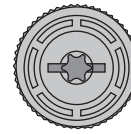
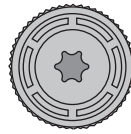
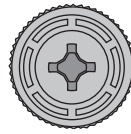
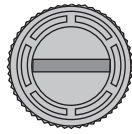
일자형 홈

No. 1 십자형 홈

T10 TORX®

T10 TORX®/
일자형 홈 겸용

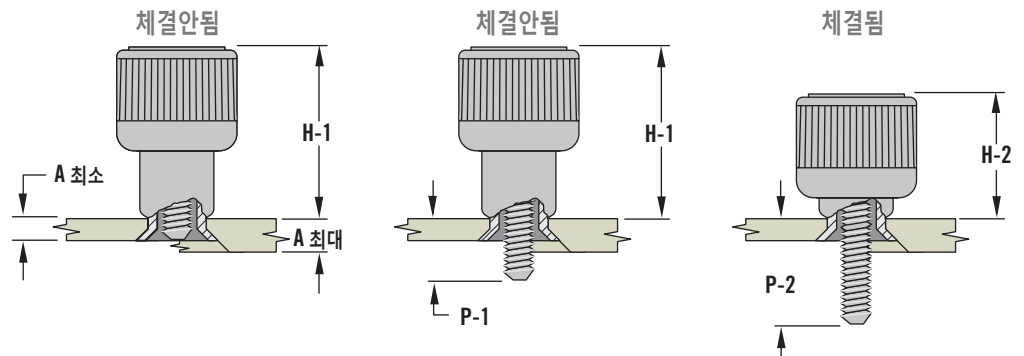
No. 1 십자형 홈/
일자형 홈 겸용



실제
사이즈

노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



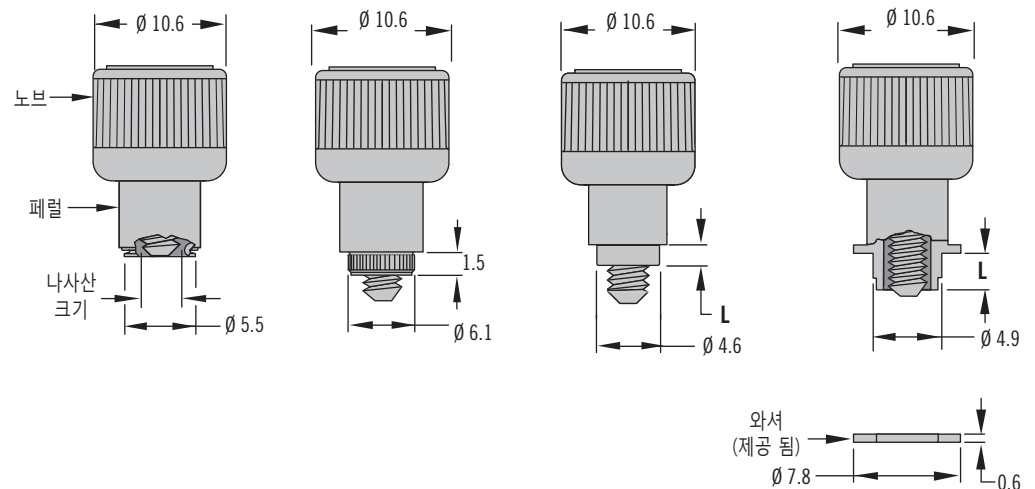
설치 스타일

프레스-인 스타일

P.C. 보드 스타일

플레어-인 스타일

플로팅 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호								
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용				
프레스-인 스타일	11.3	8.3	0.9	~	~	0.8	~	0.8	3.8	47-60-101-24	47-60-121-24	47-60-141-24	47-60-161-20	47-60-181-24				
								2.5	5.5	47-61-101-24	47-61-121-24	47-61-141-24	47-61-161-20	47-61-181-24				
								4	7	47-62-101-24	47-62-121-24	47-62-141-24	47-62-161-20	47-62-181-24				
								5.6	8.6	47-63-101-24	47-63-121-24	47-63-141-24	47-63-161-20	47-63-181-24				
P.C. 보드 스타일	11.5	8.3	1.6	~	~	0.8	~	1.5	4.5	47-65-101-34	47-65-121-34	47-65-141-34	47-65-161-30	47-65-181-34				
플레이어-인 스타일	11.5	8.1	0.8	1.5	0.4	0.6	1	0.8	4	47-10-101-14	47-10-121-14	47-10-141-14	47-10-161-10	47-10-181-14				
			1.5	2.5	0.4		1.8	1.5	4.7	47-10-102-14	47-10-122-14	47-10-142-14	47-10-162-10	47-10-182-14				
			2.5	4	0.8		2.6	2.5	5.7	47-10-103-14	47-10-123-14	47-10-143-14	47-10-163-10	47-10-183-14				
			4	5.6	2.4		4.2	4	7.2	47-10-105-14	47-10-125-14	47-10-145-14	47-10-165-10	47-10-185-14				
			5.6	7.1	4		5.8	5.6	8.8	47-10-107-14	47-10-127-14	47-10-147-14	47-10-167-10	47-10-187-14				
			0.8	1.5	0.4		1	2.5	5.7	47-11-101-14	47-11-121-14	47-11-141-14	47-11-161-10	47-11-181-14				
			4	5.6	2.4		4.2	4	7.2	47-12-101-14	47-12-121-14	47-12-141-14	47-12-161-10	47-12-181-14				
			5.6	7.1	4		5.8	5.6	8.8	47-13-101-14	47-13-121-14	47-13-141-14	47-13-161-10	47-13-181-14				
			1.5	2.5	0.4		1.8	3.2	6.4	47-11-102-14	47-11-122-14	47-11-142-14	47-11-162-10	47-11-182-14				
			4.7	7.9	47-12-102-14		47-12-122-14	47-12-142-14	47-12-162-10	47-12-182-14								
			6.3	9.5	47-13-102-14		47-13-122-14	47-13-142-14	47-13-162-10	47-13-182-14								
			플로팅 스타일	11.4	8.6		~	0.8	2	2.1	2.6	1.9	5.1	47-10-110-14	47-10-130-14	47-10-150-14	47-10-170-10	47-10-190-14
							3.4	6.6	47-11-110-14		47-11-130-14	47-11-150-14	47-11-170-10	47-11-190-14				
							5	8.2	47-12-110-14		47-12-130-14	47-12-150-14	47-12-170-10	47-12-190-14				
1.9	5.1	47-10-111-14				47-10-131-14	47-10-151-14	47-10-171-10	47-10-191-14									
3.4	6.6	47-11-111-14				47-11-131-14	47-11-151-14	47-11-171-10	47-11-191-14									
5	8.2	47-12-111-14				47-12-131-14	47-12-151-14	47-12-171-10	47-12-191-14									
3.4	6.6	47-10-112-14				47-10-132-14	47-10-152-14	47-10-172-10	47-10-192-14									
5	8.2	47-11-112-14				47-11-132-14	47-11-152-14	47-11-172-10	47-11-192-14									

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
- 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
- 47-80-102-64
- 3을 7로 바꿉니다: 47-80-102-34
- 47-80-102-74



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
- 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
- 47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · 6-32 나사산 크기

- UL-1950에 맞는 매끄러운 노브
- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:
 프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러P.C.
 보드 스타일: 300 계열 스테인리스 스틸, 표면처리된 것
 플레어-인 스타일과 스냅-인: 알루미늄, 천연색


노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

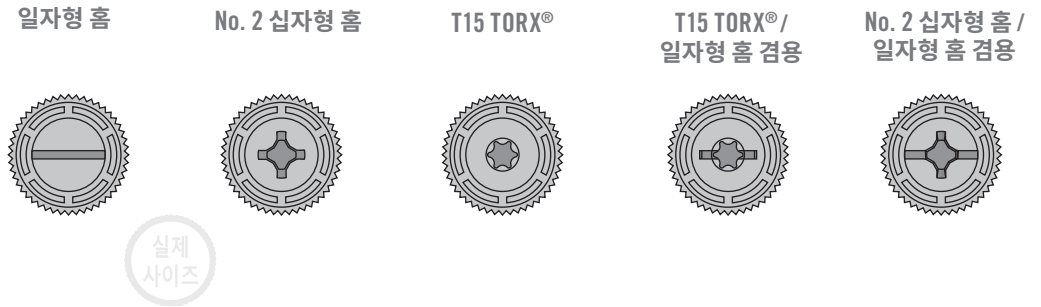
참조 페이지 546-547, 627

주의 사항

 SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지

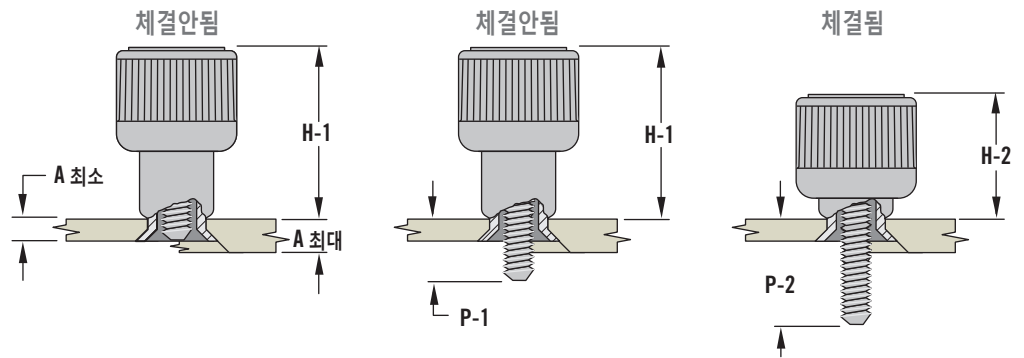
확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

