



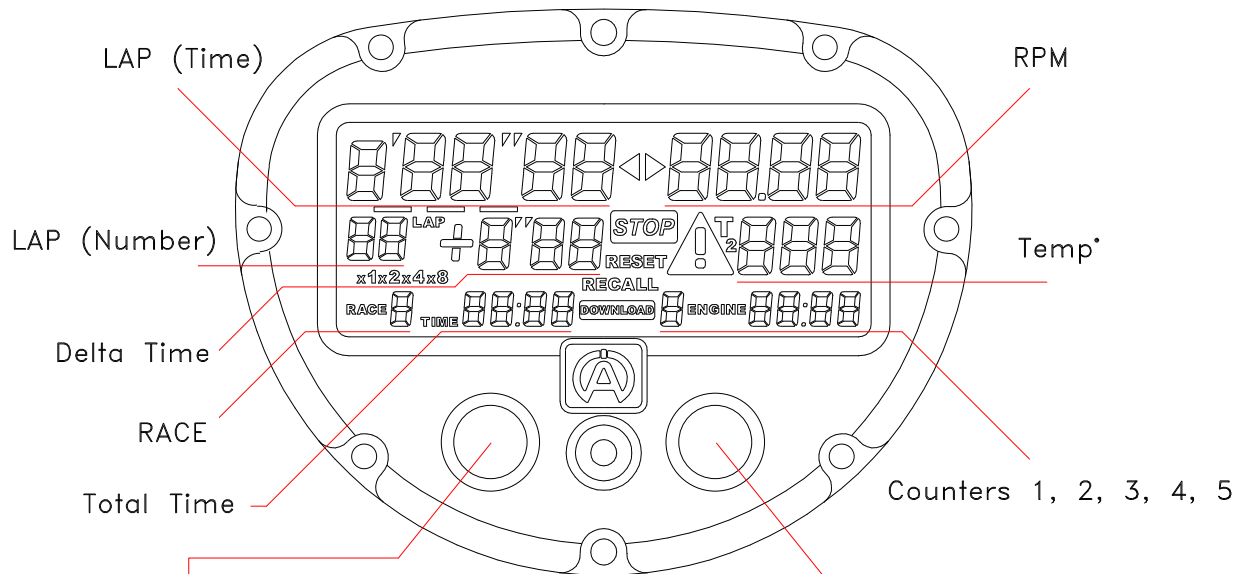
PRO V2 A-105



Manuel (FR)

PRO V2

A-105

**STOP**

- 01. Recall
- 02. Counters 1, 2, 3, 4, 5
- 03. Download
- 04. Reset
- 05. Config System

