목 차

	시트벨트	8-2
	운전석 및 동반석 시트벨트	8-4
	운전석 및 동반석 시트벨트 착용법	8-5
•	리어1열 시트벨트	8-6
•	리어1열 시트벨트 착용법	8-7
•	리어2, 3열 시트벨트	8-8
•	리어2열, 3열 시트벨트	8-8
•	어린이 또는 유아용, 임산부 시트벨트 착용	8-9
•	시트벨트 관련 경고사항 8	3-10
•	에어백	3-12
	에어백 및 프리텐셔너의 작동	3-13
	에어백 관련 경고사항 8	R-14



시트벨트 및 에어백



시트벨트

시트벨트는 사고발생시 승차자를 보호해 주거나 사상을 방지 또는 감소시켜주는 가장 기본적인 안전장치입니다. 차량 승차시에는 반드시 시트벨트를 착용하십시오.





- 차량 출발하기 전에는 탑승자 전원이 시트벨트를 착용해야 합니다. 착용하지 않으면 만일의 사고나 급브레이크시 생명이 위태로운 큰 사고로 이어질 수 있습니다.
- **경고** 시트벨트는 1인용이므로 벨트 하나로 2인 이상이 착용하지 마십시오.
 - 안전장치에 대한 개조 및 부적절한 수리는 장치의 작동에 악영향을 주어 탑승자가 안전장치 로부터 보호 받지 못할 수 있으니 반드시 당사 정비사업장에서 수리받으시기 바랍니다.

3점식 시트벨트

RODIUS



벨트가 승차자의 어깨와 골반을 지나면서 벨트의 끝이 차체와 시트의 3 개소에 고정되어 있습니다.

2점식 시트벨트



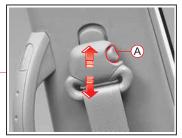
벨트가 승차자의 골반을 지나면서 벨트의 끝이 차체와 시트의 2개소에 고정되어 있습니다.

8-3

운전석 및 동반석 시트벨트



벨트 높낮이 조정



- 시트벨트의 어깨고정 부위 높이를 높이려면 \mathbf{D} 링을 올리십시오.
- 높이를 낮추려면 🛆 버튼을 누른채 로 \mathbf{D} 링을 아래로 내리십시오.



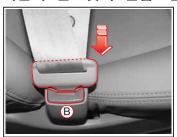
- 시트벨트의 높이 조절은 주 행 전에 실시하십시오.
- 경고 어깨 벨트가 목 부위를 가 로지르지 않도록 적절한 높 이로 조절하십시오.

프리텐셔너



강한 전방 충돌시 시트 벨트를 순간 적으로 잡아 당겨 탑승자의 가슴과 안면부를 보호해 줍니다.





- 시트벨트를 착용할 때에는 벨트랫 치를 '딸깍' 소리가 나도록 버클 에 끼우십시오.
- 시트벨트를 풀려면 B의 버튼을 눌 러 버클과 랫치를 분리하십시오.

시트벨트 및 에어백 RODIUS 8-4

운전석 및 동반석 시트벨트 착용법(3점식 시트벨트 착용법)



1. 시트벨트의 고정 랫치를 잡고 시트벨트를 천 천이 버클쪽으로 당깁니다. 당길 때 벨트가 고정되어 움직이지 않으면 조금 늦추었다가 천천이 당기십시오.



시트를 수직으로 세워 시트에 깊숙히 앉아 등을 편 상태에서 안전벨트를 착 용하여 주십시오.



벨트가 꼬이지 않도록 하여 시트벨트 를 착용하십시오.

- 2. 위쪽 벨트가 가슴부위를 지나고 아래쪽 벨트 가 골반부분을 지나도록하여 랫치를 '딸깍' 소리가 나도록 버클에 끼우십시오.
- 3. 벨트의 높이가 맞지 않으면 높낮이를 조정하 십시오.



- 시트벨트를 높게 매거나 헐겁게 매면 충돌 및 사고시 시트벨트 아래로 미끄러져 상해를 입을 수 있습니다.
 시트벨트를 가능한 엉덩이 쪽으로 낮게 매십시오. 복부에 착용하면 충격이 가해져 상해를 입을 수 있습니다.
- 벨트가 목부위를 지나면 사고시에 벨트에 의해 큰부상을 당할 수 있습니다. 위쪽 벨트는 반드시 가슴 부위를지나도록 조정하십시오.



