



착탈식 윈드실드 및 킥 클램프 도킹 키트

표 1. 일반 정보

키트	추천 공구	기술 수준 ⁽¹⁾	시간
58444-06, 58413-06, 58387-06, 58348-06, 58347-06, 58346-06, 57609-08, 57340-08, 57338-08, 57301-06, 57300-06, 57016-06, 57015-06, 58630-09, 58617-09, 57400361	안전 고글, 토크 렌치		1시
(1) 토크 값에 따라 조이는 도구나 기타 일반적인 도구 및 기술이 필요			

일반

모델

모델 적합성 정보는 P&A 소매 카탈로그 또는 www.harley-davidson.com(영어 전용)의 부품 및 액세서리 섹션을 참조하십시오.

최신버전의 설치 설명 시트를 사용해야 하며 이는 www.harley-davidson.com/isheets에 있습니다.

Harley-Davidson 고객 지원 센터(1-800-258-2464 (미국 전용) 또는 1-414-343-4056로 문의하십시오.

설치 요구 사항

▲ 주의사항

운전자와 동승자의 안전은 본 키트의 올바른 장착에 달려 있습니다. 정비 절차가 본인의 능력 밖이거나 필요한 공구가 없을 때는 **Harley-Davidson** 공식 딜러에 장착 수행을 맡기십시오. 본 키트를 잘못 장착하면 사망이나 심각한 부상으로 이어질 수 있습니다. (00308b)

주의사항

도색된 부품을 덮어서 마감을 보호하십시오.

설치

윈드실드에 클램프 조립

- 그림 1 을(를) 참조하세요. 장착 브래킷이 위쪽으로 향하도록, 깨끗하고 부드러운 표면에 윈드실드를 아래로 놓습니다.

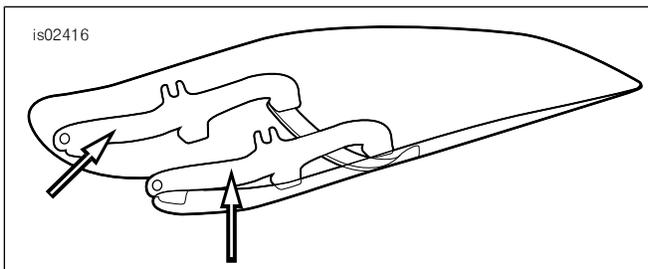


그림 1. 윈드실드 장착 브래킷

- 그림 3, 그림 4, 그림 5, 그림 6, 그림 7 및 그림 8을 참조하십시오. 포장에서 클램프와 하드웨어 키트를 모두 제거하고 유사한 부품들을 분리하여 조립 준비를 하십시오.

- 그림 2 을(를) 참조하세요. 클램프 어셈블리(5) 및 하드웨어 스택을 미리 조립하십시오.

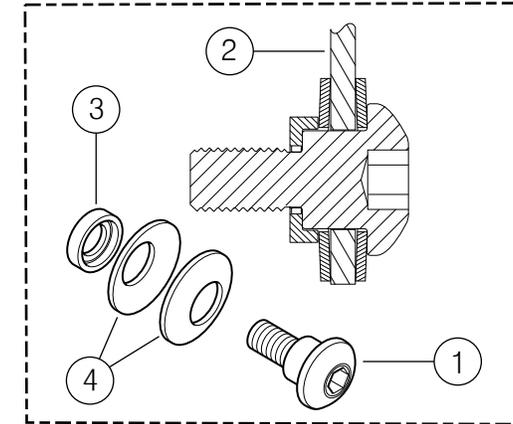
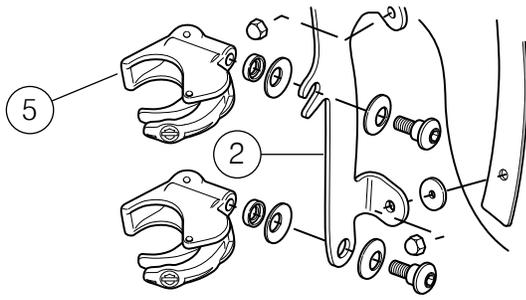
▲ 주의사항

Belleville(원뿔) 와셔의 컵형 측면은 서로 마주보아야 하며 각 장착 지점의 윈드실드 장착 브래킷 사이에 겹쳐져야 합니다. 와셔 방향이 똑바르지 않으면 충격을 회피하는 윈드실드의 성능이 저하되어 사망이나 심각한 부상으로 이어질 수 있습니다. (00422b)

- 클램프(5)가 위를 향하도록, 윈드실드 브래킷(2)의 안쪽에 두고, 윈드실드를 모터사이클에 장착하는 동안 클램프가 윈드실드를 향하여 고정될 수 있도록 슬더 볼트(1)를 충분히 조입니다. 볼트는 나중에 완전히 조입니다. 다른 세 개의 클램프에 대해 반복합니다.

주의사항

브래킷이 연료 탱크를 긁지 않도록 프론트 휠을 똑바로 세우십시오.



