

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Modèle de l'année	Bordereau-type n°
Cyclomoteur	P A L O M A	P L A	1961	3' 3 5 4 - B
Caractéristiques	<u>"P LA" sur plaquette du constructeur à l'avant sur tube de direction.</u> <u>"LAVALETTE" à gauche sur poulie de courroie. - Fourche AV. télescopique</u>			
Valable à partir du n° du cadre	<u>5'001</u>	n° du moteur	<u>20'001</u>	
Constructeur du cadre	<u>Soc. Nouvelle PALOMA, 32-36 av. Michelet, St.-Ouen (Seine) (F)</u>			
Constructeur du moteur	<u>Ateliers de construction LAVALETTE, 32 av. Michelet, St.-Ouen (F)</u>			
Le n° du cadre se trouve	<u>à droite s. extrémité arrière de la fourche et s. plaquette constr. rivée</u>			
Le n° du moteur se trouve	<u>à droite en haut sur support du moteur s. plaquette constructeur rivée</u>			
Moteur: (**)	Marque <u>LAVALETTE</u>	Type <u>A M L 50/30 km</u>	Emplacement <u>centre en bas</u>	
	Nombre de cylindres <u>1</u>	Temps <u>2</u>	Refroidissement <u>air</u>	
	Alésage <u>40</u> mm	Course <u>39,6</u> mm	Cylindrée <u>49,7</u>	cm ³
	Puissance utile <u>1,0</u> CV	au régime de <u>3'500</u> t/min	Carburant <u>essence</u>	
Construction:	Cadre <u>en tubes d'acier, ouvert</u>			
	Guidon réglable verticalement <u>90</u> mm	Selle réglable verticalement <u>100</u> mm		
	Frein: roue avant <u>mécanique, à expansion interne, tambour, câble, poignée à gauche</u>			
	Frein: roue arrière <u>mécanique, à expansion interne, tambour, câble, poignée à droite</u>			
	Roues: avant <u>à tringles</u>	arrière <u>à tringles</u>		
	Pneu: avant <u>23 x 2.00</u>	Charge max. pneu: <u>90</u> kg		
	Pneu: arrière <u>23 x 2.00</u>	Charge max. pneu: <u>90</u> kg		
	Pédalier <u>séparé</u>	Longueur des bielles du péd. <u>160</u> mm		
	Boîte de vitesses <u>-</u>	Nombre de vitesses <u>-</u>		
	Embrayage <u>automatique, par force centrifuge</u>			
(**)	Transmission <u>sur la roue arrière, par poulie de courroie et chaîne</u> <u>(démultiplication = 12 x 60 dents = 1 : 5)</u>			

Poids en kg	Poids à vide	40	Dimensions	Longueur	1'750	
	Charge utile	140		en	Largeur du guidon	600
	Poids total	180		mm	Diam. de la roue tractrice	590
	Garantie du fabr.	180			Hauteur	920
	Charge max. pneu	180			Empattement	1'130

Equipement:	Eclairage avant	LUXOR 109	Syst. feu de croisement	sans
	Feu arrière	électrique LUXOR	Source de lumière	volant magnétique
	Réfecteurs	sép. dans même boîtier	Dimension	17,5 cm ²
	Avertisseur	timbre de bicyclette	Carburateur	ZENITH 28 ou GURTNER D8
	Plomb douanier	à l'avant en haut sur tube du cadre		
	Dispositif d'échappement	pot cylindrique avec chambre d'expansion		
	Silencieux d'aspiration	"Gurtner"		

Vitesse maximum (mesurée sur la route)	28 - 30	km/h	(Admis: max. 30 km/h)
Mesure du bruit	72	dB à 30	km/h 4'480 t/min (Admis: max. 73 dB)

Observations:

- *) Moteur: Marqué "30 km" au pied du cylindre. - Cylindre non interchangeable avec modèle plus puissant (rallongement au pied du cylindre et carter du vilebrequin adapté, boulons d'encrage du cylindre plus solides). Bague en acier trempé insérée dans le canal d'aspiration du cylindre, assurée par une goupille d'arrêt.
- **) Transmission: Pignon du moteur d'un modèle spécial qui ne se trouve pas sur le marché. La couronne dentée arrière est fixée au moyeu de la roue arrière de façon inamovible. Une augmentation de la vitesse n'est pas possible même si le nombre de dents était modifié, la puissance du moteur étant trop faible.

