# SHIVER 900 - FICHE TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **MOTEUR** | Aprilia 90° V-Twin, 4 temps, quatre soupapes par cylindre, refroidissement liquide. Système "Ride-by-Wire" avec 3 cartes moteur. |
| **CYLINDRÉE** | 896,1 cc |
| **PUISSANCE MAX** | 95 CV (70 Kw – 35Kw pour la version A2) à 8 750 tr/min |
| **COUPLE MAX** | 90 Nm à 6 500 tr/min |
| **SUSPENSION AVANT** | Fourche inversée Kayaba de Ø 41 mm réglable en précharge et en détente<br>Débattement : 120 mm |
| **SUSPENSION ARRIÈRE** | Bras oscillant en alliage d'aluminium<br>Monoamortisseur Sachs réglable en précharge et en détente<br>Débattement : 130 mm |
| **FREIN AVANT** | Double disque flottant Ø 320 mm avec bride en aluminium.<br>Durite de frein en tresse métallique. Étriers radiaux à quatre pistons. |
| **FREIN ARRIÈRE** | Disque en acier inoxydable de Ø 240 mm ondulé. Étrier à piston unique<br>Durite de frein en tresse métallique. |
| **SYSTÈME ABS** | ABS Continental |
| **ROUE AVANT** | Jante en alliage d'aluminium à 3 rayons de 3,5" x 17".<br>Pneu : 120/70 ZR 17". |
| **ROUE ARRIÈRE** | Jante en alliage d'aluminium à 3 rayons de 6" x 17".<br>Pneu : 180/55 ZR 17". |
| **HAUTEUR DE LA SELLE** | 810 mm |
| **RÉSERVOIR DE CARBURANT** | 15 litres |
| **POIDS** | 199 kg (à vide)<br>218 kg (avec le plein de carburant) |
| **ÉMISSIONS** | 123 g/km ($CO_2$)<br>Euro 4 |
| **CONSOMMATION** | 5,31 l/100km |
| **GESTION ÉLECTRONIQUE** | Contrôle de la traction, Aprilia Mia (plate-forme multimédia), système de navigation |
| **GAMME DE COULEURS** | Hi-Tech Silver, Challenging Red, Innovation Dark |
| **ACCESSOIRES** | Pare-brise, clignotant à led, rétroviseur en aluminium, bouchon de réservoir d'embrayage et de frein, béquille centrale, slip-on homologué Akrapovic, sacoche semi-rigide avec kit support. |