홈 모양

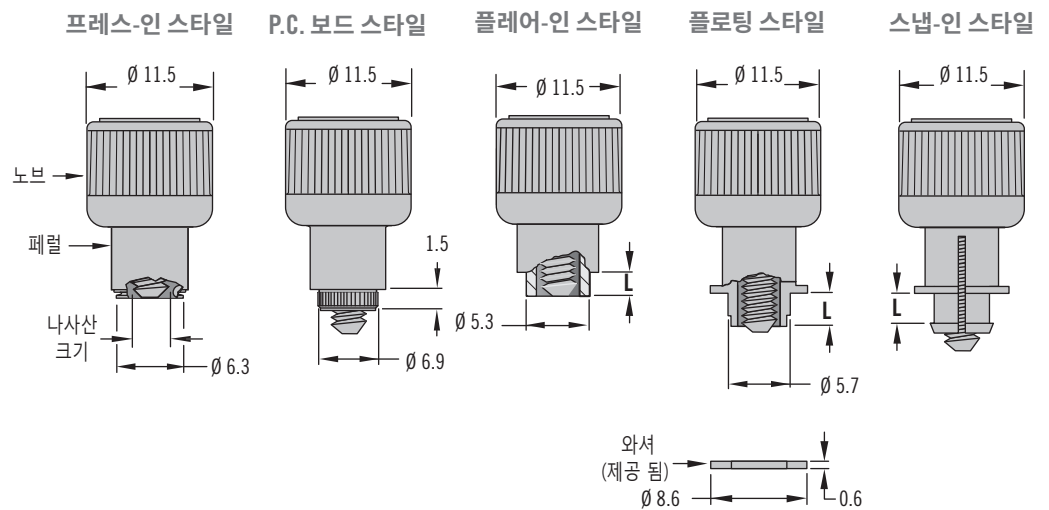


노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호				
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용
프레스-인 스타일	15.9	11.2	0.9	~	~	0.8	~	0.5	5.3	47-60-201-24	47-60-221-24	47-60-241-24	47-60-261-20	47-60-281-24
								2.1	6.9	47-61-201-24	47-61-221-24	47-61-241-24	47-61-261-20	47-61-281-24
								3.7	8.5	47-62-201-24	47-62-221-24	47-62-241-24	47-62-261-20	47-62-281-24
								5.3		47-63-201-24	47-63-221-24	47-63-241-24	47-63-261-20	47-63-281-24
P.C. 보드 스타일	14.8	10	1.6	~	~	0.8	~	1.4	6.1	47-65-201-34	47-65-221-34	47-65-241-34	47-65-261-30	47-65-281-34
플레이어-인 스타일	15.3	10.4	1.5	3.2	0.4	0.8	1.8	1.1	6	47-10-202-14	47-10-222-14	47-10-242-14	47-10-262-10	47-10-282-14
			3.2	4.8	1.6		3.4	2.7	7.6	47-10-204-14	47-10-224-14	47-10-244-14	47-10-264-10	47-10-284-14
			4.8	6.4	3.2		5	4.3	9.2	47-10-206-14	47-10-226-14	47-10-246-14	47-10-266-10	47-10-286-14
			6.4	7.9	4.8		6.1	5.9	10.8	47-10-208-14	47-10-228-14	47-10-248-14	47-10-268-10	47-10-288-14
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.7	7.6	47-11-202-14	47-11-222-14	47-11-242-14	47-11-262-10	47-11-282-14
			3.2	4.8	1.6		3.4	4.3	9.2	47-12-202-14	47-12-222-14	47-12-242-14	47-12-262-10	47-12-282-14
			4.8	6.4	3.2		5	5.9	10.8	47-13-202-14	47-13-222-14	47-13-242-14	47-13-262-10	47-13-282-14
			6.4	7.9	4.8		6.1	5.9	10.8	47-13-242-14	47-13-262-10	47-13-282-14		
			3.2	4.8	1.6		3.4	1.6	4.8	47-11-204-14	47-11-224-14	47-11-244-14	47-11-264-10	47-11-284-14
			4.8	6.4	3.2		5	5.9	10.8	47-12-204-14	47-12-224-14	47-12-244-14	47-12-264-10	47-12-284-14
			6.4	7.9	4.8		6.1	5.9	10.8	47-12-244-14	47-12-264-10	47-12-284-14		
			4.8	6.4	3.2		5	5.9	10.8	47-11-206-14	47-11-226-14	47-11-246-14	47-11-266-10	47-11-286-14
플로팅 스타일	15.3	10.6	~	0.8	2.1	2.2	2.9	2.4	7.2	47-10-210-14	47-10-230-14	47-10-250-14	47-10-270-10	47-10-290-14
			0.8	1.6	2.9		3.7	4	8.8	47-11-210-14	47-11-230-14	47-11-250-14	47-11-270-10	47-11-290-14
			1.6	2.4	3.7		4.5	5.6	10.4	47-12-210-14	47-12-230-14	47-12-250-14	47-12-270-10	47-12-290-14
			2.4	3.2	4.0		5.2	6.4	7.6	47-10-211-14	47-10-231-14	47-10-251-14	47-10-271-10	47-10-291-14
			3.2	4.0	4.8		5.6	6.4	7.2	47-11-211-14	47-11-231-14	47-11-251-14	47-11-271-10	47-11-291-14
			4.0	4.8	5.6		6.4	7.2	8.0	47-12-211-14	47-12-231-14	47-12-251-14	47-12-271-10	47-12-291-14
			4.8	5.6	6.4		7.2	8.0	8.8	47-10-212-14	47-10-232-14	47-10-252-14	47-10-272-10	47-10-292-14
			5.6	6.4	7.2		8.0	8.8	9.6	47-10-212-14	47-10-232-14	47-10-252-14	47-10-272-10	47-10-292-14
			6.4	7.2	8.0		8.8	9.6	10.4	47-11-212-14	47-11-232-14	47-11-252-14	47-11-272-10	47-11-292-14
			7.2	8.0	8.8		9.6	10.4	11.2	47-11-212-14	47-11-232-14	47-11-252-14	47-11-272-10	47-11-292-14
			8.0	8.8	9.6		10.4	11.2	12.0	47-10-212-14	47-10-232-14	47-10-252-14	47-10-272-10	47-10-292-14
			8.8	9.6	10.4		11.2	12.0	12.8	47-11-212-14	47-11-232-14	47-11-252-14	47-11-272-10	47-11-292-14
스냅-인 스타일	15.3	10.6	0.5	1	2	0.8	1.1	0.8	5.6	47-60-210-14	47-60-230-14	47-60-250-14	47-60-270-10	47-60-290-14
			1	1.6	2.6		1.7	2.4	7.2	47-61-210-14	47-61-230-14	47-61-250-14	47-61-270-10	47-61-290-14
			2	2.6	3.2		1.7	4	8.8	47-62-210-14	47-62-230-14	47-62-250-14	47-62-270-10	47-62-290-14
			3	3.2	3.8		1.7	5.6	10.4	47-63-210-14	47-63-230-14	47-63-250-14	47-63-270-10	47-63-290-14
			4	3.8	4.4		1.7	2.4	7.2	47-60-212-14	47-60-232-14	47-60-252-14	47-60-272-10	47-60-292-14
			5	4.4	5.0		1.7	4	8.8	47-61-212-14	47-61-232-14	47-61-252-14	47-61-272-10	47-61-292-14
			6	5.0	5.6		1.7	5.6	10.4	47-62-212-14	47-62-232-14	47-62-252-14	47-62-272-10	47-62-292-14
			7	5.6	6.2		1.7	6.4	11.2	47-62-212-14	47-62-232-14	47-62-252-14	47-62-272-10	47-62-292-14

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
- 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
- 47-80-102-64
- 3을 7로 바꿉니다: 47-80-102-34
- 47-80-102-74

매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
- 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
- 47-90-101-25

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · 8-32 나사산 크기

- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

플레어-인 스타일과 스냅-인:

알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부

품을 받으셨는지

확인 하시려면 분절된

원 모양을 확인하세요.

홈 모양

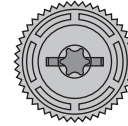
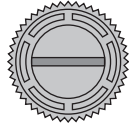
일자형 홈

No. 2 십자형 홈

T25 TORX®

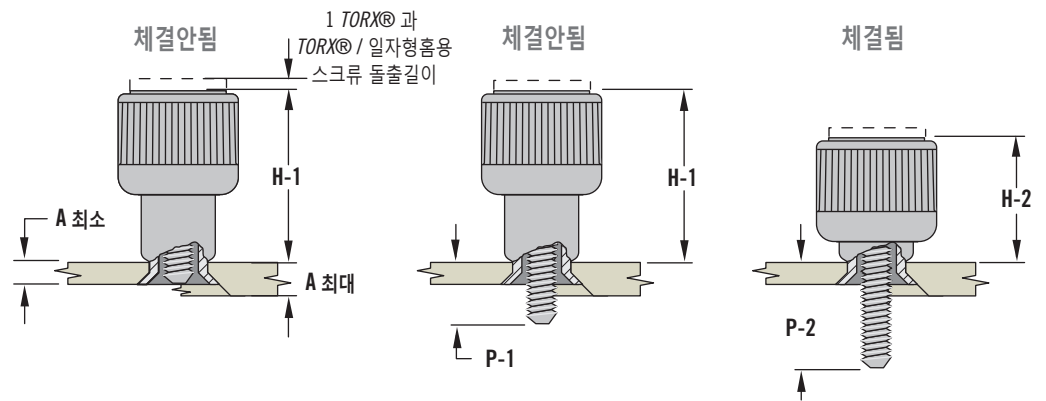
T25 TORX® /
일자형 홈 겸용

No. 2 십자형 홈 /
일자형 홈 겸용

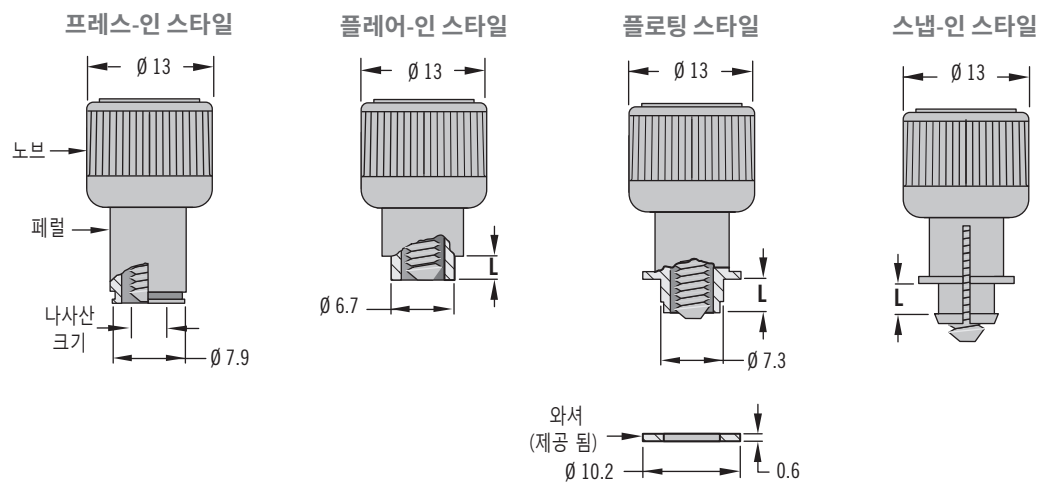


노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호					
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용	
프레스-인 스타일	16.2	11.2	0.9	~	~	0.8	~	0.5	5.6	47-60-301-24	47-60-321-24	47-60-341-20	47-60-361-20	47-60-381-20	
								2	7.1	47-61-301-24	47-61-321-24	47-61-341-20	47-61-361-20	47-61-381-20	
								3.8	8.9	47-62-301-24	47-62-321-24	47-62-341-20	47-62-361-20	47-62-381-20	
								5.3	10.4	47-63-301-24	47-63-321-24	47-63-341-20	47-63-361-20	47-63-381-20	
플레이어-인 스타일	15.6	10.5	1.5	3.2	0.4	0.9	1.8	1	6	47-10-302-14	47-10-322-14	47-10-342-10	47-10-362-10	47-10-382-10	
			3.2	4.8	1.6			3.4	2.8	7.6	47-10-304-14	47-10-324-14	47-10-344-10	47-10-364-10	47-10-384-10
			4.8	6.4	3.2			5	4.3	9.2	47-10-306-14	47-10-326-14	47-10-346-10	47-10-366-10	47-10-386-10
			6.3	7.9	4.8			6.6	5.8	10.8	47-10-308-14	47-10-328-14	47-10-348-10	47-10-368-10	47-10-388-10
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.8	7.6	47-11-302-14	47-11-322-14	47-11-342-10	47-11-362-10	47-11-382-10	
								4.3	9.2	47-12-302-14	47-12-322-14	47-12-342-10	47-12-362-10	47-12-382-10	
								5.8	10.8	47-13-302-14	47-13-322-14	47-13-342-10	47-13-362-10	47-13-382-10	
								4.3	9.2	47-11-304-14	47-11-324-14	47-11-344-10	47-11-364-10	47-11-384-10	
							3.4	5.8	10.8	47-12-304-14	47-12-324-14	47-12-344-10	47-12-364-10	47-12-384-10	
								4.3	9.2	47-11-304-14	47-11-324-14	47-11-344-10	47-11-364-10	47-11-384-10	
								5.8	10.8	47-12-304-14	47-12-324-14	47-12-344-10	47-12-364-10	47-12-384-10	
								5	5.8	10.8	47-11-306-14	47-11-326-14	47-11-346-10	47-11-366-10	47-11-386-10
플로팅 스타일	16	11.2	~	0.8	2.3	2.3	3.2	2.3	7.1	47-10-310-14	47-10-330-14	47-10-350-10	47-10-370-10	47-10-390-10	
								3.8	8.9	47-11-310-14	47-11-330-14	47-11-350-10	47-11-370-10	47-11-390-10	
								5.6	10.4	47-12-310-14	47-12-330-14	47-12-350-10	47-12-370-10	47-12-390-10	
								2.3	7.1	47-10-311-14	47-10-331-14	47-10-351-10	47-10-371-10	47-10-391-10	
			0.8	1.6	3.1		4	3.8	8.9	47-11-311-14	47-11-331-14	47-11-351-10	47-11-371-10	47-11-391-10	
								5.6	10.4	47-12-311-14	47-12-331-14	47-12-351-10	47-12-371-10	47-12-391-10	
								3.8	8.9	47-10-312-14	47-10-332-14	47-10-352-10	47-10-372-10	47-10-392-10	
								5.6	10.4	47-11-312-14	47-11-332-14	47-11-352-10	47-11-372-10	47-11-392-10	
			1.6	2.4	3.9		4.8	3.8	8.9	47-10-312-14	47-10-332-14	47-10-352-10	47-10-372-10	47-10-392-10	
								5.6	10.4	47-11-312-14	47-11-332-14	47-11-352-10	47-11-372-10	47-11-392-10	
								1	3	47-60-310-14	47-60-330-14	47-60-350-10	47-60-370-10	47-60-390-10	
								2.8	7.1	47-61-310-14	47-61-330-14	47-61-350-10	47-61-370-10	47-61-390-10	
스냅-인 스타일	15.7	11.2	0.5	1	2	0.9	1.1	4.3	8.9	47-63-310-14	47-63-330-14	47-63-350-10	47-63-370-10	47-63-390-10	
								5.8	10.4	47-63-310-14	47-63-330-14	47-63-350-10	47-63-370-10	47-63-390-10	
								2.8	7.1	47-60-312-14	47-60-332-14	47-60-352-10	47-60-372-10	47-60-392-10	
								4.3	8.9	47-61-312-14	47-61-332-14	47-61-352-10	47-61-372-10	47-61-392-10	
			1	1.6	2.6		1.7	5.8	10.4	47-62-312-14	47-62-332-14	47-62-352-10	47-62-372-10	47-62-392-10	
								2.8	7.1	47-60-314-14	47-60-334-14	47-60-354-10	47-60-374-10	47-60-394-10	
								4.3	8.9	47-61-314-14	47-61-334-14	47-61-354-10	47-61-374-10	47-61-394-10	
								5.8	10.4	47-62-314-14	47-62-334-14	47-62-354-10	47-62-374-10	47-62-394-10	
			1.6	2.5	3.5		2.6	2.8	7.1	47-60-314-14	47-60-334-14	47-60-354-10	47-60-374-10	47-60-394-10	
								4.3	8.9	47-61-314-14	47-61-334-14	47-61-354-10	47-61-374-10	47-61-394-10	
								5.8	10.4	47-62-314-14	47-62-334-14	47-62-354-10	47-62-374-10	47-62-394-10	

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14, 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24, 47-80-102-64



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20, 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24, 47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · 10-32 나사산 크기

- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

플래어-인 스타일과 스냅-인:

알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

주의 사항



SOUTHCO® 품질 보증 부

품을 받으셨는지

확인 하시려면 분절된

원 모양을 확인하세요.

