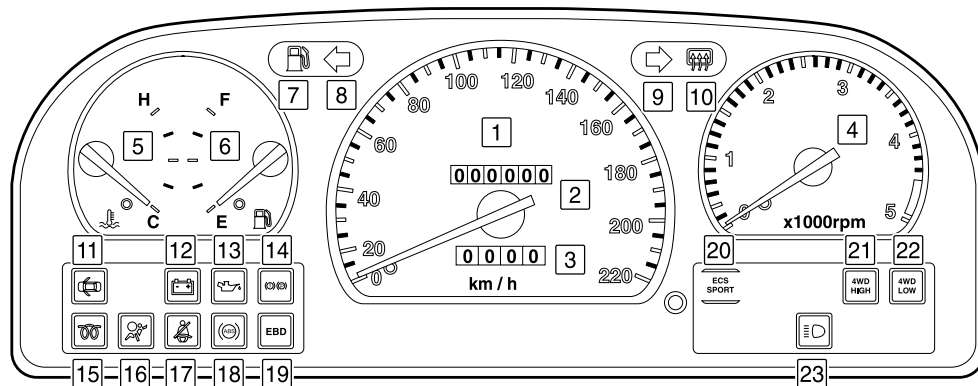


## 계 기 판

수동변속기 차량 계기판 .....	4 - 3	각 표시등, 경고등(공통) .....	4 - 6
• 디젤 수동변속기 .....	4 - 3	• 연료경고등, 방향지시 표시등/비상경고등, 열선 표시등, 도어경고등 .....	4 - 6
자동변속기 차량 계기판 .....	4 - 4	• TCS 표시등 *, 충전경고등 .....	4 - 7
• 디젤 자동변속기 .....	4 - 4	• 오일압력 경고등 .....	4 - 8
속도계, 타코미터 .....	4 - 5	• 주차브레이크 표시등 및 브레이크 오일 수준 경고등, 예열표시등, .....	4 - 8
• 속도계, 적산거리계, 구간거리계, 타코미터, 적정 공회전수 .....	4 - 5	• 에어백경고등 *, 시트벨트 경고등, ABS 경고등 * .....	4 - 9
온도계, 연료계 .....	4 - 5	• EBD경고등 *, 선택레버 표시등 * .....	4 - 10
• 냉각수 온도계, 연료계 .....	4 - 5	• ECS표시/경고등 * 4WD고속표시등, 4WD 저속 표시등 .....	4 - 11
		• 윈터모드 표시등 파워모드 표시등, 전조등 상향 표시등 .....	4 - 12