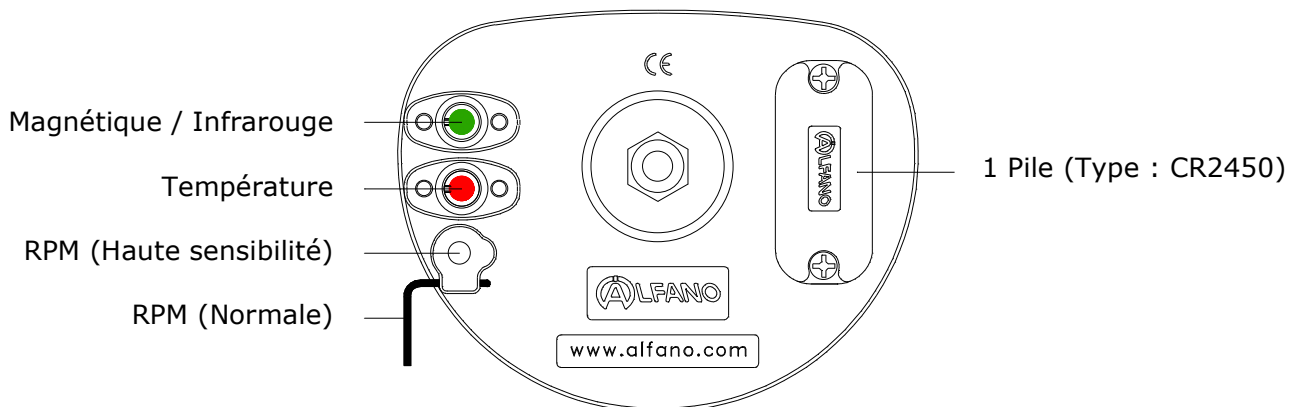
Enter
Select
Confirm

06. Recall RPM Graph

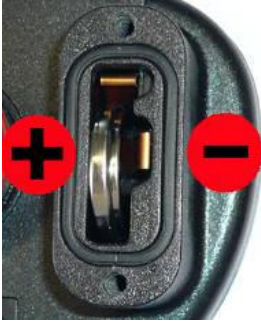
- 07. - - - - -
- 08. Strock : x1, x2, x4, x8
- 09. Strip Number
- 10. T1°C/T2°C/T1°F/T2°F
- 11. T° Alarm
- 12. Default

Raccordement des capteurs

Face arrière :



Pour changer la pile



Avant de changer la pile, vérifiez que l'appareil soit éteint. Lors de l'introduction de la nouvelle pile, prenez soin de respecter la polarité "+" et "-" Voir Photo.

IMPORTANT : veuillez impérativement utiliser des piles de qualité, fabriquées par de grandes marques pour éviter que celles-ci ne coulent dans l'appareil.

Les capuchons de protection

IMPORTANT : les ports de l'appareil non utilisés doivent toujours être obturés par les bouchons fournis.



ATTENTION : veuillez utiliser uniquement un tournevis de type **TX20** (un tournevis de ce type vous est fourni avec votre ALFANO). Faites attention de ne pas serrer les vis trop fort, vous pourriez endommager le boîtier.

Installation : Capteurs et Accessoires

Veuillez vous rendre sur notre site internet www.alfano.com pour télécharger les fiches techniques en format PDF des capteurs et accessoires désirés.

Pour Allumer le PRO V2

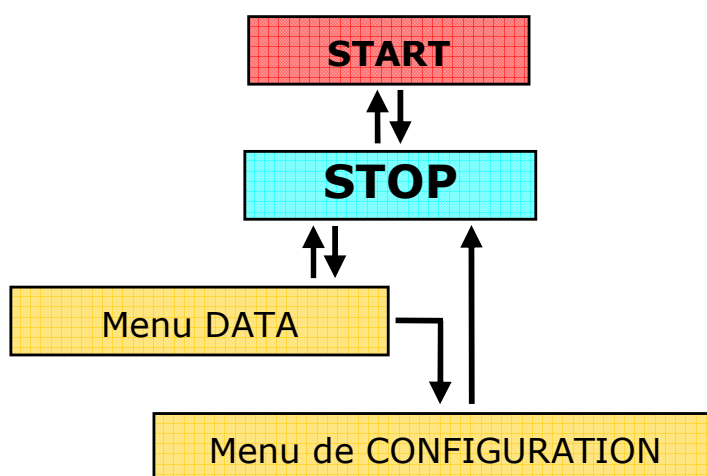
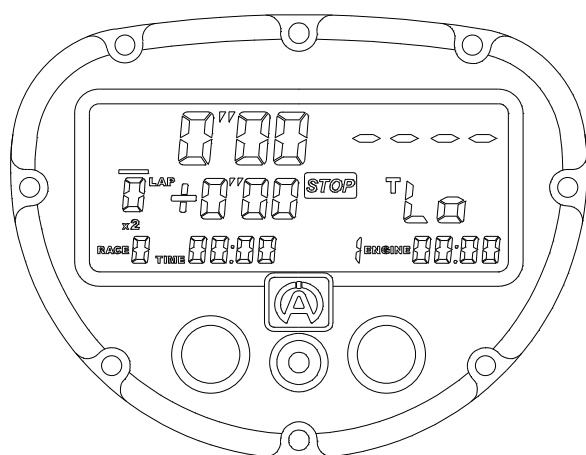
Pressez simultanément les deux boutons pendant 2 secondes.

