

Genre du véhicule Cyclomoteur	Marque de fabrique R I X E	Type R S 50 - M F L M Sport	Modèle de l'année —	Bordereau-type n° C H 7000
---	--------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------	--------------------------------------

Caractéristiques "RS 50 MFLM SP" devant No du cadre.-"CH 7000" à droite sur tube de direct.
"Hilfsmotor SACHS 50 ML-0,8 PS-CH" s.plq.moteur.-"30 km" au pied du cylindre

Valable à partir du n° du cadre 75'000 n° du moteur 4 498 851

Constructeur du cadre RIXE & Co. Bielefeld (D)-Montage H. Bärtschi AG, Bienne

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

Le n° du cadre se trouve à droite, sur partie supérieure du tube de selle

Le n° du moteur se trouve à gauche, à l'avant sur carénage du cylindre, sur 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>2750</u> t/min	Carburant <u>essence</u>

Construction: Cadre en tubes d'acier, ouvert, fourche AV avec amortisseurs (silentbloca)

Guidon réglable verticalement 75 mm Selle réglable verticalement 100 mm

Frein: roue avant mécanique, à expansion interne, à câble, poignée à droite

Frein: roue arrière mécanique, à rétropédalage, marque SACHS

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 (4,40 m) Longueur des bielles du péd. 155 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	1760	
	Charge utile	85		en	Largeur du guidon	540
	Poids total	125		mm	Diam. de la roue tractrice	590
	Garantie du fabr.	125			Hauteur	920
	Charge max. pneu	180			Empattement	1140

Equipement:	Eclairage avant	HELLA K 1729.804	15 W	Syst. feu de croisement	Bilux	15 W
	Feu arrière	ULO K 180	2 W	Source de lumière	volant magnétique 6V/ 17 W	
	Rélecteurs	sous feu arrière		Dimension	10	cm ³
	Avertisseur	timbre de bicyclette		Carburateur	BING 1/12 - gicleur 56	
	Plomb douanier	sur tube de la selle		Contenu réservoir=	3,6 litres	
	Dispositif d'échappement	marqué AB 10 023				
	Silencieux d'aspiration	filtre d'aspiration av.amortisseur de bruit (filetage intérieur)				
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	4400 t/min (Admis: max. 70 dB)

- Observations: *) Moteur: Aspiration du mélange carburant-air réglée par membrane situées 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). Pignon à 14 dents = utilisés pour régions montagneuses aucune augmentation de la vitesse.

Lieu et date de l'expertise-type: Berne, 5.4.67.