1. 솔더 볼트
2. 오른쪽 윈드셸드 브래킷
3. 컵 와셔
4. Belleville 와셔(컵형 측면은 윈드셸드 브래킷 사이에서 서로 마주보도록 합니다)
5. 클램프, 윈드셸드 장착

그림 2. 윈드셸드 장착 클램프

윈드셸드 설치

1. 네 개의 클램프를 모두 엽니다. 윈드셸드(클램프 측면이 작업자 반대 방향이 되도록)를 모터사이클 앞쪽으로 가져옵니다.

주의사항

폴리카보네이트 윈드셸드는 상당히 유연하고 모터사이클에 쉽게 설치하도록 전조등으로부터 클램프를 벌리기 위해 구부릴 수 있습니다. 윈드셸드를 포크 슬라이더에 위치시키는 동안 전조등 하우징을 클램프로 굽지 않도록 주의하십시오.

2. 프론트 벤더를 펼치고, 윈드셸드를 전조등 주위로 중심이 오도록 놓고 클램프를 포크 슬라이더에 놓습니다.
3. 바닥(양쪽)에서 시작하여 솔더 볼트를 손가락으로 돌릴 수 없을 때까지 돌린 다음 클램프가 포크 슬라이더에 그리고 서로 간에 자체 정렬되도록 각 클램프를 단습니다.

주의사항

솔더 볼트를 권장 토크 이상으로 조이지 마십시오. 과도하게 조이면 클램프가 포크 슬라이더에서 비틀려 클램프 턱을 만들 수 있습니다. 흰 클램프는 포크 슬라이더에 프리로드를 전달하지 못해 윈드셸드가 사용 중에 느슨해질 수 있습니다.

공지

장착 나사를 조일 때에는 권장 토크를 초과하지 않도록 하십시오. 윈드셸드가 손상될 수 있습니다. (00385a)

4. 각 솔더 볼트의 어깨 부분이 윈드셸드 브래킷 위치에 완전히 자리했는지 확인합니다. 조입니다.

Torque: 6,7N·m (60in·lbs) 솔더 볼트

키트 57400361의 경우, 모터사이클에서 윈드셸드를 제거하여 두 개의 상부 클램프에서 솔더 볼트를 조입니다.

▲ 주의사항

액세서리를 잘못 설치하거나 화물을 잘못 적재하면 모터사이클의 안정성과 조종성에 악영향을 미쳐서 사망이나 심각한 부상으로 이어질 수 있습니다. (00455b)

▲ 주의사항

정적 부품과 구동 부품 사이에 적절한 간격을 확보하지 못할 경우 제어력 상실을 유발해 사망이나 심각한 부상으로 이어질 수 있습니다. (00378a)

주의사항

설치가 완료되면 윈드셸드를 검사하십시오. 윈드셸드 장착이 프론트 포크 어셈블리를 완전히 왼쪽으로 또는 완전히 오른쪽으로 움직이는 것을 제한하지 않도록 하십시오. 제한이 발생하면 적절한 간극이 확보될 때까지 필요한 만큼 윈드셸드를 조정하십시오. 이 액세서리를 설치하고 주행하기 전에 모든 문제는 숙련된 Harley-Davidson 전문 정비사를 통해 고치십시오.

주의사항

장착 하드웨어를 주기적으로 점검하십시오. 장착이 느슨한 상태에서 주행은 금물입니다. 장착이 느슨하면 윈드셸드 자체와 다른 모든 마운트에 압박이 가해져 부품이 조기에 손상될 수 있습니다.

윈드셸드 제거

- 윈드셸드를 제거하려면 네 개의 클램프를 순서에 상관없이 열고 앞서 설명한 장착 절차를 반대로 하십시오.
- 전조등 하우징이나 연료 탱크를 굽지 않도록 주의하십시오.
- 윈드셸드를 보관할 때에는 윈드셸드 클램프를 가장 안전하게 보호할 수 있는 위치에 놓으십시오.
- 윈드셸드가 충격을 받거나 떨어질 수 있는 위치는 피하십시오.
- 윈드셸드 어셈블리 위에는 아무 것도 쌓지 마십시오.
- 보관 기간이 지난 클램프와 하드웨어는 패스너 프리로드 및 청결도를 검사합니다.
- 각 클램프는 포크 슬라이더와 결합하는 클램프 시트에 한 쌍의 고무 개스킷이 있어야 하고 자유롭게 열리고 닫혀야 합니다.

관리 및 청소(CARE AND CLEANING)

주의사항

윈드셸드의 내부 곡률에 의한 햇빛 반사는 하루 중 특정 시간에 모터사이클 계기에 극단적인 열의 축적을 초래할 수 있습니다. 주차 시 주의하십시오. 태양을 향하여 주차하고 계기 위에 불투명한 물체를 올려 놓거나 반사를 피하기 위해 윈드셸드를 조정하십시오.

공지

폴리카보네이트 윈드셸드/윈드 디플렉터는 적절한 관심과 주의를 기울여 유지 보수해야 합니다. 폴리카보네이트를 제대로 유지 보수하지 못하면 윈드셸드/윈드 디플렉터가 손상될 수 있습니다. (00483e)

공지

Harley-Davidson 윈드셸드에는 Harley-Davidson사의 권장 제품만 사용하십시오. 강한 화학 물질 또는 빗물 차단제를 사용하지 마십시오. 사용 시 윈드셸드 표면에 색 바래짐 또는 흐려짐과 같은 손상이 발생할 수 있습니다. (00231c)

- 직사 태양광이나 고온인 곳에서는 닦지 마십시오.
- 분말형, 연마성 또는 알칼리성 클리너는 윈드셸드를 손상시킵니다.
- 면도날 또는 다른 날카로운 기구로 윈드셸드를 긁지 마십시오. 영구적인 손상을 초래할 수 있습니다.

