

Genre du véhicule	Marque de fabrique		Type		Modèle	Bordereau-type	
Motocyclette légère	MOTOBECANE		AV 89 - Mobylette Mobymatic		année 1961	N° 3 4 2 1	
Caractéristiques "AV 89" à droite, sur tête de cylindre, s.plaquette constructeur. - A partir du							
No de cadre	2'323'180	Carburant		essence	Nombre de cylindres 1		
Constructeur du châssis MOTOBECANE, 16 rue Lesault, Pantin (Seine) (F)							
N° du châssis frappé	à droite, sur patte inférieure de fixation du moteur						
N° du moteur frappé	à l'avant s.carter moteur et à droite, s.ailette sup.cylindre s.plaquette						
Type du moteur AV 89 - Monocylindrique, à 2 temps							
Position du mot.	centre	Frein-moteur					
Cylindrée	49,9	cm³	Frein de remorque			Dimensions ext. en mm	
Temps	2	Transmission automatique *)			Treuil/Cabest.	Longueur 1'790	
Refroidissement	air	Nombre vit. avant		Crochet rem.		Largeur 710	
Entraînement	s.r.AR (ch.)	Vitesse en 1 ^{re} 65		*) Vole avant		Hauteur 1'000	
Nombre d'axes	2	Vitesse en prise dir.		Vole arrière		Empattement 1'160	
Nombre de pneus	2	Bloquage différentiel		Diam. de braq.		Porte à faux arr.	
Frein à pied (mécanique, à expansion interne, à câble, sur roue AV, par commande à main droite)							
Frein à main (mécanique, à expansion interne, à câble, sur roue AR, par commande à main gauche)							
Poids	avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm
A vide	25	28	53	Dimension	2.25-18	2.25-18	**) Longueur
Charge utile	18	52	70	Charge pneu	80	80	Largeur
Total	43	80	123	velomoteur renforcé			Hauteur
Gar. de fabr.							Haut. ridelles
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.
Direction: position				Marque du moteur MOTOBECANE		C.V. frein 2,7	
Alésage 39				Course 41.8		C.V. impôts 0,25	
Forme de la carrosserie							
Nombre de places: total		1	(avant	milieu	arr.)	Places debout
Siège arrière				Side-car			

Phares: marque	1/ LUXOR 109	15 W	Indic. de direction
Feux de croisement	1/ Bilux	15 W	
Feux de position			
Phare brouillard			Essuie-glace
Feux arrières	1/ électrique	12 V/0,5 W	Avertisseur 1/ électrique (vibreux)
Rélecteurs	1/ séparé	Ø 50 mm	Rétroviseur
Feu stop			Indicateur de vitesse km/h VEGLIA
Eclairage N° de contrôle	1/ comb.av.feux arrière		Parties dangereuses
Phare marche arrière			
Équipement électr.	6	Volts / 17 W.	
Mesure du bruit	76	bB à 6'100 t/min resp.	60 km/h

Observations et exceptions Modèle équipé de pédales.

*) Transmission: Par double embrayage centrifuge, poulies, courroie trapézoïdale, pignon, chaîne et roue dentée,
démultiplication secondaire = 12 x 48 dents
changement de vitesse automatique par poulie extensible,
démultiplication petite vitesse = 19,96
démultiplication grande vitesse = 11,13
levier dans poulie de pédalier permettant l'utilisation en bicyclette.

**) Pneumatiques: Ou 22 1/2 x 2 1/4".

Lieu et date de l'expertise-type Berne, 14.3./29.3.61

La Commission d'expertise-type