

Genre du véhicule Bicyclette avec moteur auxiliaire		Marque de fabrique R E X		Type 21 - S/3 - Monaco		Modèle année 1959	Bordereau-type N° 2' 8 8 3
Caractéristiques "Rex 21" sur plaquette du constructeur, à l'avant sur partie supérieure tube de direction.							
Constructeur du châssis		PANTHERWERKE AG, Braunschweig (D)		Carburant essence		Nombre de cylindres 1	
N° du châssis frappé		à droite s. partie sup. tube de selle et s. plaquette constructeur					
N° du moteur frappé		à droite à l'arrière s. carter moteur et s. plaquette constructeur					
Type du moteur		F M 509					
Position du mot. centre		Frein-moteur					
Cylindrée		49,3 cm³		Frein de remorque		Dimensions ext. en mm	
Temps		2		Transmission mécanique		Treuil/Cabest.	
Refroidissement		air		Nombre vit. avant 3		Crochet de rem.	
Entraînement		s. roue AR		Vitesse en 1 ^{re}		Voie avant	
Nombre d'axes		2		Vitesse en prise dir. 40 *)		Voie arrière	
Nombre de pneus		2		Bloquage différentiel		Diam. de braq.	
Frein à pied		mécanique, à expansion interne, à rétropédalage/tringles, s. la roue arrière					
Frein à main		mécanique, à expansion interne, à câble, sur la roue avant					
Poids		avant		arr.		total	
A vide		23		28		51	
Charge utile		23		47		70	
Total		46		75		121	
Gar. de fabr.						138	
Poids max. garanti pr. train routier						Nombre de portes	
Direction: position						Marque du moteur REX	
Alésage				40		Course 39,5	
Forme de la carrosserie						C.V. frein 1,4	
Nombre de places: total		1		(avant milieu arr.)		C.V. impôts 0,253	
Siège arrière						Places debout	
						Side-car	

Phares: marque	1/ HELLA	Indicateurs de direction
Feux de croisement	1/ ampoule à 2 filaments	
Feux de position		Essuie-glace
Phare brouillard		Avertisseur 1/ électrique + 1 timbre bicyclette
Feux arrières	1/ électrique	Rétroviseur
Réfecteurs	1/ comb.av.feu AR + dans pédales	Indicateur de vitesse 1/ "VDO"
Feu stop		Figurine de radiateur
Eclairage N° de contrôle		
Phare marche arrière		
Equipement électrique	6 Volts	
Mesure du bruit	74 dB	à 40 km/h

Observations et exceptions

*) Rapport de démultiplication: Boîte c.v. / roue AR = 12 x 30 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 R E X		Type 21 - S/3 - Monaco		Modèle année 1959	Bordereau-type N° 2' 8 8 3	
Caractéristiques "Rex 21" sur plaquette du constructeur, à l'avant sur partie supérieure tube de direction.								
		Carburant		essence		Nombre de cylindres 1		
Constructeur du châssis		PANTHERWERKE AG, Braunschweig (D)						
N° du châssis frappé		à droite s. partie sup. tube de selle et s. plaquette constructeur						
N° du moteur frappé		à droite à l'arrière s. carter moteur et s. plaquette constructeur						
Type du moteur		F M 509						
Position du mot. centre		Frein-moteur						
Cylindrée		49,3	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 625	
Entraînement s. roue AR		Vitesse en 1 ^{re}		Vole avant		Hauteur 970		
Nombre d'axes		2	Vitesse en prise dir.		40 *	Vole arrière		
Nombre de pneus		2	Bloquage différentiel		Diam. de braç.		Empattement 1'150	
Frein à pied		mécanique, à expansion interne, à rétropédalage/tringles, s. la roue arrière						
Frein à main		mécanique, à expansion interne, à câble, sur la roue avant						
Poids		avant	arr.	total	Pneumat.	avant	arr.	Dimensions int. en mm
A vide		23	28	51	Dimension	23x2,25	23x2,25	Longueur
Charge utile		23	47	70	Charge pneu	100	100	Largeur
Total		46	75	121		Moped	Moped	Hauteur
Gar. de fabr.				138				Hauteur ridelles
Poids max. garanti pr. train routier				Nombre de portes			Porte à faux arr.	
Direction: position				Marque du moteur		REX	C.V. frein 1,4	
Alésage				40	Course		39,5	C.V. impôts 0,253
Forme de la carrosserie								
Nombre de places: total		1	(avant	milieu	arr.	1)	Places debout
Siège arrière		Side-car						

Phares: marque	1/ HELLA	Indicateurs de direction
Feux de croisement	1/ ampoule à 2 filaments	
Feux de position		Essuie-glace
Phare brouillard		Avertisseur 1/ électrique + 1 timbre bicyclette
Feux arrières	1/ électrique	Rétroviseur
Réflecteurs	1/ comb.av.feu AR + dans pédales	Indicateur de vitesse 1/ "VDO"
Feu stop		Figurine de radiateur
Eclairage N° de contrôle		
Phare marche arrière		
Équipement électrique	6 Volts	
Mesure du bruit	74 dB	à 40 km/h

Observations et exceptions

*) Rapport de démultiplication: Boîte c.v. / roue AR = 12 x 30 dents.

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

La Commission d'expertise-type