홈 모양

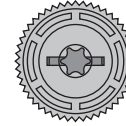
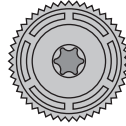
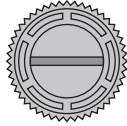
일자형 홈

No. 2 십자형 홈

T25 TORX®

T25 TORX®/
일자형 홈 겸용

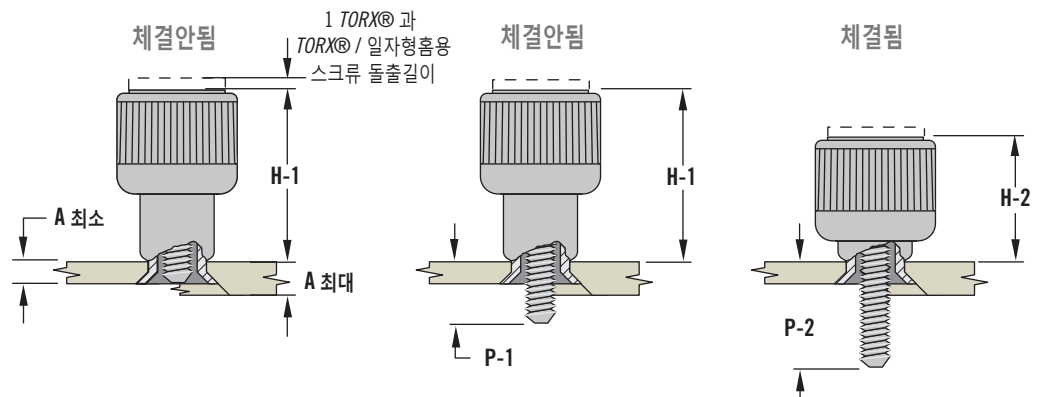
No. 2 십자형 홈/
일자형 홈 겸용



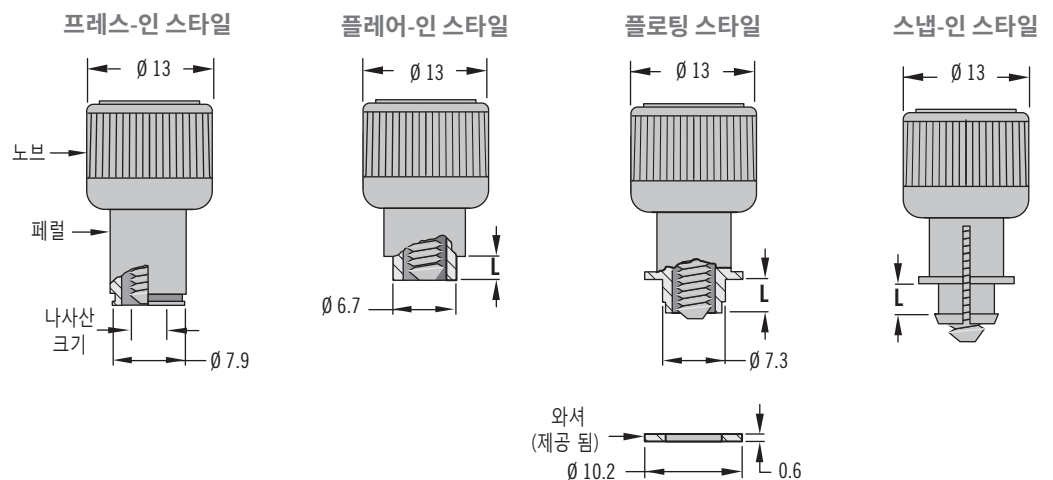
실제
사이즈

노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플래어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호								
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용				
프레스-인 스타일	16.2	11.2	0.9	~	~	0.6	~	0.6	5.5	47-60-501-24	47-60-521-24	47-60-541-20	47-60-561-20	47-60-581-20				
								2.2	7.2	47-61-501-24	47-61-521-24	47-61-541-20	47-61-561-20	47-61-581-20				
								3.8	8.9	47-62-501-24	47-62-521-24	47-62-541-20	47-62-561-20	47-62-581-20				
								5.4	10.3	47-63-501-24	47-63-521-24	47-63-541-20	47-63-561-20	47-63-581-20				
플레이어-인 스타일	15.6	10.5	1.5	3.2	0.4	0.6	1.8	1.2	6.3	47-10-502-14	47-10-522-14	47-10-542-10	47-10-562-10	47-10-582-10				
			3.2	4.7	1.6		3.4	2.8	7.9	47-10-504-14	47-10-524-14	47-10-544-10	47-10-564-10	47-10-584-10				
			4.8	6.4	3.2		5	4.4	9.5	47-10-506-14	47-10-526-14	47-10-546-10	47-10-566-10	47-10-586-10				
			6.3	7.9	4.8		6.6	6	11.1	47-10-508-14	47-10-528-14	47-10-548-10	47-10-568-10	47-10-588-10				
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.8	7.9	47-11-502-14	47-11-522-14	47-11-542-10	47-11-562-10	47-11-582-10				
								4.4	9.5	47-12-502-14	47-12-522-14	47-12-542-10	47-12-562-10	47-12-582-10				
								6	11.1	47-13-502-14	47-13-522-14	47-13-542-10	47-13-562-10	47-13-582-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	4.4	9.5	47-11-504-14	47-11-524-14	47-11-544-10	47-11-564-10	47-11-584-10				
								6	11.1	47-12-504-14	47-12-524-14	47-12-544-10	47-12-564-10	47-12-584-10				
								4.8	6.4	3.2	5	6	11.1	47-11-506-14	47-11-526-14	47-11-546-10	47-11-566-10	47-11-586-10
			플로팅 스타일	16	11.2		~	0.8	2.3	2.3	3.2	2.3	7.1	47-10-510-14	47-10-530-14	47-10-550-10	47-10-570-10	47-10-590-10
												4	8.8	47-11-510-14	47-11-530-14	47-11-550-10	47-11-570-10	47-11-590-10
0.8	1.6	3.1				4	5.6	10.4	47-12-510-14		47-12-530-14	47-12-550-10	47-12-570-10	47-12-590-10				
							2.4	7.1	47-10-511-14		47-10-531-14	47-10-551-10	47-10-571-10	47-10-591-10				
							4	8.8	47-11-511-14		47-11-531-14	47-11-551-10	47-11-571-10	47-11-591-10				
1.6	2.4	3.9				4.8	5.6	10.4	47-12-511-14		47-12-531-14	47-12-551-10	47-12-571-10	47-12-591-10				
							4	8.8	47-10-512-14		47-10-532-14	47-10-552-10	47-10-572-10	47-10-592-10				
스냅-인 스타일	15.7	11.2				0.5	1	2	0.9		1.1	1.2	5.6	47-60-510-14	47-60-530-14	47-60-550-10	47-60-570-10	47-60-590-10
												2.8	7.1	47-61-510-14	47-61-530-14	47-61-550-10	47-61-570-10	47-61-590-10
												4.3	8.8	47-62-510-14	47-62-530-14	47-62-550-10	47-62-570-10	47-62-590-10
			5.9	10.4	47-63-510-14					47-63-530-14		47-63-550-10	47-63-570-10	47-63-590-10				
			1	1.6	2.6	1.7	2.8	7.1		47-60-512-14	47-60-532-14	47-60-552-10	47-60-572-10	47-60-592-10				
							4.3	8.8		47-61-512-14	47-61-532-14	47-61-552-10	47-61-572-10	47-61-592-10				
							5.9	10.4		47-62-512-14	47-62-532-14	47-62-552-10	47-62-572-10	47-62-592-10				
			1.6	2.5	3.5	2.6	2.8	7.1		47-60-514-14	47-60-534-14	47-60-554-10	47-60-574-10	47-60-594-10				
							4.3	8.8		47-61-514-14	47-61-534-14	47-61-554-10	47-61-574-10	47-61-594-10				
							5.9	10.4		47-62-514-14	47-62-534-14	47-62-554-10	47-62-574-10	47-62-594-10				

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
- 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
- 47-80-102-64



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
- 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
- 47-90-101-25

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

세련된 노브 계열 · 1/4-20 나사산 크기

- 수동 작동 용 디자인
- 스프링 이젝트형
- 광범위하고 다양한 사이즈, 홈 모양 및 설치 옵션

재질 및 마감 처리

페럴: 프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러
플레어-인 및 플로팅: 알루미늄, 천연색


노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정 분말 코팅

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

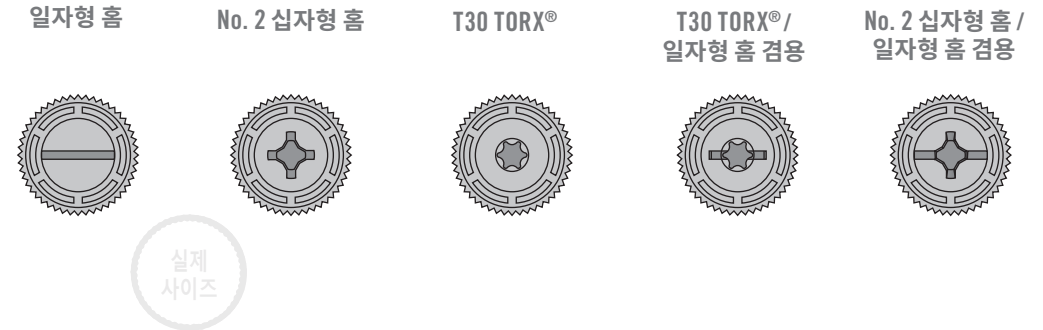
참조 페이지 546-547, 627

주의 사항

 SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지

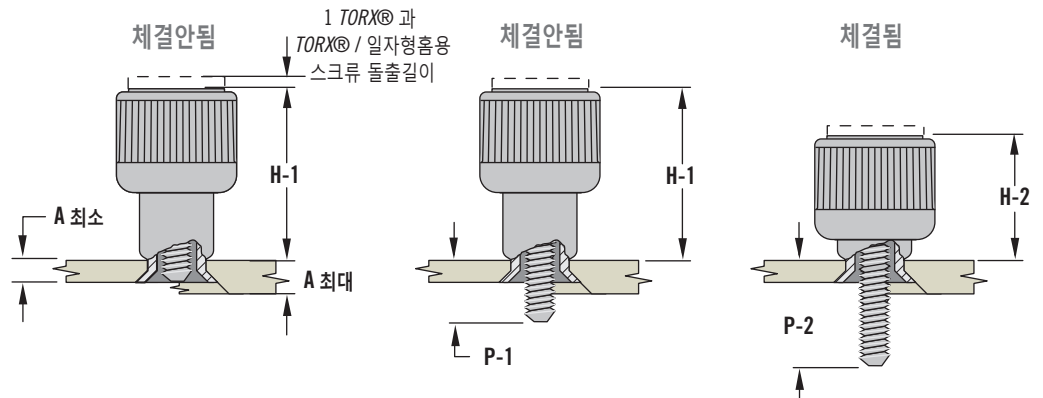
확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

홈 모양

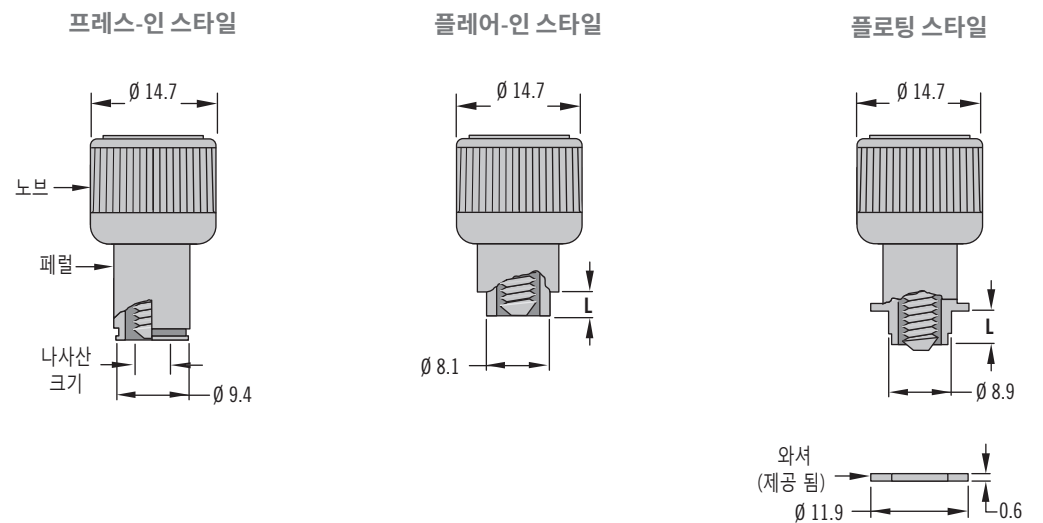


노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(플레어-인 스타일 예시)



설치 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		B	노브 유격량	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호								
	H-1	H-2	A 최소	A 최대				P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	십자형 홈 / 일자형 홈 겸용				
프레스-인 스타일	20	13.4	0.9	~	~	0.8	~	0.5	7.1	47-60-601-24	47-60-621-24	47-60-641-20	47-60-661-20	47-60-681-20				
								2.1	8.7	47-61-601-24	47-61-621-24	47-61-641-20	47-61-661-20	47-61-681-20				
								3.7	10.3	47-62-601-24	47-62-621-24	47-62-641-20	47-62-661-20	47-62-681-20				
								5.3	11.9	47-63-601-24	47-63-621-24	47-63-641-20	47-63-661-20	47-63-681-20				
플레이어-인 스타일	19.3	12.7	1.5	3.2	0.4	0.9	1.8	1.2	7.8	47-10-602-14	47-10-622-14	47-10-642-10	47-10-662-10	47-10-682-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	2.8	9.4	47-10-604-14	47-10-624-14	47-10-644-10	47-10-664-10	47-10-684-10				
			4.8	6.4	3.2		5	4.4	11	47-10-606-14	47-10-626-14	47-10-646-10	47-10-666-10	47-10-686-10				
			6.4	7.9	4.8		6.6	6	12.6	47-10-608-14	47-10-628-14	47-10-648-10	47-10-668-10	47-10-688-10				
			1.5	3.2	0.4		1.8	2.8	9.4	47-11-602-14	47-11-622-14	47-11-642-10	47-11-662-10	47-11-682-10				
								4.4	11	47-12-602-14	47-12-622-14	47-12-642-10	47-12-662-10	47-12-682-10				
			3.2	4.8	1.6		3.4	6	12.6	47-13-602-14	47-13-622-14	47-13-642-10	47-13-662-10	47-13-682-10				
								4.4	11	47-11-604-14	47-11-624-14	47-11-644-10	47-11-664-10	47-11-684-10				
			4.8	6.4	3.2		5	6	12.6	47-12-604-14	47-12-624-14	47-12-644-10	47-12-664-10	47-12-684-10				
								6	12.6	47-11-606-14	47-11-626-14	47-11-646-10	47-11-666-10	47-11-686-10				
			플로팅 스타일	20	13.3		~	0.8	2.3	2.3	3.2	2.1	8.8	47-10-610-14	47-10-630-14	47-10-650-10	47-10-670-10	47-10-690-10
												3.7	10.4	47-11-610-14	47-11-630-14	47-11-650-10	47-11-670-10	47-11-690-10
5.3	12	47-12-610-14				47-12-630-14						47-12-650-10	47-12-670-10	47-12-690-10				
0.8	1.6	3.1				4	2.1	8.8	47-10-611-14		47-10-631-14	47-10-651-10	47-10-671-10	47-10-691-10				
							3.7	10.4	47-11-611-14		47-11-631-14	47-11-651-10	47-11-671-10	47-11-691-10				
							5.3	12	47-12-611-14		47-12-631-14	47-12-651-10	47-12-671-10	47-12-691-10				
1.6	2.4	3.9				4.8	3.7	10.4	47-10-612-14		47-10-632-14	47-10-652-10	47-10-672-10	47-10-692-10				
							5.3	12	47-11-612-14		47-11-632-14	47-11-652-10	47-11-672-10	47-11-692-10				
							5.3	12	47-11-610-14		47-11-632-14	47-11-652-10	47-11-672-10	47-11-692-10				

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색 및 널링 가공으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 및 매끄러운 노브 옵션 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



검정 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

- 1을 5로 바꿉니다: 47-80-102-14
- 47-80-102-54
- 2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-24
- 47-80-102-64



매끄러운 노브를 원하시면, 표에서 예시된 대로 제품 번호를 변경하세요.

