

Mercedes-Benz CLS moottorivaihtoehdot

| | CLS 350 d 4MATIC | CLS 400 d 4MATIC | CLS 450 4MATIC | Mercedes-AMG CLS 53 4MATIC+ |
|--|----------------------------------|------------------|---|-----------------------------|
| Sylinterien määrä | Suora kuusisylinterinen moottori | | | |
| Sylinterimuoto | | | | |
| Displacement (cc) | 2925 | | 2999 | |
| Moottorin tyyppitunnus | M656 | | M256 | |
| Suurin teho (kW/hp) | 210/286 | 250/340 | 270/367 | 320/435 |
| EQ Boost-lisäteho (kW/hp) | - | - | 16/22 | - |
| Suurin vääntömomentti (Nm) | 600 | 700 | 500 | 520 |
| Yhdistetty polttonesteen kulutus l / 100 km | .5.6 | .5.6 | .7.8 | .8.7 |
| Yhdistetty CO ₂ -päästö (g/km) ² | 148 | 148 | 178 | 200 |
| Kiihtyvyys 0-100 km/h (s) | .5.7 | 5.0 | .4.8 | .4.5 |
| Ahtimien määrä | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Ahtimen 1 tyyppi | VTG - säätävät johdinsiivet | | Twin scroll- kaksikanavainen pakokaasuahdin | |
| Ahtimen 2 tyyppi | hukkaportti | hukkaportti | Sähkö, 48 v järjestelmään liittyvä | |
| Muuttuva venttiilien ajoitus ON / EI | ON | ON | ON | ON |
| Muuttuva venttiilien nosto ON / EI | ON (pako) | ON (pako) | ON (imu) | ON (imu) |
| Vesipumpun käyttövoima | Mekaaninen | Mekaaninen | Sähkö | Sähkö |
| Ilmastoinnin kompressorin käyttövoima | Mekaaninen | Mekaaninen | Sähkö | Sähkö |