

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur (châssis)	A E B I	TP 25 (moteur KOHLER K 582 S)	CH 4005 27

Constructeur	AEBI & CO. AG, Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf		
Identification	"TP 25" + "CH 4005 27" sur plaquette du constructeur		
Plaquette constr.	"TP 25" devant no du châssis		
N° du châssis	à droite, à l'avant sur l'aile, sous le siège		
Ident. du moteur	à droite, en haut sur le cadre du châssis, près de la boîte à vitesses		
Importateur princ.	* K 582 S "à droite, à l'avant en bas sur la cuve à huile (visible d'en bas; frappé par la maison AEBI)		
Véhicule homologué	TP 25 004	Signes fixes dans code du type	TP 25

<b>Chassis</b>				<b>Moteur</b>			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4 ou 6	Marque	KOHLER	Type	K 582 S
Direction	mécanique			Construction	Boxer	Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée + boîte compl. route/terrain			Carburant	B	Position	avant
Nombre de vitesse	3 x 2	Entrainement	toutes roues **	Refroidiss.	air	Nombre cylindr.	2
Frein de service	mécanique: AV- à ruban, sur cardan			Alésage	88,9	Course	76,2
	AR- à expansion interne			Cylindrée	246	CV-impôt	4,82
Frein auxiliaire	combiné sur toutes les roues			Puissance en CV	14,7 kW (20 CV)	AV/min	3100
	mécanique, à ruban, sur cardan			Bruit à proxi.	98	dB(A) AV/min	3320 *
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Silencieux	1 =	450 x Ø 120 mm	
Ralentisseur	-			Mesure des gaz	3,0 % CO à 1000 t/min		
Contrôle 2 circ.	-			Déparasitage	OCE, annexe B, chiffres 3+4 = "B" ou "C"		

<b>Carrosserie</b>	ouverte 4)			<b>Poids</b>	avant	arrière	total	
Nombre de portes	2, sur demande	Indic. vit.	-	Poids à vide	770	170	940	\$)
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	2, si nécessaires	Charge utile	(châssis ouvert)			
Cale	-	Attelage	sur demande	Poids total	1650	1950	3200	
Antivol	-			Garantie fabr.	8.0/75-15	8.0/75-15	(Variantes ++)	
Nombre de places	2 av. 2	centre	ar.	Dimens. pneus	6 / 2,5	6 / 3,0	voir	
Dimensions	5) Int. ext.			Charge	1850	2060	remarques)	
Longueur	3570/3970	Empattements	2200 2760	pour V max	30	30		
Largeur	1420 - 1920	Voie	av ar	Garantie poids remorquable avec frein				
Hauteur	1370 / 1960	Voies	av 1170 ar 1290	Garantie poids remorquable sans frein				
Porte à faux	lat. 1030	ar 1070 - 1480		Garantie poids de l'ensemble				
	av 340	Braquage	g 10040 d 10250	Poids remorquable testé				
Distance volant - vers l'avant du véhicule				Vitesse maximale selon le constructeur	25,0 km/h			
Hauteur = ouverte / avec cadre de sécurité				Vitesse max/male testée	25,0 km/h			
					à 610 t/min à la prise de force, 3320 t/min au moteur			

Équipement	§)	
Feux de route	-	
Feux de croisement	Bosch EI 4456 / CH 1 0821 05	
Feux de position	Bosch EI 4456 / CH 1 0821 05	
Feux rouges	R (E)	
Feux stop	S1 (E)	
Clignoteurs	av SAW A 2080/2081	ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complément.		
Eclairage plaque	1/ à gauche, combiné (pour chariot à mot. industriel)	
Essuie-glace	1/ +)	
Avertisseurs	1/ Bosch 0 320 023 001	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation			
Genre du véhicule	chariot à moteur		
Marque et type	A E B I TP 25		
Homologation N°	CH	4005 27	
Carrosserie			
Places	total 2	avant	
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	B
Charge utile	sel la carrosserie	CV-impôt	4,82
Poids total	3200	Cylindrée	946

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- \* ) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 25,0 km/h, MJS, 1A 6,8 - 81,5 dB/A.
- \*\* ) Entretien : sur toutes les roues, avec déclenchement de la traction arrière; blocage des différentiels AV + AR.
- + ) Carrosserie : lorsque les prescriptions l'exigent, avec cadre de sécurité (testé FAT, No 371/78); sur demande avec cabine partiellement fermée, avec un essuie-glace ou avec cabine fermée avec essuie-glace et dégivreur; essuie-glace: 1 pièce, longueur du bras 610 mm, angle balayé 135°.
- ++) Variante de pneus : 11.0/65-12 6 PR charge 2400 (3,0) V-max. 30 km/h  
6.70 - 15C 6 PR 2000 (3,25) 30 km/h  
pneus jumelés à l'arrière, 6.70-15C et 8.0/75-15 au choix.

§) Équipement : livrable avec différentes carrosseries et engins de travail; les dimensions, le poids et l'équipement et le dispositif de protection pour les sièges doivent être contrôlés à l'immatriculation.

- Chasse-neige à lame: (code 116) feu orange et feux de gabarit à l'AV (AV=blanc / AR=rouge);
- Arroseuse : feux de gabarit à l'AV (blanc/rouge) et signalisation jaune/noir sur la poutre de l'arroseuse (code 137);
- Épandeur de sel : feu de gabarit rouge et catadioptré à l'AR sur l'entonnoir, signalisation jaune/noir sur les tôles de gabarit à l'arrière (code 137).

A noter dans le permis de circulation:  
101 - 1 plomb sur la vis de réglage de la tringle du régulateur.

14  
Lieu et date de l'homologation Berthoud, 11.05.78