

| | | | |
|--------------------------|--|-------------|-------------------------|
| Genre du véhicule | Marque de fabrique | Type | Fiche d'homologation N° |
| Tracteur | E I C H E R | 5 6 6 A S T | CH 4223 18 |
| Constructeur | EICHER Traktoren- und Landmaschinen-Werk GmbH., D-8380 Landau/Isar | | |
| Identification | sur la plaquette du constructeur "566 AST" | | |
| | devant le N° du châssis - | | |
| Plaquette constructeur | à droite, sous le tableau de bord | | |
| N° du châssis | à droite, latéralement sur le support de l'essieu avant | | |
| Identification du moteur | "SDL 3-5" à l'avant, sur le premier cylindre, plaquette rivée | | |
| Importateur principal | OGAR S.A., 1754 Rosé | | |
| Véhicule homologué | - | | |

| | |
|---------------------|--|
| Châssis | |
| Nombre d'essieux | 2 Nombre de roues 4 |
| Direction | hydrostatique avec assistance hydraulique |
| Transmission | mécanique avec boîte complémentaire route/terrain |
| Nombre de vitesses | 16 Entraînement toutes roues * |
| Frein de service | mécanique, à expansion interne, sur les arbres primaires des roues arrière, frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage |
| Frein auxiliaire | mécanique, à expansion interne, sur les arbres primaires des roues arrière |
| Frein d'arrêt | identique au frein auxiliaire, levier av.secteur |
| Ralentisseur | - |
| Contrôle 2 circuits | - |

| | | |
|--|-----------------------------------|--------------------------|
| Carrosserie | arceau de sécurité FAT-856/82 **) | |
| Nombre de portes | - | |
| Ceintures sécurité | av - | ar - |
| Cale | - | |
| Antivol | - | |
| Nombre de places | t 1 av - | centre - ar - |
| Dimensions | intérieur | extérieur |
| Longueur | (980-1565) | 3460 Empattements 2170 / |
| Largeur | 1080 | Essieu double av - ar - |
| Hauteur | 2130 | Voies av 825 ar 740 |
| Porte à faux | av 390 | Voies av 730 ar 895 |
| | ar 900 | av 740 ar 1250 |
| Distance volant - vers l'avant du véhicule | - | Braquage ° g 8700 d 8700 |

| | | | |
|-----------------|--------------------|------------------|----------------|
| Moteur | EICHER | Type | EDL 3-5(turbo) |
| Marque | en ligne | Temps | 4 |
| Construction | D | Position | avant |
| Carburant | air | Nombre cylindres | 3 |
| Refroidissement | 100 | Course | 125 |
| Alésage | 2944 | CV-impôt | 15,00 |
| Cylindree | 49 DIN | à V/min | 2150 |
| Puissance en kW | 77,0 dB/A | à V/min | 1615 |
| Bruit à l'arrêt | t = 300 x ø 110 mm | | ++) |
| Silencieux | 3195 358 M91 | | |
| Mesure des gaz | Bacharach = 4,0 | | |
| Déparasitage | | | |

| | | | |
|--|-------------|-----------|----------------|
| Poids | avant | arrière | total |
| Poids à vide | 740 | 1200 | 1940 |
| Charge utile | | | - |
| Poids total | | | |
| Poids garantis | 1075 | 2700 | 3200 |
| Pneus | 7.50 - 16 | 12.4 - 24 | *) |
| Ply / bar | 4 / 1,3 | 4 / 1,1 | |
| Charge | 980 | 1890 | |
| pour V max | 30 | | |
| Jantes | 5.50 F ± 16 | W 10 ± 24 | |
| | | mécanique | automatique |
| Gar poids remorquable avec/sans frein | | | |
| Garantie poids de l'ensemble | | | |
| Poids remorquable testé | | | |
| Charge garantie sur le toit | | | |
| Vitesse maximale selon le constructeur | | 25,0 | km/h |
| testée 25,0 km/h à V/min 2200 | | 660 | prise de force |

§) Equipement

| | | |
|----------------------------|----|--------------------------------|
| Feux de route | M | (E) |
| Feux de croisement | M | (E) |
| Feux de position | A | (E) |
| Feux rouges | R | (E) |
| Feux stop | - | |
| Clignoteurs | av | I (E) |
| Catadioptrés | av | I (E) |
| Feux de gabarit | av | |
| Feux arrière de brouillard | | |
| Feux complémentaires | | |
| Eclairage plaque | | |
| Essuie-glace | | avec/sans lave-glace |
| Avertisseurs | | HELLA e1 20 011 |
| | | ou d'autres modèles homologués |

Indications pour le permis de circulation

| | | | |
|-------------------|-------------|-----------|-------|
| Genre du véhicule | Tracteur | | |
| Marque et type | E I C H E R | 566 AST | |
| Homologation N° | CH | 4223 18 | |
| Carrosserie | | | |
| Places | total | 1 | avant |
| Poids à vide | 1940 | Carburant | D |
| Charge utile | - | CV-impôt | 15,00 |
| Poids total | | Cylindrée | 2944 |

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- * Entretien : sur toutes les roues avec libération de la traction avant.
- ** Carrosserie : avec arceau de sécurité rabattable vers l'avant; l'approbation de l'autorité cantonale est exigée.
- + Variétés de pneus : AV = 7.00 - 16 4 PR 1350 (1,7) Vmax 30 km/h
 6.50 - 16 6 PR 1230 (2,7) 30 km/h
 6.00 - 16 4 PR 900 (2,0) 30 km/h
 AR = 9.5 - 24 4 PR 1300 (1,4) 30 km/h radiaux ou diagonaux
 11.2 - 24 6 PR 2090 (1,8) 30 km/h radiaux ou diagonaux
- ++ Insonorisation : écran d'absorption à droite, sur la soufflerie (400 x 400 mm).

§) Equipement : la hauteur des catadioptrés est admise pour raisons techniques (selon la variante des pneus); l'importateur monte les feux de position et les clignoteurs à l'avant, des deux côtés du capot; lorsque la largeur du véhicule excède 1440 mm, la distance des feux de position depuis le profil du véhicule (400 mm) doit être adaptée.

Inscription dans le permis de circulation:

101 - 1 plomb sur butée de pleine-charge.

Lieu et date de l'homologation Rosé, 14.-22.12.82 / 27.04.83 Remplace FH CH
 Schö/PR Gau/Lü

Service fédéral d'homologation