주의사항

세척 전에 깨끗하고 젖은 천으로 약 15분 간 윈드셸드를 덮어 놓으면 말라 붙은 곤충을 제거하기가 더욱 쉽습니다.

Harley-Davidson 윈드셸드 방수 처리제(부품 번호 99841-01)는 Harley-Davidson 폴리카보네이트 윈드셸드에 사용하도록 승인되었습니다.

키트 내용물(KIT CONTENTS)

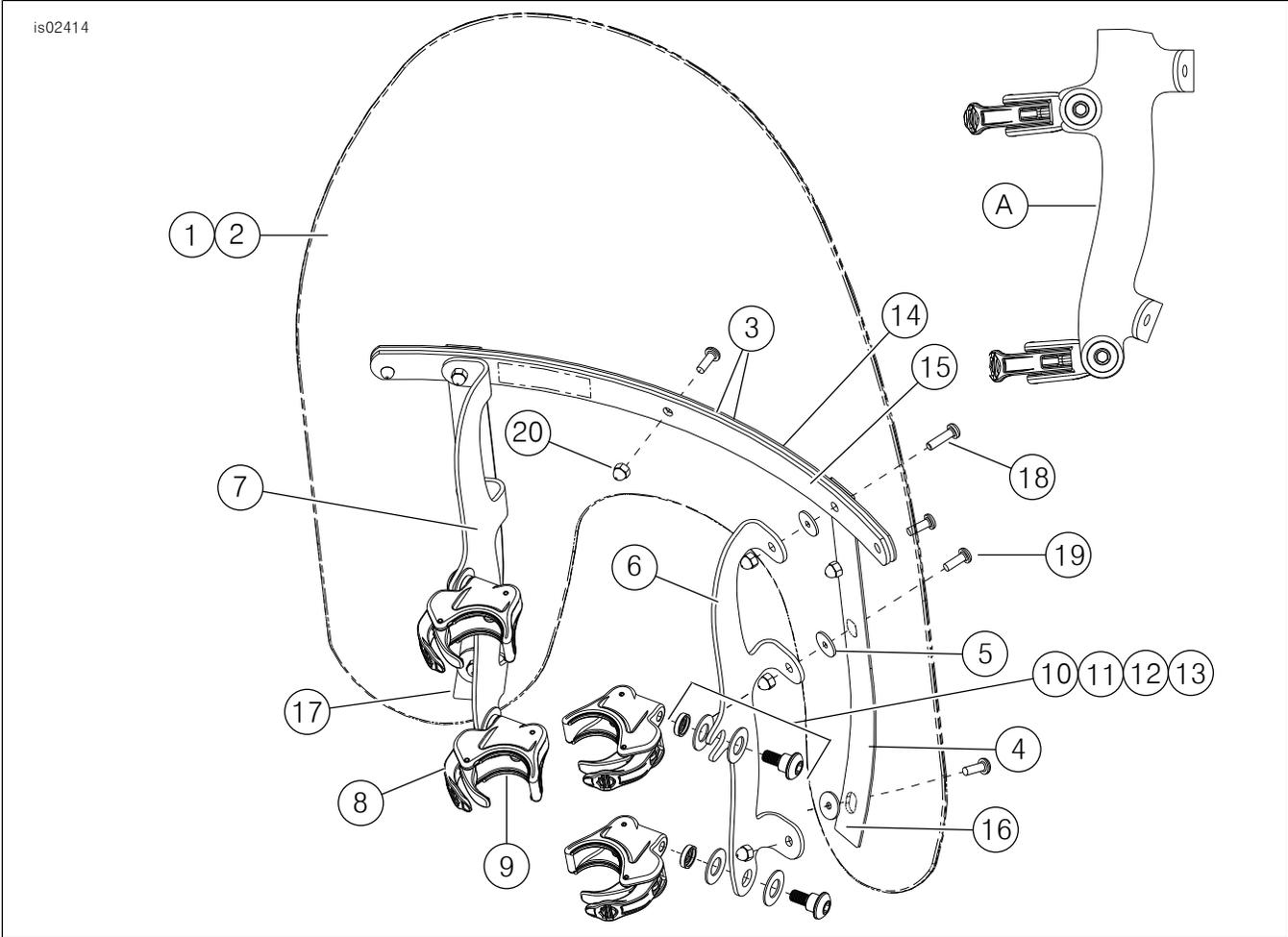


그림 3. 키트 내용물: 컴팩트 퀵 릴리스 윈드셸드 키트(58387-06, 58413-06, 58444-06, 58346-06, 58347-06, 58348-06)

