

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Chariot à moteur	A R I E N S	G T - 1 8	CH 4032 01

Constructeur ARIENS COMPANY, 655 West Ryan Street, Brillion, Wisconsin (USA)
 Identification "GT-18" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constructeur à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron, rivée (montée par l'importateur)
 N° du châssis à côté de la plaquette du constructeur (frappé par l'importateur)
 Identification du moteur "K 361 QS" à droite, latéralement sur le bloc, à côté du démarreur (frappée par l'importateur)
 Importateur principal UNIVERSAL AG, 8942 Oberrieden
 Véhicule homologué 000 112

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 Transmission entraînement hydrostatique
 Nombre de vitesses sans paliers Entraînement sur roues arrière
 Frein de service mécanique, à disques, sur les roues arrière
 Frein auxiliaire mécanique, à disques, sur les roues arrière
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits -

Moteur
 Marque KOHLER Type K 361 QS
 Construction monobloc Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement air Nombre cylindres 1
 Alésage 95,25 Course 82,55
 Cylindrée 588 CV-impôt 2,99
 Puissance en kW 15 à t/min 3200
 CV 17,8 SAE-net
 Bruit à proximité 88 dB(A) à t/min 2400 x)
 Silencieux 1 = 320 x Ø 155 mm
 Mesure des gaz CO 3,2 % à 1000 t/min
 Déparasitage OCE annexe B, chiffres 3+4 = B

Carrosserie mini-tracteur
 Nombre de portes 2 (avec cabine) Indic. vitesse -
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs 2/ (cabine)
 Cale - Attelage AR = à broche
 Antivol -

Poids
 avant 220 (180) arrière 270 (160) total 490 (340)
 Poids à vide
 Charge utile poids dans () = sans cabine
 Poids total 375 810 1185
 Garantie fabr. 375 810 1185
 Dimens. pneus 16x6,50-8 23x10,50-12 (Variantes
 Ply/bars 2 / 1,0 2 / 0,7 voir
 Charge 376 810 remarques)
 pour V max 16 16

Nombre de places 1 av. centre ar.
Dimensions
 Longueur intérieur 1910 Empattements 1180
 Largeur (sans cabine 1160) 1080 Essieu double av. ar.
 Hauteur 1810 Voie av. 800 ar. 810
 Porte à faux lat. Voies av. ar.
 av. 400 ar. -
 ar. 330 Braquage s g 4600 d 4600

Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 10 km/h
 Vitesse maximale testée 12 km/h
 V-max. à 3350 t/min au moteur, 3800 t/min à la prise de force

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

Equipelement §)	
Feux de route	-
Feux de croisement	HELLA K 11095
Feux de position	HELLA K 11095
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	-
Cilignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av ar I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complémentaires	1/lampe de travail avec lampe-témoin (cabine)
Eclairage plaque	1/a gauche, combiné
Essuie-glace	1/balai (cabine) avec /sans lave-glace
Avertisseurs	BOSCH CH 5 0302 04 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Chariot à moteur	
Marque et type	A R I E N S G T - 1 8	
Homologation		
N°	CH	4032 01
Carrosserie	mini-tracteur	
Places	total 1	avant
Poids à vide	490 (340)	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 2,99
Poids total	-	Cylindrée 588

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

- x) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 12 km/h, 3350 t/min = 79 dB/A.
- §) Modifications par l'importateur:
 - montage des feux et des catadioptrés;
 - du levier du frein à main;
 - du déparasitage;
 - lors de l'immatriculation comme véhicule agricole, une protection selon OCE art. 48/5 est obligatoire;
 - les phares d'origine sont débranchés; il en est monté 2 complémentaires.

OK

Lieu et date de l'homologation Zurich, 01.11.79 / 08.01.80.

Service fédéral d'homologation