

Genre de véhicule 80) Chariot à moteur 106) Châssis	Marque de fabrique AEBI	Type TP 27	Fiche d'homologation No CH 8005 05
-----------------------------------------------------------	----------------------------	---------------	---------------------------------------

Constructeur 5089 AEBI & CO AG., Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf

Identification sur la plaquette du constructeur "TP 27" et "CH 8005 05"

numéro du châssis "TP 27 ..." (seulement sur le châssis)

Plaquette du constructeur à droite, à l'avant sur l'aile, sous le siège du passager

Numéro du châssis à l'arrière, à gauche sur le longeron, à côté du carter de la boîte de vitesses

Identification du moteur "D 1402" devant le No du moteur, à droite, en haut sur la pompe d'injection intégrée

Importateur -

Châssis

Nombre d'essieux/pneus 2 / 4 ou 6

Suspension -

Direction mécanique, Gemmer 1)

Entrainement toutes roues; av. libération traction AV ou AR

Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV+AR= tambours

Frein auxiliaire mécanique, tambours sur les roues AR

Frein d'arrêt ident. au frein auxiliaire; levier av. secteur

Ralentisseur -

Contrôle 2 circuits différence de pression; LT séparée

Moteur KUBOTA

Marque en ligne

Construction D

Carburant eau

Refroidissement 85,00

Alesage 1395,00

Cylindrée 22,40 (DIN)

Puissance en kW 80,60

Couple max. Nm 1 pot: 440 x ø 85 mm

Silencieux

Type D 1402

Temps 4

Position avant

Cylindres 3

Course 82,00

CV-impôt 7,11

à /min 2800

à /min 1800

Carrosserie/Equipement cadre de sécurité = FAT-979/84 2)

Nombre de portes 2/ sur demande

Ceintures sécurité avant -

Cale 1/ 260x155x120 mm

Antivol -

Réservoir carburant 1/ tôle d'acier, 32 litres

Avertisseur BOSCH et 20016 ou d'autres modèles homologues

Poids avant 1040

Poids à vide 170

Repartition charge (poids à vide = châssis/cadre de sécurité)

Poids garantis 1900

Pneus 8,0/75 - 15

Ply/bar 6 / 3,5

Charge 2200

pour Vmax 30

Jantes EA 15 x 6 1/2 K acier

total 1210 2)

arrière 170

(empattement 2600 mm)

2200

3600

8,0/75 - 15 3)

6 / 3,5

2200

30

acier

Nombre de places total 2 av. 2 centre ar.

Dimensions intérieur extérieur

Longueur 3560/3960

Largeur (1550-2030) 1550

Hauteur 2010

Porte à faux avant 1020

Porte à faux arrière 340

Garde au sol à vide -

Empattement 2200/2600 2)

av 1330 ar 1042

Voie av 1330 - 1412

ar 1042 - 1582

Vitesse maximale selon le constructeur g 10600 d 10400

en charge

Garantie poids remorquable avec/sans frein mécanique automatique

Garantie poids de l'ensemble 4300 / -

Poids remorquable teste

Charge garantie sur le toit 29,8 km/h

Vitesse maximale selon le constructeur 29,8 km/h

testée 29,0 km/h à /min 3000 moteur 600 prise de force

Emissions de bruit	Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)		
Boîte de vitesses	dB/A	dB/A	dB/A	/min		Genre du véhicule				
m6	13,95	78,0	69,0	2100	ab	Chariot à moteur				
						AEBI TP 27				
						8005 05				
F	G	H	J	K	R					
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Places	total	2	avant	2	
b = 3,70 à 2660 /min	k =	à	/min	k =	à	/min				
b = 2,80 à 1960 /min	k =	à	/min	k =	à	/min	Poids à vide	selon bulletin pesage	Carburant	D
b = 3,20 à 1800 /min	k =	à	/min	k =	à	/min	Charge utile	selon la carrosserie	Cylindree	1395,00
O	O+P						Poids total	3600	CV-impôt	7,11
S Bacharach = 3,0	Pompe d'injection									

