

NOTICE DESCRIPTIVE DES MOTOCYCLES

SARL ALGERIA HAM MOTORS

TYPE FW11 (TONIK)

AGREMENT D'HOMOLOGATION

0.GENERALITES :

0.1 Constructeur :
SARL ALGERIA HAM MOTORS
Fabrication et Montage de Cycles et Motocycles
Zone D'activités 74 lots,N°04, Ain Azel 19007
Sétif -Algérie-

0.2 Marque : **SYM**

0.3 Genre : **Motocycle catégorie B**

0.4 Type : **FW11**

0.5 Puissance Administrative : **1 CV**

0.6 Nombre de places assises : **02**

0.7 Lieu de fabrication : **Algérie**

1.CONSTITUTION GENERALE DU MOTOCYCLE :

1.1 Nombre d'essieux : **02**

1.2 Nombre de roues : **02**

1.2.1 Emplacement de la roue motrice : **Arrière**

1.2.2 Emplacement de la roue directrice : **Avant**

1.3 Constitution du châssis ou de la coque: **Cadre en acier**

1.4 Emplacement et disposition du moteur
Partie centrale du cadre

2.DIMENSIONS ET POIDS:

2.1 Empattement **1240 mm**

2.2 Longueur hors tout : **1735 mm**

2.3 Largeur hors tout : **710 mm**

2.4 Hauteur hors tout : **1140mm**

2.5 Poids total autorisé en charge : **247kg**

2.6 Poids à vide du véhicule en ordre de marche (kg):**92kg**

(Les poids peuvent augmenter en fonction des options d'équipement)

3.MOTEUR :

3.1 Dénomination du type : **XS1P52QMH**

3.2 Description générale :

3.2.1 Type : **Monocylindre**

3.2.2 Cycle : **Explosion**

3.2.3 Nombre de temps : **04**

3.4 Dimensions :

3.4.1 Alésage(m) : **/**

3.4.2 Course(m) : **/**

3.4.3 Cylindrée : **111 cm 3**

3.5 Taux de compression : **/**

3.6 Carburant utilisé : **Essence**

3.7 Capacité de réservoir (litre) : **5,8**

3.8 Puissance maximale (kw/ mn⁻¹): **5.0/7500**

3.9 Régime de rotation maximale (tr/min) : **7500**

3.10 Rapport de compression: **10.5:1**

3.11 Régime de couple maximale (tr/mn) : **/**

3.12 Type de filtre: **A sec**

3.13 Alimentation du moteur : **Carburateur**

3.14 Démarreur : **Electrique +cliquet**

3.15 Tension d'alimentation des circuits (volts) : **12**

3.16 Graissage : **/**

3.17 Refroidissement du moteur : **Par Air**

3.18 Nombre de silencieux d'échappement : **01**

3.19 Consommation (L/km) : **/**

3.20 Niveau Sonore (dB) : **76**

4.TRANSMISSION DU MOUVEMENT :

4.1 Type d'embrayage : **Mécanique à bain d'huile**

4.2 Type de boîte de vitesses: **Automatique**

4.2.1 Emplacement de levier de commande: **/**

4.2.2 Mode de commande : **Par pignons**

4.2.3 Transmission finale : **Par Courroie**

4.3 Dimension et circonférence de roulement du pneumatique
de référence (mm) : Pneu avant: **90/90-10**
Pneu arrière: **90/90-10**

4.4 Vitesse maximale (km/h) : **85**

4.5 Indicateur de vitesse: **oui**

4.6 Compteur kilométriques: **oui**

4.7 Indicateur du carburant : **oui**

4.8 indicateur du changement direction **oui**

5. Emission mesure accordée a 97/24/EC CHAPITRE5 modifié le 2006/120/EC

5.1 CO: 1.234 g/km, HC: 0.351 g/km, NOx: 0.103g/km, HC+NOx: --

5.2 CO: --- g/min HC:---g/min PM:---mg/km
CO: 0.1 % vol

6-SUSPENSIONS :

6.1 Avant : **Fourche télescopique hydraulique**

6.2 Arrière : **Un amortisseur**

7 -DIRECTION :

7.1 Type : **Guidon**

7.2 Diamètre de braquage (m) :

8- FREINAGE :