표 2. 키트 내용물: 컴팩트 퀵 릴리스 윈드셸드 키트(58387-06, 58413-06, 58444-06, 58346-06, 58347-06, 58348-06)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
1	윈드셸드 정비 키트 (항목 2~5 포함)		10	하드웨어 키트, 윈드셸드 마운트(4) (항목 11~13 포함)	58790-04
	소형, 표준 높이, 클리어	58061-96	11	솔더 나사, 버튼 헤드	(비매품)
	소형, 표준 높이, 스모크	58625-99	12	스페이저, 컵 와셔	(비매품)
	소형 낮은 profile, 스모크	58103-96	13	Belleville 와셔(2)	(비매품)
2	윈드셸드	(비매품)	14	브레이스, 수평, 외부	58051-78A
3	테이프, 수평(2)	58052-78	15	브레이스, 수평, 내부	58050-78A
4	테이프, 수직(2)	58417-77	16	브레이스, 수직, 오른쪽	58406-75A
5	와셔, 고무, 검은색(6)	58152-96	17	브레이스, 수직, 왼쪽	58408-75A
6	FXD 브래킷, 윈드셸드 마운트, 오른쪽	58782-06	18	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 13/16inch(2)	2452

표 2. 키트 내용물: 컴팩트 킥 릴리스 윈드실드 키트(58387-06, 58413-06, 58444-06, 58346-06, 58347-06, 58348-06)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
	FXDWG 브래킷, 윈드실드 마운트, 오른쪽	58786-06	19	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 5/8 inch(7)	2921A
7	FXD 브래킷, 윈드실드 마운트, 왼쪽	58784-06	20	도토리 너트, #12-24(크롬) (9)	7651
	FXDWG 브래킷, 윈드실드 마운트, 왼쪽	58787-06	A	브래킷에 조립된 클램프 측면도	
8	클램프 어셈블리, 무공구 분리(4)	57400467	비고: 윈드실드 장착 브래킷의 외관은 그림에 따라 다를 수 있습니다.		
9	개스킷(8개, 클램프당 2개)	57197-05			

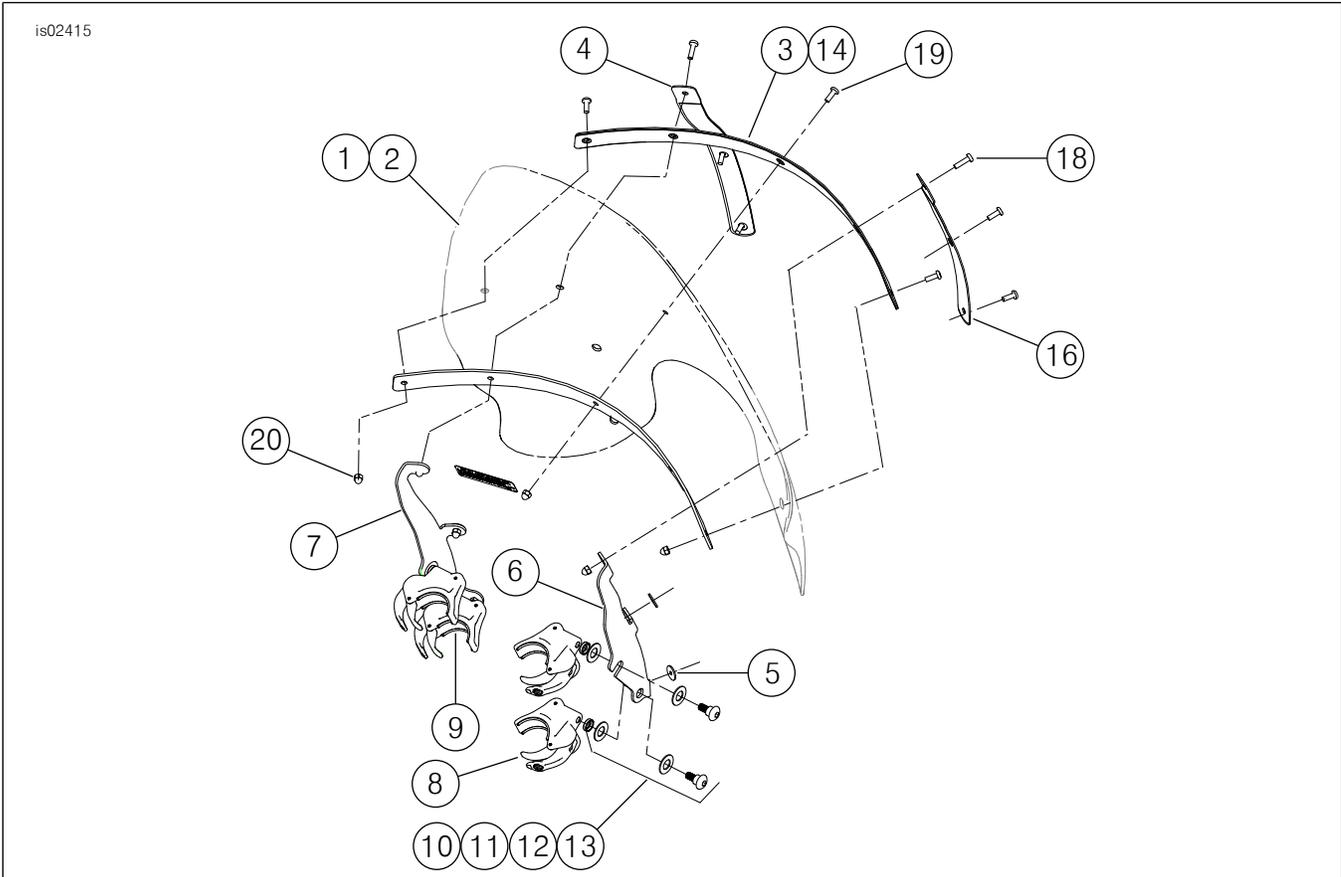


그림 4. 키트 내용물: Touring 킥 릴리스 윈드실드 키트(57015-06, 57016-06)

