

6. Denumirea comercială sau marca tipului de vehicul
cărui îi este destinat sistemul atenuator de zgomot A se vedea descrierea tehnică
Trade name or mark of the vehicle type for which the silencing system is intended *See technical description*
7. Tipul vehiculului VOLVO TS 79
Vehicle type
8. Tipul motorului: cu aprindere prin scântei / comprimare
Kind of engine: positive ignition / compression ignition
9. Cicluri: în doi timpi / în patru timpi
Cycles: two-stroke / four-stroke
10. Capacitate cilindrică 2401 cm³
Cylinder capacity
11. Puterea motorului 120 kW
Engine power
12. Numărul treptelor de viteză 5+1
Number of gears
13. Treptele de viteză folosite II, III
Gears used
14. Raportul de transmitere final 3,773
Final drive ratio (s)
15. Puterea maximă corectată 120 kW
Maximum corrected power
16. Încărcarea vehiculelor în timpul încercării 1674 kg
Load conditions of vehicles during test
17. Nivel sonor
Sound levels



Vehicul în mers
Vehicle in motion

Nr.crt.	Nivel sonor Partea stângă <i>Sound level Left side</i> [dB(A)]	Nivel sonor Partea dreaptă <i>Sound level Right side</i> [dB(A)]	Viteza stabilizată înainte de accelerare <i>Steady speed before acceleration</i> [km/h]	Turația Engine rotation speed [tr/min]	Treapta cutiei de viteze <i>Gear ratio</i>
1	74,0	74,1	50	< 3000	II
2	74,8	73,9	50	< 3000	II
3	72,8	72,6	50	< 2000	III
4	72,8	72,3	50	< 2000	III
Nivel sonor rezultat: 73,8 dB(A) <i>Resulted sound level:</i>					