

| | | | |
|---------------------------|-----------------------|-------|----------------------|
| Genre du vehicule | Marque de fabrication | Type | Fiche d'homologation |
| Motocycle (avec side-car) | H M O | H S 2 | CH 6372 01 |

Constructeur H M O, Paul Hegetschweiler, Motorfahrzeuge, Affolternstrasse 160, 8913 Ottenbach
 Identification "HS2" sur la plaquette du constructeur et devant le No du cadre

Plaquette du constructeur À droite, sur tube de direction
 Numero du cadre à côté de la plaquette du constructeur
 Identification du moteur "10 2 V3" à gauche, latéralement en bas sur le bloc
 Vehicule homologue HS2047
 Importateur principal -
 Autres importateurs -

| | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|------------------|-------------------------|
| Construction du vehicule | Moteur | | B M W | Type | 10 2 V3 |
| Nombre d'essieux <u>2 + 1</u> | Nombre de roues <u>2 + 1</u> | Marque | <u>cyl. opposés</u> | Temps | <u>4</u> |
| Boite c. v. <u>mécanique</u> | | Construction | <u>3</u> | Position | <u>au centre/en bas</u> |
| Nombre de vitesses <u>5</u> | | Carburant | <u>air</u> | Nombre cylindres | <u>2</u> |
| Frein roue avant <u>hydraulique, 2 disques ajourés, levier droite</u> | | Retroidissement | <u>94</u> | Course | <u>70,6</u> |
| Frein roue arriere *) <u>hydraulique, 1 disque ajouré, pédale droite*</u> | | Alesage | <u>979</u> | CV-impôt | <u>1,58</u> |
| Longueur du siege <u>400 mm</u> | | Cylindree | <u>49 kW</u> | à t/min | <u>7000</u> |
| Genre du siege <u>avec rebord</u> | | Puissance | <u>2 pots 860xØ 110 mm</u> | 250HA ZS | <u>120 / 121</u> |
| Bequille <u>-</u> | | Silencieux | <u>OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = B</u> | | |
| Utilisation avec side-car <u>équipement d'origine avec side-car</u> | | Deparasitage | <u>CO-corr. 0,4 % à 800 t/min</u> | | |
| Indicateur de vitesse <u>km/h</u> | | Mesure des gaz | <u>160 km/h</u> | | |
| Retroviseur <u>1/à gauche</u> | | V-max | | | |
| Antivol <u>verrou au guidon</u> | | Bruit | | | |
| Equipement special <u>-</u> | | Avec le vehicule en marche | <u>81 dB/A</u> | | |
| <u>reservoir de carburant, à l'arriere sous side-car</u> | | à l'arrêt | <u>83</u> | dB/A à t/min | <u>5250</u> |

§) Dimensions () = sans carénage

| | | | |
|----------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------|
| Longueur | <u>2300</u> | Hauteur | <u>1330 (1070)</u> |
| Largeur | <u>1600</u> | Empattement | <u>1530</u> |
| Nombre de places | <u>2</u> | voie | <u>1170</u> |
| Poids | avant | arriere | total |
| Poids à vide | <u>115</u> | <u>150 / 75</u> | <u>340</u> |
| Répartition du poids | <u>30</u> | <u>60 / 50</u> | <u>140</u> |
| Poids total | <u>145</u> | <u>210 / 125</u> | <u>480</u> |
| Poids garantis | | | <u>600</u> |
| Dimension des pneus | <u>135 SR 15</u> | <u>135 SR 15 lat. = 135 SR 12 +)</u> | |
| Ply/bars | <u>- / 2,2</u> | <u>- / 2,2</u> | <u>- / 2,2</u> |
| Charge / Vmax | <u>355 / 180</u> | <u>355/180</u> | <u>290 / 180</u> |

| | |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| Equipement | |
| Feu de route | <u>HCR (E)</u> |
| Feu de croisement | <u>HCR (E)</u> |
| Feu de position | <u>A (E) + AV sur le side-car A (E)</u> |
| Clignoteurs AV | <u>1 (E)</u> |
| Feu rouge | <u>HELLA CE 1 0215 + R-S1 (E) AR sur le side-car</u> |
| Feu stop | <u>HELLA CE 1 0215</u> |
| Clignoteurs AR | <u>ULO K22750 SAE</u> |
| Catadioptré | <u>I (E) + AR sur le side-car I (E)</u> |
| Eclairage plaque | <u>1/ccombiné</u> |
| Puissance dynamo | <u>-</u> |
| Avertisseur | <u>FIAMM e 20022 ou d'autres modèles homologués</u> |

Indications pour le permis de circulation

| | | | |
|--------------------|------------------|--------------|-------------|
| Genre du véhicule | <u>Motocycle</u> | Poids à vide | <u>340</u> |
| Marque de fabrique | <u>H M O</u> | Poids total | <u>600</u> |
| Type | <u>H S 2</u> | Carburant | <u>B</u> |
| Homologation No CH | <u>6372 01</u> | Cylindree | <u>979</u> |
| Nombre de places | <u>2</u> | CV-impôt | <u>5,98</u> |

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

- *) Frein sur la roue arriere : combiné avec frein à 1 disque, non ajouré, sur la roue du side-car.
Frein d'arrêt : mécanique, 1 disque, ajouré, sur la roue arriere, avec arrêt.
- +) Jantes : alliage léger "HM0-103" 4 x 15 (roues composées: jantes acier en 2 parties);
side-car = 4.00 x 12 acier.
- §) Ø de braquage : à gauche = 8800 mm à droite = 8600 mm.