표 3. 키트 내용물: Touring 킥 릴리스 윈드실드 키트(57015-06, 57016-06)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
1	윈드실드 정비 키트 (항목 2~5 포함)		11	솔더 나사, 버튼 헤드	(비매품)
	Touring, 클리어	57024-06	12	스페이서, 컵 와셔	(비매품)
	Touring, 스모크	57026-06	13	Belleville 와셔(2)	(비매품)
2	윈드실드	(비매품)	14	브레이스, 수평, 외부	58577-96
3	테이프, 수평(2)	58582-96	15	브레이스, 수평, 내부	58578-96
4	테이프, 수직(2)	57019-06	16	브레이스, 수직, 오른쪽	57020-06
5	와셔, 고무, 검은색(4)	58152-96	17	브레이스, 수직, 왼쪽	57021-06
6	브래킷, 윈드실드 마운트, 오른쪽	57022-06	18	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 13/16inch(2)	2452
7	브래킷, 윈드실드 마운트, 왼쪽	57023-06	19	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 5/8 inch(7)	2921A
8	클램프 어셈블리, 무공구 분리(4)	57400467	20	도토리 너트, #12-24(크롬) (9)	7651

표 3. 키트 내용물: Touring 킥 릴리스 윈드셸드 키트(57015-06, 57016-06)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
9	개스킷(8개, 클램프당 2개)	57197-05	비고: 윈드셸드 장착 브라킷의 외관은 그림에 따라 다를 수 있습니다.		
10	하드웨어 키트, 윈드셸드 마운트(4) (항목 11~13 포함)	58790-04			