- 0을 1로 바꿉니다: 47-90-161-20
- 47-90-161-21
- 4를 5로 바꿉니다: 47-90-101-24
- 47-90-101-25

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



4C 캡티브 스크류

프리즘 계열 · M3, M4 및 M5 나사산 크기

- 색상으로 지정된 액세스 포인트
- 고객 여러분의 산업용 디자인에 맞는 캡티브 스크류 색상 매치
- 높은 토오르크 구동용 고강도 스크류
- 널링 및 부드러운 노브 사용 가능

재질 및 마감 처리

노브: PC/ABS

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

스프링: 300 계열 스테인리스 스틸, 부동태 처리

페럴: 프레스-인: 탄소강, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

PCB: 스테인리스 스틸

플레어-인 및 플로팅: 알루미늄, 천연색

성능 상세

난연 등급: UL94-V0

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

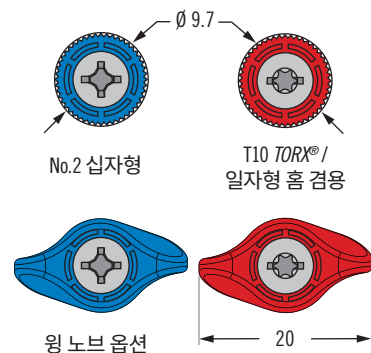
ATCA에 준하는 캡티브 나사에 대한 자세한 내용은 558 페이지 참조



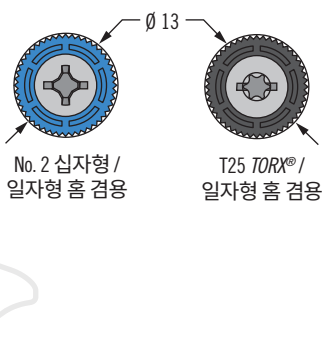
확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

홈 모양

M3

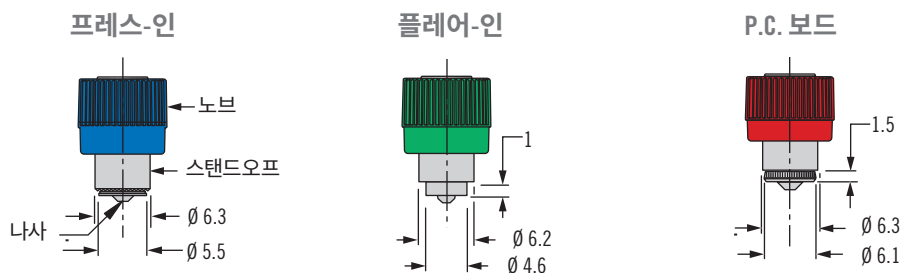


M4 및 M5

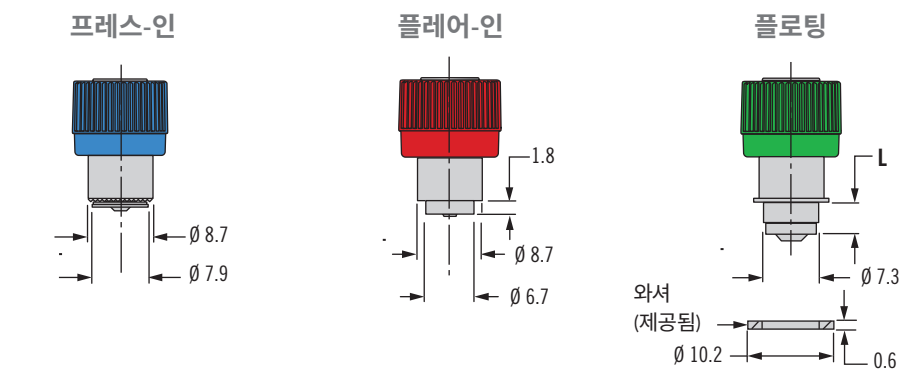


설치 스타일

M3

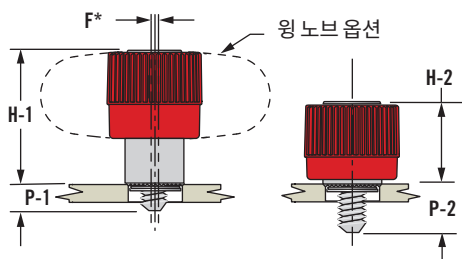


M4 and M5



노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(프레스-인 방식 예시)



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

M3 나사산 크기

설치 스타일	외부 패널 규격		B	제품 번호		패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		노브높이†		총 부유	패널 준비	
	A 최소	A 최대		십자형 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	P-1	P-2	H-1	H-2		F*	Ø D
프레스-인 스타일	0.9†	~	~	4C-PH-M3-1P0-K000	4C-TS-M3-1P0-K000	0.8	3.7	11.5	8.6	0.7	5.6 ^{+0.04} _{-0.04}	3.2 ^{+0.2} _{-0.1}
				4C-PH-M3-2P0-K000	4C-TS-M3-2P0-K000	2.5	5.4					
	0.8	1.2	~	4C-P1-P-0637-K000	4C-B1-P-0637-K000	0.6	3.7	12.7	9.6			
4C-P1-P-0647-K000				4C-B1-P-0647-K000	4.7		15.1	11				
4C-P1-P-0657-K000				4C-B1-P-0657-K000	5.7		16.1					
P.C. 보드 스타일	1.6	~	~	4C-PH-M3-1B0-K000	4C-TS-M3-1B0-K000	1.5	3.8	10.9	8.5		5.6 ^{+0.1} _{-0.05}	3.2 ^{+0.2} _{-0.1}
플레이어-인 스타일	0.8	1.5	0.4	4C-PH-M3-1F1-K000	4C-TS-M3-1F1-K000	0.8	3.7	11.5	8.6			
				4C-PH-M3-2F1-K000	4C-TS-M3-2F1-K000	2.5	5.4					
	1.2	0.2	4C-P1-F-0637-K000	4C-B1-F-0637-K000	0.6	3.7	12.7	9.6				
			4C-P1-F-0647-K000	4C-B1-F-0647-K000		4.7	15.1	11				
			4C-P1-F-0657-K000	4C-B1-F-0657-K000		5.7	16.1					



000
검정



008
청색



013
적색



014
녹색



고객 맞춤 색상
Southco에 문의

제품 번호

표 참조

윙 노브 지정:

(M3, 프레스-인, 플레이어-인 스타일에만 해당)

윙 노브 옵션을 선택하시려면,

제품 번호에서 K를 W로 변경

예시:

4C-PH-M3-1P0-K000, 원형 노브

4C-PH-M3-1P0-W000, 윙 노브

N주의 사항: *F 는 고정되지 않은 위치에서 최대 플로팅을 나타냅니다.
† 0.9 이하 두께의 패널은 Southco로 연락 주시기 바랍니다.

제품 번호

표 참조

색상을 표시하려면 부품 번호에서 마지막 3자리를 변경하십시오.

노브 스타일의 경우 K = 널링 및 N

= 부드러움. 부드러운

노브의 경우 K를 N으로

변경하십시오. 예제:

4C-PS-06-1P0-K000, 검정색, 널링

4C-PS-06-1P0-N013, 적색, 부드러움

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

M4 나사산 크기

설치 스타일	외부 패널 규격		B	L	제품 번호		패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		노브높이†		총 부유	패널 준비	
	A 최소	A 최대			심자형 홈 / 일자형 홈 겸용	TORX® / 일자형 홈 겸용	P-1	P-2	H-1	H-2		F*	∅ D
프레스-인 스타일	0.9†	~	~	~	4C-PS-M4-1P0-K000	4C-TS-M4-1P0-K000	0.5	5.6	16.3	11.3	0.7	8 ⁺⁰ _{-0.08}	4.4 ^{+0.2} _{-0.1}
					4C-PS-M4-2P0-K000	4C-TS-M4-2P0-K000	2	7.1					
플레이어-인 스타일	1.5	3.2	0.4	~	4C-PS-M4-1F1-K000	4C-TS-M4-1F1-K000	0.6	5.6	16.3	11.3	0.6	6.8 ^{+0.08} _{-0.04}	4.2 ^{+0.05} ₋₀
					4C-PS-M4-2F1-K000	4C-TS-M4-2F1-K000	2.1	7.1					
플로팅 스타일	0.8	1.6	3.1	4	4C-PS-M4-3T2-K000	4C-TS-M4-3T2-K000	3.8	8.8	16.2	11.2	2.3	8.8 ^{+0.08} _{-0.03}	~
					4C-PS-M4-4T2-K000	4C-TS-M4-4T2-K000	5.4	10.4					
	1.6	2.4	3.9	4.8	4C-PS-M4-3T3-K000	4C-TS-M4-3T3-K000	3.8	8.8					
					4C-PS-M4-4T3-K000	4C-TS-M4-4T3-K000	5.4	10.4					

M5 나사산 크기

설치 스타일	외부 패널 규격		B	L	제품 번호		패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		노브높이†		총 부유	패널 준비	
	A 최소	A 최대			심자형 홈 / 일자형 홈 겸용	TORX® / 일자형 홈 겸용	P-1	P-2	H-1	H-2		F*	∅ D
프레스-인 스타일	0.9†	~	~	~	4C-PS-M5-1P0-K000	4C-TS-M5-1P0-K000	0.4	5.6	16.4	11.3	0.8	8 ⁺⁰ _{-0.08}	5.2 ^{+0.2} _{-0.1}
					4C-PS-M5-2P0-K000	4C-TS-M5-2P0-K000	2	7.2					
플레이어-인 스타일	1.5	3.2	0.4	~	4C-PS-M5-1F1-K000	4C-TS-M5-1F1-K000	0.5	5.6	16.4	11.3	0.7	6.8 ^{+0.08} _{-0.04}	4.9 ^{+0.05} ₋₀
					4C-PS-M5-2F1-K000	4C-TS-M5-2F1-K000	2.1	7.2					
플로팅 스타일	0.8	1.6	3.1	4	4C-PS-M5-3T2-K000	4C-TS-M5-3T2-K000	3.7	8.9	16.3	11.2	2.3	8.8 ^{+0.08} _{-0.03}	~
					4C-PS-M5-4T2-K000	4C-TS-M5-4T2-K000	5.3	10.5					

제품 번호

표 참조

색상을 표시하려면 부품 번호에서 마지막 3자리를 변경하십시오.

노브 스타일의 경우 K = 널링 및 N = 부드러움. 부드러움

노브의 경우 K를 N으로

변경하십시오. 예시:

4C-PS-06-1P0-K000, 검정색, 널링

4C-PS-06-1P0-N013, 적색, 부드러움

제품 번호

표 참조

윙 노브 지정:

(M3, 프레스-인, 플레이어-인 스타일에만 해당)

윙 노브 옵션을 선택하시려면,

제품 번호에서 K를 W로 변경

예시:

4C-PS-06-1P0-K000, 원형 노브

4C-PS-06-1P0-W000, 윙 노브

주의 사항: *F는 고정되지 않은 위치에서 최대 플로팅을 나타냅니다.

† 0.9 이하 두께의 패널은 Southco로 연락 주시기 바랍니다.



