

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Modèle de l'année	Bordereau-type n°
Cyclomoteur	TOUR DU MONDE	G S 2 6 M	1965	4 8 9 1 - C

Caractéristiques "TOUR DU MONDE-TS 4891-C" s.plaquette à l'AV s.tube de direction.- "0,8 PS Hilfs-motor SACHS 50 ML-CH" s.plaquette moteur.- "30 Km" au pied cylindre.- "GS 26 M" à gauche sur Valable à partir du n° du cadre 13'500 n° du moteur 4'498'851 [tube selle
 Constructeur du cadre Karl GOEBEL, Bielefeld (D) - Importateur O. Schwarz & Co, Köniz
 Constructeur du moteur FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt (D)
 Le n° du cadre se trouve à droite, en haut sur tube de la selle
 Le n° du moteur se trouve à l'avant, sur carénage du moteur, plaquette rivée

Moteur: Marque SACHS Type 50-2 ML-CH Emplacement centre bas
 *) Nombre de cylindres 1 Temps 2 Refroidissement air (turbo)
 Alésage 38 mm Course 42 mm Cylindrée 47 cm³
 Puissance utile 0,8 DIN CV au régime de 2'750 t/min Carburant essence

Construction: Cadre à tubes d'acier, ouvert, sans suspension
 Guidon réglable verticalement 100 mm Selle réglable verticalement 100 mm
 Frein: roue avant mécanique, à expansion interne, à câble, SACHS V 90 VE
 Frein: roue arrière mécanique, rétropédalage SACHS HR 90 V
 Roues: avant jante métal léger arrière jante métal léger
 Pneu: avant 23 x 2.00 MOPED Charge max. pneu: 90 kg
 Pneu: arrière 23 x 2.00 MOPED Charge max. pneu: 90 kg
 Pédaalier séparé (3,85 m) Longueur des bielles du péd. 150 mm
 Boîte de vitesses mécanique Nombre de vitesses 2
 Embroyage à double disque, commande par levier à gauche
 **) Transmission sur roue arrière, par chaîne
rapport de démultiplication = 15 x 40 dents
roue dentée arrière soudée au moyeu

Poids en kg	Poids à vide	40	Dimensions	Longueur	1'780	
	Charge utile	125		en	Largeur du guidon	630
	Poids total	165		mm	Diam. de la roue tractrice	590
	Garantie du fabr.	165			Hauteur	980
	Charge max. pneu	180			Empattement	1'165

Équipement:	Eclairage avant	HELLA K 1077	Syst. feu de croisement	Bilux	15 W
	Feu arrière	électr. IMPEX K 12427	Source de lumière	volant magnétique	6V/17 W
	Rélecteurs	comb. avec feu arrière	Dimension	12	cm ²
	Avertisseur	timbre de bicyclette	Carburateur	BING 1/12 - gicleur	56
	Plomb douanier		Réservoir	3,5 litres	
	Dispositif d'échappement	pot AB 10'023			
	Silencieux d'aspiration	filtre d'aspiration avec amortisseur de bruit			
Dispositif contre le vol					

Vitesse maximum (mesurée sur la route)	26	km/h	(Admis: max. 30 km/h)
Mesure du bruit	65	dB à 26	km/h 4'400 t/min (Admis: max 70 dB)

Observations:

- *) Moteur : Aspiration du mélange carburant-air réglée par membrane située entre le carburateur et le cylindre (ϕ 2 x 13 mm).
- **) Entraînement par chaîne : Pignon du moteur à fixation cylindrique (types précédents à fixation conique). Pignons à 14 dents = utilisés pour régions montagneuses. Aucune augmentation de la vitesse.

