

MONTAGE POUR PREMIUM 19-2

Montage pour NITRO, AEROX, JOG, MACH G, OVETTO, NEOS CATALISÉ fabriqué à partir de 2003.

La vitesse des 2 roues de 50 cc est limitée à 45 km/h sur le réseau routier Européen. Pour respecter cette législation, brancher le câble bleu à la masse et votre véhicule sera régulé à 45 km/h.

Montage présenté NITRO/AEROX.



Ouvrir la selle
retirer la vis
avant du cache
arrière droit avec
un tournevis
cruciforme.



Retirer la visse
centrale du
cache arrière
droit avec un
tournevis
cruciforme.



Retirer la
première vis
arrière du cache
arrière droit avec
un tournevis
cruciforme.



Retirer la
seconde vis
arrière du
cache arrière
droit avec un
tournevis
cruciforme.



Retirer le cache
en le dégrafant.



Retirer les 2 vis
avant du cache
dessous de selle
droit avec un
tournevis
cruciforme.



Retirer la vis
arrière du cache
dessous de selle
droit avec un
tournevis
cruciforme.



Retirer la vis
inférieure du
cache dessous
de selle droit et
le retirer.



Retirer la vis
centrale, du bas
de caisse avec
un tournevis
cruciforme.



Retirer la vis
avant, du bas de
caisse avec un
tournevis
cruciforme.



Retirer la visse
arrière, du bas
de caisse avec
un tournevis
cruciforme.



Retirer les vis
inférieures et
supérieures du
couvercle de
pompe à eau
avec une clé
Allen de 5.



Retirer la vis inférieure droite du couvercle de pompe à eau en utilisant exclusivement une clé Allen soudée de 5.



Retirer les 2 vis de fixation du cache allumage avant, avec un tournevis cruciforme en tirant sur le bas de caisse pour avoir accès.



Retirer le couvercle et le placer en avant de l'échappement.



Si vous ne disposez pas de pistolet à air comprimé, retirer la bougie et positionner un bloc piston à sa place.



Tourner le rotor à la main, pour mettre en contact avec son blocage, démonter les 3 ergots de pompe à eau avec une clé plate de 10.



Positionner l'extracteur MBK /YAMAHA. Extraire le rotor avec les clés correspondantes.



Desserrer l'écrou du rotor avec une clé a pipe.



Remonter les 3 ergots de la pompe à eau sur le rotor PREMIUM.



Recuperer la passe fil sur la gaine du stator d'origine pour le placer sur la gaine PREMIUM.



Positionner la platine en gardant le joint papier d'origine et la serrer avec les 2 vis Allen De 6 mm d'origine.



Passer les câbles du stator par le trou d'origine du carter et serrer le stator sur la platine avec les 2 vis Allen 5x30 mm fournies.



Dévisser le bloc piston et tourner le vilebrequin pour trouver le point mort haut en vous servant du bloc piston comme pige.



Placer le rotor sur le vilebrequin en positionnant les repères rouges du stator et du rotor l'un en face de l'autre.



Positionner la rondelle d'origine.



Refixer le bloc piston en le resserrant doucement et serrer le rotor avec l'écrou d'origine puis, une fois le rotor serré, recontrôler que les repères rouges coïncident au point mort haut.



Resserrer le ventilateur ou les pions d'entraînement de pompe à eau pour les modèles liquides avec les vis d'origine.

LE BON REPÈRE ROUGE EST CELUI DONT LA FLÈCHE CORRESPOND AU SENS DE ROTATION DU MOTEUR.



Repositionner le passe fil pour protéger l'entrée du carter et fixer la gaine du stator le long du châssis comme d'origine avec les colliers plastiques et brancher le connecteur 4 voies du stator Premium avec le connecteur du faisceau.

Retirer le câble orange de la bobine haute tension d'origine.

Dévisser avec une clé à pipe de 10 la vis support de la bobine haute tension d'origine et placer le câble noir, cosse ronde avec le fil vert/jaune du stator à la masse de la bobine et resserrer avec la vis démontée et brancher le câble orange du diagramme sur la bobine haute tension.

Brancher le câble rouge/noir du diagramme et du stator ensemble.



Repérer le câble marron du CDI d'origine qui ne doit pas être débranché.

Présenter le clip rouge fourni sur le câble marron du CDI d'origine et placer le câble marron du diagramme dans le 2^{me} emplacement du clip et fermer avec une pince pour mettre en contact les 2 câbles marron.

Vérifier que la batterie soit bien en place et chargée à 12Volts.

Enlever le bloque piston et repositionner la bougie à la place avec son anti-parasite.



Repositionner les vis inférieures et supérieures du couvercle de pompe à eau avec une clé Allen de 5. Ne pas remonter le cache plastique noir en avant du carter d'allumage pour laisser l'allumage à l'air libre.



Repositionner tous les caches comme au démarrage.

ATTENTION !

Avant tout test, vérifier que la batterie est bien en place et chargée à 12 volts car si la batterie n'est pas connectée l'allumage PREMIUM ne fonctionnera pas.

AVANT LE POSE DE VOTRE ALLUMAGE PREMIUM

DÉMONTÉ VOTRE BOUGIE, SI L'ÉLECTRODE CENTRALE EST DE COULEUR NOIRE, IL FAUT REMONTER DE 5 POINTS EN CARBURATION

SI L'ÉLECTRODE EST DE COULEUR CHOCOLAT OU GRIS - IL FAUT REMONTER DE 10 VOIR 15 POINTS EN GICLEUR.

MVT L'ÉNERGIE DE L'EXPLOIT

Service Garantie France :

CALBERSON P/C CAPO FASTO

Rue de Turin

Za du grand St. Charles

66000 PERPIGNAN

Servicio Garantía España:

CAPOFASTO S. L

Calle Mas Mueca s/n

Nave Industrial de la rotonda

17469 Riumors (GIRONA)

TEL: / Fax: (0034)972 53 42 12

www.mvt-allumage.com