Le mode STOP

3 possibilités pour être en mode STOP :

- 1 Dès que vous allumez le PRO V2.
- 2 En START, pressez le bouton gauche.
- 3 En START, après 10 Minutes sans prise de temps.

A NOTER : le mode STOP est la racine de tous les autres menus. En effet, c'est à partir de STOP que l'on peut accéder soit en START soit au menu DATA et CONFIG SYSTEM.



Les informations obtenues en mode STOP.

1	Pressez le bouton droit : >>	<u>Le meilleur temps.</u> <u>Le plus haut RPM.</u> <u>La plus haute température.</u>
		Pendant 3 secondes

Information sur l'enregistrement des données.

En mode CHRONO : (mode par défaut à chaque activation du PRO V2),

Le système enregistre jusqu'à 99 tours avec 3 partiels.

En mode REC. : (mode qui doit être activé à partir du mode CHRONO) voir page 8.

Le système enregistre les impulsions RPM toutes les 0,2 Sec. Jusqu'à 6'36''80, pour une analyse graphique des courbes RPM avec le logiciel **ALFANO_VUE**.

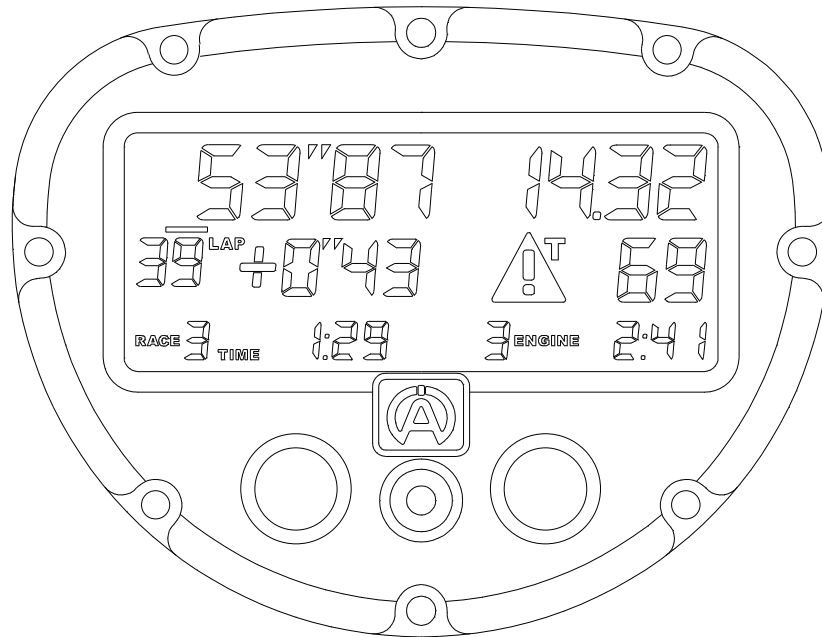
N° de série

Le numéro de série de votre ALFANO est affiché dans les menus : 2, 3, 4.

Mode START

Les informations obtenues pendant la course sur le PRO V2 :

