

NOTICE DESCRIPTIVE DES MOTOCYCLES
SARL ALGERIA HAM MOTORS
TYPE XB15W (SYMPHONY ST)
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 : **XB15W**

0.5 Puissance Administrative **2 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 **1350 mm**

2.2 Longueur hors tout : **1995 mm**

2.3 Largeur hors tout : **725 mm**

2.4 Hauteur hors tout : **1195 mm**

2.5 Poids total autorisé en charge : **277 kg**

2.6 Poids à vide du véhicule en ordre de marche (kg):**112 kg**

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

3.MOTEUR :

3.1 Dénomination du type : **XS1P57QMJ-2**

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 : **150 cm 3**

3.5 Taux de compression : **/**

3.6 Carburant utilisé : **Essence**

3.7 Capacité de réservoir (litre) : **7,5**

3.8 Puissance maximale (kw/ mn⁻¹): **7.3/8500**

3.9 Régime de rotation maximale (tr/min) : **4250**

3.10 Rapport de compression: **10.4±0.2:1**

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) : **83**

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 : **/**

4.2.3 Transmission finale : **Par Courroie**

4.3 Dimension et circonférence de roulement du pneumatique
de référence (mm) : Pneu avant: **110/70-16**
Pneu arrière: **110/70-16**

4.4 Vitesse maximale (km/h) : **95**

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-SUSPENSIONS :

5.1 Avant : **Fourche télescopique hydraulique**

5.2 Arrière : **Deux amortisseurs**

6 -DIRECTION :

6.1 Type : **Guidon**

6.2 Diamètre de braquage (m) :

7- FREINAGE :

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

7.1.1 Type de frein avant : **Disque**

7.1.2 Type de frein arrière : **Disque**

7.2 Mode d'action de freinage :

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

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

8- CARROSSERIE :

- 8.1 Carrosserie : **Motocycle à selle biplace**
8.2 Matériaux constituant la carrosserie : **simple en acier**
8.3 Nombre de places assises : **02 places**

9- ECLAIRAGE ET SIGNALISATION :

- 9.1 Feux de route : **01**
9.2 Feux de croisement : **01**
9.3 Feux rouges arrières : **01**
9.4 Indicateur de changement de direction :
9.4.1 Avant : **oui**
9.4.2 Arrières : **oui**
9.5 Feux de stop : **01**
9.6 Eclairage de la plaque d'immatriculation : **01**
9.7 Dispositifs réfléchissants :
Arrière **01**
Avant **02**

10- DIVERS:

- 10.1 Accessoires :
10.1.1 Rétroviseurs : **02**
10.1.2 Avertisseur sonore : **oui**
10.1.3 Dispositif antivol : **oui**
10.1.4 Béquille de maintien : **02**
10.2 Marque d'identité :
10.2.1 Emplacement de la plaque du constructeur :
Sous la selle
10.2.2 Emplacement du numéro d'identification à froid :
Gravé sur la colonne de direction au milieu
10.2.3 Numéro d'identification commence à
BR5XB15W1GX075231
10.2.4 Identification du moteur : frappé sur le bloc moteur
—

PROCES VERBAL DE RECEPTION PAR TYPE

Il résulte des constatations effectuées suite de 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 motorcycle véhicule N° : **BR5XB15W1GX075401** et à moteur N°:**XS1P57QMJ-2- 16007136** dessus décrit et présenté comme prototype d'une série de marque **SYM** type **XB15W** satisfait aux dispositions des articles 198-199-200-201-202-203-204-205-206-208 et 210 du décret 88-06 fixant les règles de la circulation routière et des textes pris pour son application .
Vu, approuvé et enregistré - Sétif, le : **22/01/2017**
Sous le N° : **05 /DIM/2017**
P/Le Chef de Services des Mines
et Contrôle Réglementaire
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..... **XB15W**
4) Numéro dans la série de type :
5) Source d'énergie **ESSENCE**
6) Cylindrée..... **150 cm 3**
7) places assises (y compris le conducteur 1) : **02**
8) Carrosserie **SOLO**
9) Puissance administrative : **02 CV**
10) Poids autorisé en charge en kg **277 kg**
11) Poids à vide en ordre de marche (kg)..... **112 kg**
12) charge utile (kg) :

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

Que ce véhicule sort de nos magasins le :

Pour être livré à :


