

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation
Motocycle	K T M	GS 125 BCH (1 place)	CH 6462 35
Constructeur	K T M MOTOR-FAHRZEUGBAU KG, Erich Trunkenpolz, A-5230 Mattighofen		
Identification	sur la plaquette du constructeur "GS 125 BCH" et "6462 35"		
Plaquette du constructeur	à droite, sur le tube de direction		
Numéro du cadre	à droite, sur le tube de direction		
Identification du moteur	"500" devant le No du moteur, à gauche, à l'avant en bas sur le carter du vilebrequin x)		
Véhicule homologué	106 29 794		
Importateur principal	Läderach Sport AG, KTM Sport-Motorräder, 8500 Frauenfeld		
Autres importateurs	-		

Construction du véhicule		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Marque	K T M
Boîte c. v.	mécanique	Construction	monobloc
Nombre de vitesses	6	Carburant	B/mélange
Frein roue avant	mécanique, à expansion interne	Rafroidissement	air
Frein roue arrière	mécanique, à expansion interne	Alésage	54,0
Longueur du siège	440	Cylindrée	123
Genre du siège	-	Puissance	5,5 kW DIN
Béquille	centrale ou latérale	Silencieux	2 pots
Utilisation avec side-car	-	Déparasitage	OCS, annexe 8, chiffres 3+4 = B
Indicateur de vitesse	km/h	Mesure des gaz	CO corr. 4,0
Rétroviseur	1/ à gauche	V-max	115 km/h
Antivol	verrou au guidon	Bruit	(conforme 01.10.82)
Équipement spécial	réservoir à essence en plastique	Avec le véhicule en marche	voir la fiche des émissions **)
		à l'arrêt	75,0 dB(A)1/min 5325

Dimensions		Équipement	
Longueur	2250	Feu de route	CEV CH 1 0008/15 watts ou HELLA CH 1 0006
Largeur	350	Feu de croisement	CEV CH 1 0008/15 watts ou HELLA CH 1 0006
Nombre de places	1	Feu de position	-
Poids	avant	Clignoteurs AV	-
Poids à vide	50	Feu rouge	ULO CH 1 0530 01
Répartition du poids	15	Feu stop	ULO CH 1 0530 01
Poids total	65	Clignoteurs AR	-
Poids garantis		Catadioptr	I (E)
Dimension des pneus	3,00 - 21	Éclairage plaque	combiné
Ply/bars	- / 2,25	Puissance dynam	5/21/35 watts
Charge / Vmax	180 / 130	Avertisseur	crécelle

## Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Motocycle	Poids à vide	110
Marque de fabrique	K T M	Poids total	290
Type	GS 125 BCH	Carburant	B/mélange
Homologation No CH	6462 35	Cylindrée	123
Nombre de places	1	CV-impôt	0,63

## Remarques, modifications, conditions et inscriptions dans le permis de circulation

- \*) Silencieux : 2 pots = "KTM 500 AF" (plaquette au support)  
"KTM 17 AD" 630 x  $\phi$ .100 mm.
- \*\*\*) Insonorisation : - 1 anneau d'étranglement de  $\phi$  21 mm entre le filtre d'aspiration et le carburateur;  
- éléments de caoutchouc Silikon pressés entre les ailettes de refroidissement:  
au cylindre = 14 pièces 180 x 10 x 10 mm  
à la culasse = 9 pièces 70 x 18 x 12 mm
- +\*) Variante de pneus : AV 2,75 - 21 Reinforced 200 (2,8) Vmax 140 km/h  
AR 3,25 - 18 Reinforced 243 (2,8) 130 km/h
- §) Modifications par l'importateur:  
- montage d'une bavette derrière la roue AV et d'un prolongement en plastique au pare-boue AR;  
- montage d'un catadioptre sur le prolongement du pare-boue AR (le catadioptre d'origine est trop petit).
- x) Identification du moteur :  
- sur les moteurs numérotés de 10'000 à 13'356, au lieu de l'identification ".-500", on a frappé par erreur ".-50".

Lieu et date de l'homologation Zurich, 07.-08.01.82

Remplace fiche d'homologation CH 6462 35 du 07.-08.01.82  
Identification du moteur

Service fédéral d'homologation

(10.05.84) - Ad

A Art des Fahrzeugs Genre du véhicule  62) Motorrad Motocycle	B Fabrikmarke Marque de fabrique  K T M	C Typ Modell Type Modèle  GS 125 BCH (1 Pl.)	D Typenschein-Nummer Fiche d'homologation No  6462 35
--	---	--	---

EMISSIONSKARTE (EK) nach den Vorschriften 01.10.1982  
FICHE DES EMISSIONS (FE) selon les prescriptions

Geräuschemissionen / Emissions du bruit

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G i-Achse i-essieu	H Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche: dB/A	J Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A min-1	R Bemerkungen Remarques
.-50 .-50 *)	m6	3,43	79,0	75,0 5325	

\*) .-50 ) für Motornummernbereich von ) 10000 - 13356  
pour les numéros de moteur de )

Abgasemissionen / Emissions des gaz d'échappement

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G i-Achse i-essieu	K Emissionen in g/km Emissions en g/km CO	L Emissionen in g/km Emissions en g/km HC	M Emissionen in g/km Emissions en g/km NO	N Leerlauf Ralenti CO - min-1  corr.	R Bemerkungen Remarques
.-500 .-50 *)	m6	3,43	-	-	-	4,0 2000	

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen  
 compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE vom/du 08.01.82

Datum / date 10.05.84

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN OFFICE FEDERAL DE LA POLICE  
 Typenprüfstelle Service d'homologation