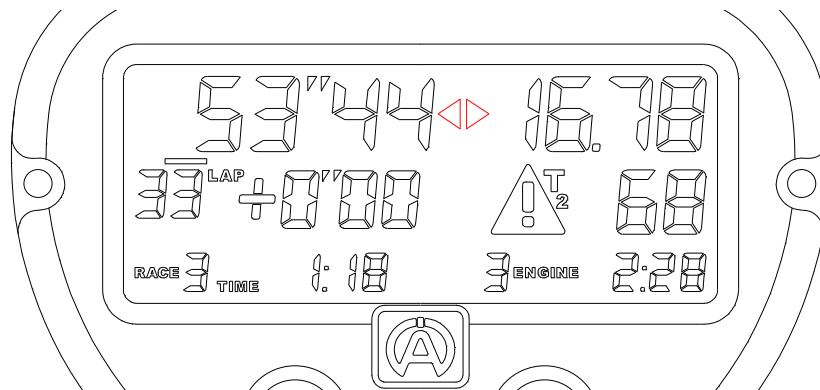
Dès que l'ALFANO est en START : l'écran vous montre suivant la configuration du PRO V2 et les capteurs raccordés :



- Temps au tour.
- Nombre de tours.
- Nombre de sorties.
- L'écart de temps (DELTA TIME) entre le meilleur tour et le dernier tour.
- RPM.
- Température + alarme.
- Temps total parcouru.
- Temps du compteur activé.

Autre indication :

Une flèche apparaît lorsque vous effectuez le meilleur temps et le plus haut RPM :



MENU DATA

A partir de STOP :

Pressez successivement le bouton gauche pour accéder aux menus de 1 à 5

Menu 0.1 : RECALL

Pour visualiser les temps enregistrés :

1	Pressez successivement le bouton droit :	>>	<u>Accès à tous les tours.</u>
---	--	----	--------------------------------

Lecture des temps partiels : après 3 secondes d'inactivité du bouton droit, les temps partiels correspondant au tour sélectionné commencent à s'afficher automatiquement.

2	Pressez le bouton gauche :	>>	<u>Pour sortir.</u>
---	----------------------------	----	---------------------

Menu 0.2 : COUNTERS

Pour visualiser et reseter les compteurs :

1	Pressez successivement le bouton droit :	>>	<u>Accès à tous les compteurs.</u>
---	--	----	------------------------------------

2	Pressez le bouton droit pendant 1 Sec. :	>>	<u>Mise à zéro du compteur affiché.</u>
---	--	----	---

3	Pressez le bouton gauche :	>>	<u>Pour sortir.</u>
---	----------------------------	----	---------------------

A NOTER : lorsque vous quittez le menu, le compteur resté affiché deviendra actif et réapparaîtra en mode STOP et START. En effet, un seul compteur sur 5 peut être ON, ce compteur accumulera le temps en présence de RPM.

Menu 0.3 : Download

Pour transférer les données vers le PC, présentez l'interface A-411 :

1	Pressez le bouton droit :	>>	<u>Pour exécuter le transfert.</u>
---	---------------------------	----	------------------------------------

Menu 0.4 : RESET

Pour effacer les données enregistrées :

1	Pressez le bouton droit :	>>	<u>Pour exécuter l'effacement.</u>
---	---------------------------	----	------------------------------------

Menu 0.5 : CONFIG SYSTEM

Pour revenir en STOP ou continuer dans le menu CONFIG SYSTEM :

1	Pressez le bouton droit :	>>	<u>Accès au menu 0.6 de CONFIG SYSTEM.</u>
---	---------------------------	----	--

2	Pressez le bouton gauche :	>>	<u>Pour sortir et retourner en STOP.</u>
---	----------------------------	----	--

MENU CONFIG SYSTEM

Menu 0.6 : RPM GRAPH

Pour afficher le temps de fonctionnement du moteur par tranche de 640 tours/minute calculé sur le meilleur tour.

