

Genre du véhicule <b>Vehicule</b> pr. transports mixtes	Marque <b>V A U X H A L L</b>	Type <b>VIVA Estate 90 de Luxe</b>	Fiche d'homologation n° CH <u>1844 01</u>
---	----------------------------------	---------------------------------------	--

MOYENS D'IDENTIFICATION "VIVA" de chaque côté sur les ailes avant - "De luxe 90" à l'arr. à droite sur le vhc.

"HBW-22/AC" ou "9315" sur plaquette constructeur  
 "HBC-22/AC" ou "9315" sur plaquette constructeur (modèle plus soigné)

Numéro du châssis frappé à droite, à l'avant sur longeron + sur plaquette constructeur (S)  
 Signe d'identification du moteur frappé: "23 HB" ou "B" sur bloc-moteur, au-dessus de la dynamo  
 Constructeur **VAUXHALL Motors Ltd., UXTON (GB)** Importateur **General Motors Suisse S.A., Bienne**

**CHASSIS** Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4 Entraiement s.r.arrières  
 Direction à gauche ou à dr. Assistance \_\_\_\_\_  
 Frein de service Hydraul. av. assist. par dépression s. ttes roues  
AV = à disques ; AR = exp. interne  
 Frein stationn. méc. exp. int. s.r. AR Frein pr. rem. \_\_\_\_\_  
 Transmission méc. tte synchronisée \*) Nombre vit. 4  
 Blocage differ. \_\_\_\_\_ Crochet rem. \_\_\_\_\_ Vitesse max. 132 km/h

**MOTEUR** Genre En ligne Temps 4  
 Marque VAUXHALL Carbur. Ess.  
 Type 23 H B ou B  
 Position à l'avant Nombre cyl. 4  
 Alésage 77,77 Course 60,96  
 Cylindr. 1159 cm<sup>3</sup> CV-impôt 5,89  
 CV-puiss. 59,5 (DIN) à 5600 t/m  
 Refroidissement Eau  
 Bruit 82 dB (B) à 5600 t/m  
 Amortissement bruit 1 pot 240x160x85

**CARROSSERIE** Forme Limousine Nombre portes 2 + 1 AR  
 Toit ouvert \_\_\_\_\_  
 Nombre de places : Total 5 ; AV 2 ; milieu \_\_\_\_\_ ; AR 3 ; Places debout \_\_\_\_\_

DIMENSIONS		Voie	AV	AR
Diam. braquage		G	<u>9,1</u>	DR
			<u>1295</u>	<u>1295</u>
Empattement	<u>2433</u>	/	/	/
	<u>Dimensions ext.</u>		<u>Dimensions int.</u>	
Longueur	<u>4'092</u>		<u>830/1'588</u>	
Largeur	<u>1'600</u>		<u>838/1'270</u>	
Hauteur	<u>1'354</u>		<u>740</u>	
Porte à faux	AV <u>639</u>			
	AR <u>1'020</u>		<u>750</u>	
	lat. _____			

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>435</u>	_____	<u>435</u>	<u>870</u>
Charge utile	<u>85</u>	_____	<u>325</u>	<u>410</u>
Poids total	<u>520</u>	_____	<u>760</u>	<u>1'280</u>
Garantie fabr.	<u>572</u>	_____	<u>760</u>	<u>1'329</u>
Dimens. pneus	<u>6,2 - 12</u>	<u>6 Ply</u>		
Charge p. essieu	<u>770</u>	_____	<u>770</u>	_____
Poids maxi remorquable	de l'ensemble		_____	kg

## EQUIPEMENT

Equipelement électrique 12 v

Feux de route 2/ LUCAS Avertisseur optique oui  
 Feux de croisement 2/ Bilux, asym. Feux de position 2/ds phares  
 Feux de gabarit \_\_\_\_\_ Feux de brouillard \_\_\_\_\_  
 Avertisseur 1/électr. (1 ton) Niv. sonore 82 (dB/E)  
 Essuie-glace 2/électriques Lave-glace oui  
 Feux arrières 2/LUCAS 4 1 L Catadioptres 2/a côté f.AR  
 Feux stop 2/comb.av.f.AR Feux de recul \_\_\_\_\_  
 Eclair. plaque contr. 1/centre pare-ch. Plaque forme oblongue  
 Rétroviseur 2/ int. + ext. gauche Indic. vitesse km/h  
 Indic. direction clign. 4/ avec lampe-témoin  
 AV orange latér. \_\_\_\_\_ AR orange  
 Avert. clign. \_\_\_\_\_ Lampes de travail \_\_\_\_\_  
 Feux complémentaires : \_\_\_\_\_

## INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Vhc. pr. transports mixtes  
 Marque & type VAUXHALL VIVA Estate 90  
 Châssis n° \_\_\_\_\_ (selon véhicule)  
 Homologation n° CH 1844 01  
 Forme de la carr. Limousine  
 Couleur \_\_\_\_\_ (selon véhicule)  
 Places ass. : Total 5 (2 avant)  
 Poids à vide 870 Carburant Essence  
 CV 5,89  
 Charge utile 410 Cylindrée 1159 cm<sup>3</sup>  
 Poids total 1'280 Poids de l'ensemble \_\_\_\_\_

## REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS:

- \*) Transmission : Sur demande, livrable avec transmission "BORGWARNER" avec convertisseur de couple et boîte planétaire à 3 vitesses ; verrouillage sur position "p".
- §) N° de châssis : Depuis mars 1969 = Le numéro de châssis se trouve à gauche, derrière le pare-brise.

