

Genre du véhicule Bicyclette avec moteur auxiliaire	Marque de fabrication PANTHER	Type Bobby 5 3-vit.	Modèle année 1958	Entorseu-type N° 2 4 8 5
---	----------------------------------	------------------------	-------------------------	--------------------------------

Caractéristiques Fourche télescopique & suspension arrière télescopique. - Boîte c.v. à 3 vitesses
Carburant mél. ess./huile Nombre de cylindres 1

Constructeur du châssis PANTHER - Werke A.G., Braunschweig (D)

N° du châssis frappé à gauche, sur tube de direction

N° du moteur frappé à gauche, à l'avant en haut sur carter moteur

Type du moteur 50 K - T 129

Position du mol. contre bas frein-moteur -

Cylindrée 47 cm³ Frein de remorque -

Temps 2 Transmission mécanique Treuil/Cabest. -

Refroidissement air Nombre vit. avant 2 Crochet de rem. -

Entraînement s/roue AR Vitesses en 1^{re} - Voie avant -

Nombre d'axes 2 Vitesses en prise dir. 40 km/h *) Voie arrière -

Nombre de pneus 2 Blocage différentiel - Diam. de braq. -

Frein à pied mécan., à expansion interne, tambour centr., rétropéd./tringle s/roue arrière

Frein à main mécan., à expansion interne, tambour centr., à câble, sur roue avant

Poids	avant			arr.			total			Pneumatiques			Dimensions int. en mm			
	avant	arr.	total	Pneumatiques	avant	arr.	dimension	avant	arr.	dimension	avant	arr.	dimension	avant	arr.	total
A vide	23	27	50	23x2.00	23x2.00	23x2.00	Moped	Longueur	-	-	-	-	-	-	-	-
Charge utile	22	53	75	90	90	90	-	Largueur	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	45	80	125	Larg. Ed. roul.	-	-	-	Hauteur	-	-	-	-	-	-	-	-
Garantie de fabr.	-	-	-	Pression spec.	-	-	-	Hauteur ridelles	-	-	-	-	-	-	-	-

Poids max. garanti nr. train roulant - Nombre de portes -

Direction: position guidon normal Marque du moteur SACHS

Aisance 38 Course 42 C. V. inscrite 0,242/1,6

Forme de la carrosserie bicyclette avec moteur auxiliaire (DIN)

Nombre de places: total 1 (avant - milieu 1 arr. -) Places debout -

Siège arrière - Siège-car -

Phares marque	1/ HELLA	Indicateurs de direction	-
Feux de croisement	1/ Bilux		-
Feux de position	-	Ecrans-plac	-
Plaque avant	-	Avertisseur	1/ électr. (vibreur) + 1 timbre
Feux arrière	1/ électr. comb. av. réflect.	Rétroviseur	-
Réflecteurs	1/ comb. avec feu Ar + ds. pédal	Indicateur de vitesse	1/ "VDO" nové dans le phare
Feu stop	-	Figurine de radiateur	aucune
Eclairage N° de contrôle	-		
Phare marche arrière	-		
Équipement électrique		6	Volts
Niveau du bruit	75	(moins dB à 40 km/h **)	

Observations et exceptions

- *) Rapport de démultiplication: Boîte c.v. / roue arrière = 12 x 32 dents.
- **) Système d'échappement: Amélioré par incorporation de 2 luses étranglées.

Cette carte remplace le certificat de type No. 2485 du 5.3.1958

Zurich, le 5.3.1958

Lieu et date de l'expertise-type Winterthur, 19.3.1958

La Commission d'expertise-type