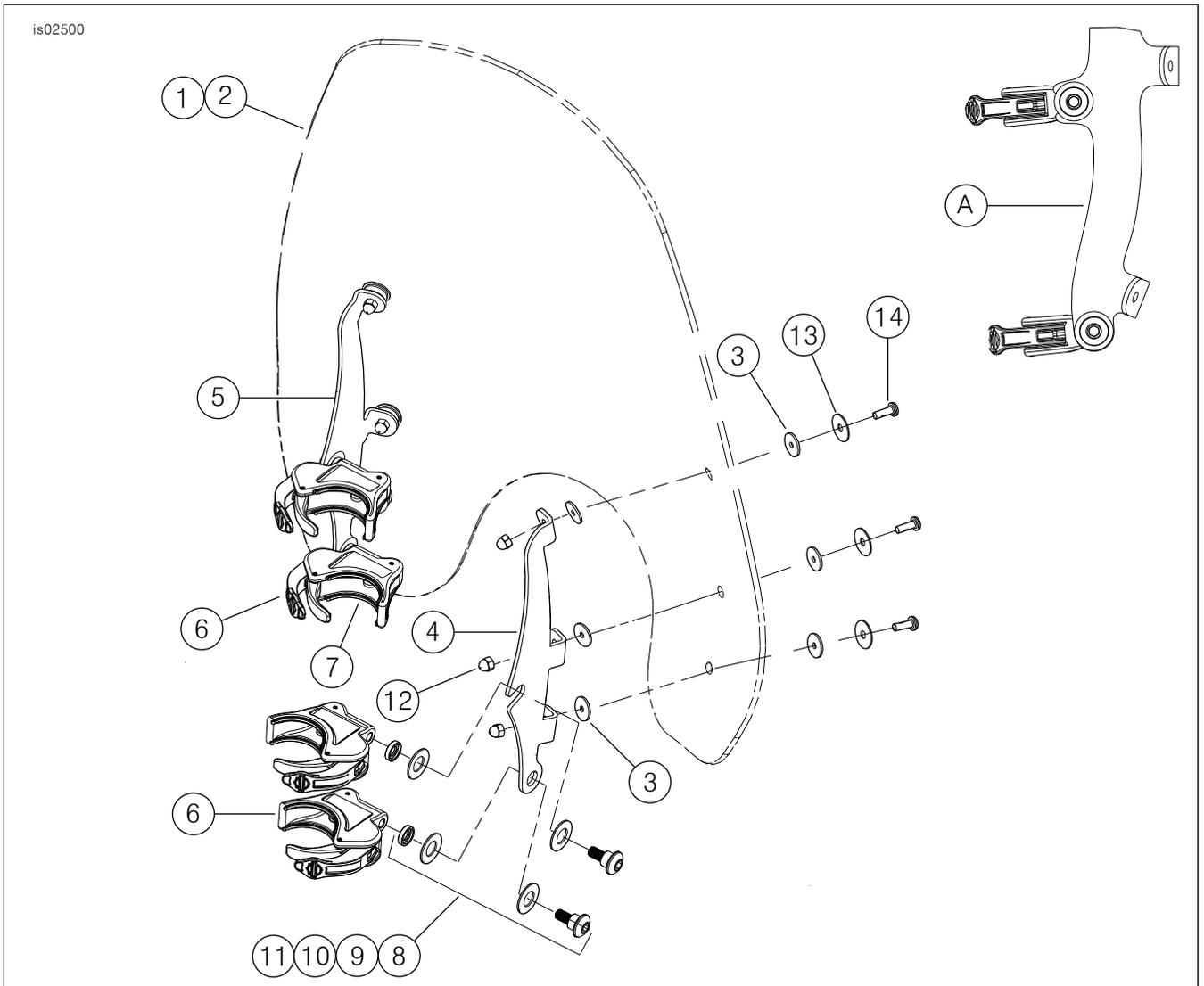


그림 5. 키트 내용물: Super Sport 킥 릴리스 윈드셸드 키트(57300-06, 57301-06)

표 4. 키트 내용물: Super Sport 킥 릴리스 윈드셸드 키트(57300-06, 57301-06)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
1	윈드셸드 정비 키트, Super Sport (항목 2~3 포함)	57302-06	8	하드웨어 키트, 윈드셸드 마운트(4) (항목 9~11 포함)	58790-04
2	윈드셸드	(비매품)	9	숄더 나사, 버튼 헤드	(비매품)
3	와셔, 고무, 검은색(12)	58152-96	10	스페이서, 컵 와셔	(비매품)
4	FXD 브라킷, 윈드셸드 마운트, 오른쪽 FXDWG 브라킷, 윈드셸드 마운트, 오른쪽	57304-06 57306-06	11	Belleville 와셔(2)	(비매품)
5	FXD 브라킷, 윈드셸드 마운트, 왼쪽 FXDWG 브라킷, 윈드셸드 마운트, 왼쪽	57305-06 57307-06	12	도토리 너트, #12-24(크롬) (9)	7651
6	클램프 어셈블리, 무공구 분리(4)	57400467	13	와셔, 스테인리스 스틸(6)	6914
7	개스킷(8개, 클램프당 2개)	57197-05	14	나사(6)	2921A
			A	브라킷에 조립된 클램프 측면도	
			비고: 윈드셸드 장착 브라킷의 외관은 그림에 따라 다를 수 있습니다.		

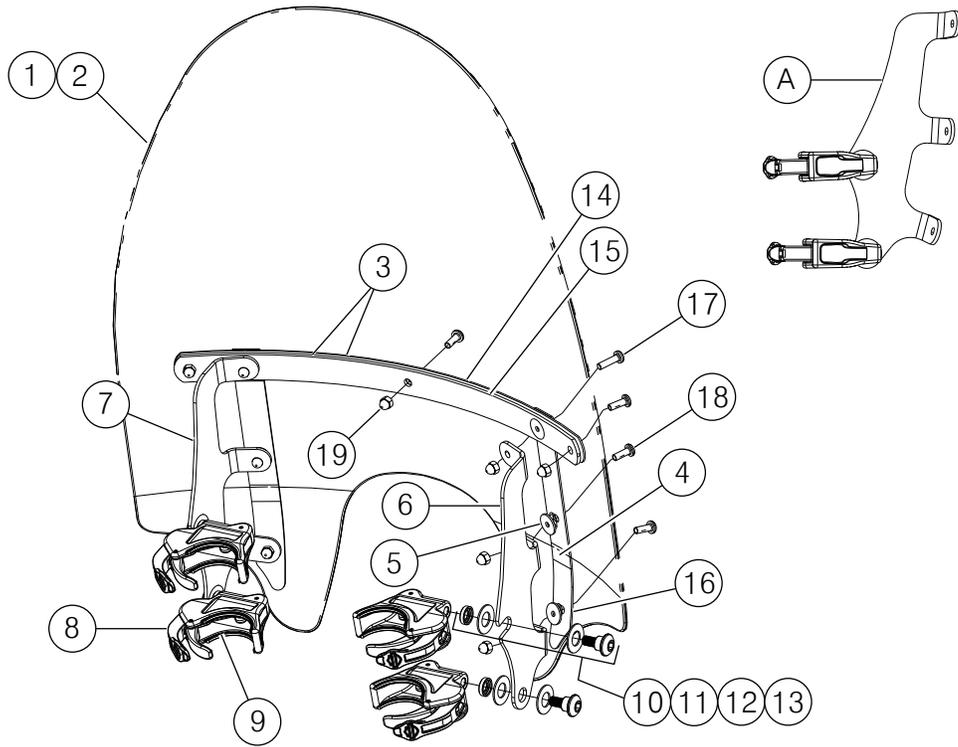


그림 6. 키트 내용물: 보조등용 컷아웃이 있는 퀵 릴리스 윈드셸드 키트(57609-08)