- 4. 버클과 랫지가 완전하게 결합되었는지 당겨서 확인하면서 가슴부위 벨트를 당겨 골반부분과 가슴부분의 벨트가 늘어지지 않도록 하십시 오.
- 5. 시트벨트를 풀려면 버클의 적색버튼을 누르십 시오.

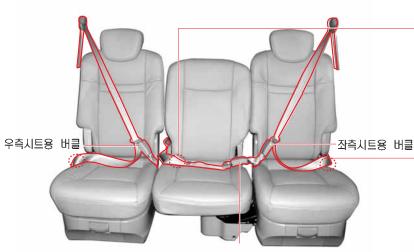


8-5

RODIUS 시트벨트 및 에어백

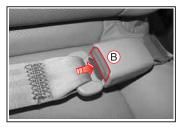
리어1열 시트벨트 * 9인승 차량에는 리어1열의 센터 점프시트가 없습니다.

센터 점프시트는 2점식 시트벨트가 장착되어 있고 좌우시트는 2점식과 3점식 겸용의 시트벨트가 적용되어 있습니다. 좌우시트 벨트의 3점식 벨트는 시트가 정면을 향해 있을때 사용하시고 2점식벨트는 리어 2열시트와 마주본 상태에서 사용하십시오.



센터 점프시트용 버클

버클과 벨트랫치 결합·분리



8-6

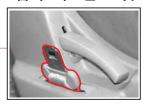
- 시트벨트를 착용할 때에는 벨트 랫치를 '딸깍'소리가 나도록 버 클에 끼우십시오.
- 시트벨트를 풀려면 ®의 버튼을 눌러 버클과 랫치를 분리하십시 으

센터 점프시트 시트벨트 랫치



센터 점프시트 랫치는 시트 아래의 주머니에 들어 있습니다. 점프시트 를 사용하지 않을 때에는 주머니에 넣어 보관하십시오.

2점식 시트벨트 랫치



RODIUS

리어 1열시트 2점식 벨트 착용



시트벨트 및 에어백

리어1열 시트의 시트벨트 착용방법 * 3점식 시트벨트의 착용법은 운전석 및 동반석 시트벨트 착용법을 참조하십시오.

측면시트의 2점식 시트벨트는 리어2열 시트와 마주본 상태에서만 사용하십시오.

측면시트의 2점식 시트벨트 착용법



1. 시트 측면 아래의 2점식 시 트벨트 랫치를 천천히 당깁 니다.



- 2. 벨트가 골반부분을 지나도록 하여 랫치를 '딸깍' 소리가 나도록 버클에 끼우십시오.
- 3. 시트벨트를 풀려면 버클의 적색 풀림 버튼을 누르십시

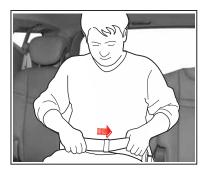


센터 점프시트의 2점식 시트벨트 착용법



1. 시트등받이 뒤쪽아래에 있 는 랫치를 꺼내 벨트가 골 반을 지나도록 하여 랫치를 '딸깍' 소리가 나도록 버 클에 끼우십시오.





- 2. 벨트가 너무 느슨하지 않 도록 벨트길이를 조절하십 시오.
- 3. 시트벨트를 풀려면 버클의 적색 풀림 버튼을 누르십 시오.



- 2점식 시트벨트는 골반을 가로지르도록 착용하십시오. 그렇게 아니할 경우, 복부에 큰 충격 이 가해져 장파열 등의 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- **경고** 시트벨트 착용시 센터 점프시트용 버클과 좌·우측 시트용 버클을 구분해서 사용하십시오.

<u>시트벨트 및</u> 에어백 RODIUS 8-7

리어 2열, 3열 시트벨트 * 9인승 차량에는 리어 2열의 센터 점프시트가 없습니다.

