

**FICHAS TÉCNICAS VW SHARAN**

| MARCA / MODELO                             | VW SHARAN 1.9 TDI 115<br>CV Manual 6vel.                                      | VW SHARAN 1.9 TDI 115<br>CV Tiptronic                                         | VW SHARAN 2.0 TDI 140<br>CV Man. 6 vel.                                       | VW SHARAN 2.0 TDI 140<br>CV BLUEMOTION                                        |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MOTOR</b>                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Número de cilindros/cilindrada (cc)        | 4 en línea / 1896                                                             | 4 en línea / 1896                                                             | 4 en línea/1968                                                               | 4 en línea/1968                                                               |
| Bloque y culata (material)                 | Acero gris y culata de aluminio                                               | Acero gris y culata de aluminio                                               | Acero gris y culata de aluminio                                               | Acero gris y culata de aluminio                                               |
| Nº de válvulas por cilindro                | 2                                                                             | 2                                                                             | 4                                                                             | 4                                                                             |
| Diámetro x carrera (mm)                    | 79,5 x 95,5                                                                   | 79,5 x 95,5                                                                   | 81 x 95,5                                                                     | 81 x 95,5                                                                     |
| Relación de compresión                     | 18,0                                                                          | 18,0                                                                          | 19,0                                                                          | 19,0                                                                          |
| Potencia máxima cv (kW) /rpm               | 115 (85) / 4000                                                               | 115 (85) / 4000                                                               | 103 (140) / 4000                                                              | 103 (140) / 4000                                                              |
| Par máximo Nm/rpm                          | 310 / 1900                                                                    | 310 / 1900                                                                    | 310 / 1900                                                                    | 310 / 1900                                                                    |
| Alimentación                               | Inyección directa, turbo variable e intercooler                               | Inyección directa, turbo variable e intercooler                               | Inyección directa, turbo variable e intercooler                               | Inyección directa, turbo variable e intercooler                               |
| Distribución                               | Árbol de levas en cabeza                                                      | Árbol de levas en cabeza                                                      | Árbol de levas en cabeza                                                      | Árbol de levas en cabeza                                                      |
| <b>TRANSMISIÓN</b>                         |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Caja de cambios                            | Manual de 6 velocidades                                                       | Tiptronic                                                                     | Manual de 6 velocidades                                                       | Manual de 6 velocidades                                                       |
| Relaciones, 1ª                             | 3,77                                                                          |                                                                               | 3,77                                                                          |                                                                               |
| 2ª                                         | 2,09                                                                          |                                                                               | 2,09                                                                          |                                                                               |
| 3ª                                         | 1,32                                                                          |                                                                               | 1,32                                                                          |                                                                               |
| 4ª                                         | 0,98                                                                          |                                                                               | 0,98                                                                          |                                                                               |
| 5ª                                         | 0,98                                                                          |                                                                               | 0,98                                                                          |                                                                               |
| 6ª                                         | 0,81                                                                          |                                                                               | 0,81                                                                          |                                                                               |
| Marcha atrás                               | 4,55                                                                          |                                                                               | 4,55                                                                          |                                                                               |
| Desmultiplicación final                    | 3,68                                                                          |                                                                               | 3,68                                                                          |                                                                               |
| Embrague                                   | Monodisco en seco.                                                            |                                                                               | Monodisco en seco.                                                            | Monodisco en seco.                                                            |
| Tracción                                   | Delantera                                                                     | Delantera                                                                     | Delantera                                                                     | Delantera                                                                     |
| <b>AYUDAS ELECTRÓNICAS</b>                 |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
|                                            | ABS y EPBD                                                                    | ABS y EPBD                                                                    | ABS y EBS                                                                     | ABS y EBS                                                                     |
