

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	A R O	1 0 1	CH 0060 06

Constructeur INTREPRINDERA MECANICA MUSCEL, Str. Vasile Reaită 137, Cimpulung-Muscel / Roumanie
 Identification sur la plaquette du constructeur : "10.1"

Plaquette constructeur sous capot moteur, en haut sur traverse radiateur
 N° du châssis dans le compartiment du moteur, à droite, sur support de suspension
 Identification du moteur "810 R-99" à gauche, latéralement sur bloc moteur, au-dessus filtre à huile, plaquette rivée
 Importateur principal Auto Chablais Aigle, F. Zumbrunnen, 1860 Aigle
 Véhicule homologué 0001787

Châssis ()**
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 Transmission mécanique synchr., boîte compl. route/terrain
 Nombre de vitesses 4 x 2 Entraînement ttes. roues/AV-déclench.
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, à disques,
agissant sur toutes les roues
régulateur selon charge sur les roues arrière
 Frein auxiliaire ruban mécanique, sur cardan
 Frein d'arrêt id. au frein auxiliaire; levier avec segment
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits par diff. de pression; lampe-témoin combinée

Carrosserie ouvert avec capote 5)
 Nombre de portes 2 + 1 Indic. vitesse km/h
 Ceintures sécurité AV= 2/ AR4 (E) Rétroviseurs / gauche / droite
AR= 3/ B (E) Attelage sur demande
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3
 Dimensions
 Longueur intérieur 3595 Empattements 2400 /
 Largeur 1605 Essieu double av 1310 +) ar 1305 +)
 Hauteur 1680 Voie av - ar -
 Porte à faux lat. 560 Voies av - ar -
 intérieur 635 Braquage ø g 10800 d 9700

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

Moteur
 Marque I.A.P. Type 810 R-99
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4
 Alésage 73,0 Course 77,0
 Cylindrée 1289 CV-impôt 6,56
 Puissance en kW 40 (DIN) à U/min 5250
 Bruit à l'arrêt 74,0 dB/A à U/min 3940 *
 Silencieux 2 pots, 310x190/220x70/100 + 400x175x110
 Mesure des gaz ECE-15/03, CO 1,5 % *
 Déparasitage ECE-10, OCE annexe 8 chiffres 3+4 "D"

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 610 510 1120
 Charge utile 95 255 350
 Poids total 705 765 1470
 Garantie fabr. 1550
 Dimens. pneus 175 SR 14 175 SR 14 (Variantes +)
 Ply/bars - / 1,5 - / 1,8 voir
 Charge 740 870 remarques)
 pour V max 180 180
 Jantes 5 J x 14 acier +)
 Garantie poids remorquable avec frein 1500
 Garantie poids remorquable sans frein -
 Garantie poids de l'ensemble -
 Poids remorquable testé 1500
 Vitesse maximale selon le constructeur 130 km/h
 Vitesse maximale testée - km/h
 Charge garantie sur le toit -

Equipement
 Feux de route CR (E)
 Feux de croisement CR (E)
 Feux de position A (E)
 Feux rouges R (E)
 Feux stop S2 (E)
 Cignoteries av 1 (E) | ar 2b (E)
 Catadioptres av - | ar I (E)
 Feux de gabant av - | ar -
 Feux complémentaires -
 Eclairage plaque 2/ séparés sur porte AR
 Essuie-glace 2/ balais avec/ lave-glace
 Avertisseurs 1/ Hella C02 768
ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme
 Marque et type A R O 10.1
 Homologation N° CH 0060 06
 Carrosserie ouvert avec capote
 Places total 5 avant 2
 Poids à vide 1120 Carburant B
 Charge utile --- CV-impôt 6,56
 Poids total 1550 Cylindree 1289

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Pruit et mesure des gaz : voir également la fiche des émissions
 **) Châssis : construction des essieux; à roues indépendantes à l'arrière, avec des ressorts hélicoïdaux.
 sur demande avec essieu rigide à l'AR, avec des ressorts à lames
 +) Variante de pneus : 6.40/7.00 SR 13, charge par essieu 960 (2,0), Vmax 180 km/h
 195/70 SR 13, 960 (2,0), 180 km/h
 BF 70-13 (205/70x13) 970 (2,25) 210 km/h
Variante de jantes : 5 1/2 JJ x 13, en alliage léger "BWA", voie AV= 1350 mm AR= 1345 mm
 §) Carrosserie : des bavettes sont exigées à l'arrière