표 5. 키트 내용물: 보조등용 컷아웃이 있는 퀵 릴리스 윈드셸드 키트(57609-08)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
1	보조등이 절단된 FXD용 윈드셸드 정비 키트(항목 2-5 포함)	58774-08	11	솔더 나사, 버튼 헤드	별도 판매하지 않음
2	윈드셸드	별도 판매하지 않음	12	스페이서, 컵 와셔	별도 판매하지 않음
3	테이프, 수평(2)	58052-78	13	Belleville 와셔(2)	별도 판매하지 않음
4	테이프, 수직(2)	58415-08	14	브레이스, 수평, 외부	58051-78A
5	와셔, 고무, 검은색(6)	58152-96	15	브레이스, 수평, 내부	58050-78A
6	FXD 브래킷, 윈드셸드 마운트, 오른쪽	57602-08	16	브레이스, 수직(2)	57603-08
7	FXD 브래킷, 윈드셸드 마운트, 왼쪽	57601-08	17	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 13/16inch(2)	2452
8	클램프 어셈블리, 무공구 분리(4)	57400467	18	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 5/8 inch(7)	2921A
9	개스킷(8개, 클램프당 2개)	57197-05	19	도토리 너트, #12-24(크롬) (9)	7651
10	하드웨어 키트, 윈드셸드 마운트(4)(항목 11-13 포함)	58790-04			
A	브래킷에 조립된 클램프 측면도		비고: 윈드셸드 장착 브래킷의 외관은 그림에 따라 다를 수 있습니다.		

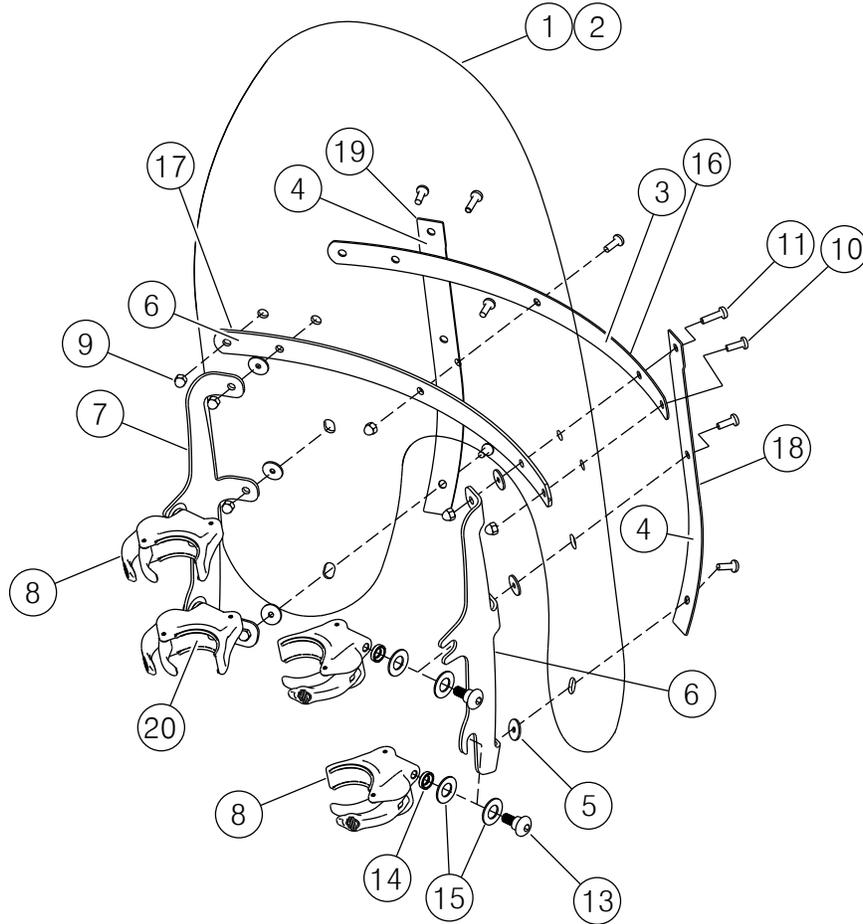


그림 7. 키트 내용물: 퀵 릴리스 윈드실드 키트(57338-08, 57340-08, 58617-09, 58630-09)

표 6. 키트 내용물: 퀵 릴리스 윈드실드 키트(57338-08, 57340-08, 58617-09, 58630-09)

항목	설명(수량)	부품 번호	항목	설명(수량)	부품 번호
1	윈드실드, 표준 높이, 클리어, 트윈 램프	57339-08	11	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 13/16inch(2)	2452
2	윈드실드, 낮은 profile, 클리어, 트윈 램프	57341-08	12	하드웨어 키트, 윈드실드 마운트(4) (항목 13~15 포함)	58790-04
3	테이프, 수평(2)	58052-78	13	☐ 솔더 나사, 버튼 헤드	(비매품)
4	테이프, 수직(2)	58417-77	14	☐ 스페이서, 킵 와셔	(비매품)
5	와셔, 고무, 검은색(4)	58152-96	15	☐ Belleville 와셔(2)	(비매품)
6	브래킷, 윈드실드 마운트, 오른쪽, FXDF 브래킷, 윈드실드 마운트, 검은색, 오른쪽, FXDF	58775-08 58662-09	16	브레이스, 수평, 외부 브레이스, 수평, 검은색, 외부	58051-78A 58069-09
7	브래킷, 윈드실드 마운트, 왼쪽, FXDF 브래킷, 윈드실드 마운트, 검은색, 왼쪽, FXDF	58776-08 58667-09	17	브레이스, 수평, 내부 브레이스, 수평, 검은색, 내부	58050-78A 58068-09
8	클램프 어셈블리, 무공구 분리(4)	57400467	18	브레이스, 수직, 오른쪽 브레이스, 수직, 블랙, 오른쪽	58406-75A 58045-09
9	도토리 너트, #12-24(크롬) (9)	7651	19	브레이스, 수직, 왼쪽 브레이스, 수직, 블랙, 왼쪽	58408-75A 58046-09
10	나사, 버튼 헤드, Torx, 잠금장치 패치 장착, #12-24 x 5/8 inch(7)	2921A	20	개스킷(8개, 클램프당 2개)	57197-05

비고: 윈드실드 외관은 그림에 따라 다를 수 있습니다.