- | | | | |
|---|--|----|--------------------------------|
| 1 | Pressez successivement le bouton droit : | >> | <u>Accès aux tranches RPM.</u> |
| 2 | Pressez le bouton gauche : | >> | <u>Pour sortir.</u> |

Pressez successivement le bouton gauche pour accéder aux menus de 0.7 à 12

Menu 0.7 : ----- VIDE

Menu 0.8 : RPM Strock

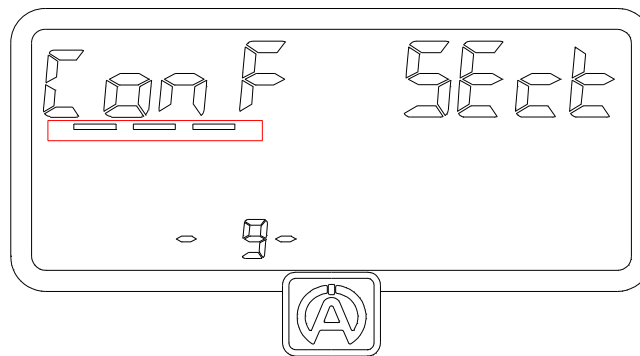
Configurer le coefficient pour afficher le RPM :

- | | | | |
|---|---|----|---------------------------|
| 1 | Pressez successivement le bouton droit pour : | >> | choisir : X1, X2, X4, X8. |
|---|---|----|---------------------------|

Menu 0.9 : STRIP NUMBER

Pour configurer le nombre de champs magnétiques installés sur le circuit, Maximum 3.

- | | | | |
|---|--|----|--------------------------------------|
| 1 | Pressez successivement le bouton droit : | >> | <u>Pour choisir : 1, 2, 3 (bars)</u> |
|---|--|----|--------------------------------------|



Menu 10 : T1°C / T2°C / T1°F / T2°F

Pour choisir la gamme de température entre T1 / T2 et l'unité Celsius / Fahrenheit :

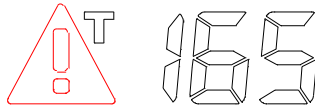
- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Pressez successivement le bouton droit : | >> | <u>Pour choisir : T1°C / T2°C / T1°F / T2°F</u> |
| 5 | Pressez le bouton gauche : | >> | <u>Pour sortir.</u> |

Les gammes de températures sont :

T1°C	=	0°C à 255°C
T2°C	=	45°C à 300°C
T1°F	=	32°F à 491°F
T2°F	=	113°F à 572°F

Menu 11 : ALARM T°

Pour régler le témoin (ICON) température HAUTE :



2	Maintenez ou pressez successivement le bouton droit :	>>	<u>Pour augmenter le niveau.</u>
6	Pressez le bouton gauche :	>>	<u>Pour sortir du menu.</u>

Menu 12 : DEFAULT

Pour restaurer le PRO V2 avec les paramètres d'usine.

1	Pressez le bouton droit :	>>	<u>Pour confirmer la restauration.</u>
---	---------------------------	----	--

Ensuite, retour automatique en STOP

Mode REC.

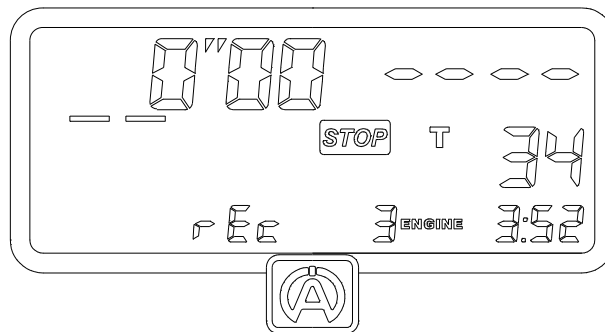
Ce mode vous permet d'enregistrer pendant « 6'36''80 centièmes de seconde » les régimes moteur toutes les 0.2 secondes. Pour analyser ces courbes RPM avec le logiciel ALFANO_VUE :

Préparer l'ALFANO PRO V2 en mode REC.

IMPORTANT : Dès que vous quittez le mode CHRONO pour le mode REC, les données enregistrées en mode CHRONO seront effacées.

D'abord, assurez-vous d'avoir programmé le nombre de champs magnétiques que possèdent le circuit. En mode CHRONO. Voir menu 0.9. Page 7.