000
검정



008
청색



013
적색



014
녹색



고객 맞춤 색상
Southco에 문의

TORX®는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

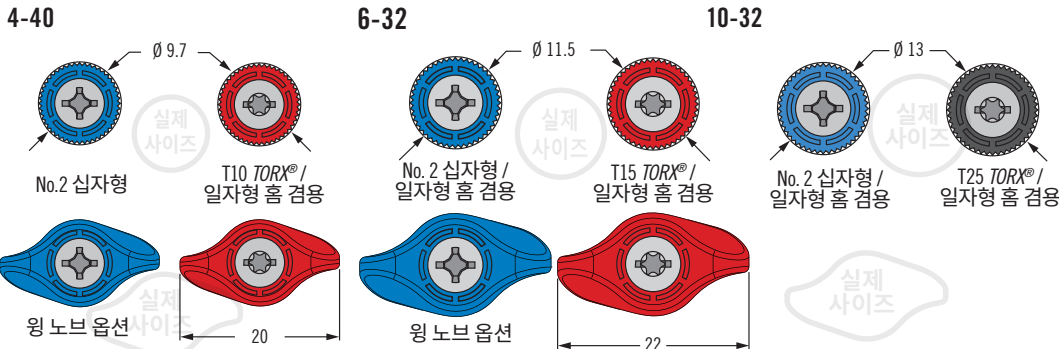
별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

4C 캡티브 스크류

프리즘 계열 · 4-40, 6-32 및 10-32 나사산 크기

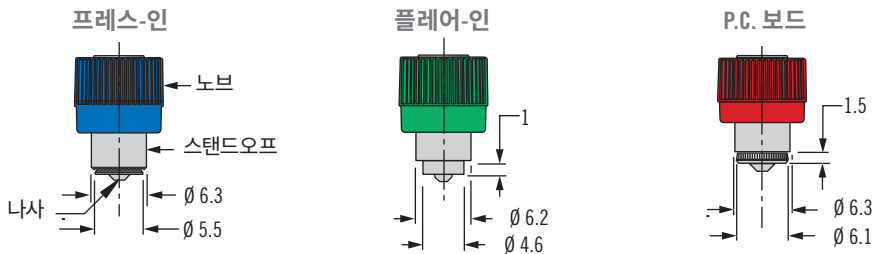


홈 모양

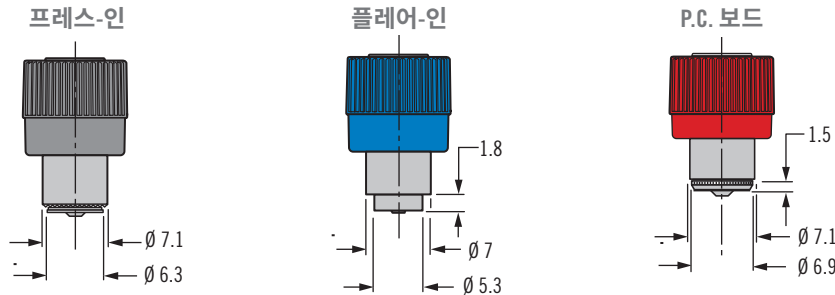


설치 스타일

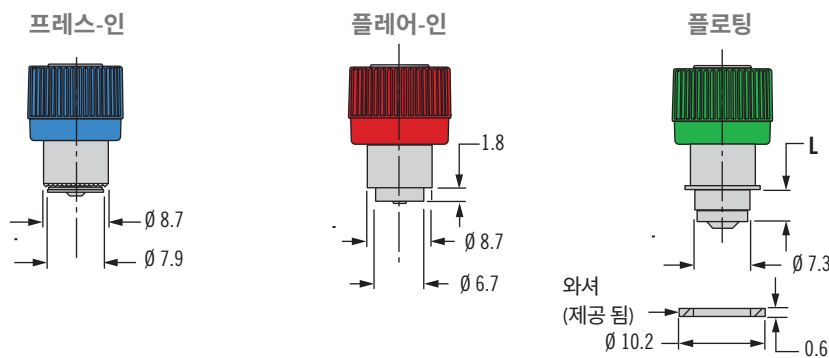
4-40



6-32

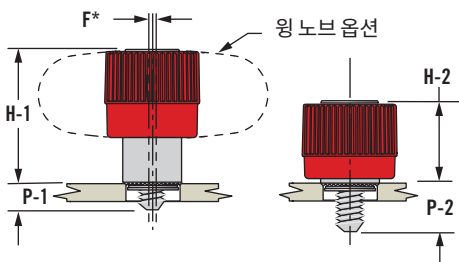


10-32



노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(프레스-인 방식 예시)



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

- 색상으로 지정된 액세스 포인트
- 고객 여러분의 산업용 디자인에 맞는 캡티브 스크류 색상 매치
- 높은 토오크 구동용 고강도 스크류
- 널링 및 부드러운 노브사용 및 링 노브 가능

재질 및 마감 처리

노브: PC/ABS

스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

스프링: 300 계열 스테인리스 스틸, 부동태 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

PCB: 스테인리스 스틸

플레어-인 및 플로팅: 알루미늄, 천연색

성능 상세

난연 등급: UL94-V0

설치 주의 사항

참조 페이지 546-547, 627

 SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지

확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

4-40나사산 크기

설치 스타일	외부 패널 규격		B	제품 번호		패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		노브 높이†		총 부유	패널 준비	
	A 최소	A 최대		십자형 홈	TORX® / 일자형 홈 겸용	P-1	P-2	H-1	H-2	F*	Ø D	Ø Z
프레스-인 스타일	0.9†	~	~	4C-PH-04-1P0-K000	4C-TS-04-1P0-K000	0.8	3.8	11.5	8.6	0.7	5.6 ^{+0.4} _{-0.4}	3.2 ^{+0.2} _{-0.1}
				4C-PH-04-2P0-K000	4C-TS-04-2P0-K000	2.5	5.3					
P.C. 보드 스타일	1.6	~	~	4C-PH-04-1B0-K000	4C-TS-04-1B0-K000	1.5	3.8	10.9	8.5	0.7	5.6 ^{+0.1} _{-0.05}	3.2 ^{+0.2} _{-0.1}
				4C-PH-04-2B0-K000	4C-TS-04-2B0-K000	3.3	5.5					
플래어-인 스타일	0.8	1.5	0.4	4C-PH-04-1F1-K000	4C-TS-04-1F1-K000	0.8	3.7	11.5	8.6	0.7	4.8 ^{+0.08} _{-0.05}	3.0 ^{+0.2} _{-0.1}
				4C-PH-04-2F1-K000	4C-TS-04-2F1-K000	2.5	5.4					

제품 번호

표 참조

색상을 표시하려면 부품 번호에서

마지막 3자리를 변경하십시오.

노브 스타일의 경우 K = 널링 및 N

= 부드러움. 부드러운

노브의 경우 K를 N으로

변경하십시오. 예시:

4C-PS-06-1P0-K000, 검정색, 널링

4C-PS-06-1P0-N013, 적색, 부드러움



000

검정



008

청색



013

적색



014

녹색



고객 맞춤 색상
Southco에 문의

제품 번호

표 참조

윙 노브 지정:

(4-40 및 6-32 나사산, 프레스-인, 플래어-인 스타일에만 해당)

윙 노브 옵션을 선택하시려면,

제품 번호에서 K를 W로 변경

예시:

4C-PS-06-1P0-K000, 원형 노브

4C-PS-06-1P0-W000, 윙 노브

주의 사항: *F는 고정되지 않은 위치에서 최대 플로팅을 나타냅니다.

† 0.9 이하 두께의 패널은 Southco로 연락 주시기 바랍니다.

TORX®는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

6-32 나사산 크기

설치 스타일	외부 패널 규격		B	제품 번호		패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		노브 높이†		총 부유	패널 준비					
	A 최소	A 최대		십자형 홈 / 일자형 홈 겸용	TORX® / 일자형 홈 겸용	P-1	P-2	H-1	H-2		F*	∅ D	∅ Z			
프레스-인 스타일	0.9†	~	~	4C-PS-06-1P0-K000	4C-TS-06-1P0-K000	0.7	5	15.5	11.3	0.7	6.4 ^{+0.03} _{-0.05}	3.7 ^{+0.2} _{-0.1}				
				4C-PS-06-2P0-K000	4C-TS-06-2P0-K000	2.3	6.6				5.8 ^{+0.08} _{-0.00}	3.7 ^{+0.2} _{-0.1}				
	0.8	1.6	~	4C-AB-P-0740-K000	4C-BB-P-0740-K000	0.7	4	14.6	11.3		0.7	6.4 ± 0.1	3.7 ^{+0.2} _{-0.1}			
				4C-AB-P-0750-K000	4C-BB-P-0750-K000		5	15.6								
				4C-AB-P-0760-K000	4C-BB-P-0760-K000		6	16.6								
				4C-AB-P-0770-K000	4C-BB-P-0770-K000		7	17.6								
				4C-AB-P-0740-W000	4C-BB-P-0740-W000		4	14.6								
4C-AB-P-0750-W000	4C-BB-P-0750-W000	5	15.6													
P.C. 보드 스타일	1.5	~	~	4C-PS-06-1B0-K000	4C-TS-06-1B0-K000	1.7	6.2	14.5	10	6.4 ± 0.1	3.7 ^{+0.2} _{-0.1}					
플레이어-인 스타일	1.5	3.2	0.4	4C-PS-06-1F1-K000	4C-TS-06-1F1-K000	0.8	5	15.5	11.3	0.7	5.4 ^{+0.1} _{-0.0}	3.7 ^{+0.2} _{-0.1}				
				4C-PS-06-2F1-K000	4C-TS-06-2F1-K000	2.3	6.6									
	0.8	1.6	0.2	4C-AB-F-0740-K000	4C-BB-F-0740-K001	0.7	4	14.6					11.3	0.7	5.4 ^{+0.1} _{-0.0}	3.7 ^{+0.2} _{-0.1}
				4C-AB-F-0750-K000	4C-BB-F-0750-K000		5	15.6								
				4C-AB-F-0760-K000	4C-BB-F-0760-K000		6	16.6								
				4C-AB-F-0770-K000	4C-BB-F-0770-K000		7	17.6								
				4C-AB-F-0740-W000	4C-BB-F-0740-W000		4	14.6								
4C-AB-F-0750-W000	4C-BB-F-0750-W000	5	15.6													

10-32 나사산 크기

설치 스타일	외부 패널 규격		B	L	제품 번호		패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		노브 높이†		총 부유	패널 준비	
	A 최소	A 최대			십자형 홈 / 일자형 홈 겸용	TORX® / 일자형 홈 겸용	P-1	P-2	H-1	H-2		F*	∅ D
프레스-인 스타일	0.9†	~	~	~	4C-PS-10-1P0-K000	4C-TS-10-1P0-K000	0.5	5.6	11.3	0.6	8 ⁺⁰ _{-0.08}	5.2 ^{+0.2} _{-0.1}	
					4C-PS-10-2P0-K000	4C-TS-10-2P0-K000	2	7.1					
플레이어-인 스타일	1.5	3.2	0.4	1.8	4C-PS-10-1F1-K000	4C-TS-10-1F1-K000	0.6	5.6	16.3	11.3	0.6	6.8 ^{+0.08} _{-0.04}	4.9 ^{+0.05} ₋₀
					4C-PS-10-2F1-K000	4C-TS-10-2F1-K000	2.1	7.1					
플로팅 스타일	0.8	1.6	3.1	4	4C-PS-10-3T2-K000	4C-TS-10-3T2-K000	3.8	8.8	11.2	2.3	8.8 ^{+0.08} _{-0.03}	~	
					4C-PS-10-4T2-K000	4C-TS-10-4T2-K000	5.4	10.4					
	1.6	2.4	3.9	4.8	4C-PS-10-3T3-K000	4C-TS-10-3T3-K000	3.8	8.8					
					4C-PS-10-4T3-K000	4C-TS-10-4T3-K000	5.4	10.4					

(표에서 예시됨)



000
검정



008
청색



013
적색



014
녹색



고객 맞춤 색상
Southco에 문의

제품 번호

표 참조

윙 노브 지정:

(4-40 및 6-32 나사산, 프레스-인, 플레이어-인 스타일에만 해당)

윙 노브 옵션을 선택하시려면,

제품 번호에서 K를 W로 변경

예시:

4C-PS-06-1P0-K000, 원형 노브

4C-PS-06-1P0-W000, 윙 노브

제품 번호

표 참조

색상을 표시하려면 부품 번호에서 마지막 3자리를 변경하십시오.

노브 스타일의 경우 K = 널링 및 N = 부드러운.

부드러운 노브의 경우 K를 N으로

변경하십시오. 예시:

4C-PS-06-1P0-K000, 검정색, 널링

4C-PS-06-1P0-N013, 적색, 부드러운

주의 사항: *F는 고정되지 않은 위치에서 최대 플로팅을 나타냅니다.

† 0.9 이하 두께의 패널은 Southco로 연락 주시기 바랍니다.

TORX®는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.