Considéré comme cyclomoteur avec transmission par chaîne selon décision du DFJP du 13.3.61.

Lieu et date de l'expertise-type: Zurich, 19.1./15.2.61

7.1.62 = annulé

lettre 29.12.61

Genre du véhicule Cyclomoteur	Marque de fabrique P A L O M A	Type P L A	Modèle de l'année 1961	Bordereau-type n° 3' 3 5 4 - B
---	--	----------------------	----------------------------------	--

Caractéristiques "P LA" sur plaquette du constructeur à l'avant sur tube de direction.
"LAVALETTE" à gauche sur poulie de courroie. - Fourche AV. télescopique

Valable à partir du n° du cadre 5'001 n° du moteur 20'001

Constructeur du cadre Soc. Nouvelle PALOMA, 32-36 av.Michelet, St.-Ouen (Seine) (F)

Constructeur du moteur Ateliers de construction LAVALETTE, 32 av.Michelet, St.-Ouen (F)

Le n° du cadre se trouve à droite s.extrémité arrière de la fourche et s.plaquette constr. rivée

Le n° du moteur se trouve à droite en haut sur support du moteur s.plaquette constructeur rivée

Moteur: (**) Marque LAVALETTE Type A M L 50/30 km Emplacement centre en bas
 Nombre de cylindres 1 Temps 2 Refroidissement air
 Alésage 40 mm Course 39,6 mm Cylindrée 49,7 cm³
 Puissance utile 1,0 CV au régime de 3'500 t/min Carburant essence

Construction: Cadre en tubes d'acier, ouvert

Guidon réglable verticalement 90 mm Selle réglable verticalement 100 mm

Frein: roue avant mécanique, à expansion interne, tambour, câble, poignée à gauche

Frein: roue arrière mécanique, à expansion interne, tambour, câble, poignée à droite

Roues: avant à tringles arrière à tringles

Pneus: avant 23 x 2.00 Charge max. pneu: 90 kg

Pneus: arrière 23 x 2.00 Charge max. pneu: 90 kg

Pédalier séparé Longueur des bielles du péd. 160 mm

Boîte de vitesses - Nombre de vitesses -

Embrayage automatique, par force centrifuge

(**) Transmission sur la roue arrière, par poulie de courroie et chaîne
(démultiplication = 12 x 60 dents = 1 : 5)

Poids en kg	Poids à vide	40	Dimensions	Longueur	1'750	
	Charge utile	140		en	Largeur du guidon	600
	Poids total	180		mm	Diam. de la roue tractrice	590
	Garantie du fabr.	180			Hauteur	920
	Charge max. pneu	180			Empattement	1'130

Equipement:	Eclairage avant	LUXOR 109	Syst. feu de croisement	sans
	Feu arrière	électrique LUXOR	Source de lumière	volant magnétique
	Réflecteurs	sép. dans même boîtier	Dimension	17,5 cm ²
	Avertisseur	timbre de bicyclette	Carburateur	ZENITH 28 ou GURTNER D8
	Plomb douanier	à l'avant en haut sur tube du cadre		
	Dispositif d'échappement	pot cylindrique avec chambre d'expansion		
	Silencieux d'aspiration	"Gurtner"		

Vitesse maximum (mesurée sur la route)	28 - 30	km/h	(Admis: max. 30 km/h)
Mesure du bruit	72	dB à 30	km/h 4'480 t/min (Admis: max. 73 dB)

Observations:

- *) Moteur: Marqué "30 km" au pied du cylindre. - Cylindre non interchangeable avec modèle plus puissant (rallongement au pied du cylindre et carter du vilebrequin adapté, boulons d'encrage du cylindre plus solides). Bague en acier trempé insérée dans le canal d'aspiration du cylindre, assurée par une goupille d'arrêt.
- **) Transmission: Pignon du moteur d'un modèle spécial qui ne se trouve pas sur le marché. La couronne dentée arrière est fixée au moyeu de la roue arrière de façon inamovible. Une augmentation de la vitesse n'est pas possible même si le nombre de dents était modifié, la puissance du moteur étant trop faible.

Considéré comme cyclomoteur avec transmission par chaîne selon décision du DFJP du 13.3.61.

Lieu et date de l'expertise-type: Zurich, 19.1./15.2.61

7.7.62 = annulé
lettre 29.12.61