A partir de STOP, pressez le bouton droit, ensuite le bouton gauche avant les 2 secondes, l'ALFANO se positionne en mode REC. :



Ensuite, pressez le bouton droit pour préparer l'ALFANO à l'enregistrement (STOP disparaît). L'enregistrement débutera sur le prochain champ magnétique.

A NOTER : pendant la mémorisation, si vous pressez à nouveau le bouton droit, le système recommence l'enregistrement sur le prochain champ magnétique rencontré.

Mise à STOP (arrêt de l'enregistrement)

- 1) Soit la mémoire est pleine (le compteur a atteint 6'36''80 centièmes de seconde).
- 2) Soit pressez le bouton gauche.

Transférer les données vers le PC

En STOP, pressez le bouton gauche ensuite le bouton droit pour confirmer l'envoi des données.

IMPORTANT : le transfert des données doit se faire impérativement avant que l'ALFANO soit éteint. En effet, dès que l'ALFANO s'éteint, les données sont effacées.

Quitter le mode REC. pour revenir en mode CHRONO

Pressez simultanément les deux boutons pendant 2 secondes.

IMPORTANT : Dès que vous quittez le mode REC les données seront effacées.

Conditions de garantie

Tous nos appareils ont été soumis à des essais approfondis en usine et sont couverts par une garantie de 24 mois contre les défauts de fabrication. La garantie entre en vigueur à partir de la date d'achat. La date d'achat est la date indiquée sur la facture/le ticket de caisse délivré au moment de l'achat par le revendeur. Le fabricant s'engage à réparer et à remplacer gratuitement les pièces comportant un défaut de fabrication pendant la période de garantie. Les défauts qui n'auront pas été clairement attribués au matériau ou à la fabrication seront examinés auprès d'un de nos centres de service après-vente agréé ou auprès de notre siège central et facturés en fonction des résultats. La garantie ne s'applique pas en cas d'ouverture de l'appareil, de dégâts accidentels, à une négligence ou à une utilisation inadaptée, en cas d'installation impropre, erronée ou non conforme aux instructions figurant dans la notice et en cas de phénomènes indépendants des normes de fonctionnement et d'utilisation de l'appareil. La garantie est annulée en cas de réparation ou de manipulation effectuée par des tiers non autorisés. L'intervention sous garantie ne donne pas droit au remplacement de l'appareil ou à la prolongation de la garantie. L'intervention sous garantie est effectuée auprès d'un de nos centres de service après-vente agréés ou auprès de notre siège. Dans ce dernier cas, la pièce doit nous parvenir franco notre établissement, c'est-à-dire que les frais de transport restent à charge de l'utilisateur. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts à des personnes ou à des biens provoqués par une mauvaise installation ou un usage impropre de l'appareil.

Modifications des produits

Alfano SA applique une méthode de développement continu. Par conséquent, **Alfano SA** se réserve le droit d'apporter des changements et des améliorations à tout produit décrit dans ce document, sans aucun préavis.

Domages et responsabilités

Les produits étant utilisés sous la seule direction et responsabilité du client, ce dernier supportera les dommages que les produits pourraient subir ou occasionner. Aucune indemnité ne sera accordée pour privation de jouissance, ALFANO ne peut être tenu pour responsable des conséquences directes ou indirectes de leur exploitation ou de leur inutilisation. Les obligations d'ALFANO sont des obligations de moyen et non de résultat.

Mise au rebut

La mise au rebut de la machine doit s'effectuer dans le respect de l'environnement. Le chronomètre et ses accessoires présentent beaucoup de pièces en plastique. Lorsque le chronomètre ou un de ses accessoires ne fonctionnent plus, ils doivent être traités dans le respect de la législation du pays. Tout comme les anciennes piles qui doivent être mises au rebut conformément aux règlements en vigueur dans votre pays.

ALFANO S.A.

Rue de l'Industrie, 3b – 1400 NIVELLES (BELGIUM)

www.alfano.com