

Genre du véhicule

Cyclomoteur

Fiche d'homologation No CH

7510

Marques des véhicules ALLEGRO-PUCH / CONDOR-PUCH / PUCH

Type Maxi S - 2 A
 Constructeur du cadre STEYR-DAIMLER-PUCH AG., A-8011 Graz dès le 01.01.88 = 5387 PIAGGIO & C. S.p.A., I-16129 GENOVA
 Constructeur du moteur STEYR-DAIMLER-PUCH AG., A-8011 Graz dès le 01.01.88 = 5378 PIAGGIO & C. S.p.A., I-16129 GENOVA
 Identification "Maxi S - 2 A" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constructeur à droite, latéralement, au centre du cadre
 Numéro du cadre à droite, sur le cadre, au-dessous de la selle / Production à partir du No du cadre = 5 310 001
 Numéro-CM/CH/ATGE à droite, sur le cadre, au-dessous de la selle / No-ATGE., valable à partir du 01.10.83 = près de la plaquette
 Identification du moteur "ZA 50" / "PUCH" / "CH 12" * du constructeur
 Importateur OTTO FREY AG., 8048 Zurich / CONDOR S.A., 2853 Courfaivre / Ets. ALLEGRO, Arnold Grandjean, 2074 Marin

Construction du véhicule

Construction du cadre cadre en tôle d'acier emboutie
 Suspension AV= fourche télescopique / AR= amortisseurs
 Ø roue entraînée 556 mm
 Entraînement chaîne secondaire = 18 x 45 dents **)
 Couronne fixée vissée et 2 vis soudées
 Longueur des manivelles 150 mm
 Réglage selle/guidon >70 mm / longueur du siège max. 300 mm
 Freins AV + AR = mécanique, à expansion interne
 Equipement spécial s.d. avec compteur de vitesse

Moteur ***)

Marque PUCH Type ZA 50
 Alésage/Course 38,0 / 43,0 Cylindrée 48,7
 Puissance en kW 0,85 à min-1 3700
 Marque carburateur BING Type carburateur 1/12/...
 Gicleur principal 48 - 52 Déparasitage B
 Silencieux 1 pot = 660 x Ø 60 mm x)
 Désignation 349.1.16.000.2 (à l'AV latér.) + "7" sur tube
 Silencieux d'aspir. élément en plastique, avec grille métallique
 Vmax mesurée 28,45 km/h à min-1 5300 / à 30 km/h 5550 min-1

Equipement

Feu de route §)
 Feu de croisement ZKW K 11834 §) 15 W
 Feu rouge ZKW K 12456 ou ULO CH 1 0534 01 ou CH 1 0333 2 W
 Catadioptré I (E) + s.d. latér. AV+AR = I (E) ou IA (E)
 Catadioptrés aux pédales UNION TPP 19
 Support central
 Antivol verrou au guidon
 Puissance génératrice 17 watts
 Avertisseur timbre cycle

Poids 48 - 51 ++) Dimensions ++)
 Poids à vide 150 Longueur 1670 - 1700
 Poids garanti 150 Largeur 680 - 700
 Dimens. des pneus AV= 2,00 - 17 Largeur guidon 620 - 670
 +) AR= 2 1/4 - 17 Hauteur max. 1050 - 1130
 Charge AV= 80 / 2,5 Dist selle/guidon max. 350
AR= 100 / 2,5 Empattement 1070 - 1100
 pour Vmax 50 km/h Capacité réservoir 3,2 litres
 Jantes 1.20 x 17 roues acier à rayons
 s.d. 1.35 x 17 roues en fonte métal "PUCH"

Emissions du bruit

Bt. de vitesse	i - e	Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques
		dB/A		dB/A	min-1	
a2	2,50	67,0		75,0	2770	y) (à proximité)
a2	2,50	66,0		61,0	2770	adi) x) [à partir du 01.10.83
F	G	H		J		R

Emissions des gaz

Emissions de gaz d'échappement	Emissions en g/km		Numéro-ATGE
	CO	HC	
Importation:			
jusqu'au 30.09.83	-	-	-
[à partir du 01.10.83	5,84	3,56	00 0103 (valable seulement avec gicleur 48)
	K	L	R

Marque ALLEGRO-PUCH / CONDOR-PUCH / PUCH Type Maxi S - 2 A FH No CH 7510

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

- *) Identification du moteur : "ZA 50" à droite, à l'avant en haut sur carter du vilebrequin.
"PUCH" à l'avant, à droite en bas sur la culasse / "CH 12" à gauche, sur cylindre.
- ***) Entraînement : une cheville placée au-dessous du petit-pignon, empêche de le remplacer par un pignon plus grand.
- ****) Moteur : anneau en acier trempé ϕ 8,5 mm, inséré (indémontable) dans le canal d'aspiration du cylindre.
- +) Variants du pneu avant : 2 1/4 - 17 charge = 100 (2,5) Vmax. 50 km/h
- ++) Dimensions / Poids à vide : selon variante du modèle, roues, guidon normal, guidon haut, équipement etc.
- §) Équipement : Variantes du phare: au choix, resp. selon modèle = NIOX, CH 1 6302 01 ou NIOX, CH 1 1027 (avec grille de protection).

Complément du 07.04.82 à Berne

- A partir du No du cadre : 5 382 981
- x) Silencieux : désignation = "345.1.16.700.0" (aussi valable avec effet rétroactif)
- x) Mesure du bruit : voir la fiche au recto, Emissions du bruit, ad1)

Lieu et date de l'homologation Berne, 04.05.77Remplace la fiche d'homologation du 12.02.85
15.12.87 - Constructeur

Service fédéral d'homologation