3점식 시트벨트 2점식 시트벨트

8-8

리어 2열, 3열시트의 시트벨트 착용법은 리어1열 시트벨트 착용법과 동일합니다. 단, 좌·우측시트에는 2점식 시트벨 트가 없고 3점식 시트벨트만 있습니다.

센터 점프시트 시트벨트 랫치



센터 점프시트 랫치는 시트 아래의 주 머니에 들어 있습니다. 점프시트를 사 용하지 않을 때에는 주머니에 넣어 보 관하십시오.

센터 시트벨트 랫치

가운데 시트랫치는 가운데 시트 좌측 벨트 고정부위에 끼워져 있습니다. 사용하지 않을 때에는 벨트 고정부위 에 끼워 놓으십시오.



시트벨트 및 에어백 RODIUS

어린이 또는 유아용 시트벨트 착용

어린이는 반드시 뒷자리에 앉히시고 3점식 시트벨트를 착용시키십시오. 앞좌석에 앉힐경우, 차량 충돌시 에어백의 팽창 또는 기타의 충격으로부터 보호를 받을 수 없습니다. 시트벨트를 착용할 수 없는 유아 또는 어린이인 경우, 정부로부터 품질을 인정받은 유아용 자동차 보조시트를 사용하십시오.



- 유아나 어린이를 앞좌석에 착석시키지 마십시오.
- 어린이나 유아를 품에 안거나 무릎에 앉히고 승차하지 마십시오. 충돌시 발생하는 상황에서 어린이나 유아는 치명적 상해를 입을수 있습니다.
- 유아용 보조시트는 반드시 뒷좌석에 전방을 보는 방향으로 장착시켜 주십시오. 앞좌석에 장착하면 동반석 에어백이 팽창할때 치명적인 상해를 입거나 사망할 위험이 있습니다.
- 유아용 보조시트를 고정시키지 않고 차내에 싣고 다니면 급제동이나 사고시에 튕겨져 탑승자에게 부상을 입힐 수 있습니다. 유아용 보조시트는 시트에 단단히 설치, 고정하십시오.
- 어린이용 보조 시트를 부정확하게 설치하면 적절한 보호 기능을 제공하지 못하여 사고시 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.
- 3점식 벨트가 장착되어 있는 뒷좌석에 유아용 보조시트를 장착할 때에는 시트벨트가 어린이의 목이나 얼굴에 걸리지 않도록 주의하십시오.
- 3점식 시트벨트는 140cm 이상의 신장에 맞도록 설계되어 있습니다. 신 장이 140cm 미만인 탑승자가 3점식 시트벨트를 착용하면 시트벨트가 완전한 기능을 발휘하지 못합니다.

임산부의 시트벨트 착용

임산부의 시트벨트 착용에는 특별한 주의가 필요합니다. 골반쪽 벨트는 태아를 피해 가능한 한 골반 아랫쪽을 지나도록 착용하여야 합니다.



- 임산부의 운전은 매우 위험하니 삼가하십 시오.
- 임산부의 시트벨트 착용방법은 전문 의사 에게 문의하십시오.

8-9

RODIUS 시트벨트 및 에어백

시트 벨트 관련 경고사항

🛕 시트벨트 관련 경고사항(I)

- 시트벨트가 목 부분을 지나면 사고시에 시트벨트에 의해 큰 부상을 입을 수도 있습니다. 3점식 시트벨트는 반드시 가슴과 골반을 지나 도록 조정하십시오.
- 시트벨트는 최대한 골반에 가까이 오도록 착용하십시오. 복부에 착용할 경우에는 사고시에는 강한 복부 충격으로 인해 큰 부상을 입을 수 있습니다.
- 팔을 어깨 벨트 위로 빼내지 마십시오. 충돌시에 상체가 앞으로 튕겨져 나가는 것을 효과적으로 막지 못해 머리와 목 등에 부상을 입을 수 있으며 어깨뼈보다 약한 갈비뼈 부분에 충격이 가해져 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 시트벨트를 클립이나 집게로 고정하여 느슨하게 하지 마십시오. 시트벨트가 느슨하면 충돌시 2차 충격에 의한 치명적인 피해를 입 을수 있습니다.
- 차량이 출발하기 전에 탑승자 전원이 시트벨트를 착용해야 합니다. 착용하지 않으면 만일의 사고나 급브레이크시 생명이 위태로운 큰 사고로 이어질 수 있습니다. 특히, 앞좌석은 법률적으로 시트벨트 의 착용이 의무화되어 있으며 고속도로에서는 모든 좌석의 시트벨 트 착용이 법률적으로 의무화 되어 있습니다.
- 시트벨트는 1인용 이므로 벨트 하나로 2인 이상이 착용하지 마십 시오.
- 어깨 벨트를 복부에 착용하면 충돌시에 하체가 아래로 빠지거나 복 부에 큰 충격이 가해져서 장파열과 같은 심각한 부상을 입을 수 있 습니다.