47 캡티브 스크류

제한된 액세스 계열 · M4 및 M5 나사산 크기

- 허가되지 않은 액세스 위험의 감소
- UL-1950, IEC 950 및 EN-60950을 만족
- 공구로만 제거 가능한 수작동

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러
플래어-인 및 플로팅: 알루미늄천 연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정색 유기 코팅

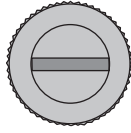
스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

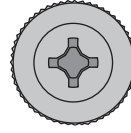
참조 페이지 546-547, 627

홈 모양

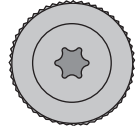
일자형 홈



No. 2 십자형 홈



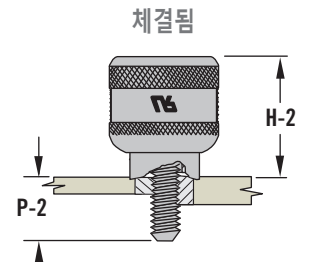
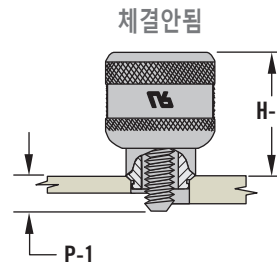
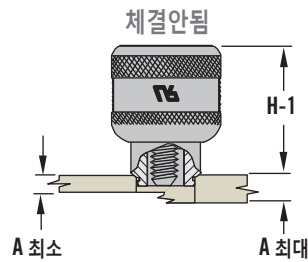
T25 TORX®



실제
사이즈

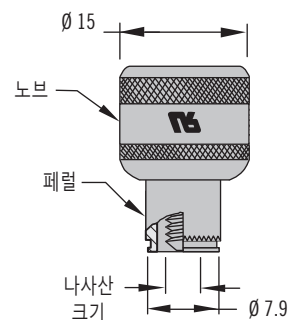
노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(프레스-인 방식 예시)

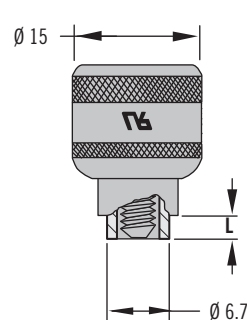


설치 스타일

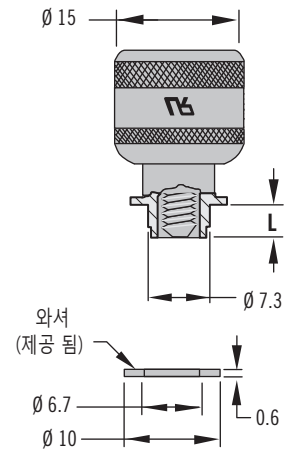
프레스-인 스타일



플래어-인 스타일



플로팅 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

M4 나사산 크기

설치 스타일	노브 높이		외부 패널 규격		규격 B*	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호		
	H-1	H-2	A 최소	A 최대			P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈
프레스-인 스타일	18.5	14	0.9	~	~	~	0.7	5.6	47-90-301-22	47-90-321-22	47-90-341-22
							2.3	7.2	47-91-301-22	47-91-321-22	47-91-341-22
							3.8	8.7	47-92-301-22	47-92-321-22	47-92-341-22
							5.4	10.3	47-93-301-22	47-93-321-22	47-93-341-22
플레이어-인 스타일	18	13	1.5	3.2	0.6	1.8	1.4	6.2	47-80-302-22	47-80-322-22	47-80-342-22
			3.2	4.8	1.6	3.4	3.1	7.9	47-80-304-22	47-80-324-22	47-80-344-22
			1.5	3.2	0.6	1.8	3.1	7.9	47-81-302-22	47-81-322-22	47-81-342-22
							4.1	8.9	47-82-302-22	47-82-322-22	47-82-342-22
							6.1	10.9	47-83-302-22	47-83-322-22	47-83-342-22
							2.4	7.2	47-80-310-22	47-80-330-22	47-80-350-22
플로팅 스타일	18	14	0.1	0.8	2.3	3.2	3.4	8.2	47-81-310-22	47-81-330-22	47-81-350-22
							5.4	10.2	47-82-310-22	47-82-330-22	47-82-350-22
							2.4	7.2	47-80-311-22	47-80-331-22	47-80-351-22
			0.8	1.6	3.1	4	3.4	8.2	47-81-311-22	47-81-331-22	47-81-351-22
							5.4	10.2	47-82-311-22	47-82-331-22	47-82-351-22

M5 나사산 크기

프레스-인 스타일	18.5	14	0.9	~	~	~	0.7	5.6	47-90-501-22	47-90-521-22	47-90-541-22
							2.3	7.2	47-91-501-22	47-91-521-22	47-91-541-22
							3.8	8.7	47-92-501-22	47-92-521-22	47-92-541-22
							5.4	10.3	47-93-501-22	47-93-521-22	47-93-541-22
플레이어-인 스타일	18	13	1.5	3.2	0.6	1.8	1.4	6.2	47-80-502-22	47-80-522-22	47-80-542-22
			3.2	4.8	1.6	3.4	3.1	7.9	47-80-504-22	47-80-524-22	47-80-544-22
			1.5	3.2	0.6	1.8	3.1	7.9	47-81-502-22	47-81-522-22	47-81-542-22
							4.1	8.9	47-82-502-22	47-82-522-22	47-82-542-22
							6.1	10.9	47-83-502-22	47-83-522-22	47-83-542-22
							4.1	8.9	47-81-504-22	47-81-524-22	47-81-544-22
			3.2	4.8	1.6	3.4	6.1	10.9	47-82-504-22	47-82-524-22	47-82-544-22
							2.4	7.2	47-80-510-22	47-80-530-22	47-80-550-22
3.4	8.2	47-81-510-22					47-81-530-22	47-81-550-22			
5.4	10.2	47-82-510-22					47-82-530-22	47-82-550-22			
플로팅 스타일	18	14	0.1	0.8	2.3	3.2	2.4	7.2	47-80-511-22	47-80-531-22	47-80-551-22
							3.4	8.2	47-81-511-22	47-81-531-22	47-81-551-22
							5.4	10.4	47-82-511-22	47-82-531-22	47-82-551-22
			0.8	1.6	3.1	4	3.4	8.2	47-80-512-22	47-80-532-22	47-80-552-22
							5.4	10.2	47-81-512-22	47-81-532-22	47-81-552-22
							2.4	7.2	47-80-512-22	47-80-532-22	47-80-552-22
			1.6	2.4	3.9	4.8	3.4	8.2	47-80-512-22	47-80-532-22	47-80-552-22
							5.4	10.2	47-81-512-22	47-81-532-22	47-81-552-22

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미세결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.



검정색 분말 코팅 마감 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-22
47-80-102-62

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



47 캡티브 스크류

제한된 액세스 계열 · 6-32 및 10-32 나사산 크기

- 허가되지 않은 액세스 위험의 감소
- UL-1950, IEC 950 및 EN-60950을 만족
- 공구로만 제거 가능한 수작동

재질 및 마감 처리

페럴:

프레스-인: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

플래어-인 및 플로팅: 알루미늄, 천연색

노브: 알루미늄, 천연색 또는 검정색 유기 코팅

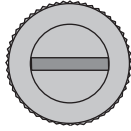
스크류: 경화 탄소 강철, 아연 도금, 크로메이트 및 실러

설치 주의 사항

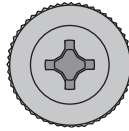
참조 페이지 546-547, 627

홈 모양

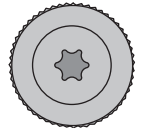
일자형 홈



No. 2 십자형 홈

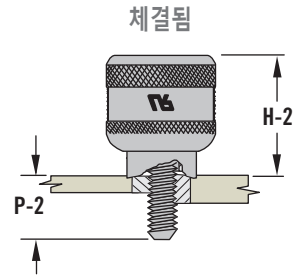
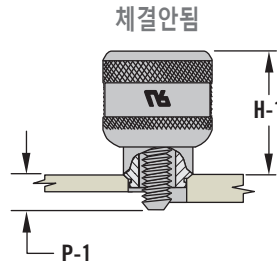
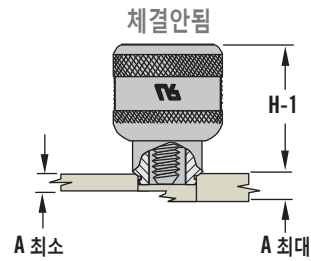


T15 TORX® - 6-32
T25 TORX® - 10-32



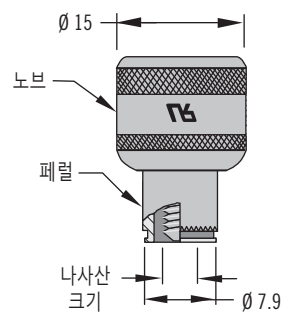
노브의 높이와 스크류 돌출 길이

(프레스-인 방식 예시)

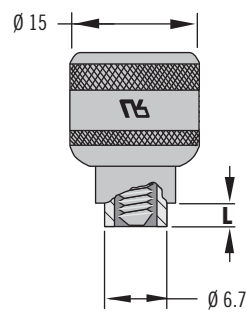


설치 스타일

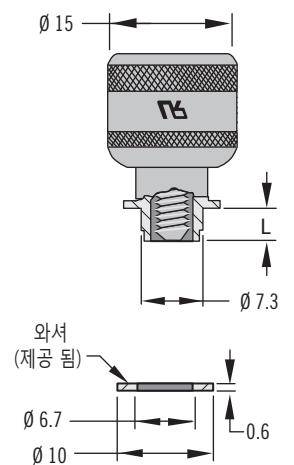
프레스-인 스타일



플래어-인 스타일



플로팅 스타일



TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

6-32 나사산 크기

설치 스타일	노브 높이↑		외부 패널 규격		규격 B*	플랜지 길이 L	패널 외부표면 밖으로 돌출한 스크류 길이		제품 번호					
	H-1	H-2	A 최소	A 최대			P-1	P-2	일자형 홈	십자형 홈	TORX® 홈			
프레스-인 스타일	18.5	14	0.9	~	~	~	0.5	5.3	47-60-201-22	47-60-221-22	47-60-241-22			
							2.3	6.9	47-61-201-22	47-61-221-22	47-61-241-22			
							3.8	8.3	47-62-201-22	47-62-221-22	47-62-241-22			
							5.3	10.1	47-63-201-22	47-63-221-22	47-63-241-22			
플레이어-인 스타일	18	13	1.5	3.2	0.6	1.8	1.4	6.2	47-10-202-22	47-10-222-22	47-10-242-22			
			3.2	4.8	1.6	3.4	3.1	7.9	47-10-204-22	47-10-224-22	47-10-244-22			
			1.5	3.2	0.6	1.8	3.1	7.9	47-11-202-22	47-11-222-22	47-11-242-22			
							4.1	8.9	47-12-202-22	47-12-222-22	47-12-242-22			
			3.2	4.8	1.6	3.4	4.1	8.9	47-13-202-22	47-13-222-22	47-13-242-22			
							6.1	10.9	47-11-204-22	47-11-224-22	47-11-244-22			
			플로팅 스타일	18	14	0.1	0.8	2.3	3.2	2.4	7.2	47-10-210-22	47-10-230-22	47-10-250-22
										3.4	8.2	47-11-210-22	47-11-230-22	47-11-250-22
0.8	1.6	3.1				4	5.4	10.2	47-12-210-22	47-12-230-22	47-12-250-22			
							2.4	7.2	47-10-211-22	47-10-231-22	47-10-251-22			
1.6	2.4	3.9				4.8	3.4	8.2	47-11-211-22	47-11-231-22	47-11-251-22			
							5.4	10.2	47-12-211-22	47-12-231-22	47-12-251-22			
3.4	8.2	47-10-212-22	47-10-232-22	47-10-252-22										
5.4	10.2	47-11-212-22	47-11-232-22	47-11-252-22										

10-32 나사산 크기

프레스-인 스타일	18.5	14	0.9	~	~	~	0.7	5.6	47-60-501-22	47-60-521-22	47-60-541-22			
							2.3	7.2	47-61-501-22	47-61-521-22	47-61-541-22			
							3.8	8.7	47-62-501-22	47-62-521-22	47-62-541-22			
							5.4	10.3	47-63-501-22	47-63-521-22	47-63-541-22			
플레이어-인 스타일	18	13	1.5	3.2	0.6	1.8	1.4	6.2	47-10-502-22	47-10-522-22	47-10-542-22			
			3.2	4.8	1.6	3.4	3.1	7.9	47-10-504-22	47-10-524-22	47-10-544-22			
			1.5	3.2	0.6	1.8	3.1	7.9	47-11-502-22	47-11-522-22	47-11-542-22			
							4.1	8.9	47-12-502-22	47-12-522-22	47-12-542-22			
			3.2	4.8	1.6	3.2	6.1	10.9	47-13-502-22	47-13-522-22	47-13-542-22			
							4.1	8.9	47-11-504-22	47-11-524-22	47-11-544-22			
			플로팅 스타일	18	14	0.1	0.8	2.3	3.2	2.4	7.2	47-10-510-22	47-10-530-22	47-10-550-22
										3.4	8.2	47-11-510-22	47-11-530-22	47-11-550-22
0.8	1.6	3.1				4	5.4	10.2	47-12-510-22	47-12-530-22	47-12-550-22			
							2.4	7.2	47-10-511-22	47-10-531-22	47-10-551-22			
1.6	2.4	3.9				4.8	3.4	8.2	47-11-511-22	47-11-531-22	47-11-551-22			
							5.4	10.2	47-12-511-22	47-12-531-22	47-12-551-22			
3.4	8.2	47-10-512-22	47-10-532-22	47-10-552-22										
5.4	10.2	47-11-512-22	47-11-532-22	47-11-552-22										

표에서 색이 칠해진 칸에 명시된 제품 번호는 미체결 상태에서 스크류가 패널밖으로 돌출되지 않는 제품입니다.



검정색 분말 코팅 마감을 추가하시려면, 예시된대로 표에서 제품 번호를 변경하세요.

2를 6으로 바꿉니다: 47-80-102-22
47-80-102-62

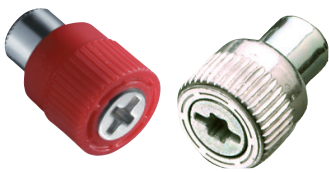
TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

제품 번호

표 참조

표에 예시된 모든 스크류 제품 번호는 천연색으로 마감 처리된 노브입니다.

검정색 마감 처리 주문은 최소 주문 수량이 적용될 수 있습니다.



47/4C 캡티브 스크류

패널 준비 및 설치

설치 주의 사항

1. 예시된 대로 패널을 준비합니다. 구멍 상단 모서리는 날카롭게 가공되어야 합니다.
2. 캡티브 스크류를 패널 안으로 페럴이 예시된 것 처럼 설치될 때까지 누릅니다.

패널 모서리에 보다 가깝게 설치하려면 패널 모서리를 압박하는 지지대가 필요합니다.

주의 사항

패널 모서리에서 구멍 중심선까지의 권장 최소 거리는 $1.5 \times \phi D$ 입니다.

성능 상세

당김력: 360 N
고정되지 않은 노브에 대한 측면 하중: 200 N

설치 주의 사항

1. 예시된 대로 패널을 준비합니다.
2. 어셈블리를 구멍으로 가이드 하기 위해 파일럿 인입부를 사용하여 페럴 윗 부분이 표면에 닿을 때 까지 널링 가공 된 부분을 패널에 누릅니다.

