

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------|
| Genre du véhicule : | Marque de fabrique : | Type : | Fiche d'homologation No : |
| 00) Voiture de tourisme | MERCEDES-BENZ | 3 0 0 E (124.030) | CH 0542 16 |

| | | |
|---------------------------|---|------------|
| Constructeur | <u>DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart 60</u> | Catalyseur |
| Identification | sur la plaquette du constructeur "124" numéro du châssis "WDB124030....." | |
| Plaquette du constructeur | <u>dans le compartiment du moteur, en haut sur la traverse du radiateur</u> | |
| Numéro du châssis | <u>dans le compartiment du moteur, à droite sur la séparation de l'agrégat</u> | |
| Identification du moteur | <u>"103983" devant le no du moteur, à droite, latéralement sur le bloc-moteur</u> | |
| Importateur | <u>MERCEDES-BENZ (SCHWEITZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren</u> | |

| | | | |
|---|--------------------------------------|---|----------------|
| Châssis : | Moteur | | |
| Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4</u> | Marque <u>MERCEDES-BENZ</u> | Type | <u>103.983</u> |
| Suspension <u>AV+AR-ressorts hélicoïdaux avec amortisseurs</u> | Construction <u>en ligne/inject.</u> | Temps | <u>4</u> |
| Direction <u>circuit billes, assistance hydraulique</u> | Carburant <u>B</u> | Position | <u>avant</u> |
| Entraînement <u>sur roues arrière</u> | Refroidissement <u>eau</u> | Cylindres | <u>6</u> |
| Frein de service <u>hydraulique, 2 circuits, disques, assistance par dépression, sur toutes roues, s.d. système antiblocage "ABS"</u> | Alésage <u>88,5</u> | Course | <u>80,25</u> |
| Frein auxiliaire <u>mécanique, tabmours, sur les roues arrière</u> | Cylindrée <u>2960</u> | CV-impôt | <u>15,08</u> |
| Frein d'arrêt <u>identique au frein auxiliaire</u> | Puissance en kW <u>132 (CEV)</u> | à min-1 | <u>5700</u> |
| Ralentisseur <u>-</u> | Couple max.Nm <u>255</u> | à min-1 | <u>4400</u> |
| Contrôle 2 circuits <u>par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée</u> | Déparassitage <u>B+2+3</u> | Silencieux <u>2 - 425x285x130 mm 515x240x185 mm</u> | <u>*)</u> |
| | | <u>"SN 0034" "SN 0035"</u> | |

| | | | | | |
|--|--|--------------------|---------------------|---------------------|-------------|
| Carrosserie/Équipement <u>limousine</u> | | Poids | avant | arrière | total |
| Nombre de portes <u>4</u> | Indic. vitesse <u>km/h</u> | Poids à vide | <u>760</u> | <u>660</u> | <u>1420</u> |
| Ceintures sécurité avant <u>Ardm (B)</u> | arrière <u>Ardm + B (E)</u> | Répartition charge | <u>115</u> | <u>235</u> | <u>350</u> |
| Cale <u>-</u> | Rétroviseurs <u>intérieur + gauche</u> | | <u>875</u> | <u>895</u> | <u>1770</u> |
| Antivol <u>verrou direction</u> | Essuie-glace <u>1 balai</u> | Poids garants | | | <u>1860</u> |
| Réservoir carburant <u>l/acier, 70 litres</u> | | Pneus | <u>195/65 VR 15</u> | <u>195/65 VR 15</u> | |
| Avertisseur <u>HELLA el 20011</u> ou d'autres modèles homologués | | Ply/bar | <u>- / 2,5</u> | <u>- / 2,5</u> | |

| | | | |
|--|-----------|--|-----------------|
| Nombre de places total <u>5</u> av. <u>2</u> centre _____ ar. <u>3</u> | Charge | <u>1200</u> | <u>1200</u> |
| | pour Vmax | <u>> 210</u> | <u>> 210</u> |
| | Jantes | <u>6,5 J x 15, DP 49 mm, acier ou all.léger MERCEDES</u> | |

| | | | | | |
|----------------------|-----------|-------------|--|--|-----------------------------------|
| Dimensions : | intérieur | extérieur | | mécanique | automatique |
| Longueur | | <u>4740</u> | Empattement <u>2800</u> | <u>1500/705</u> | <u>1500/705</u> |
| Largeur | | <u>1740</u> | Essieu double av _____ ar _____ | Garantie poids de l'ensemble | <u>-</u> |
| Hauteur | | <u>1450</u> | Voie av <u>1500</u> - _____ | Poids remorquable testé | <u>1420</u> |
| Porte à faux avant | | <u>815</u> | Voie ar <u>1490</u> - _____ | Charge garantie sur le toit | <u>100</u> |
| Porte à faux arrière | | <u>1125</u> | Braquage ø g <u>11100</u> d <u>11200</u> | Vitesse maximale selon le constructeur | <u>225</u> |
| Garde au sol | à vide | | en charge | testée _____ km/h à min-1 | _____ moteur _____ prise de force |

| Emissions du bruit | | Au passage | | Mesure à l'arrêt | | Remarques | Indications pour le permis de circulation | | (Code) | | |
|-----------------------------------|------|-------------------|------|------------------|--------------------|-------------|---|-------|--------|-----------|-------|
| Boite de vitesses | | dB/A | | dB/A min-1 | | | Genre de véhicule | | | | |
| m5 | 3,07 | 74,0 | 78,5 | 4275 | | | Voiture de tourisme | | | | |
| a4 | 3,07 | 73,0 | 77,0 | 4275 | | | MERCEDES-BENZ 300 E | | | | |
| valeurs limites 1.10.86 remplies! | | | | | | | | | | | |
| F | G | H | J | R | Homologation No CH | | 0542 16 | | | | |
| Des gaz d'échappement | | Emissions en g/km | | | Ralenti | Numéro-ATGE | Places | total | 5 | avant | 2 |
| Boite de vitesses | | CO | HC | NO | CO min-1 | | CH | | | | |
| m5 | 3,07 | 1,60 | 0,14 | 0,06 | - 690 | 13 1801 01 | Poids à vide | 1420 | | Carburant | B |
| a4 | 3,07 | 1,89 | 0,16 | 0,13 | - 700 | 13 1801 02 | Charge utile | - | | Cylindrée | 2960 |
| | | | | | | | Poids total | 1860 | | CV-impôt | 15,08 |
| F | G | K | L | M | N | R | | | | | |

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

Catalyseur : 2 catalyseurs primaires et 1 catalyseur principal "KT 0007" et KT 0002" (US 83)

*) Insonorisation : carénage sous le moteur, ventilateur-Visco à 9 ou 11 pales \varnothing 430 mm, spot revêtu de matériau insonorisant.

Inscription dans le permis de circulation:

175 - A n'utiliser qu'avec de l'essence sans plomb.

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 16.07.85
HI(ZH)/lin

Remplace la fiche d'homologation du 16.7.85
Insonorisation

Service fédéral d'homologation
Berne, 6.7.1988