# 수동변속기 차량 계기판

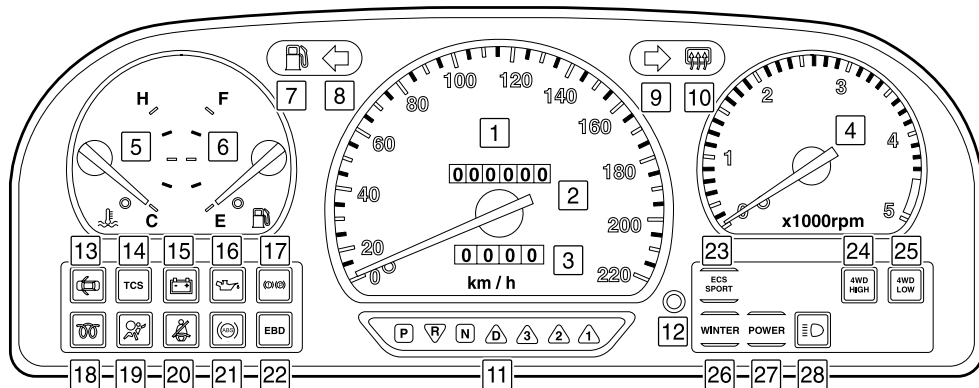
## 디젤 수동변속기



- |                       |                                  |                   |
|-----------------------|----------------------------------|-------------------|
| 1. 속도계                | 9. 방향지시 표시등/비상경고등 (우)            | 16. 에어백 경고등*      |
| 2. 적산 거리계             | 10. 열선 표시등                       | 17. 시트벨트 경고등      |
| 3. 구간 거리계             | 11. 도어 경고등                       | 18. ABS 경고등*      |
| 4. 타코미터 (엔진 회전 속도계)   | 12. 충전 경고등                       | 19. EBD 경고등*      |
| 5. 냉각수 온도계            | 13. 오일 압력 경고등                    | 20. ECS 표시/경고등*   |
| 6. 연료계                | 14. 주차 브레이크 표시등 및 브레이크 오일 수준 경고등 | 21. 4WD HIGH 표시등* |
| 7. 연료 경고등             | 15. 예열 표시등                       | 22. 4WD LOW 표시등*  |
| 8. 방향지시 표시등/비상경고등 (좌) |                                  | 23. 전조등 상향 표시등    |

# 자동변속기 차량 계기판

## 디젤 자동변속기



- |                       |                                     |                   |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------|
| 1. 속도계                | 11. 선택 레버 표시등*                      | 20. 시트벨트 경고등      |
| 2. 적산 거리계             | 12. 리셋 버튼 (구간 거리계)                  | 21. ABS 경고등*      |
| 3. 구간 거리계             | 13. 도어 경고등                          | 22. EBD 경고등*      |
| 4. 타코미터 (엔진 회전 속도계)   | 14. TCS 표시등*                        | 23. ECS 표시/경고등*   |
| 5. 냉각수 온도계            | 15. 충전 경고등                          | 24. 4WD HIGH 표시등* |
| 6. 연료계                | 16. 오일압력 경고등                        | 25. 4WD LOW 표시등*  |
| 7. 연료 경고등             | 17. 주차 브레이크 표시등 및 브레이크<br>오일 수준 경고등 | 26. 윈터 모드 표시등*    |
| 8. 방향지시 표시등/비상경고등 (좌) | 18. 예열 표시등                          | 27. 파워 모드 표시등*    |
| 9. 방향지시 표시등/비상경고등 (우) | 19. 에어백 경고등*                        | 28. 전조등 상향 표시등    |
| 10. 열선 표시등            |                                     |                   |

## 속도계, 타코미터

### ▶ 속도계

현재 차량의 주행속도를 표시합니다.  
(단위 : km/h)

### ▶ 적산거리계

000000

차량이 운행한 총 주행거리를 표시합니다.  
(단위 : 1km)

### ▶ 구간 거리계

0000

○ 일정구간의 주행거리를 표시합니다.  
(단위 : 0.1km)

○ 리셋 버튼을 누르면 구간거리계의 숫자가 모두 "0"으로 재설정됩니다.

### ▶ 타코미터(엔진회전수)

엔진의 분당 회전수(rpm)를 나타냅니다. 지침이 가리키는 숫자를 판독후 1,000을 곱하면 그 값이 현재의 엔진 회전수를 나타냅니다.

#### ⚠ 주 의

엔진회전수를 우측의 적색부위까지 올리지 마십시오.

### ○ 적정 공회전수

단위 : rpm

구분	공회전수
디젤 5기통	720 ~ 820

## 온도계, 연료계

### ▶ 냉각수 온도계

엔진의 냉각수 온도를 표시합니다.  
- H (HIGH) : 고온  
- L (LOW) : 저온

#### ⚠ 주 의

지침이 적색선에 도달하면 엔진 과열 상태입니다. 이때는 차량을 안전한 곳에 위치시키고 냉각장치를 점검하십시오. 비상시 응급조치 단원의 "엔진이 과열되었을 때"를 참조하십시오.