주의 사항

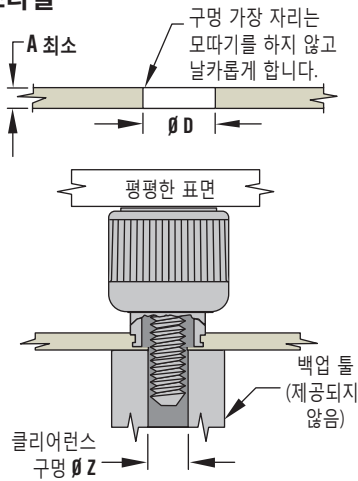
강도 데이터는 G-10 P.C. 보드의 드릴 구멍을 기준으로 함.

설치 주의 사항

1. 예시된 대로 패널을 준비합니다.
2. 알맞게 눌러 도구를 설치합니다. 가벼운 압력이면 됩니다.
3. 스크류 어셈블리를 준비해 둔 패널의 구멍으로 삽입합니다.
4. 누르면서 작업물의 위치를 잡아 스크류 나사산 위로 도구 중심을 잡고 페럴을 패널의 접시머리구멍에 삽입하여 벌어지게 합니다. 가벼운 압력을 사용합니다.

설치에 필요한 힘: 1600 N 에서 2500 N 까지 나사산 크기에 따라 설치 강도가 달라집니다.

프레스-인 스타일

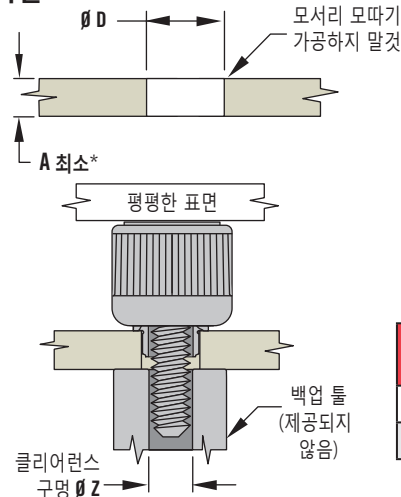


나사산 크기	Ø D	클리어런스 구멍 Ø Z ^{+0.2} / _{-0.1}
M3 or 4-40	5.6 ^{+0.03} / _{-0.05}	3.2
M3.5 or 6-32	6.4 ^{+0.03} / _{-0.05}	3.7
M4 or 8-32	8 ⁺⁰ / _{-0.08}	4.4
M5 or 10-32	8 ⁺⁰ / _{-0.08}	5.2
M6 or 1/4-20	9.5 ^{+0.1} / ₋₀	6.2

주의 사항: (47) 1/2경화 또는 연화 처리된 저탄소 강, 풀림 처리된 상태의 스테인리스 강 및 알루미늄과 같은 경도 Rb85 이하의 재질에 사용합니다. (4C / 52) 1/4경화 또는 연질의 저탄소 강, 풀림 처리된 스테인리스 강 및 알루미늄과 같은 경도 Rb65 이하의 재질에 사용합니다.

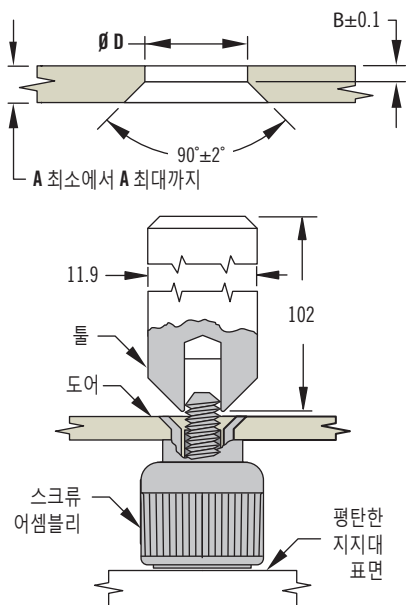
추가적인 설치 가이드 라인은 페이지 627 참조

P.C. 보드 스타일



나사산 크기	Ø D	클리어런스 구멍 Ø Z ^{+0.2} / _{-0.1}
M3 or 4-40	5.6 ^{+0.1} / _{-0.05}	3.2
M3.5 or 6-32	6.4 ± 0.1	3.7

플래어-인 스타일



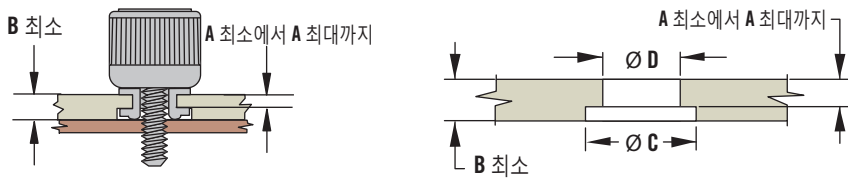
나사산 크기	Ø D	툴 제품 번호
M3 or 4-40	4.8 ^{+0.08} / _{-0.05}	47-104
M3.5 or 6-32	5.4 ^{+0.1} / ₋₀	47-106
M4 or 8-32	6.8 ^{+0.08} / _{-0.04}	47-108
10-32	6.8 ^{+0.08} / _{-0.04}	47-110
M5	6.8 ^{+0.08} / _{-0.04}	47-115
M6 or 1/4-20	8.2 ^{+0.1} / ₋₀	47-125

플로팅 스타일

패널 준비 1

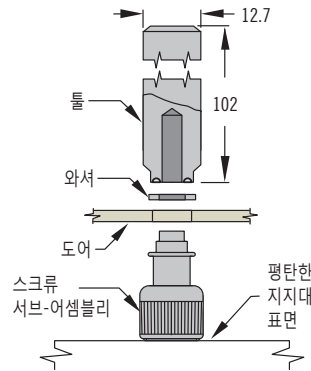


패널 준비 2



나사산 크기	틀 제품 번호
M3 or 4-40	47-04
M3.5 or 6-32	47-06
M4 or 8-32	47-08
M5	47-05
10-32	47-10
M6 or 1/4-20	47-25

나사산 크기	$\phi D^{+0.008}_{-0.03}$	카운터보어 최소 ϕC
M3 or 4-40	6.4	9.4
M3.5 or 6-32	7.2	10.5
M4 or 8-32	8.8	12
M5 or 10-32	8.8	12
M6 or 1/4-20	10.5	13.5



설치 주의 사항

플로팅 및 스냅-인 스타일:

패널 준비 1:

내부와 외부 패널 사이에 공간이 필요함.

A 최소 값에서 A 최대 값 사이의 범위에 들어가는 패널 두께 A 용 패스너 지정

갭 = B - A 외부 패널 두께

패널 준비 2:

A 최소 값에서 A 최대 값 사이의 두께로 패널(B = 최소 패널 두께)에 카운터 보어를 가공합니다.

최소 타공 깊이 =

패널 두께 - A 최대

갭 = Ø 일때, 주어진 제품

번호용 패널 두께는 반드시 B 값 보다 같거나 커야 합니다.

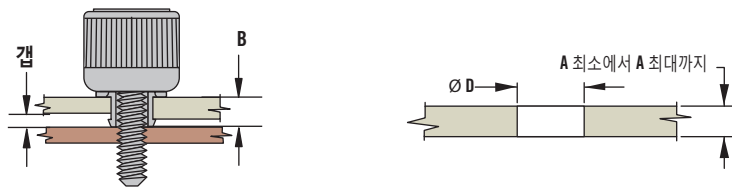
주의 사항

B 와 A의 최대 값은 각 제품 번호용 해당 패스너 선택 표에 명시 되어 있습니다.

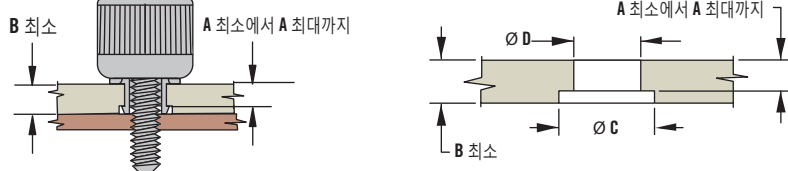
타공 시, 상단 구멍 모서리는 모따기 가공을 해야 합니다.

스냅-인 스타일

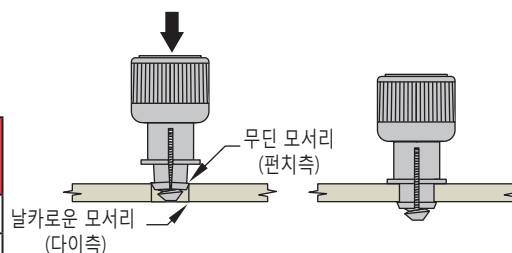
패널 준비 1



패널 준비 2



나사산 크기	ϕD	카운터보어 최소 ϕC
M3.5 or 6-32	6.4	7.5
M4 or 8-32	6.4	7.5
M5 or 10-32	6.4	7.5





47-SM 캡티브 스크류

세련된 노브 계열

Surface Mount Technology (SMT, 표면장착기술) 계열

- SMT를 이용한 PCB 설치
- 매끄러운 노브가 UL-1950을 만족
- 수동 작동 디자인
- 스프링 이젝트형
- 다양한 크기 및 홈 모양

재질 및 마감처리

페럴: 철, 주석도금

노브:

알루미늄, 천연색

스크류: 경화 탄소강, 아연도금, 크로메이트 및 실러

내부 스프링: 300 계열

스테인리스 스틸, 부동태 처리

플러그: 실리콘 고무

설치 참조

추가 설치 지침은 551페이지를 참조하십시오.

 SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지

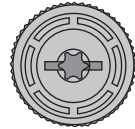
확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

제품 번호

표 참조

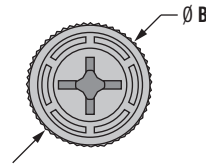
홈 모양

TORX® / 일자형 홈 적용

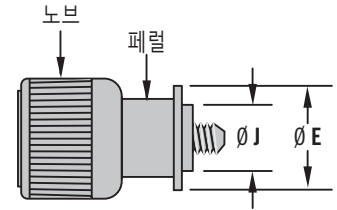


T10 TORX® / 일자형 홈 (M3,4-40)
T15 TORX® / 일자형 홈 (6-32)

십자형 / 일자형 홈 적용

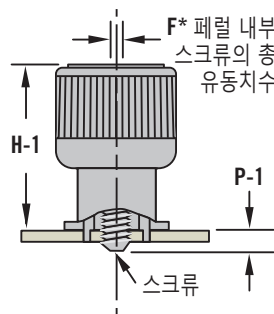


No. 1 십자형 / 일자형 홈 (M3,4-40)
No. 2 십자형 / 일자형 홈 (6-32)

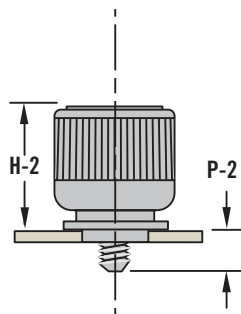


노브 높이 및 스크류 돌출 길이

체결안됨

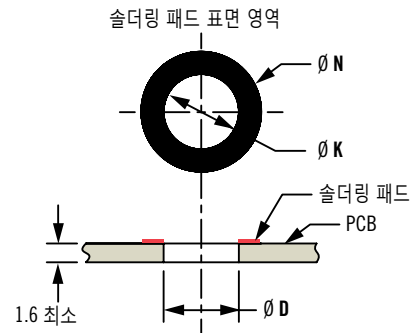


체결됨

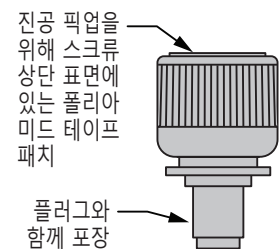


* 값은 고정되지 않은 상태에서의 유동치수임
주의: P-1, P-2 치수는 패널 상부표면으로부터 측정됨.

PC 보드 설치 준비



47 캡티브 스크류
세련된 노브 계열 - SMT 계열
릴 팩 단위로 판매 됨



나사산 크기	제품번호(릴 팩 포장 옵션시)				H-1	H-2	P-1	P-2	ØB	ØJ	ØE	F*	ØK	ØN	패널 준비									
	널링 가공된 헤드		매끄러운 헤드												ØD									
	십자형 / 일자형 홈	TORX® / 일자형 홈	십자형 / 일자형 홈	TORX® / 일자형 홈																				
M3 x 0.5	47-SM-3311-K-R	47-SM-3411-K-R	47-SM-3311-N-R	47-SM-3411-N-R	11.4	8.4	1.4	4.4	10.7	5.5	7.6	0.7	5.6	8.6	5.6 +0.08/-0									
	47-SM-3321-K-R	47-SM-3421-K-R	47-SM-3321-N-R	47-SM-3421-N-R			2.2	5.2																
4-40	47-SM-1311-K-R	47-SM-1411-K-R	47-SM-1311-N-R	47-SM-1411-N-R			15.5	10.7								1.4	4.4	11.4	6.2	8.1	0.7	6.4	10.2	6.4 +0.08/-0
	47-SM-1321-K-R	47-SM-1421-K-R	47-SM-1321-N-R	47-SM-1421-N-R												2.2	5.2							
6-32	47-SM-2311-K-R	47-SM-2411-K-R	47-SM-2311-N-R	47-SM-2411-N-R	15.5	10.7			0.8	5.6	11.4	6.2	8.1	0.7	6.4	10.2	6.4 +0.08/-0							
	47-SM-2321-K-R	47-SM-2421-K-R	47-SM-2321-N-R	47-SM-2421-N-R					2.3	7.1														

TORX® 는 CAMCAR 지적 재산권 유한회사의 등록상표입니다.

별도의 언급이 없는 한 규격은 밀리미터(mm)로 표시합니다.