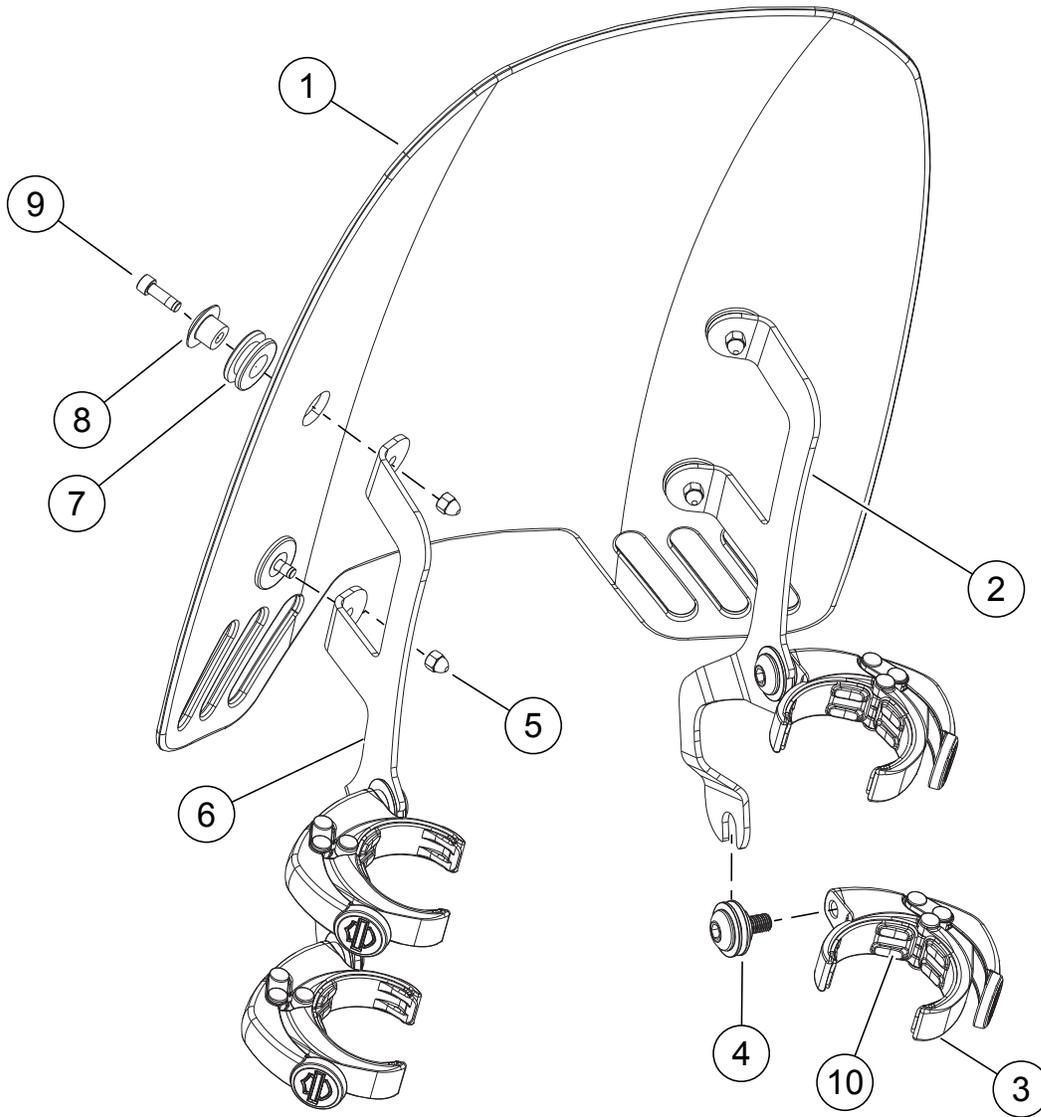


그림 8. 키트 내용물: 퀵 릴리스 윈드셴드 키트(57400361) - FXDRS

표 7. 키트 내용물: 퀵 릴리스 윈드셴드 키트(57400361) - FXDRS

항목	설명(수량)	부품 번호
1	윈드셴드, 14inch, 밝은 스모크	57400394
2	브래킷, 윈드셴드 장착, 오른쪽	57300194
3	퀵 릴리스 윈드셴드 장착 클램프 어셈블리(4)	57400470
4	키트, 윈드셴드 장착 하드웨어(4)	12600267
5	너트, 도토리	10400051
6	브래킷, 윈드셴드 장착, 왼쪽	57300195
7	그로밋(4)	11564
8	마운트, 풍향 변경판(4)	57400178
9	나사, 육각 소켓(4)	10200218
10	개스킷, 퀵 릴리스 클램프 (4)	57299-07