



ALPINE A 310 V6

1981

La version V6 de l'Alpine A310 apparaît en 1976, cinq ans après le premier modèle quatre cylindres. En 1981, l'A310 V6 reçoit quelques modifications de carrosserie ainsi que certains éléments mécaniques de la Renault 5 Turbo. Le prix du millésime 1981 était de 105 000 francs.

MOTEUR

Type/emplacement : Renault (Type 112-730), 6 cylindres en V à 90°, longitudinal en porte-à-faux arrière
Alésage x course : 88 x 73 mm
Cylindrée : 2 664 cm³
Cylindrée unitaire : 444 cm³
Rapport volumétrique : 10,1 à 1
Puissance maximum : 150 ch à 6000 tr/mn
Puissance spécifique : 57,7 ch au litre
Couple maximum : 20,8 m.kg
Distribution : 1 arbre à camies en tête par banc, 2 soupapes en tête (en V)
Vilebrequin : à 4 paliers
Matériaux bloc/culasse : aluminium/aluminium
Refroidissement : liquide
Lubrification : carter humide
Alimentation : un carburateur inversé simple corps Solex 34 TBIA et un carburateur inversé double corps Solex 35 CEEI
Allumage : double, avec circuit indépendant pour chaque banc de cylindres
Ordre d'allumage : 1-4-3-6-2-5
Équipement électrique : 12 volts, 50 A/h
Puissance administrative : 15 CV

CHÂSSIS

Type de carrosserie : coupé 2+2 places, 2 portes
Structure : monocoque autoporteuse en résine et fibre de verre sur châssis-poutre en acier
Suspensions avant et arrière : roues indépendantes, triangles superposés, combinés ressorts hélicoïdaux-amortisseurs télescopiques hydrauliques, barre anti-roulis
Freinage : disques ventilés (diamètre 260 mm) sur les 4 roues
Direction : à crémaillère
Diamètre de braquage : 10,30 m
Jantes : en alliage, 135/340 (AV) et 195/365 (AR)
Pneumatiques : 190/55 HR 340 (AV) et 220/55 VR 365 (AR)

DIMENSIONS, POIDS, CAPACITÉS

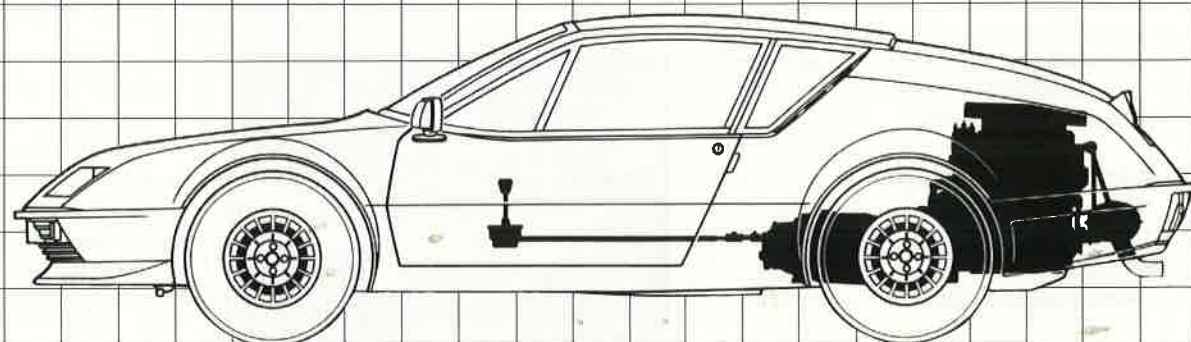
Longueur : 4 180 mm
Largeur : 1 640 mm
Hauteur : 1 150 mm
Voie avant : 1 400 mm
Voie arrière : 1 430 mm
Empattement : 2 270 mm
Garde au sol : 140 mm
Poids (à vide) : 980 kg
Répartition du poids : 333 kg sur l'avant et 647 kg sur l'arrière
Capacité d'huile : 6,3 l (moteur) et 3,7 l (boîte de vitesses)
Capacité du réservoir : 55 l
Système de refroidissement (eau) : 12 l
Consommation moyenne : 7,6 l/100 km à 90 km/h, 9,2 l à 120 km/h
Vitesse maximale : 220 km/h

CHIFFRES DE PRODUCTION

Production de l'A310V6 de 1976 à 1984 : 9 166 EXEMPLAIRES, dont 1 281 EXEMPLAIRES pour le millésime 1981 (chiffres indicatifs impossibles à vérifier).

TRANSMISSION

Mode : aux roues arrière
Embrayage : monodisque à sec (215 mm de diamètre)
Boîte de vitesses : manuelle
Nombre de rapports : 5 + MA
Rapport de pont : 8x27



Échelle : un carré = 20 cm. Illustration Jean-François Krause.

COMPLÉTEZ VOTRE COLLECTION !

auto
passion



Salon de Reims, comparatif Dyane/R6, Essai 104 ZS 2, Essai Alpine GT 4, Reportage dépanneuse Vivastella.



Comparatif R16 - ID - 404, Histoire Coupe de Paris 1954, Essai Citroën Ami 6, Essai 4CV grand luxe 1951, Histoire R12 Gordini Break Sinpar 4X4 1977.



Essai Peugeot 403 Cycliste, Constructeurs sans patente, Essai Citroën Rosalie 15 CV série A grand luxe 1933, Reportage Caroline Pigozzi, Histoire Coupe RS Turbo.



Reportage Bugatti 1925, Reportage 15^e Rallye Tracção, Reportage Les loisirs de M. BACONNET, Reportage Prototype Renault 2, Essai Visa 1000 pistes.



Reportage Citroën Mobile Utrecht, Reportage Sur la piste en Méhari, Essai Peugeot 402 Roadster, Reportage Rallye Tracção au Maroc, Rencontre Maurice HOLZ.



Reportage Trophée Gordini, Reportage Festival de Mulhouse, Essai Simca Marly 1959, Magazine Pin-ups de calandre, Biographie Johnny Servoz-Gavin.



Reportage EuroCito 2006, Histoire Talbot T 26 C 1950, Essai Peugeot 203 coupé 1953, Reportage Station service 1960, Interview Laurent Hériou.

EXCLUSIF
À PARTIR DU NUMÉRO 8
auto passion
et **AUTOVIDEO** en DVD
6,50 €
Une collection de 28 DVD de 1984 à 1990

BON DE COMMANDE auto passion

Je désire commander les numéros : (du n°1 au n°7) _____ 6 € l'un, soit _____ €
(à partir du n°8) _____ 6,50 € l'un, soit _____ €

Frais de port et d'emballage + 4,00 €

Bulletin à découper ou à recopier, et à envoyer, accompagné de votre règlement à l'ordre de SFEP
SFEP/VPC - B.P. 230 - 92212 ST CLOUD CEDEX

Total : _____ €

☐ carte bancaire N° _____

Expire le : _____

Signature : _____

Nom _____

Prénom _____

Adresse _____

Code Postal _____ Ville _____

Tél. : _____

e-mail : _____