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

- Direction : livrable s.d., hydrostatique avec assistance hydraulique
 - Cadre de sécurité : livrable s.d. avec cabine fermée partiellement ou complètement; l'équipement OCE sera contrôlé à l'immatriculation.
- Equipement : livrable avec divers engins de travail et carrosseries; établir resp. contrôler à l'immatriculation: les dimensions, les poids et l'équipement (poids minimal d'adhérence sur l'essieu AR= 460 kg)
- Châsse-noire à lame : feu orange (Code 116)
- Espanduse de sel : feu orange (Code 116), feu de gabarit rouge, catadioptrés à l'arrière sur la trémie et signalisation jaune/noire (Code 137) sur la tôle de gabarit sont obligatoires.
- Variante pneus : 11.0/65 - 12 6 PR 2400 (3,0) pour Vmax 30 km/h
 10.0/80 - 12 8 PR 2480 (3,1) 30 km/h
 28x9.00 - 15 8 PR 2200 (3,5) 30 km/h
livrable s.d. avec pneus jumelés à l'arrière:
 8.0/75-15 + 11.0/65-12 6 PR 4600 (3,5/3,0) pour Vmax 30 km/h

Inscription dans permis de circ.: Code 101 - Nombre de plombs: 1/ leur emplacement: sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation Burgdorf, 12.12.84
 Vn/PR

Remplace la fiche d'homologation du 04.12.87
 15.03.88 - Direction Ad

Service fédéral d'homologation

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
80) Chariot à moteur (châssis)	A E B I	T P 2 7	CH 8005 05

Constructeur AEBI & CO. AG, Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf
 Identification sur la plaquette du constructeur "TP 27" et "CH 8005 05"
numéro du châssis "PT 27 ..." (seulement sur le châssis)
 Plaquette du constructeur à droite, à l'avant sur l'aile, sous le siège du passager
 Numéro du châssis à l'arrière, à gauche sur le longeron, à côté du carter de la boîte de vitesses
 Identification du moteur "D 1402" devant le No du moteur, à droite en haut sur la pompe d'injection intégrée
 Importateur ----

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieu/pneus	<u>2 / 4 ou 6</u>	Marque	<u>KUBOTA</u> Type <u>D 1402</u>
Suspension	<u>----</u>	Construction	<u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Direction	<u>mécanique, Gemmer</u>	Carburant	<u>D</u> Position <u>avant</u>
Entraînement	<u>toutes roues, avec libération traction AV ou AR</u>	Réfrigérissement	<u>eau</u> Cylindres <u>3</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2-circuits, à expansion interne, sur toutes les roues</u>	Alésage	<u>85</u> Course <u>82</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière</u>	Cylindrée	<u>1395</u> CV-impôt <u>7,11</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire, levier avec sect.</u>	Puissance en kW	<u>22,4 DIN</u> à min-1 <u>2800</u>
Ralentisseur	<u>----</u>	Couple max Nm	<u>80,6</u> à min-1 <u>1800</u>
Contrôle 2 circuits	<u>différence de pression; lampe-témoin séparée</u>	Déparasitage	<u>----</u>
		Silencieux	<u>1 = 440 x Ø 85 mm</u>

