

# Tests d'étanchéité des canalisations

## Sirocco



Dimensions : l x L x H : 380 x 640 x 1080 mm

Alimentation : 230 V ou via batteries intégrées (selon modèle)



La liaison Wi-fi procure une souplesse d'utilisation de l'ordinateur qui peut être associé à l'unité de test SIROCCO ou maintenu dans le véhicule.

L'équipement SIROCCO est un système destiné à la réalisation automatique de tests d'étanchéité de canalisations, de regards et de branchements. Il permet un travail rapide et efficace grâce aux solutions retenues :

### L'ensemble mobile est composé de :

- Une soufflante pour la mise en pression de la canalisation
- Une unité de pilotage automatisée
- Un capteur de pression numérique de haute précision
- Un logiciel de gestion et d'édition de test

L'ensemble est manœuvrable à la main, et permet d'accéder à des endroits difficiles d'accès. Son centre de gravité situé très bas lui confère une bonne stabilité. Ses roues gonflables de grand diamètre lui permettent de franchir des obstacles courants. Sa poignée facilite la prise en main. Une tablette, sur la partie supérieure, permet de poser un ordinateur portable et de travailler dans de bonnes conditions.

Protocoles supportés : (suivant la norme NF-EN 1610:2015-10)

- LB (50 mbars), LC (100 mbars) et LD (200 mbars) pour le test à l'air
- W pour le test à l'eau

### Caractéristiques du logiciel :

Logiciel autonome de rapport de tests d'étanchéité, complété le cas échéant d'un module complémentaire à HYDROSCAN permettant d'intégrer les tests d'étanchéité au rapport d'inspection vidéo. (Avec récupération automatique des informations déjà enregistrées lors de l'inspection vidéo)

### Options :

- Positionnement par GPS
- Compresseur autonome 12V pour gonflage des obturateurs.