Considéré comme cyclomoteur avec transmission par chaîne selon décision DFJP du 3.4.65

Berne, 20.1.65

Lieu et date de l'expertise-type: _____

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Modèle de l'année	Bordereau type n°
Cyclomoteur	TOUR DU MONDE	G S 2 6 M	1965	4 8 9 1 - C

Caractéristiques "TOUR DU MONDE-TS 4891-C" s.plaquette à l'AV s.tube de direction.- "0,8 PS Hilfs-motor SACHS 50 ML-CH" s.plaquette moteur.- "30 Km" au pied cylindre.- "GS 26 M" à gauche sur Valable à partir du n° du cadre 13'500 n° du moteur 4'498'851 [tube selle

Constructeur du cadre Karl GOEBEL, Bielefeld (D) - Importateur O. Schwarz & Co, Köniz

Constructeur du moteur FICHTEL & SACHS AG, Schweinfurt (D)

Le n° du cadre se trouve à droite, en haut sur tube de la selle

Le n° du moteur se trouve à l'avant, sur carénage du moteur, plaquette rivée

Moteur:	Marque <u>SACHS</u>	Type <u>50-2 ML-CH</u>	Emplacement <u>centre bas</u>
*	Nombre de cylindres <u>1</u>	Temps <u>2</u>	Refroidissement <u>air (turbo)</u>
	Alésage <u>38</u> mm	Course <u>42</u> mm	Cylindrée <u>47</u> cm ³
	Puissance utile <u>0,8 DIN CV</u>	au régime de <u>2'750</u> t/min	Carburant <u>essence</u>

Construction: Cadre à tubes d'acier, ouvert, sans suspension

Guidon réglable verticalement 100 mm Selle réglable verticalement 100 mm

Frein: roue avant mécanique, à expansion interne, à câble, SACHS V 90 VE

Frein: roue arrière mécanique, rétropédalage SACHS HR 90 V

Roues: avant jante métal léger arrière jante métal léger

Pneu: avant 23 x 2.00 MOPED Charge max. pneu: 90 kg

Pneu: arrière 23 x 2.00 MOPED Charge max. pneu: 90 kg

Pédalier séparé (3,85 m) Longueur des bielles du péd. 150 mm

Boîte de vitesses mécanique Nombre de vitesses 2

Embrayage à double disque, commande par levier à gauche

**) Transmission sur roue arrière, par chaîne

rapport de démultiplication = 15 x 40 dents

roue dentée arrière soudée au moyeu

Poids en kg	Poids à vide	<u>40</u>	Dimensions Longueur	<u>1'780</u>
	Charge utile	<u>125</u>	en	Largeur du guidon
	Poids total	<u>165</u>	mm	<u>630</u>
	Garantie du fabr.	<u>165</u>		Diam. de la roue tractrice
	Charge max. pneu	<u>180</u>		<u>590</u>
				Hauteur
				<u>980</u>
				Empattement
				<u>1'165</u>

Equipement:	Eclairage avant	<u>HELLA K 1077</u>	Syst. feu de croisement	<u>Bilux</u>	<u>15 W</u>
	Feu arrière	<u>électr. IMPEX K 12427</u>	Source de lumière	<u>volant magnétique</u>	<u>6V/17 W</u>
	Rélecteurs	<u>comb. avec feu arrière</u>	Dimension	<u>12</u>	<u>cm'</u>
	Avertisseur	<u>timbre de bicyclette</u>	Carburateur	<u>BING 1/12 - gicleur 56</u>	
	Plomb douanier		Réservoir	<u>3,5 litres</u>	
	Dispositif d'échappement	<u>pot AB 10'023</u>			
	Silencieux d'aspiration	<u>filtre d'aspiration avec amortisseur de bruit</u>			
	Dispositif contre le vol				

Vitesse maximum (mesurée sur la route)	<u>26</u>	km/h	(Admis: max. 30 km/h)
Mesure du bruit	<u>65</u>	dB à <u>26</u>	km/h <u>4'400</u> t/min (Admis: max 70 dB)

Observations:

- *) Moteur : Aspiration du mélange carburant-air réglée par membrane située entre le carburateur et le cylindre (ϕ 2 x 13 mm).
- ***) Entraînement par chaîne : Pignon du moteur à fixation cylindrique (types précédents à fixation conique). Pignons à 14 dents = utilisés pour régions montagneuses. Aucune augmentation de la vitesse.

Considéré comme cyclomoteur avec transmission par chaîne selon décision DFJP du 3.4.65

Berne, 20.1.65

Lieu et date de l'expertise-type: _____