

Genre du véhicule Cyclomoteur	Marque de fabrique P O N Y	Type Junior 503 PA	Bordereau-type n° CH 7086
Caractéristiques	"Junior 503" de chaque côté s. réservoir. - "Junior 503 PA" s. plaq. constr. à l'AV s. tube de direction. - "CH 7086" s. plaq. constr. + à gche. lat. s. cadre. - "SACHS 503/AAL CH" s. plaq. mot. AV en haut s. capuchon au-dessus du cylindre +)		
Valable à partir du n° du cadre	001/70001 *)		n° du moteur 6148001
Constructeur du cadre	KTM, Mattighofen (A) Importateur: Amsler & Co., AG, Feuerthalen/ZH		
Constructeur du moteur	FICHTEL & SACHS, Schweinfurt (D)		
Le n° du cadre se trouve	à gauche, latéralement sur cadre		
Le n° du moteur se trouve	sur plaquette du moteur, à l'AV en haut s. capuchon soufflerie au-dessus cylindre		
Moteur: **)	Marque SACHS	Type 503/AAL CH	Emplacement Centre, en bas
	Nombre de cylindres 1	Temps 2	Refroidissement air, (turbine)
	Alésage 38 mm	Course 42 mm	Cylindrée 47 cm ³
	Puissance utile 0,76 CV	au régime de 2700 t/min	Carburant B
	DIN		
Construction:	Cadre <u>ouvert, en tôle d'acier pressé, av. fourche télescopique à ressorts</u>		
	Guidon réglable verticalement 70 mm	Selle réglable verticalement 70 mm	
	Frein: roue avant <u>mécanique, expansion interne, câble, levier à droite SACHS</u>		
	Frein: roue arrière <u>mécanique, expansion interne, rétropédalage, SACHS HR 90 V</u>		
	Roues: avant <u>jante en métal léger</u>	arrière <u>jante en métal léger</u>	
	Pneu: avant 21 x 2.00	Charge max. pneu: 80 kg	
	Pneu: arrière 21 x 2.00	Charge max. pneu: 80 kg	
	Pédalier <u>séparé (chemin 3,03 m)</u>	Longueur des bielles du péd. 140 mm	
	Boîte de vitesses <u>Automate</u>	Nombre de vitesses 2	
	Embrayage <u>double à force centrifuge dans bain d'huile</u>		
	Transmission <u>par chaîne sur roue arrière</u>		
	<u>Démultiplication 16,25 : 1 (15 x 32 dents)</u>		
	<u>Roue dentée arrière soudée au moyeu</u>		

Poids en kg	Poids à vide	42	Dimensions	Longueur	1720	
	Charge utile	118		en	Largeur du guidon	570/610
	Poids total	160		mm	Diam. de la roue tractrice	520
	Garantie du fabr.	180			Hauteur	960
	Charge max. pneu	160			Empattement	1140

Equipement:	Eclairage avant	ZKW M1248 M/I A 1069	15 W	Syst. feu de croisement	ZKW, Bilux	15 W
	Feu arrière	séparé	2 W	Source de lumière	volant magnétique	6V/17 W
	Réfecteurs	séparé sous feu arrière		Dimension	11	cm ²
	Avertisseur	timbre pr. cycle		Carburateur	BING 1/12/211	gicleur 52
	Déparasitage	1 fiche BOSCH 0265100000		Conten. réservoir:	3,8	Ltr.
	Dispositif d'échappement	pot "AB 10023" et "CH"		sur sortie d'échappement		
	Silencieux d'aspiration	Filtre en matière artificielle 170x70x50 (tarauté)				
	Disp. antivol	Verrou à l'AV gauche		Catadioptrés s/pédales : 4/sép. jaune 10 cm ²		

Vitesse maximum (mesurée sur la route)	28	km/h	(Admis: max. 30 km/h)
Mesure du bruit	68	dB à 30	km/h 4860 t/min (Admis: max. 70 dB/A)
		A	

Observations: N° de cadre du vhc. expertisé = 001/70001 - N° de moteur : 6148008

+) Caractéristiques: "503/AAL CH" à l'avant, latéralement à gauche s. carter moteur.- "30 km" à droite, coulé sur pied du cylindre.

*) Préfixe au n° de cadre = date de construction (p.ex. 001 : 0=1970/01=janvier)

***) Moteur: Douille en acier cémenté de 8 mm ϕ soudée dans le canal d'aspiration du cylindre.

Lieu et date de l'expertise-type: Zurich, 9.12.69/Feuerthalen, 27.4.70