

Genre du véhicule Bicyclette avec moteur auxiliaire	Marque de fabrique V I C T O R I A			Type S M 52 - Avanti		Modèle année 1959	Bordereau-type N° 2 8 8 0
Caractéristiques "SM 52" à droite sous selle s/plaquette constructeur. - "Avanti" latéralement sur réservoir carburant Carburant essence Nombre de cylindres 1							
Constructeur du châssis ZWEIRAD UNION AG., Nürnberg (D)							
N° du châssis frappé à l'avant s/tube de direction et s/plaquette constructeur sous selle à dr.							
N° du moteur frappé à droite s/carter vilebrequin sous le cylindre							
Type du moteur M 51 D							
Position du mot. centre		Frein-moteur					
Cylindrée	47	cm³	Frein de remorque				Dimensions ext. en mm
Temps	2	Transmission mécanique		Treuil/Cabest.		Longueur 1'810	
Refroidissement	air	Nombre vit. avant 3		Crochet de rem.		Largeur 540	
Entraînement	s/roue AR	Vitesse en 1 ^{re}		Voie avant		Hauteur 910	
Nombre d'axes	2	Vitesse en prise dir. 40 *)		Voie arrière		Empattement 1'160	
Nombre de pneus	2	Bloquage différentiel		Diam. de braq.		Porte à faux arr.	
Frein à pied mécanique, à expansion interne à tambour central, à câble, sur la roue AR							
Frein à main mécanique, à expansion interne, à tambour central, à câble, sur la roue AV							
Poids	avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm
A vide	29	32	61	Dimension	23x2.50	23x2.50	Longueur
Charge utile	19	51	70	Chargepneu	175	175	Largeur
Total	48	83	131				Hauteur
Gar. de fabr.			210				Hauteur ridelles
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.
Direction: position				Marque du moteur VICTORIA		C.V. frein 1,8	
Alésage		38		Course		42 C.V. impôts 0,242	
Forme de la carrosserie							
Nombre de places: total		1	(avant	milieu	arr.)	Places debout
Siège arrière				Side-car			

Phares: marque	1/ HELIA à rayon large	Indicateurs de direction
Feux de croisement	1/ Bilux	
Feux de position		Essuie-glace
Phare brouillard		Avertisseur 1/ électrique + 1 timbre bicyclette
Feux arrières	1/ électrique	Rétroviseur
Réfecteurs	1/ comb. avec feu AR	Indicateur de vitesse 1/ "VDO"
Feu stop		Figurine de radiateur
Eclairage N° de contrôle		
Phare marche arrière		
Equipement électrique	6 Volts	
Mesure du bruit	73 - 74 dB à 40 km/h	

Observations et exceptions

*) Rapport de démultiplication: Boîte c.v./ roue AR = 12 x 32 dents.

Lieu et date de l'expertise-type Berne, le 14.4.59

La Commission d'expertise-type

Genre du véhicule Bicyclette avec moteur auxiliaire		Marque de fabrique V I C T O R I A		Type S M 52 - Avanti		Modèle année 1959	Bordereau-type N° 2 8 8 0
Caractéristiques "SM 52" à droite sous selle s/plaquette constructeur. - "Avanti" latéralement sur réservoir carburant Carburant essence Nombre de cylindres 1							
Constructeur du châssis ZWEIRAD UNION AG., Nürnberg (D)							
N° du châssis frappé à l'avant s/tube de direction et s/plaquette constructeur sous selle à dr.							
N° du moteur frappé à droite s/carter vilebrequin sous le cylindre							
Type du moteur M 51 D							
Position du mot. centre		Frein-moteur					
Cylindrée 47 cm³		Frein de remorque				Dimensions ext. en mm	
Temps 2		Transmission mécanique		Treuil/Cabest.		Longueur 1'810	
Refroidissement air		Nombre vit. avant 3		Crochet de rem.		Largeur 540	
Entraînement s/roue AR		Vitesse en 1 ^{re}		Voie avant		Hauteur 910	
Nombre d'axes 2		Vitesse en prise dir. 40 *)		Voie arrière		Empattement 1'160	
Nombre de pneus 2		Bloquage différentiel		Diam. de braq.		Porte à faux arr.	
Frein à pied mécanique, à expansion interne à tambour central, à câble, sur la roue AR							
Frein à main mécanique, à expansion interne, à tambour central, à câble, sur la roue AV							
Poids	avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm
A vide	29	32	61	Dimension	23x2.50	23x2.50	Longueur
Charge utile	19	51	70	Charge pneu	175	175	Largeur
Total	48	83	131				Hauteur
Gar. de fabr.			210				Hauteur ridelles
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.
Direction: position				Marque du moteur VICTORIA		C.V. frein 1,8	
Alésage		38		Course 42		C.V. Impôts 0,242	
Forme de la carrosserie							
Nombre de places: total		1	(avant	milieu	arr.)	Places debout
Siège arrière				Side-car			

Phares: marque	1/ HELIA à rayon large	Indicateurs de direction
Feux de croisement	1/ Bilux	
Feux de position		Essuie-glace
Phare brouillard		Avertisseur 1/ électrique + 1 timbre bicyclette
Feux arrières	1/ électrique	Rétroviseur
Réfecteurs	1/ comb. avec feu AR	Indicateur de vitesse 1/ "VDO"
Feu stop		Figurine de radiateur
Eclairage N° de contrôle		
Phare marche arrière		
Equipement électrique	6 Volts	
Mesure du bruit	73 - 74 dB à 40 km/h	

Observations et exceptions

*) Rapport de démultiplication: Boîte c.v./ roue AR = 12 x 32 dents.

Lieu et date de l'expertise-type Berne, le 14.4.59

La Commission d'expertise-type