- 시트벨트 및 관련 부품이 손상되면 시트벨트가 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다. 수시로 점검하여 손상 또는 정상 작동 여부를 확인하고 이상이 발견되면 즉시 당사 정비사업장에서 수리를 받으십시오.
- 시동키가 "ON"에 있을 때 운전석 시트벨트를 착용하지 않으면 작동표시창의 시트벨트 미착용 경고등이 일정시간 점멸됩니다. 시 트벨트를 착용해도 이 경고등이 계속 점등되면 당사 정비사업장에 서 점검 및 정비를 받으십시오.
- 시트벨트에 별도의 보조장치나 액세서리를 장착하면 시트벨트가 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다. 시트벨트에는 어떠한 보 조장치나 액세서리도 장착하지 마십시오.
- 사고 등으로 시트벨트에 강한 충격이 가해졌을 때에는 외관상 이 상이 없더라도 반드시 교환, 점검을 받으시고 필요시 신품으로 교 환하십시오. 리트랙터 및 시트벨트 고정 부위도 점검하여 이상이 있을 경우에는 교환하십시오.
 - 개조된 시트벨트는 안전을 보장할 수 없으므로 개조하여 사용하지 마십시오.
 - 광택제, 오일, 화학약품, 특히 배터리액이 시트벨트에 묻지 않도록 각별히 주의하십시오. 세척시에는 중성 세제와 물로 조심스럽게 닦아 주십시오. 벨트가 해지거나, 오염되거나, 손상되었을 경우에는 벨트를 교환하십시오.
- 시트의 위치가 바르지 않으면 시트벨트를 올바르게 착용하지 못하게 되므로 항상 시트의 위치를 정확히 조절하여 운행하십시오.

▲ 시트 벨트 관련 경고사항(Ⅱ)

- 시트벨트가 접촉되는 옷이나 주머니에 단단하거나 날카로운 물체를 넣어두지 마십시오.
- 유아나 어린이는 전용 안전장구를 사용해야만 합니다. 특히, 3점식 시트벨트는 140cm 이상의 신장에 맞도록 설계되어 있음에 유의하 십시오.
- 랫치를 해당 버클이 아닌 버클에 끼우면 시트벨트가 몸에 정확이 맞지 않아 충격시에 신체를 제대로 보호하지 못합니다.
- 시트를 똑바로 세우고 시트에 최대한 깊숙히 앉은 상태에서 시트 등 받이에 등을 기댄 다음 시트벨트를 착용하십시오. 시트벨트 위치가 너무 높거나 헐거우면 사고시에 신체가 어깨벨트나 골반벨트에서 빠져나와 심각한 부상을 입거나 사망에 이를 수 있습니다.

- 시트벨트가 꼬이면 면적 감소로 인해 사고시의 충격을 분산시킬 수 없습니다. 시트벨트가 꼬이지 않았는지 확인하십시오.
- 랫치와 버클이 완전히 결합되었는지 확인하십시오.
- 임산부의 경우에는 시트벨트 착용 여부와 방법을 전문의에게 문의하십시오.
- 시트벨트 버클 내부에 이물질이 들어가지 않도록 주의 하십시오.
- 어깨 벨트가 너무 느슨하거나 팔을 어깨 벨트 위로 뺐을 경우, 2점식 벨트의 골반벨트가 너무 느슨한 경우, 벨트가 꼬인채로 장착할 경우, 해당버클이 아닌 버클에 랫치를 끼웠을 경우, 등받이를 과도하게 뒤로 젖힌 상태에서 시트벨트를 착용하고 있을 경우 등과 같이 부정확하게 시트벨트를 착용하면 불의의 사고시 치명적인 상해를 입을 수 있습니다.

