

COMPTE-TOURS PET1000R

Le PET1000R est un compte-tour qui détecte et compte les pulsations électriques fournies par l'allumage des moteurs à essence.

Il est utilisable pour les moteurs 2 et 4 temps monocylindres, bicylindres, et 4 cylindres.

UTILISATION :

A – Méthode sans branchement (fig. 1)

Appuyer sur le bouton « position » afin de sélectionner le compte-tours en fonction du moteur à vérifier.

Approcher le compte-tours à une distance de 1 à 5cm du fil haute tension ou du connecteur de bougie, et lire le régime moteur.

Le compte-tours s'arrêtera après 1 minute.

B – Méthode avec le fil d'antenne (fig. 2)

Brancher le fil d'antenne comme illustré sur la figure 2.

Connectez-le sur le fil de bougie au moyen de la pince.

Démarrer le moteur et le régime moteur apparaîtra sur l'écran à l'affichage digital.

Cette méthode vous permet d'avoir les mains libres pour un réglage tout en vérifiant le régime moteur.

Elle est aussi utilisée pour amplifier la lecture sur certains moteurs avec le fil de bougie ou connecteur antiparasité (groupes électrogènes compacts).

Note : Pour certains moteurs (2 étincelles par tour moteur), il sera nécessaire de diviser par 2 la valeur affichée sur l'écran ou de changer la sélection du bouton « position » (21 :42 ou 22 :44 suivant le type du moteur à contrôler).

• TABLEAU D'UTILISATION

Position sur écran	Contrôle Moteurs		Tours/min Mini/Maxi
	Temps	Cylindres	
P 21:42	2	1	100 ~ 19000
	4	2	
P 21:44	2	2	101 ~ 9500
	4	4	

• CARACTERISTIQUES

Type Moteur	Temps	Cylindre(s)
		2
	4	2 • 4
Intervalle d'affichage	0.5 sec	
Précision	±10tr/min	
Autonomie de la pile	Approx. 20,000 hr	
Température de travail	-10°C ~ +60°C	
Température de stockage	-10°C ~ +60°C	
Dimensions	120 x 62 x 13mm	
Poids	60g	
Accessoires	- Fil antenne avec pince	
	- Dragonne	
	- Manuel d'instruction	

Fig.1

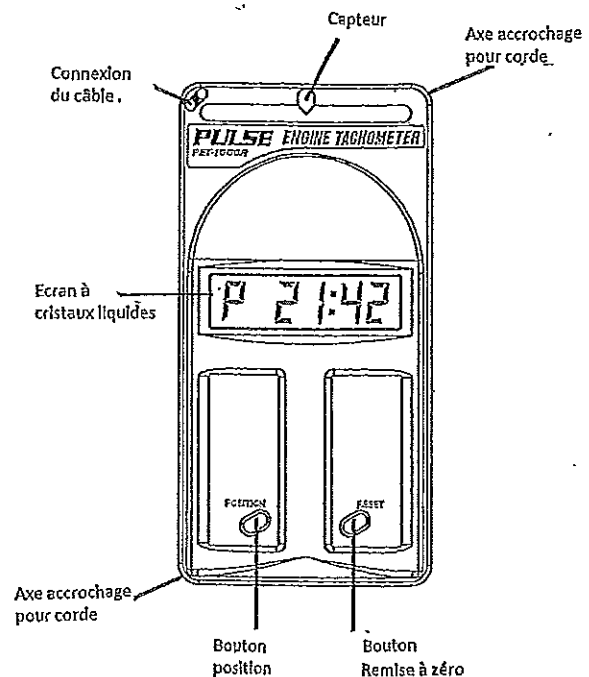
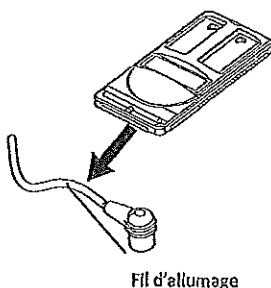


Fig.2

