

**VOLVO S90 D5 AWD INSCRIPTION**

→ Preço 66 862 euros  
 → Unidade ensaiada 88 225 euros

**Motor**

Tipo Quatro cil. em linha  
 Colocação Dianteira, transversal  
 Cilindrada 1969 cc  
 Distribuição 2 v.e.c.  
 Alimentação Injeção direta Diesel, turbo VNT e interc.  
 Potência máxima 235 cv/4000 rpm  
 Binário máximo 480 Nm/1750-2250rpm

**Transmissão**

Tração Integral permanente  
 Caixa Automática de 8 vel.

**Plataforma**

Suspensão - dianteira Independente com triângulos sobrepostos e amort. pilotados  
 Suspensão - traseira Independente, multib. pneumática com barra estabiliz.  
 Direção/nº voltas Pinhão e cremalheira, assistida /2,8  
 Ø viragem 11,4 metros  
 Travões - Dianteiros Discos ventilados  
 - Traseiros Discos maciços  
 Pneus - Dianteiros 255/35 R20  
 - Traseiros 255/35 R20

**Carroçaria**

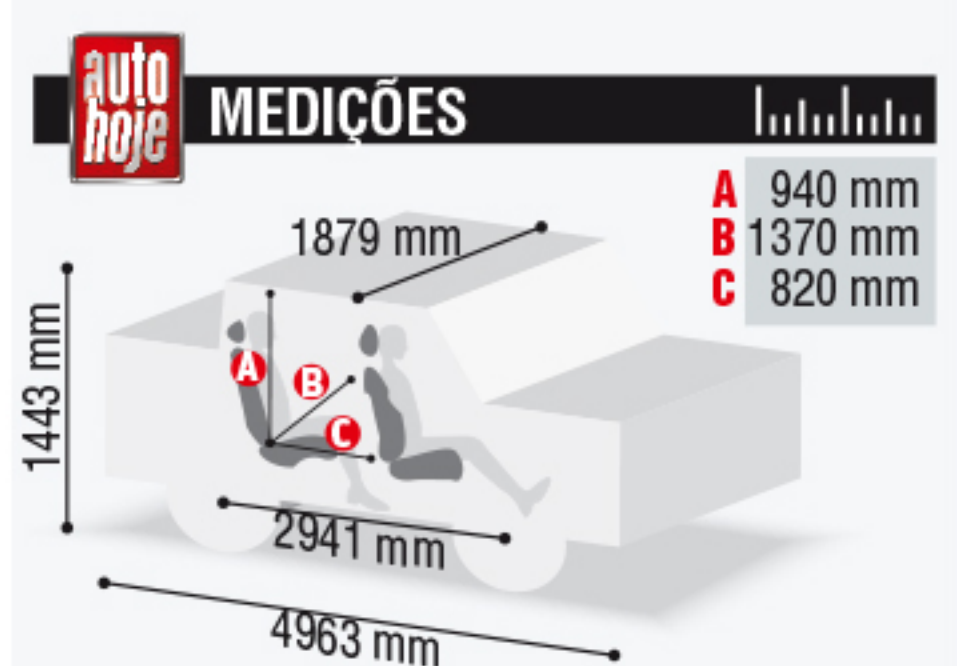
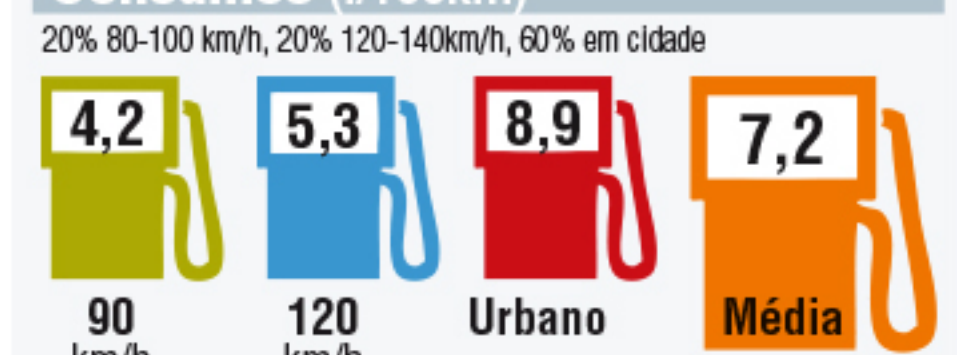
Comp./Larg./Alt. 4936/1890/1475 mm  
 Peso 1800 kg  
 Rel. peso/potência 7,7 kg/cv  
 Cap. da mala 500 litros  
 Cap. do depósito 60 litros

**Prestações anunciadas**

Velocidade máxima 240 km/h  
 0-100 km/h 7,0 segundos

**Consumos anunciados**

Urb./ Extra-urbano 5,4/4,3 l/100km  
 Combinado/CO<sub>2</sub> 4,8/127 g/km


**Consumos (l/100km)**

**Erro de velocímetro**

50 Km/h 47 km/h  
 90 Km/h 87 km/h  
 120 Km/h 116 km/h

**Acerações (segundos)**

0-50 km/h 2,5  
 0-100 km/h 7,3  
 0-400 m 15,0  
 0-1000 m 27,9

**Recuperações (segundos)**

40 a 100 km/h em D 5,3  
 60 a 100 km/h em D 3,9  
 80 a 120 km/h em D 4,8

**Travagem**
