

INSTRUMENTATIONS MESURES SERVICES SAS

12, rue du Maréchal JUIN F31270 FROUZINS tél : 0561311794 fax : 0561311776 Mel : imssa1997@wanadoo.fr

www.instrumentation-mesures-services.eu

FORPRES par IMS

Le FORPRES : enregistreur de paramètres de Forage et d'essai Pressiometrique



Mode autonome

**Mode combiné forage
pressiometre**



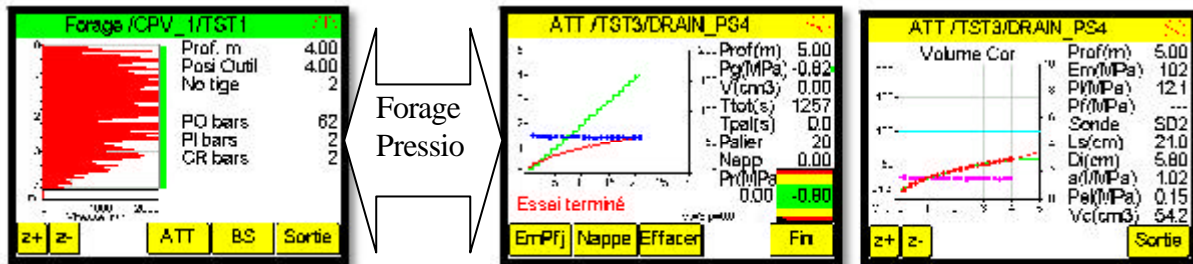
INSTRUMENTATIONS MESURES SERVICES SAS

12, rue du Maréchal JUIN F31270 FROUZINS tél : 0561311794 fax : 0561311776 Mel : imssa1997@wanadoo.fr

www.instrumentation-mesures-services.eu

Réalise l'enregistrement de forages et/ou d'essais pressiométrique en mode automatique

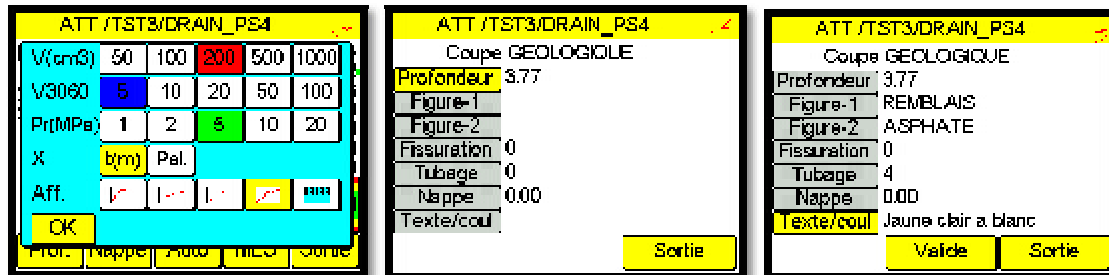
Le mode **Forage** : enregistre et visualise les courbes de forages



Le mode **Pressiomètre** réalise l'essai automatiquement selon la norme en vigueur pour les sondes juxtaposée ou emboîtée en association avec la valise CPV IMS

Le calcul des valeurs des essais est réalisé au fur et à mesure, la lecture visuelle à l'écran se faisant par basculement de touche courbes brutes ou résultats

Réalisation de coupe géologie et/ou modification des réglages des échelles de visualisation en cours d'utilisation, par contact de la partie droite écran (information géologique) par contact de la partie gauche écran (Echelles de visualisation)



Un fichier global unitaire est créé envoyé automatiquement sur le serveur IMS à la fin de chaque fermeture de forage, conservé sur l'enregistreur.

Les données et résultats sont accessibles sous forme graphique et ou téléchargeable au format texte sur le site www.instrumentation-mesures-services.eu, muni d'un login & mot de passe personnalisé IMS (un espace démo sur le site est consultable sous l'espace Client)

Sur le site vous avez la possibilité d'effectuer.

L'édition des courbes à votre convenance (échelles, autre calculs, etc.)

Le dossier chantier au format PDF pour vos clients

Donner l'accès aux données sélectivement pour votre client ou plusieurs clients

De supprimer des fichiers, de recharger des fichiers, etc.

Téléchargements des fichiers format texte, tableur utilisables sur logiciels externes

Avantages :

Pas d'erreur de transcription des valeurs, pas d'erreur de lecture opérateur.

Répétabilité des seuils de paliers, respect du temps palier.

Réception des résultats sans perte de temps (envoi sur le site IMS instantanément)

Aucune intervention humaine sur la chaîne acquisition jusqu'aux Résultats reçus au bureau.

Enregistreurs de Paramètres : Forages, Injection, Pénétrromètres Statodyn, Pressiomètre