RODIUS 시트벨트 및 에어백 8-11

강한 충돌시 운전석과 동반석 앞의 에어백 장착 위치에서 에어백이 팽창하여 탑승자가 차량에 부딪히는 것을 막아 안면과 가슴을 보호해줍니다.



시트벨트 및 에어백

에어백 및 프리텐셔너의 작동



프리텐셔너

강한 전방 충돌시에 시 트벨트를 감아서 운전석 이나 동반석 승자자를 시 트에 확실히 고정하여 시 트벨트와 에어백의 효과 를 한층 높여주는 장치 입니다.



운전석 및 동반석 에어백

강한 전방 충돌시 팽창하여 탑승자의 가슴과 안면부를 보호하여 줍니다.

에어백 작동

▶ 작동이 되는 경우

• 시트벨트로 승차자를 보호할 수 없는 충돌이 정면에서 발생하였을 때

▶ 작동될 수 있는 경우

• 주행중에 노면등으로부터 차량 하부에 충격을 받았을 경우 및 고속으로 도로틱에 충돌/큰 각도로 지면에 충돌했을 경우에는 작동될 수 있습니다.



 어린이나 유아는 프론트시트에 앉히거나 안고 타지 마십시
 오. 에어백이 작동하는 경우에는 에어백에 의해 사망 또는 치명적인 상해를 입을 수 있습니다.

▶ 작동되지 않는 경우

- 시트벨트로 승차자를 보호할 수 있는 경미한 충돌시
- 차량이 구르거나 전복되었을 경우 또는 옆방향이나 후방으로부터의 충 돌이 있을 경우

▶ 작동되기 어려운 경우

- 정면 충돌이 아닌 사선 방향 충돌 또는 후방 추돌. 차량 전복사고
- 센서가 감지하지 못하는 약한 충돌(작동 조건 이하의 충돌)
- 전봇대, 나무, 가로등과 같이 폭이 좁은 물체와의 충돌
- 배수로나 웅덩이에 빠졌을 경우
- 트럭과 같은 대형 차량 밑으로 들어가거나 하단부에 충돌했을 경우
- 낙석 등에 의해 후드 상단부에 충격이 가해졌을 경우
- 에어백 경고등이 점등되어 있을 경우

에어백 관련 경고사항

🛕 에어백 관련 경고사<u>항 (I)</u>

- 테스트기를 사용하여 회로를 체크하거나 스티어링 휠, 에어백 장착부, 배선을 포함하여, 어떠한 에어백과 프리텐셔너 관련장치 도 개조 또는 변경하지 마십시오.
- 스티어링 휠, 에어백 장착부, 배선을 포함하여, 어떠한 에어백 관 련장치에도 충격을 가하지 마십시오. 갑작스런 작동으로 인해 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 에어백/시트벨트 프리텐셔너가 작동한 다음에는 구성품이 매우 뜨 거우므로 충분히 식을 때까지 절대로 만지지 마십시오.
- 에어백/시트벨트 프리텐셔너는 일단 한번 작동하면 다시 작동하 지 않으므로 추가 충격에는 효과가 없습니다. 한번 작동한 에어 백/시트벨트 프리텐셔너 관련 부품은 재사용이 불가하므로 반드 시 전체 장치를 세트로 교체하십시오.
- 에어백/시트벨트 프리텐셔너 장치에는 폭발성 물질이 들어 있으므 로 교체, 폐기, 폐차시에는 당사 지정 정비사업장에 문의하십시오.
- 올바른 점검 및 정비 절차를 준수하지 않으면 에어백/시트벨트 프리텐셔너 장치에 문제가 발생하거나 인명 보호 기능을 상실하 게 됩니다. 반드시 당사 지정 정비사업장의 전문 기술자에 의해서 만 점검 및 정비를 받으십시오.
- 스티어링 휠을 당사 순정부품이 아닌 것으로 교체하지 마십시오.