Carrosserie/Équipement	<u>cadre de sécurité FAT-979/84 *) / §)</u>		
Nombre de portes	<u>2 sur demande</u>	Indic. vitesse	<u>----</u>
Ceintures sécurité avant	<u>----</u>	arrière	<u>----</u>
Cale	<u>1/260x155x120 mm</u>	Rétroviseurs	<u>gauche + droite</u>
Antivol	<u>----</u>	Essuie-glace	<u>1 balai</u>
Réservoir carburant	<u>1/ tôle d'acier, 32 litres</u>		
Avertisseur	<u>BCSCH el 20016</u>	ou d'autres modèles homologués	
Nombre de places total	<u>2</u> av <u>2</u>	centre	<u>----</u> ar <u>----</u>
Dimensions §)	intérieur	extérieur	
Longueur	<u>3560</u>	<u>3960</u>	
Largeur	<u>(1550-2030)</u>	<u>1550</u>	
Hauteur	<u>----</u>	<u>2010</u>	
Perte à faux avant	<u>----</u>	<u>1020</u>	
Perte à faux arrière	<u>----</u>	<u>340</u>	
Garde au sol	<u>à vide</u>	<u>----</u>	
Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>1040</u>	<u>170</u>	<u>1210 §)</u>
Répartition charge	<u>(poids à vide châssis/cadre de sécurité)</u>		
	<u>(Empattement 2600 mm)</u>		
Poids garantis	<u>1900</u>	<u>2200</u>	<u>3600</u>
Pneus	<u>8,0/75 - 15</u>	<u>8,0/75 - 15</u>	<u>+) </u>
Ply/bar	<u>6 / 3,5</u>	<u>6 / 3,5</u>	
Charge	<u>2200</u>	<u>2200</u>	
pour Vmax	<u>30</u>	<u>30</u>	
Jantes	<u>EA 15 x 6 1/2 K acier</u>		
	mécanique		automatique
Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>4300 /</u>	<u>----</u>	<u>----</u>
Garantie poids de l'ensemble	<u>----</u>	<u>----</u>	<u>----</u>
Poids remorquable testé	<u>----</u>	<u>----</u>	<u>----</u>
Charge garantie sur le toit	<u>----</u>	<u>----</u>	<u>----</u>
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>29,8</u>	<u>----</u>	<u>km/h</u>
testée	<u>29,0</u>	<u>km/h à min-1 3000</u>	<u>moteur 600</u> prise de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt	Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses		dB/A	dB/A min-1		Genre du véhicule		
m6	13,95	78,0	69,0 2100	ab)	Chariot à moteur		
					Marque et type	A E B I T P 2 7	
					Homologation No CH	8005 05	
					Carrosserie		
F	G	H	J	R	Places	total 2	avant 2
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Poids à vide	sel. bulletin passage	Carburant D
b = 3,70 à 2660 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	Charge utile	sel. la carrosserie	Cylindrée 1395
b = 2,80 à 1960 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	Poids total	3600	CV-impôt 7,11
b = 3,20 à 1800 min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1	k = à min-1			
O	O+P						
S Bacharach = 3,0	Pompe d'injection						

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

- * Cadre de sécurité : livrable sur demande avec cabine fermée partiellement ou complètement; l'équipement OCE sera contrôlé à l'immatriculation.
- § Equipement : livrable avec divers engins de travail et carrosseries; les dimensions, les poids et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation (poids minimal d'adhérence sur l'essieu AR=460 kg)
 - Chasse-neige à lame : feu orange (code 116).
 - Epandeuse de sel : feu orange (code 116), feu de gabarit rouge, catadioptrés à l'arrière sur la trémie et signalisation jaune/noire (code 137) sur la tête de gabarit sont obligatoires.
- + Variante de pneus : 11.0/65 - 12 6 PR 2400 (3,0) Vmax 30 km/h
 10.0/80 - 12 8 PR 2480 (3,1) 30 km/h
 28x9.00 - 15 8 PR 2200 (3,5) 30 km/h
sur demande avec pneus jumelés à l'arrière:
 8.0/75-15 + 11.0/65-12 6 PR 4600 (3,5/3,0) Vmax 30 km/h

Inscription dans le permis de circulation:
 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.

Lieu et date de l'homologation Burgdorf, 12.12.84 Vn/PR

Remplace la fiche d'homologation du 30.09.85
 04.12.87 - Variantes pneus jak

Service fédéral d'homologation