Remplace FH CH 1844 01 du 20.7.1967  
 N° de châssis et désign.type moteur

Lieu et date de l'expertise

BERNE, le 20.7.1967 (17.4.1969)

La commission d'expertise

Genre du véhicule <b>Véhicule</b> pr. transports mixtes	Marque <b>V A U X H A L L</b>	Type <b>VIVA Estate 90 de Luxe</b>	Fiche d'homologation n° CH <b>1844 01</b>
MOYENS D'IDENTIFICATION "VIVA" de chaque côté sur les ailes avant - "De luxe 90" à l'arr. à droite sur le vhc.			
"HBW-22/AC" ou "93315" sur plaquette constructeur			
"HBC-22/AC" ou "93515" sur plaquette constructeur (modèle plus soigné)			
Numéro du châssis frappé à droite, à l'avant sur longeron + sur plaquette constructeur			
Signe d'identification du moteur frappé "23 HB" à droite sur bloc-moteur, au-dessus de la dynamo			
Constructeur <b>VAUXHALL Motors Ltd., LUTON (GB)</b> Importateur <b>General Motors Suisse S.A., Bienne</b>			
CHASSIS Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u> Entraînement <u>S.R. arrières</u>		MOTEUR Genre <u>En ligne</u> Temps <u>4</u>	
Direction <u>à gauche ou à dr.</u> Assistance _____		Marque <u>VAUXHALL</u> Carbur. <u>Ess.</u>	
Frein de service <u>Hydraul. av. assist. par dépression s. ttes roues</u>		Type <u>23 H B</u>	
<u>AV = à disques ; AR = exp. interne</u>		Position <u>à l'avant</u> Nombre cyl. <u>4</u>	
Frein stationn. <u>méc. exp. int. s. r. AR</u> Frein pr. rem. _____		Alésage <u>77,77</u> Course <u>60,96</u>	
Transmission <u>méc. tte synchronisée *)</u> Nombre vit. <u>4</u>		Cylindr. <u>1159</u> cm <sup>3</sup> CV-Impôt <u>5,89</u>	
Blocage differ. _____ Crochet rem. _____ Vitesse max. <u>132</u> km/h		CV-puiss. <u>59,5</u> (DIN) à <u>5600</u> t/m	
CARROSSERIE Forme <u>Limousine</u> Nombre portes <u>2 + 1 AR</u>		Refroidissement <u>Eau</u>	
Toit ouvert _____		Bruit <u>82</u> dB (B) à <u>5600</u> t/m	
Nombre de places : Total <u>5</u> ; AV <u>2</u> ; milieu _____ ; AR <u>3</u> ; Places debout _____		Amortissement bruit <u>1 pot 240x160x85</u>	
DIMENSIONS		POIDS	
Voie AV <u>1295</u> AR <u>1295</u>		Avant Milieu Arrière TOTAL	
Diam. braquage G <u>9,1</u> DR <u>9,3</u>		A vide <u>435</u> _____ <u>435</u> <u>870</u>	
Empattement <u>2433</u> ( / / / )		Charge utile <u>85</u> _____ <u>325</u> <u>410</u>	
Dimensions ext.		Poids total <u>520</u> _____ <u>760</u> <u>1280</u>	
Longueur <u>4'092</u> <u>830/1'588</u>		Garantie fabr. <u>572</u> _____ <u>760</u> <u>1329</u>	
Largeur <u>1'600</u> <u>838/1'270</u>		Dimens. pneus <u>6.2 - 12 6 Ply</u> _____	
Hauteur <u>1'354</u> <u>740</u>		Charge p. essieu <u>770</u> _____ <u>770</u> _____	
Porte à faux AV <u>639</u> _____		de l'ensemble	
AR <u>1'020</u> _____		Poids maxi remorquable _____ kg	
lat. _____			

## EQUIPEMENT

Equipelement électrique 12 V

Feux de route 2/ IUCAS Avertisseur optique oui  
 Feux de croisement 2/ Bilux, asym. Feux de position 2/ds phares  
 Feux de gabarit \_\_\_\_\_ Feux de brouillard \_\_\_\_\_  
 Avertisseur 1/électr. (1 ton) Niv. sonore 82 (dB/B)  
 Essuie-glace 2/électriques Lave-glace oui  
 Feux arrières 2/IUCAS 4 1 L Catadioptrés 2/à côté f.AR  
 Feux stop 2/comb.av.f.AR Feux de recul \_\_\_\_\_  
 Eclair. plaque contr. 1/centre pare-ch. Plaque forme ~~rectang.~~/oblongue  
 Rétroviseur 2/ int. + ext. gauche Indic. vitesse km/h  
 Indic. direction clign. 4/ avec lampe-témoin  
 AV orange latér. \_\_\_\_\_ AR orange  
 Avert. clign. \_\_\_\_\_ Lampes de travail \_\_\_\_\_  
 Feux complémentaires : \_\_\_\_\_

## INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Vhc. pr. transports mixtes  
 Marque & type VAUXHALL VIVA Estate 90  
 Chassis n° \_\_\_\_\_ (selon véhicule)  
 Homologation n° CH 1844 01  
 Forme de la carr. Limousine  
 Couleur \_\_\_\_\_ (selon véhicule)  
 Places ass. : Total 5 (2 avant)  
 Poids à vide 870 Carburant Essence  
 CV 5,89  
 Charge utile 410 Cylindrée 1159 cm<sup>3</sup>  
 Poids total 1'280 Poids de l'ensemble \_\_\_\_\_

## REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS :

- \* ) Transmission : Sur demande, livrable avec transmission "BORGWARNER" avec convertisseur de couple et boîte planétaire à 3 vitesses ; verrouillage sur position "P".

Lieu et date de l'expertise

BERNE, le 20.7.1967

La commission d'expertise