### ▶ 연료계

연료의 잔류량을 지침으로 나타냅니다.  
- F (FULL) : 연료 충만 상태  
- E (EMPTY) : 연료 부족 상태

#### ⚠ 주 의

연료는 지침이 "E"에 도달하기 전에 보충하십시오.

## 각 표시등, 경고등(공통)

### ▶ 연료경고등



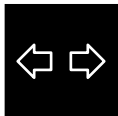
경고등이 점등되면 바로 연료를 보충하십시오.

### ⚠ 주 의

경사진 곳에서는 연료의 잔량이 정확히 표시되지 않으므로 주의하십시오.

### ▶ 방향지시 표시등/비상 경고등

방향지시등을 작동하면 그 방향의 표시등이 점멸합니다.



비상등을 작동하면 양쪽 표시등이 동시에 점멸합니다.

### ⚠ 주 의

방향지시표시등이 평상시 보다 빠르게 작동하면 방향지시등의 전구가 끊어진 것이므로 교환하십시오.

### ▶ 열선 표시등



열선 스위치를 눌러 열선을 작동시키면 점등됩니다. 일정시간 작동완료 후는 자동으로 소등됩니다.

### 참 고

열선스위치는 엔진시동 상태에서만 작동되며 열선표시등이 들어오면 아웃사이드미러 및 리어글라스 열선에 전원이 공급되고 있음을 나타냅니다.

### ▶ 도어 경고등



각 도어나 테일게이트가 하나라도 열려있거나 완전히 닫혀있지 않으면 점등됩니다. 도어 경고등이 점등된 상태로 주행하면 경고등이 점멸합니다.

### ⚠ 주 의

무쏘스포츠의 테일게이트가 열려져있을 경우에는 도어경고등이 점등되지 않으므로 주행전 테일게이트가 확실히 잠겨져 있는지를 확인하십시오.

### ⚠ 경 고

도어가 완전히 닫히지 않은 상태로 주행하면 매우 위험합니다. 주행전 경고등 점등 여부를 확인하고, 도어가 완전히 닫힌 상태에서 주행하십시오.

## ▶ TCS 표시등\* : ABD장착 차량

**TCS** 시동키를 "ON" 시키면 점등되고 장치에 이상이 없으면 소등됩니다. TCS(ABD) 기능이 작동하면 표시등은 점멸합니다.

표시등이 계속 점등되면 관련 배선에 이상이 있는 것이므로 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

## 참 고

TCS(Traction Control System)이란?

구동력제어 시스템을 말하며, 미끄러운 노면에서 출발 또는 주행할 때 구동바퀴에 구동력이 과잉 공급되어 타이어 공회전에 의해 발생하는 미끄러짐을 방지하고, 주행성능을 향상시키며, 조향 안정성을 향상시키기 위해 설치된 장치를 말합니다.


## 참 고

또한 ABD(Automatic Brake Differential)는 브레이크 페달의 작동과 관계없이 브레이크 계통을 제어하며 Traction 효과를 증대시키기 위한 기능으로 TCS의 기능에 포함됩니다.

## ⚠ 주 의

- TCS(ABD)는 60km/h이하의 속도에서만 작동합니다.
- 브레이크 디스크면의 온도가 약 500℃이상 이 되면 TCS 램프가 점등되고 TCS(ABD)기능이 일시 정지되며, 온도가 내려가면 기능이 회복됩니다.
- 주행중 TCS 작동 표시등이 점멸되는 경우, 노면이 미끄러운 상태이므로 특히, 안전운행을 해 주십시오.

## ▶ 충전 경고등

 시동키를 「ON」시키면 점등되었다가 시동후 또는 일정 시간이 경과하면 소등됩니다.

## ⚠ 주 의

- 시동후 경고등이 계속해서 점등되면 배터리가 정상적으로 충전되지 않는 상태 (배터리 전압이 낮은 상태)이니, 가급적 전장장치를 사용하지 마시고 신속히 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.
- 엔진구동벨트가 끊어졌거나 헐거워졌을 경우에는 계속 주행하지 마시고 당사 서비스 센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

▶ 오일압력 경고등



시동키를「ON」시키면 점등되었다가 시동후 또는 일정시간이 경과하면 소등됩니다.

