

## [Motorisations \(ph1 ph2\)](#)

Catégorie : Présentation de la megane

Publié par [Equinox76](#) le 20/06/2008

Présentation des différentes motorisations qui ont équipés nos Megane.

Lors de leurs lancements, les coupés et cabriolets disposaient de trois motorisations à essence le 1.6e 90cv, le 2.0 8 soupapes 115cv F3R et l'ancien moteur de la Clio williams le F7R 150cv remanié pour l'occasion pour lui apporter plus de couple et un régime de puissance maxi plus bas dans les tours vers la fin de la production de la phase 1 Renault greffera le 1.9 dti sous la capot du coupé. En Avril 1999, les Megane passent le flambeau à la seconde génération avec un changement complet des motorisations par des motorisations de plus petites cylindres a double arbres a cames sur toute la nouvelle panoplie et surtout, 2 grandes innovations réalisées par Renault à l'époque ils ont été les 1ers Européens à nous offrir en série un moteur essence à injection directe (IDE) pour remplacer le F7R. Mais la principale nouveauté réside dans l'adoption de motorisations diesel sur le coupé car le cabriolet n'y a pas eu le droit, pourtant il y a quelques années coupé ne rimait pas avec diesel contrairement à maintenant ou cela ne choque plus. Voici un petit récapitulatif ci dessous.

À

**1.6e**

**2.0 8s**

**2.0 16v f7r**

**1.4 16v**

**1.6 16v**

**2.0 Ide F5r**

**2.0 16v F4r**

**Dti**

*Dci*

*Type moteur*

K7M

F3R

F7R

K4J

K4M

F5R

F4R

F9Q

F9Q

*Phase*

1

1

2

2

2

2

1 et 2

2

***Puissance cv din***

90 cv 6000trs

115 cv 5400trs

150 cv 6000trs

95 cv 6000trs

110 cv 5750trs

140 cv 5500trs

140 cv 5500trs

100 cv 4000trs

105 cv 4000trs

### ***Couple m/kg***

14.3 4000trs

17.5 4250trs

19.3 4500trs

13.6 3750trs

15.1 3750trs

20.4 4000trs

19.2 3750trs

20.4 2000trs

20.4 1500trs

### ***Puissance fiscale***

7cv ou 6cv aprÃªs 07/98

10cv

10cv

6cv

7cv

8cv

8cv

6cv

6cv

### **CylindrÃ©e**

1598

1998

1998

1390

1598

1998

1998

1870

1870

### **Poid**

1010

1045

1095

1055

1060

1130

1135

Â

1155

***Poid/puissance***

11.2

9.08

7.3

11.1

9.63

8.10

8.12

Â

Â

*V max*

187

200

216

184

192

213

207

187

188

*0/100*

11.3

9.5

8.4

11.4

9.9

8.6

Â

11.8

11.5

**400 DA**

18

Â

16

17.7

17.2

16.3

Â

Â

Â

**1000 DA**

33

32

29.5

32.6

31.3

29.8

Â

Â

Â

***Conso route L/100***

6.1

7.3

6.4

6.1

Â

6.5

Â

4.7

4.4

***Conso urbaine L/100***

9.1

10.1

10.4

8.4

Â

Â

Â

8.6

6.8

***Conso mixte L/100***

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

6.1

***Pneumatiques serie***

175/65/14

175/65/14

195/50/16

175/65/14

185/60/15

195/50/16

195/50/16

Â

185/60/15

sur le site "www.autoweb-france.com" et caradisiac pour les 2 motorisations diesel de la gamme. Les donnÃ©es de performance et con