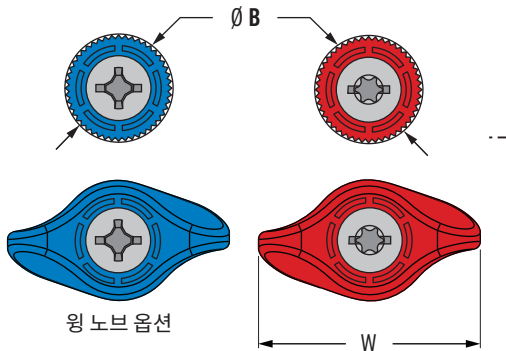
4C-SM 캡티브 스크류

프리즘 계열

Surface Mount Technology (SMT, 표면장착기술) 계열

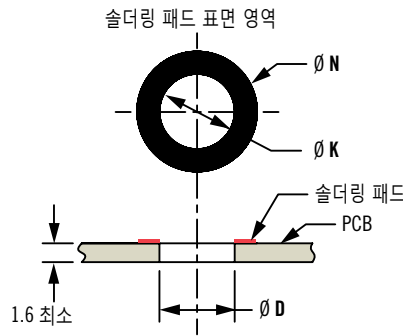


홀 모양

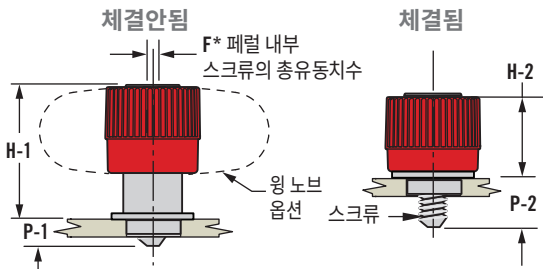


No. 2 십자형 홀 (M3,4-40) T10 TORX® / 일자형 홀 (M3,4-40)
 No. 2 십자형 / 일자형 홀 (6-32) T15 TORX® / 일자형 홀 (6-32)

PC 보드 설치 준비



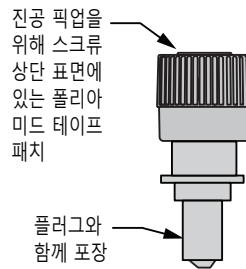
노브 높이 및 스크류 돌출 길이



F* 값은 체결되지 않은 상태에서의 유효치수임.
 주의: P-1, P-2 치수는 패널 상부표면으로부터 측정됨



릴 팩 단위로 판매 됨




- SMT를 이용한 PC 보드 설치
- 색상 구별로 접근 지점 지정
- 다양한 산업군에 맞춰 선택 가능한 캡티브 스크류 색상
- 높은 토크 구동용 고강도 스크류


재질 및 마감처리

스탠드오프: 철, 주석도금
 노브: 높은 내열 플라스틱
 스크류: 경화탄소강, 아연도금, 크로메이트 및 실러
 내부 스프링: 300 계열
 스테인리스 스틸, 부동태 처리
 플러그: 실리콘 고무

설치 참조

추가 설치 지침은 551페이지를 참조하십시오.

 SOUTHCO® 품질 보증 부품을 받으셨는지 확인 하시려면 분절된 원 모양을 확인하세요.

 제품 번호 표 참조

나사산 크기	제품번호(릴 팩 포장 옵션시)								패널 준비										
	널링 가공된 헤드				매끄러운 헤드				H-1	H-2	P-1	P-2	Ø B	Ø J	Ø E	F*	Ø K	Ø N	Ø D
	십자형	TORX® / 일자형 홀	십자형	TORX® / 일자형 홀															
M3 x 0.5	4C-SM-3111-K000-R	4C-SM-3411-K000-R	4C-SM-3111-K000-R	4C-SM-3411-N000-R	10.8	8.6	1.5	3.7	9.7	5.5	7.6	0.7	5.6	8.6	5.6 +0.08/-0				
	4C-SM-3121-K000-R	4C-SM-3421-K000-R	4C-SM-3121-K000-R	4C-SM-3421-N000-R															
4-40	4C-SM-1111-K000-R	4C-SM-1411-K000-R	4C-SM-1111-N000-R	4C-SM-1411-N000-R	16.3	11.7	0.1	4.6	11.4	6.2	8.1	0.8	6.4	10.2	6.4 +0.08/-0				
	4C-SM-1121-K000-R	4C-SM-1421-K000-R	4C-SM-1121-N000-R	4C-SM-1421-N000-R															
6-32	4C-SM-2311-K000-R	4C-SM-2411-K000-R	4C-SM-2311-N000-R	4C-SM-2411-N000-R	16.3	11.7	0.1	4.6	11.4	6.2	8.1	0.8	6.4	10.2	6.4 +0.08/-0				
	4C-SM-2321-K000-R	4C-SM-2421-K000-R	4C-SM-2321-N000-R	4C-SM-2421-N000-R															

TORX® is a registered trademark of CAMCAR Intellectual Properties, LLC



47/4C 캡티브 스크류

ATCA 캡티브 스크류

- M3 나사산
- No.2 십자형홈 홈
- 컬러 매치 가능

재질 및 마감 처리

PC/ABS 의 스크류, 페럴, 내부 스프링 스테인리스 스틸, 노브 알루미늄

성능 상세

난연 등급: UL94-V0

ATCA R3.0 준수 스크류

설치 주의 사항

B*, $\varnothing D^*$ 및 $\varnothing Z^*$ 치수에 관한 언급은 page 497 의 설치 도면을 참조하십시오.

F* 는 체결안된 상태에서 최대 유동량을 나타냅니다.

제품 번호

표 참조

컬러 지정:

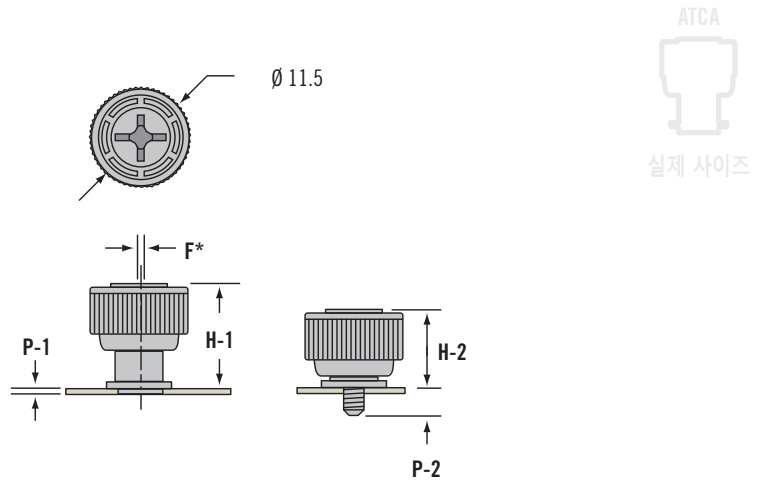
컬러를 표시하려면 부품 번호 마지막 세 자리를 변경하세요.

예:

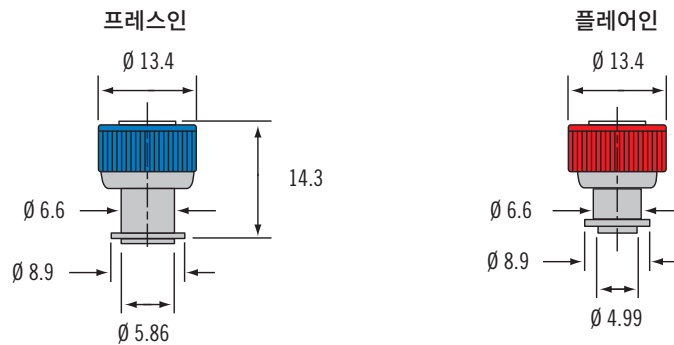
47-99-945-1P0-K000, 검정

47-99-945-1P0-K013, 빨강

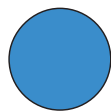
금속 버전



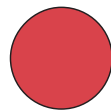
오버몰드 버전



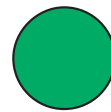
000 검정



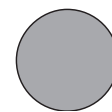
008 파랑



013 빨강



014 초록



고객 맞춤 색상
(Southco에 문의)

시리즈	설치 주의 사항	패널 두께			제품 번호 No.2 십자형	H-1	H-2	P-1	P-2	F*	패널 준비	
		A 최소	A 최대	B*							$\varnothing D^*$	$\varnothing Z^*$
ATCA 준수 (금속 버전)	프레스인	0.9	~	~	47-99-945-1P0	14.3	10.1	1.0	5.0	1	5.95 ± 0.04	$3.2 \begin{smallmatrix} +0.2 \\ -0.1 \end{smallmatrix}$
	플레어인	0.8	1.5	0.4	47-99-944-1F1	14.3	10.1	1.0	5.0	1	$5.1 \begin{smallmatrix} +0.1 \\ -0 \end{smallmatrix}$	$3.0 \begin{smallmatrix} +0.1 \\ -0 \end{smallmatrix}$
ATCA 준수 (오버몰드 버전)	프레스인	0.9	~	~	47-99-945-1P0-K000	14.3	10.1	1.0	5.0	1	5.95 ± 0.04	$3.2 \begin{smallmatrix} +0.2 \\ -0.1 \end{smallmatrix}$
	플레어인	0.8	1.5	0.4	47-99-944-1F1-K000	14.3	10.1	1.0	5.0	1	$5.1 \begin{smallmatrix} +0.1 \\ -0 \end{smallmatrix}$	$3.0 \begin{smallmatrix} +0.1 \\ -0 \end{smallmatrix}$

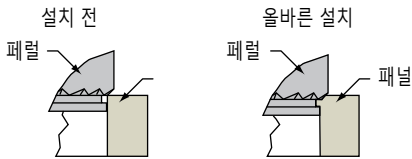
설치 가이드 라인

SOUTHCO® 자체 부착 제품용

자체 부착 제품 설치에 이러한 SOUTHCO® 제품들에 제시되며 손쉽게 사용하는 캡티브 판넬 패스너를 만듭니다.

- 캡티브 스크류
- 1/4 회전 패스너용 리셉터클
- 패스트-리드 나사산 스크류용 리셉터클

알맞게 가공된 구멍으로 눌러 넣으면, 자체 접착 캡티브 패스너가 판넬 재질을 패스너의 유지 홈 안으로 이동 시킵니다. 이 재질은 패스너를 판넬 안으로 유지시킵니다.



성공적인 프레스-인 설치는 다음과 같은 요소에 좌우됩니다.

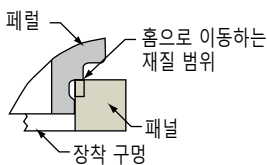
재질:

판넬 재질의 경도는 SOUTHCO®의 권장치를 초과해서는 안 됩니다. 만일 판넬이 너무 단단하면 패스너가 올바르게 설치 되지 않습니다.

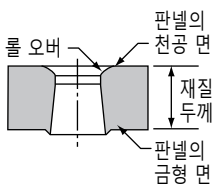
설치 구멍:

장착 구멍은 드릴이나 펀치 또는 주조로 시공 할 수 있습니다.

- 구멍 모서리 : 상단 구멍 모서리는 반드시 날카로워야 하지만 울퉁불퉁해서는 안됩니다. 모 따기 가공이나 버 제거를 하지 마십시오.



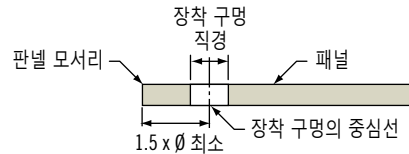
- 펀치된 구멍 : 롤 오버 및 각도 깨짐을 최소화 하기 위해 작은 유격을 가진 펀치와 금형을 사용합니다.
- 구멍 직경: 패스너가 설치될 면의 판넬 표면의 구멍 직경을 측정합니다. 직경은 반드시 제품의 SOUTHCO® 규격에 맞아야 합니다.
- 구멍이 너무 큰 경우, 충분하지 않은 재질이 유지 홈 안으로 흘러 들어 가게 되어 패스너가 알맞게 유지되지 못 할 수도 있습니다.



- 구멍이 너무 작은 경우, 패스너가 맞지 않고 설치가 어렵거나 안전하지 않을 수도 있습니다.
- 패널 모서리에서부터 구멍 거리 : 최소 권장 거리는 별도로 표시 되어 있지 않은 한, 1.5 x 장착 구멍의 직경입니다.
- 모서리에 너무 가깝게 설치하는 것은 재료가 반대 방향으로 흘러

- 스프링 탑재 플런저
- 캡티브 너트
- 나사산이 있는 인서트

가거나, 패널 모서리의 훼손을 초래합니다. 모서리에 더 가깝게 설치하기 위해, 패널 모서리를 눌러야 할 필요가 있을 수도 있습니다.



패널 두께:

장착 구멍 위치에서 패널 두께는 반드시 Southco가 명시한 최소 권장치를 만족 시키거나 최소 치에 맞아야 합니다.

만약 재질이 너무 얇은 경우, 패널 변형 또는 패스너의 손상을 초래 할 수도 있습니다.

다음의 팁을 따라 하시면 설치가 빠르고 쉬워집니다.

설치 방법 : 주의 사항에 명시된 권장 강도 및 적절한 백업 틀을 사용합니다.

- 평행 작동 프레스를 사용합니다.
- 패스너의 헤드보다 직경이 큰 펀치를 사용합니다.

설치 강도 : 적절한 설치는 알맞은 강도를 균등하게 배분해야 합니다.

패스너를 패널 안으로 누르는 거리와는 관계 없습니다.

- Southco는 망치 사용을 권장하지 않습니다. 그러한 충격 강도는 판넬 재질이 패스너의 유지 홈으로 완전히 들어가게 하는 강도의 균등한 배분을 제공하지 않습니다.
- 설치 강도는 애플리케이션 마다 다르며, 상기에 명시된 사항에 따라 결정 됩니다.
- 하드 스톱을 제공하기 위해 이음 고리 없는 부품을 널링 가공된 모서리가 조금 보일 때 까지 누릅니다.

설치 시:

패널에 도금 또는 마감 처리가 시공 된 후에 설치 하실 것을 권장 합니다.

구멍 직경은 마감 처리 또는 도금 시공 전의

사양에 맞아야 합니다.

- 부품을 오버 설치 하지 마십시오. 이것은 재질을 차단하고 유지 강도를 줄일 수 있습니다.

