

## DISPLAY EYE



Le **display EYE** équipe la plupart de nos trottinettes électriques Minimotors. Il permet notamment de donner les informations essentielles de votre trajet comme la vitesse à laquelle vous roulez ou encore l'autonomie restante. Vous y verrez des informations sur votre trottinette comme le voltage, le kilométrage ou le mode de conduite utilisé. Cet appareil nécessite cependant quelques précautions afin de l'utiliser correctement et de ne pas bouleverser les différents réglages de la trottinette.

## LES MODES DE VITESSE

Sur la droite de l'écran, vous verrez tout de suite un chiffre indiquant la vitesse dans laquelle vous êtes. Chaque trottinette propose **3 vitesses différentes (1, 2 & 3)**. La **vitesse 1 limite la puissance et la vitesse max de la machine**, la **2 est la vitesse intermédiaire**. Pour finir, lorsque vous êtes en **vitesse 3, vous profitez de toute la vitesse et de toute la puissance** de la trottinette électrique. Pour **changer de vitesse** et ainsi passer de l'une à l'autre selon vos besoins, il vous suffit de **cliquer sur le bouton avec le point blanc**. Cela peut même s'effectuer pendant que vous roulez.



## ACCÉDER AUX DIFFÉRENTS RÉGLAGES

Pour accéder aux différents réglages de l'écran de votre trottinette électrique, vous devez **appuyer 3 secondes sur le bouton «MODE»**. Vous accéderez aux paramètres **P0 à P9 et PA à PD**. Ces différents réglages vous permettront de changer la **réactivité d'accélération, l'économie de batterie, le freinage électrique... et bien d'autres !** Pour bien régler votre machine, vous trouverez toutes les valeurs d'origine dans la notice d'utilisation de votre trottinette électrique Minimotors.

## LES VALEURS AFFICHÉES À L'ÉCRAN

Différentes valeurs et informations sont inscrites sur l'écran de la trottinette. Vous avez tout d'abord la **vitesse** à laquelle vous roulez, l'**autonomie** restante ou encore le **voltage de la batterie**. D'autres informations sont disponibles en appuyant une fois sur le bouton « **MODE** » :

**TIME** : correspond au temps de trajet depuis que la trottinette est allumée.

**TRIP** : indique le nombre de kilomètres effectué depuis la remise à zéro (qui se fait en laissant appuyer sur mode).

**ODO** : correspond au kilométrage total que compte la machine.

**CHA** : indique le nombre de charges complètes effectuées.

**VOL** : correspond au voltage de la batterie.

# LES DIFFÉRENTS RÉGLAGES

Découvrez à quoi correspondent les différents paramètres P0 à P9 et PA à PD de votre trottinette électrique Minimotors.

**P0**

Ce paramètre **P0** permet de régler le **diamètre de la roue dans l'écran**. Ce paramètre doit être réglé en fonction de la taille de roue de votre trottinette. Par exemple, si vous avez une Dualtron Mini, vous devez laisser ce réglage sur 8,5. Modifier ce réglage en mettant une autre valeur que celle d'origine pourra dérégler les informations de vitesse et de kilométrage de la trottinette électrique. Pour connaître le réglage à entrer sur votre écran, nous vous conseillons de vous reporter à la notice d'utilisation de votre trottinette électrique Minimotors.

**P1**

Le réglage **P1** de votre machine permet d'**accorder le voltage entre l'écran, le contrôleur et la batterie**. Il est impératif que ce réglage corresponde à la valeur de voltage de votre trottinette sinon, vous risquez d'avoir des informations erronées, des soucis d'autonomie ou des soucis de fonctionnement.

Il se règle avec les valeurs suivantes : **36, 48, 52, 60, 72 et 84V**.

**P2**

Il s'agit du **nombre de pôles magnétiques du moteur**. D'origine, cette valeur doit être réglée sur **15**.

**P3**

**Sonde de calcul de la vitesse**. Cette valeur ne doit pas être changée et doit être à **0**. Cela correspond à : 0 = interne & 1 = externe.

**P4**

**Réglage de l'unité de mesure de la vitesse**. Vous pouvez choisir d'afficher la vitesse en km/h ou en mp/h : **0 = km/h & 1 = mp/h**.

**P5**

Vous pouvez régler ici la **méthode démarrage de votre trottinette**.  
**0 = accélération directe à la gâchette & 1 = impulsion avec le pied nécessaire**.

**P6**

Avec le réglage P6, vous pouvez **activer ou non le régulateur de vitesse de la trottinette**.  
**0 = désactivé & 1 = activé**.

**P7**

**Vitesse de réaction de la trottinette**. Vous pouvez ici choisir la réactivité de votre machine afin qu'elle soit plus ou moins agressive sur l'accélération. Cette valeur se règle de **0 (accélération max)** à **5 (mini)**.

**P8**

**La puissance de la trottinette** peut être réglée et adaptée à vos besoins. Elle est réglable de **0 à 100%**

**P9**

Ce paramètre permet de régler **l'intensité du mode éco** de la machine.  
**1 = super éco, 2 = éco & 3 = aucun**.

**PA**

Le PA vous ouvre les **réglages du frein électrique**. Vous pouvez choisir de le régler plus ou moins fort. Pour préserver au mieux le contrôleur et la batterie, nous conseillons de **ne pas dépasser 3**. Il est réglable de **0 (min)** à **5 (max)**.

**PB**

Choisissez d'avoir **plus ou moins de luminosité sur votre display EYE**. L'intensité est réglable de **0 (min)** à **5 (max)**.

**PC**

**Mise en veille automatique de la machine**. Vous pouvez le programmer de **1 à 30 min**.

**PD**

**Activation de l'ABS**.  
**0 = désactivé & 1 = activé**.