8.1 Frein de service : **2 dispositifs indépendants**

8.1.1 Type de frein avant : **Disque**

8.1.2 Type de frein arrière : **Tombour**

8.2 Mode d'action de freinage :

8.2.1 Roue avant : **levier manuelle sur poignée droite**

8.2.2 Roue arrière : **levier manuelle sur poignée gauche**

9- CARROSSERIE :

- 9.1 Carrosserie : **Motocycle à selle biplace**
9.2 Matériaux constituant la carrosserie : **simple en acier**
9.3 Nombre de places assises : **02 places**

10- ECLAIRAGE ET SIGNALISATION :

- 10.1 Feux de route : **01**
10.2 Feux de croisement : **01**
10.3 Feux rouges arrières : **01**
10.4 Indicateur de changement de direction :
10.4.1 Avant : **oui**
10.4.2 Arrières : **oui**
10.5 Feux de stop : **01**
10.6 Eclairage de la plaque d'immatriculation : **01**
10.7 Dispositifs réfléchissants :
Arrière **01**

11- DIVERS:

- 11.1 Accessoires :
11.1.1 Rétroviseurs : **02**
11.1.2 Avertisseur sonore : **oui**
11.1.3 Dispositif antivol : **oui**
11.1.4 Béquille de maintien : **02**
11.2 Marque d'identité :
11.2.1 Emplacement de la plaque du constructeur :
Sous la selle
11.2.2 Emplacement du numéro d'identification à froid :
Gravé sur la colonne de direction au milieu
11.2.3 Numéro d'identification commence à
BR5FW11A1KA014241
11.2.4 Identification du moteur : frappé sur le bloc moteur
XS1P52QMH 18001343



PROCES VERBAL DE RECEPTION PAR TYPE D'UN MODELE - TYPE DE VEHICULE NEUF

En application des dispositions du décret exécutif n° 18-05 du 15/01/2018 fixant l'organisation de contrôle de conformité de véhicule et les modalités de son exercice, il résulte des constatations et vérifications effectuées à la demande de la **société SARL ALGERIA HAM MOTORS**, fabrication et montage de cycles et motocycles Zone D'activités 74 lots, N°04, Ain Azel 19007 Sétif -Algérie- que le motocycle véhicule présenté comme modèle type ayant les caractéristiques suivantes:

Marque: SYM Genre: Motocycle
Numéro d'identification de véhicule (VIN), présenté comme modèle type de véhicule composé de dix-sept (17) caractères:

BR5FW11A1KA014241

Type -Mine neuf (9) : **BR5FW11A1**

Section d'identification de véhicule: (N° dans la série type) huit (8) caractères: **KA014241**

Est conforme aux dispositions réglementaire en vigueur et aux prescriptions technique de la notice descriptive et de certificat de conformité du constructeur.

Vu, approuvé et enregistré - Fait à: Sétif, le : 28/04/2019

Sous le N° : **24/SMCR BCT/DIM/2019**

P/Le Chef de Services des Mines

et Contrôle Réglementaire

Mr. S. KEMICHA

CERTIFICAT DE CONFORMITE

Nous soussignés, **SARL ALGERIA HAM MOTORS**
Fabrication et Montage de Cycles et Motocycles, Zone
D'activités 74 lots, N°04, Ain Azel 19007 Sétif -Algérie-
Certifions :

A) Que le véhicule :

- 1) Genre..... **Motocycle catégorie B**
2) Marque..... **SYM**
3) Type Mines..... **BR5FW11A1**
4) Type Version **KA014241**
5) Numéro dans la série de type :.....
6) Source d'énergie **ESSENCE**
7) Cylindrée..... **111 cm 3**
8) places assises (y compris le conducteur 1) : **02**
9) Carrosserie **SOLO**
10) Puissance administrative : **01 CV**
11) Poids autorisé en charge en kg **247 kg**
12) Poids à vide en ordre de marche (kg)..... **92 kg**
13) charge utile (kg) :

Est entièrement conforme au type décrit plus haut et peut de ce fait, être immatriculé sans réception complémentaire :

B) Que ce véhicule sort de nos magasins le :.....

Pour être livré à :

--g/km