시동후 경고등이 점등되면 엔진오일의 압력이 낮은 상태이니, 운행을 중지하고 당사 서비스 망에서 점검 및 조치를 받으십시오.

**⚠ 경 고**

오일압력 경고등이 점등된 채 계속 주행하면 엔진에 심각한 손상이 발생할 되오니, 즉시 운행을 중지하고 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

▶ 주차브레이크 표시등 및 브레이크 오일 수준 경고등



주차브레이크가 작동되어 있거나 (레버가 당겨진 상태), 브레이크 오일이 부족하면 점등됩니다.

**⚠ 주 의**

주차브레이크를 당기지 않았는데도 경고등이 점등되면 브레이크오일이 규정치보다 적은 것이므로 즉시 당사서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

▶ 예열 표시등



시동키를 「ON」시키면 점등되고, 예열이 됩니다. 예열이 끝나면 소등됩니다. 이때 시동을 거십시오.

**⚠ 주 의**

예열경고등이 주행중 들어오는 경우 또는 키「ON」시 예열경고등이 들어오지 않거나, 시동이 힘든 경우 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

## ▶ 에어백 경고등\*



시동키를 「ON」시키면 점등되고, 장치에 이상이 없으면 약 6초후 소등됩니다.

## ▲ 경 고

시동후 경고등이 소등되지 않거나 주행중 경고등이 점등 또는 점멸되면 장치에 이상이 있는것이므로 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

## ▶ 시트벨트 경고등



시트벨트를 착용하지 않고 시동키를 「ON」시키면 경고음과 함께 경고등이 점멸합니다.

이때 시트 벨트를 착용하거나 약 6초가 경과되면 경고음은 해제됩니다.

## ▶ ABS경고등\*



시동키를 「ON」시키면 점등되고, 장치에 이상이 없으면 소등됩니다.

## ▲ 경 고

시동후에도 경고등이 소등되지 않거나 주행중 경고등이 점등되면 ABS 관련 장치에 이상이 발생한 것이므로 ABS 기능은 작동되지 않고 일반브레이크 기능만 작동되는 것으로 신속히 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

## 참 고

## ABS(Anti-Lock Brake System)이란?

급제동시나 미끄러운 도로에서 제동시 차량은 앞으로 진행되지만 차륜은 회전하지 못하고 잠기게 됩니다. 이 경우 조향이 불가능하거나 차량이 회전하여 사고를 유발할 수 있습니다. ABS는 이와 같은 경우 차륜이 회전하지 못하고 잠기는 것을 적절히 제어하여 조향능력을 유지시켜 차체의 안정성을 향상시켜 줍니다.

## ▲ 주 의

차량시동을 걸어 출발할 경우, ABS 장착차량은 시스템에 이상이 없는지 자기진단 기능을 수행합니다. 이 과정에서 내부 유압 장치에 유압을 강제로 보내고 이를 위한 모터가 구동되어 브레이크 페달에 진동과 소음이 발생할 수 있습니다. 이는 ABS가 정상적인 작동을 수행하고 있음을 나타냅니다.

EBD 작동 또는 해제시에도 위와 같은 현상이 발생할 수 있습니다.



**경 고**

- ABS 장착 차량이라도 일반 브레이크 차량과 비슷한 제동거리가 필요하거나 노면 상태에 따라 제동거리가 다소 길어질 수 있으니 안전거리를 충분히 유지하십시오.
- ABS는 안전을 위한 보조기능입니다. 장치를 과신하지 말고, 안전운행 하십시오.
- ABS 경고등과 EBD 경고등이 동시에 점등되면 ABS 기능뿐만 아니라, EBD 기능실로 일반브레이크의 작용도 급브레이크시 위험하므로 급브레이크 사용을 자제하시고 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

▶ EBD경고등\* : 시스템 적용차량

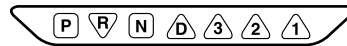
**EBD** 시동키를 「ON」시키면 점등되고, 장치에 이상이 없으면 소등됩니다. EBD에 이상이 있으면 점등됩니다.

