

| | | | |
|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Genre du véhicule | Marque de fabrication | Type | Fiche d'homologation N° |
| Chariot de travail *) | R A C O | K P C 1500 (moteur Z 790 H) | CH 5697 03 |

| | |
|--------------------------|--|
| Constructeur | ROBERT AEBI AG, Hardrainstrasse 77, 8105 Regensdorf |
| Identification | "KPC 1500" sur la plaquette du constructeur " 51 " devant le No du châssis |
| Plaquette constructeur | à gauche, latéralement sur le longeron du chariot avant, devant l'articulation |
| N° du châssis | à gauche, en haut sur le châssis, devant la colonne de direction |
| Identification du moteur | "Z 790 H" à droite, latéralement sur carter du volant, plaquette rivée |
| Importateur principal | - |
| Véhicule homologué | 51.79.01 |

| | |
|---------------------|---|
| Châssis | |
| Nombre d'essieux | 2 Nombre de roues 4 |
| Direction | hydrostatique, assistance hydraulique, articulées |
| Transmission | mécanique, non synchronisée, inverseur |
| Nombre de vitesses | 4 Entraînement toutes roues |
| Frein de service | hydraulique, 1 circuit, à disques dans bain d'huile, sur toutes les roues |
| Frein auxiliaire | mécanique, à expansion interne, sur l'arbre principal de la boîte c.v. |
| Frein d'arrêt | identique au frein auxiliaire, levier avec secteur |
| Ralentisseur | - |
| Contrôle 2 circuits | - |

| | | | | |
|-------------------|---------------------|------------------|---------|---------|
| Moteur | Marque | HATZ | Type | Z 790 H |
| Construction | en ligne | Temps | 4 | |
| Carburant | D | Position | arrière | |
| Refroidissement | air | Nombre cylindres | 2 | |
| Alésage | 90 | Course | 100 | |
| Cylindrée | 1272 | CV-impôt | 6,48 | |
| Puissance en kW | 22 | à l/min | 3000 | |
| DIN CV | 30 | | | |
| Bruit à proximité | 92,5 dB/A | à l/min | 3100 | (x) |
| Silencieux | 1= 497x235x94 mm | | | |
| Mesure des gaz | Bacharach | 3,5 | | |
| | BOSCH noircissement | 2,0 à 70 % | | |

| | |
|---|-------------------------------|
| Carrosserie | |
| Nombre de portes | Indic. vitesse |
| Ceintures sécurité | Rétroviseurs |
| Cale | l= 260x150x120mm |
| Antivol | Attelage AV+AR= broches |
| Nombre de places t 1 av centre ar | |
| Dimensions | |
| Longueur | intérieur 3450 extérieur 1800 |
| Largeur | 1700 Empattements |
| Hauteur | 1550 Essieu double av ar 1410 |
| Porte à faux | lat. Voie av ar 1410 |
| | av 700 Voies ar - |
| | ar 950 Braquage g 6400 d 6200 |
| Distance volant - vers l'avant du véhicule - 2700 | |

| | | | |
|--|--------------|--------------|-----------------|
| Poids | avant | arrière | total |
| Poids à vide | 690 | 1200 | 1890 |
| Charge utile | | | |
| Poids total | | | 1890 |
| Garantie fabr. | | | 4450 |
| Dimens. pneus | 10.0/75 - 15 | 10.0/75 - 15 | (Variantes voir |
| Pty/bars | 8 / 3,0 | 8 / 3,0 | remarques) |
| Charge | 3200 | 3200 | |
| pour V max | 25 | 25 | |
| Garantie poids remorquable avec frein | | | |
| Garantie poids remorquable sans frein | | | |
| Garantie poids de l'ensemble | | | |
| Poids remorquable testé | | | |
| Vitesse maximale selon le constructeur | | | 23 km/h |
| Vitesse maximale testée | | | 23,4 km/h |
| à 3100 t/min au moteur | | | |

| | | |
|----------------------|--------------------------------|-----------------|
| Equipement | - | |
| Feux de route | - | |
| Feux de croisement | BOSCH | CH 1 0822 03 |
| Feux de position | BOSCH | CH 1 0822 03 |
| Feux rouges | BOSCH | CH 1 0833 04 |
| Feux stop | | |
| Clignoteurs | av SAW A2080/A2081 | ar CH 1 0833 04 |
| Catadioptrés | av | ar I (E) |
| Feux de gabarit | av | ar |
| Feux complémentaires | | |
| Eclairage plaque | | |
| Essuie-glace | avec/sans lave-glace | |
| Avertisseurs | HELLA | e1 20 005 |
| | ou d'autres modèles homologués | |

Indications pour le permis de circulation

| | | | |
|-------------------|-----------------------|-----------|------|
| Genre du véhicule | Chariot de travail *) | | |
| Marque et type | R A C O | KPC 1500 | |
| Homologation N° | CH | 5697 03 | |
| Carrosserie | benne basculante | | |
| Places | total 1 | avant | |
| Poids à vide | 1890 | Carburant | D |
| Charge utile | - | CV-impôt | 6,48 |
| Poids total | 1890 | Cylindrée | 1272 |

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

- *) Genre du véhicule : pour immatriculation comme chariot à moteur, voir FH CH 4697 03.
- **) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 23,4 km/h, M4, IA 9,55 = 82,5 dB/A.

A noter dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine charge.