| <b>SUSPENSIÓN</b>                          |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Delantera                                  | McPherson brazos inferiores triangulares transversales y barra estabilizadora | McPherson brazos inferiores triangulares transversales y barra estabilizadora | McPherson brazos inferiores triangulares transversales y barra estabilizadora | McPherson brazos inferiores triangulares transversales y barra estabilizadora |
| Trasera                                    | Eje torsional de ruedas tiradas unidas y barra estabilizadora                 | Eje torsional de ruedas tiradas unidas y barra estabilizadora                 | Eje torsional de ruedas tiradas unidas y barra estabilizadora                 | Eje torsional de ruedas tiradas unidas y barra estabilizadora                 |
| <b>RUEDAS</b>                              |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Llantas                                    | 6 J x 16                                                                      | 6 J x 16                                                                      | 6 J x 16                                                                      | 6 J x 16                                                                      |
| Neumáticos                                 | 195/60 R 16 H                                                                 | 195/60 R 16 H                                                                 | 195/60 R 16 H                                                                 | 195/60 R 16 H                                                                 |
| <b>DIRECCIÓN</b>                           |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Dirección                                  | Cremallera asistida                                                           | Cremallera asistida                                                           | Cremallera asistida                                                           | Cremallera asistida                                                           |
| Diámetro de giro (en metros)               | 10,9                                                                          | 10,9                                                                          | 11,39                                                                         | 11,39                                                                         |
| <b>FRENOS</b>                              |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Delanteros (tipo y diámetro de disco)      | Discos ventilados de 300 mm                                                   | Discos ventilados de 300 mm                                                   | Discos ventilados de 300 mm                                                   | Discos ventilados de 300 mm                                                   |
| Traseros (tipo y diámetro de disco)        | Discos de 268 mm                                                              | Discos de 268 mm                                                              | Discos de 268 mm                                                              | Discos de 268 mm                                                              |
| <b>DIMENSIONES (mm)</b>                    |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Longitud/Anchura/Altura                    | 4634 / 1810 / 1762                                                            | 4634 / 1810 / 1762                                                            | 4634 / 1810 / 1762                                                            | 4634 / 1810 / 1762                                                            |
| Distancia entre ejes                       | 2835                                                                          | 2835                                                                          | 2835                                                                          | 2835                                                                          |
| Vía delantera/ Vía trasera                 | 1530 / 1524                                                                   | 1530 / 1524                                                                   | 1530 / 1524                                                                   | 1530 / 1524                                                                   |
| <b>PESO (kg)</b>                           |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| En vacío                                   | 1706                                                                          | 1739                                                                          | 1722                                                                          | 1722                                                                          |
| Máximo autorizado                          | 2510                                                                          | 2510                                                                          | 2510                                                                          | 2510                                                                          |
| Máximo remolcable                          | 700                                                                           | 700                                                                           | 700                                                                           | 700                                                                           |
| <b>CAPACIDADES (litros)</b>                |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Maletero (VDA)                             | 256 / 2610                                                                    | 256 / 2610                                                                    | 256 / 2610                                                                    | 256 / 2610                                                                    |
| Depósito de combustible (litros)           | 70                                                                            | 70                                                                            | 70                                                                            | 70                                                                            |
| <b>PRESTACIONES</b>                        |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Velocidad máxima (km/h)                    | 181                                                                           | 177                                                                           | 192                                                                           | 195                                                                           |
| Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)        | 13,7                                                                          | 15,1                                                                          | 12,2                                                                          | 11,9                                                                          |
| Aceleración 0 a 1000 m (segundos)          |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| <b>CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)</b>    |                                                                               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Ciclo urbano/Carretera/Promedio (l/100 km) | 8 / 5,6 / 6,5                                                                 | 10 / 5,9 / 7,4                                                                | 8,3 / 5,7 / 6,6                                                               | 7,8 / 4,9 / 6                                                                 |
| CO2 Emisión (gr/km)                        | 172                                                                           | 196                                                                           | 175                                                                           | 159                                                                           |
| Combustible                                | Gasóleo                                                                       | Gasóleo                                                                       | Gasóleo                                                                       | Gasóleo                                                                       |