- 엔진 시동후 약 3~7초간은 작동 및 경고표시창에 에어백 경고등이 점등되나 이것은 시스템 점검을 위한 것이므로 에 어백은 작동하지 않습니다. 경고등이 꺼진 후 출발해 주십시 오. 에어백 경고등이 계속 점등되면 시스템 고장일 수 있으므 로 즉시 당사 지정 정비사업장에서 점검 및 조치를 받으십시 오.
 - 불안한 자세로 시트벨트를 착용하거나 자세가 한쪽으로 쏠 려 있을 경우에는 에어백의 보호 효과가 충분히 발휘되지 못 하며, 오히려 에어백에 의해 큰 부상을 입을 수 있습니다.
 - 어린이나 유아는 프론트 시트에 앉히지 마시고 절대 에어백 장착부 앞이나 동반석에 안고 타지 마십시오. 에어백이 작동 할 경우 큰 상해를 입을 수 있습니다.
 - 유아용 보조시트는 반드시 뒷좌석에 설치하도록 하십시오.
 - 동반석에 유아용 보조시트를 설치하지 마십시오. 에어백이 팽창하면 그 충격으로 인해 탑승자가 심각한 부상을 입거 나 생명을 잃을 수 있습니다.
 - 에어백의 정확하고 안전한 작동을 위해, 에어백 장착 부위에 물건을 올려 놓거나, 스티커 등을 부착하지 마십시오.

시트벨트 및 에어백 8-14 RODIUS

에어백 관련 경고사항 (II)

- 몸을 숙이거나 스티어링 휠 (핸들)쪽으로 너무 가까이 다가가서 운전하지 마십시오. 에어백이 완전히 팽창하기 전에 에어백에 부딪 혀 뇌와 목 등에 치명적인 부상을 입거나 심지어 사망할 수도 있습 니다.
- 에어백이 완전히 펼쳐질 수 있도록 스티어링 휠 (핸들)의 림 부분 만 잡으십시오.
- 운전석 에어백이나 동반석 에어백 장착 부위에 기대거나 신체의 일부를 올려 놓지 마십시오. 에어백이 정상적으로 작동하지 않거 나, 작동할 경우 심각한 부상을 입을 수 있습니다. 특히 손을 X자 로하여 스티어링 휠을 잡고 운전하지 마십시오.
- 에어백/시트벨트 프리텐셔너 작동시에 큰 소음, 먼지, 연기, 가스 등이 발생하는 것은 정상적인 현상입니다.
- 에어백/시트벨트 프리텐셔너 작동시에 발생되는 가스는 무독성 이지만 만약 피부, 눈, 코 등에 자극이 있을 경우에는 깨끗한 물로 씻으십시오. 증상이 계속되면 의사의 진료를 받으십시오.

- 에어백 장착 부위 주변의 수리가 필요한 경우 또는 에어백이 작동하지 않은 저속 충돌 사고가 발생했을 경우, 안전을 위해 당사지정 정비사업장에서 에어백/시트벨트 프리텐셔너 시스템을 점검받으십시오.
- 동반석 에어백 작동시 충격으로 앞유리가 깨질 수도 있습니다.
- 에어백은 갑작스런 사고에서 승객의 생명을 보호하는 장비로 고 온의 가스에 의해 고속으로 팽창하므로 사고시의 상황에 따라 찰 과상, 타박상, 화상을 입을 수 있습니다. 작동시 큰소음과 연기 가 발생하는데 이것은 무독성 질소가스 입니다.
- 에어백 장착후 10년이 경과되면 에어백 시스템에 이상이 없더라 도 반드시 당사 정비사업장에서 점검을 받으십시오.
- 시트벨트로 승차자를 보호할 수 있는 경미한 사고시에는 에어백이 작동하지 않습니다. 경미한 사고시에 에어백이 작동하면 에어백 작동에 따른 2차부상(찰과상, 타박상, 화상)과 고가의 에어백수리비용이 발생하기 때문에 에어백이 작동하지 않는 것입니다.

RODIUS 시트벨트 및 에어백 8-15

_	MEMO =				