

TEHNIČKI PODACI O VOZILU HYUNDAI ELANTRA

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------------|---|-------------------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| MOTOR | Komercijalna oznaka | | 1,6 DOHC | 2,0 DOHC | 2,0 CRDi | | | |
| | Tvornička oznaka | | G4ED | G4GC | D4EA | | | |
| | Izvedba | | I 4, 16V | I 4, 16V | I 4, 16V | | | |
| | Radni obujam | cm ³ | 1.599 | 1.975 | 1.991 | | | |
| | Promjer x hod klipova | mm | 76,5 x 87,0 | 82,0 x 93,5 | 83,0 x 92,0 | | | |
| | Stupanj kompresije | | 10 : 1 | 10 : 1 | 17,7 : 1 | | | |
| | Najveća snaga / broj okretaja | kW / KS | 79 / 107 / 5.800 | 104 / 141 / 6.000 | 82,5 / 112 / 4.000 | | | |
| | Najveća zakretni moment / broj okretaja | Nm | 145,4 / 3.000 | 182,9 / 4.500 | 235 / (1.800 - 3.200) | | | |
| | Količina ulja za podmazivanje | l | 3,3 | 4,0 | 5,9 | | | |
| | Količina rashladne tekućine | | 5,5 | 6,0 | 7,9 | | | |
| PRIJENOSNI OMJER | Tip mjenjača | | Ručni | Ručni | Ručni | | | |
| | Prijenosni omjer | 1. | 3,615 | | 3,455 | | | |
| | | 2. | 2,053 | | 1,947 | | | |
| | | 3. | 1,393 | | 1,296 | | | |
| | | 4. | 1,061 | | 0,943 | | | |
| | | 5. | 0,837 | | 0,698 | | | |
| | Unatrag | | 3,250 | | 3,455 | | | |
| | Ukupni prijenosni omjer | | 4,056 | 3,650 | 3,611 | | | |
| Količina ulja u mjenjaču | | l | | 2,15 | | | | |
| OBLIK KAROSERIJE | | | 4 VR | 5 VR | 4 VR | 5 VR | 4 VR | 5 VR |
| MASE I OPTEREĆENJA | Masa praznog vozila | | od 1.253 do 1.320 | od 1.299 do 1.367 | od 1.293 do 1.359 | od 1.340 do 1.407 | od 1.388 do 1.459 | od 1.432 do 1.501 |
| | Ukupna dozvoljena masa vozila | | 1.740 | | 1.780 | | 1.810 | |
| | Dozv. masa prikolice s kočnicama | | 1.200 | | 1.400 | | | |
| | Dozv. masa prikolice bez kočnica | | 550 | | | | | |
| | Dozv. opterećenje osovina (sprijeda / straga) | | 1.030 / 950 | | | | | |
| | Dozvoljeno opterećenje na kuki | | 65 | 60 | 65 | 60 | 65 | 60 |
| | Dozvoljeno opterećenje krova | | 75 | | | | | |
| VOZNA SVOJSTVA | Najveća brzina | | km/h | | 182 | 206 | 190 | |
| | Ubrzanje 0 - 100 km / h | | s | | 11,0 | 9,1 | 11,7 | |
| GORIVO | Vrsta goriva | | Bezolovni benzin RON 91 ili više | | | Eurodiesel | | |
| | Potrošnja (EEC 70/220*1999/102)* | grad | 9,4 | | 11,0 | 11,1 | 8,6 | |
| | | izvan grada | 6,2 | | 6,3 | 6,5 | 5,1 | |
| | | kombinirano | 7,4 | | 8,0 | 8,2 | 6,4 | |
| | Količina CO ₂ u ispušnim plinovima | | g / km | | 176 | 192 | 196 | 169 |
| Obujam spremnika za gorivo | | l | | 55 | | | | |
| VANJSKE MJERE | Ukupna dužina | | 4.495 | | | | | |
| | Ukupna širina | | 1.720 | | | | | |
| | Ukupna visina | | 1.425 | | | | | |
| | Razmak osovina | | 2.610 | | | | | |
| | Prevljes (sprijeda / straga) | | 905 / 995 | | | | | |
| | Najmanja visina od tla | | 160 | | | | | |
| UNUTARNJE MJERE | Dužina | | 1.917 | | | | | |
| | Širina | | 1.450 | | | | | |
| | Visina | | 1.180 | | | | | |
| | Prostor za noge (sprijeda / straga) | | 1.097 / 889 | | | | | |
| | Prostor za glavu (sprijeda / straga) | | 1.006 / 964 | | | | | |
| | Prostor za ramena (sprijeda / straga) | | 1.390 / 1.360 | | | | | |
| | Prostor za bedra (sprijeda / straga) | | 1.345 / 1.412 | | | | | |
| RAZNO | Ovjes | Sprijeda | Neovisan MacPherson - ov ovjes sa zavojnim oprugama, stabilizatorom i ublaživačima udara | | | | | |
| | | Straga | Dvostruko poprečno i uzdužno rame sa zavojnim oprugama, stabilizatorom i ublaživačima udara | | | | | |
| | Kočnice | Sprijeda | Diskovi | | | | | |
| | | Straga | Bubnjevi (diskovi - uz izborni ABS) | | | | | |
| | Upravljač | Tip | Servoupravljač sa zupčastom letvom | | | | | |
| | | Ukupni broj okretaja upravljača | 3,15 (od krajnjeg do krajnjeg položaja) | | | | | |
| | Gume i naplaci | Najmanji polumjer okretanja | m | | 5,1 | | | |
| | | Dimenzije naplataka | | 5.5J X 15 | | | | |
| | | Dimenzije guma | | 185 / 65 R15 (izborni 195 / 60 R15) | | | | |
| Pričuvni kotač | | Standardan | | | | | | |
| Obujam prtljažnika (SAE / VDA) | | l | | 367 / 415 (4 vrata) | | 801 / 415 (5 vrata) | | |