



에어백



가스 발전기



안전벨트 텐셔



SRS 컨트롤 유 닛



액티브 보행자 보호 시스템



가스 압력 댐 퍼/프리텐션 스 프링



저전압 배터리



고전압 배터리



고전압 케이블



고전압 콤 포넌트



대체 고전압 분리 장치



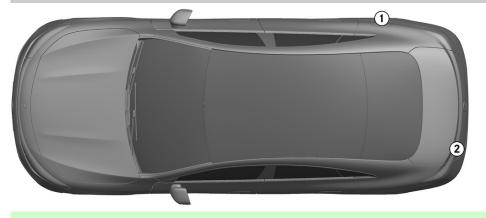
고전압 분리 지 점 (저전압 요 소)



Mercedes-Benz CLA 300L 쿠페 (V174), 2025 년 이후



1. 식별/ 인식



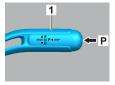


2 **CLA300L**

2. 고정 / 안정화 / 리프팅

주차 브레이크





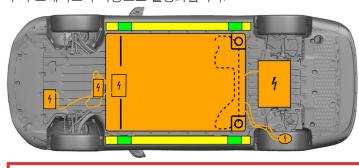
주차 브레이크

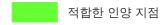


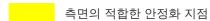


선택기 레버(1)의 스위치 P를 누르십시오. 주차 브레이크가 자동으로 활성화됩니다.

전자 주차 브레이크(1)









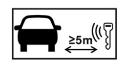


구조하는 중 로커 패널과 언더바디의 추가적인 변형(예: 유압 장비로 지지)이 없도록 유의해야 합니다.

3. 직접적인 위험 제거 / 안전 규정 준수

점화 장치 끄기:

- 1. START-STOP 버튼을 누릅니다.
- 2. 전자 차량 키를 5m 이상의 거리에 두십시오.







엔진 소음이 없다고 해서 차량이 꺼져 있는 것은 아 닙니다.



차량이 종료될 때까지 재시동이 가능합니다.

고전압 시스템 비활성화



에어백과 안전벨트 텐셔너를 작동시키는 사고가 발생할 경우 고전압 시스템이 자동으로 꺼집니다.





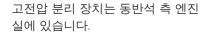




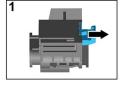
다른 모든 경우에는 다음과 같이 고전압 시스템을 비활성화해야 합니다.

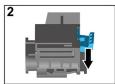
옵션 1: 고압 분리 장치









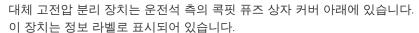


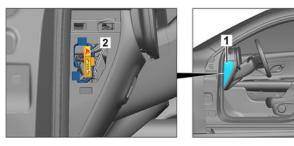


(1) 해제 레버 당기기

- (2) 해제 레버 아래로 누르기
- (3) 스위치 밖으로 빼내기

옵션 2: 대체 고압 분리 장치





커버(1)를 제거하십시오. 표시된 지점(2)에서 라인을 절단하십시오.



고전압 네트워크에 잔류 전압이 없는지 확인하려면 스위치를 끈 후 약 20초 동안 기다리십시오.



에어백 및 안전벨트 텐셔너와 같은 수동 보안 시스템은 12V 차량 전원 시스템에 의해 계속해서 전원이 공급됩니다.



12V 배터리 분리

- 1.12V 배터리 커버 제거.
- 2.12V 배터리의 음극 케이블을 볼트 체결부에서 푼 후 의도치 않게 접촉되지 않도록 보호하십시오.



패시브 안전 시스템(에어백 및 안전 벨트 텐셔너)는 12V 배터리 분리 후 비활성화됩니다.

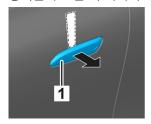




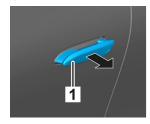


4. 요구조자(탑승자)에 접근

승객을 구조할 때 페이지 1의 정보에 따른 시트 안전 시스템의 부품(특히 폭발 요소)을 고려해야 합니다.



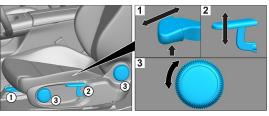
평평한 비금속 물체를 위쪽에서 삽입된 도어 핸들(1) 뒤로 민 후 바깥쪽으로 살짝 들어 올리십시오.



아래쪽에서 도어 핸들(1) 뒤를 잡고 저항이 느껴질 때까지 바깥쪽 으로 당긴 후 그대로 두십시오.

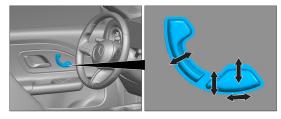




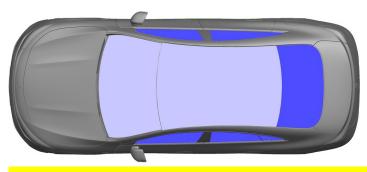


스티어링 휠 조정

시트 조정(기계식)



시트 조정(전동식)





5. 저장된 에너지/액체/가스/고체

	(b)		> 🕸	12 V Li-ion
Li-ion	4			800 V
		*		800 ± 10 g



모든 고전압 라인은 주황색 절연재와 함께 제공됩니다.



Mercedes-Benz CLA 300L 쿠페 (V174), 2025 년 이후



6. 화재 시



차량 화재를 진압하려면 다량의 물 (H_2O) 을 사용하십시오. 리튬 이온 배터리를 냉각하려면 다량의 물 (H_2O) 을 사용하십시오.



경고: 배터리 점화 가능





고전압 배터리에서 냉각수가 누출되면 열 과부하로 인해 고전압 배터리가 불안정해질 수 있습니다. IR 열 화상 카메라로 배터리 온도를 점검하십시오.



7. 침수 시

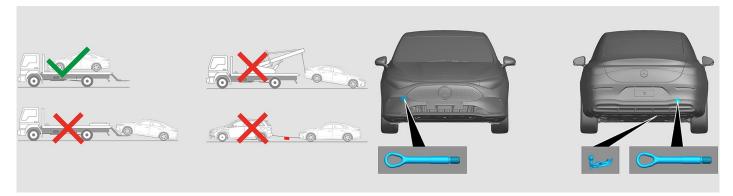
차체에 전압이 남아 있을 위험이 없습니다.

차량 구조 후:

- 1. 내부의 물을 배출시키십시오.
- 2. 고전압 시스템의 비활성화를 시작하십시오(3장 참조).

8. 견인/운송/보관

차량의 두 차축으로만 견인 트럭이나 자동차 운반 수단에 올려 운반하십시오.



다른 차량과 안전한 거리를 유지하십시오.



경고: 배터리 점화 가능



9. 중요 추가 정보

자세한 내용은 견인 서비스 지침, 승용차 에서 확인할 수 있습니다.

참고 사항: 자세한 내용은 <u>구조 안내서</u> 참조.

10. 사용된 픽토그램 설명



전기 자동차



위험



위험 전압



가연성



건강에 위험



부식성



만성 독성



폭발성



물로 끄기



IR 열영상 카메라 사용



엔진 후드



스마트 키 제거



Air-conditioning component



Warning; low temperature