

## IS DATA LOGGER



### INSTRUMENTS DE MESURE ET D'ENREGISTREMENT DES PARAMÈTRES DE TRAVAIL

Le système d'enregistrement des données permet de gérer et d'enregistrer les principales données d'injection :

- Débit instantané
- Pression instantanée
- Volume total injecté
- Facteur GIN
- Rupture de gaine

En outre, le système peut actionner et arrêter l'injecteur lorsque certains paramètres définis par l'utilisateur sont atteints : (dépassement de la pression maximale, volume total à injecter ou facteur GIN atteint).

Le système se compose d'une unité centrale située dans un boîtier de protection IP66 avec un écran de 7", de deux entrées pour les signaux des dispositifs d'enregistrement, l'alimentation et la connexion pour la gestion de la vanne proportionnelle (si elle est présente sur le système de pompage) qui permet de régler la vitesse d'injection en fonction des paramètres définis par l'utilisateur.