**참 고**

EBD(Electronic Brake-Force Distribution)이란?

- 브레이크 페달 작동시 브레이크 압력을 전자적으로 제어하여 후륜 좌, 우 바퀴의 휠에 균등하게 분배하는 장치입니다.
- EBD는 전륜의 가장 빠른 바퀴와 후륜의 가장 늦은 바퀴의 속도차이가 약 1km/h 이상일 경우 작동하며, ABS작동시에는 기능이 중지됩니다.

▶ 선택레버 표시등\* : 자동변속기 차량



선택레버의 위치를 나타냅니다.

**참 고**

추가사항은 수동 및 자동변속기 사용방법편의 “선택레버”항목을 참조하십시오.

## ▶ ECS표시/경고등\*



시동키를 「ON」 시키면 점등되고, 장치에 이상이 없으면 소등됩니다.

ECS스위치를 누르면 표시등이 점등됩니다.

## 주의

주행중 표시등이 점멸하면 장치에 이상이 있는 것이므로 당사 서비스센터에서 점검 및 조치를 받으십시오.

## 참 고

ECS(Electronic Control Suspension)이란?

ECS는 차량주행 조건과 노면상태에 관한 정보를 전자제어 장치가 전달받아 서스펜션을 3단계로 조절하여 주는 장치를 말합니다.

추가 사항은 각종 스위치 및 실내램프류 사용방법의 “ECS” 스위치를 참조 하십시오.

## ▶ 4WD고속 표시등\* : PART TIME 차량



4륜구동 스위치를 「4H」로 하면 점등됩니다.

## 주의

- 스위치조작시 표시등이 일시적으로 점멸하는 것은 4H로 모드가 변환 중임을 나타냅니다.
- 주행중 4륜구동 고속 지시등과 4륜구동 저속 지시등이 동시에 점등하거나 각각의 지시등이 개별적으로 점멸하면 4륜구동 장치에 이상이 발생한 것이므로 2H로 모드를 변경하여 주행 후 신속히 당사 서비스센터에서 점검을 받으십시오.

## ▶ 4WD 저속 표시등\*



4륜구동 스위치를 「4L」로 하면 점등됩니다.

4륜구동 저속(4L) 주행모드를 선택하면 3~4초간 깜빡인 후 점등됩니다.

## 경 고

- 「4L」로의 변환은 반드시 차량정지 상태에서 실시하십시오.
- 스위치 조작시 표시등이 일시적으로 점멸하는 것은 4L로 모드가 변환중임을 나타냅니다.

▶ 윈터(WINTER)모드 표시등  
전자식 자동변속기 차량



모드 스위치의 「W」부를 누르면  
점등됩니다.

**참 고**

윈터모드 사용과 관련된 내용은 수동 및 자동변속기 사용방법편의 “모드 스위치” 항목을 참조 하십시오.

▶ 파워(POWER)모드 표시등  
전자식 자동변속기 차량



모드 스위치를 「P」부를 누르거나  
악셀레이터 페달을 끝까지 밟으면  
점등됩니다.

**참 고**

파워모드 사용과 관련된 내용은 수동 및 자동변속기 사용방법편의 “모드 스위치” 항목을 참조하십시오.

▶ 전조등 상향 표시등



전조등을 상향등으로 켜면 점등됩니다.

**⚠ 주 의**

주행중 전조등을 상향으로 작동하는 경우, 맞은편 차량의 안전운행에 지장을 줄 수 있으므로 삼가하시고 외진길, 어두운길 또는 전방을 예측하기 힘든 경우등에 사용하십시오.



