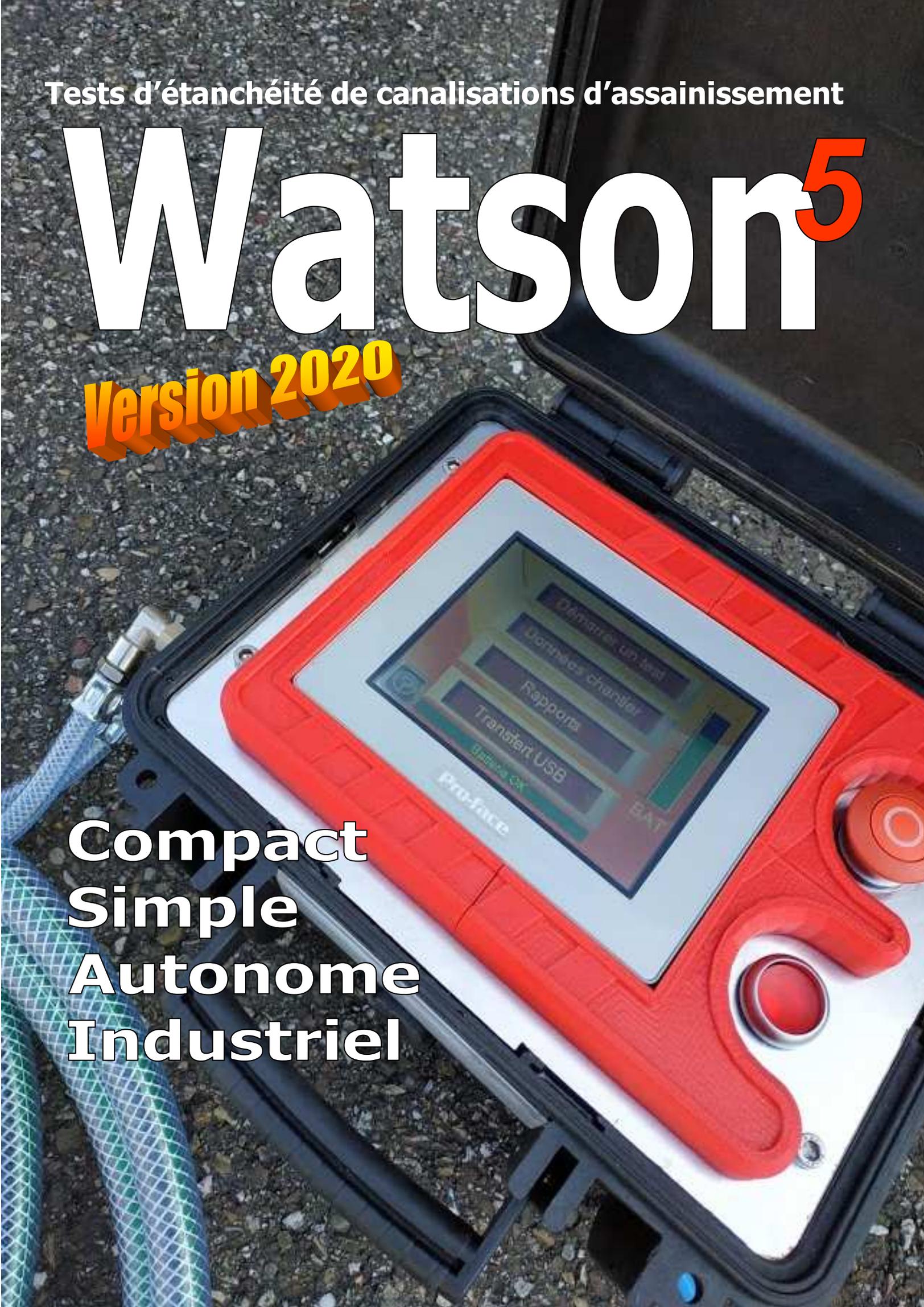


Tests d'étanchéité de canalisations d'assainissement

Watson⁵

Version 2020

Compact
Simple
Autonome
Industriel



Tests d'étanchéité de canalisations d'assainissement

Compact simple et autonome

Le **Watson 5** permet de réaliser automatiquement les tests de réception à l'air de 50 à 200mB (LB, LC et LD) avec une mise en œuvre simple et rapide

Le **Watson 5** est construit sur la base d'un robuste automate industriel qui intègre l'écran tactile couleur, les pilotages et les mesures dans un seul bloc. Il n'est pas nécessaire de connecter un PC pour faire le test: **Watson 5** est autonome.

Le regroupement de toutes les fonctions sur une même unité garanti fiabilité, rapidité et compacité.

Le développement en Ladder, langage stable et historique des automates industriels, assure sécurité et fiabilité du process industriel du **Watson 5**.

Pas de disque dur statique ou mécanique, ni de système d'exploitation à démarrer

Ecran tactile couleur

parfaitement lisible en extérieur, les affichages ont été conçus pour être utilisés dans des conditions difficiles.

Un condensé de Watson

La famille Watson c'est 25 ans d'expérience et la plupart des appareils encore en activité, créés avec l'expérience des utilisateurs pendant 4 générations de Watson.

Automatisme intégral

Les électrovannes sont pilotées par l'automate, la purge adaptative assure un départ du test à la pression requise.

Injecteur double chambre

Un seul raccordement sur votre obturateur, purges rapides grâce au diamètre de tuyau 16mm, déconnectable sans outil.

Sortie USB

Les tests de la journée sont transférés sur une clé USB en 1 seul fichier. Les rapports sont ensuite archivés et imprimés au bureau à l'aide du logiciel fourni.

Injecteur double chambre 16mm
Plus de souplesse et un seul tuyau



Filtere démontable
pour protéger les
électrovannes

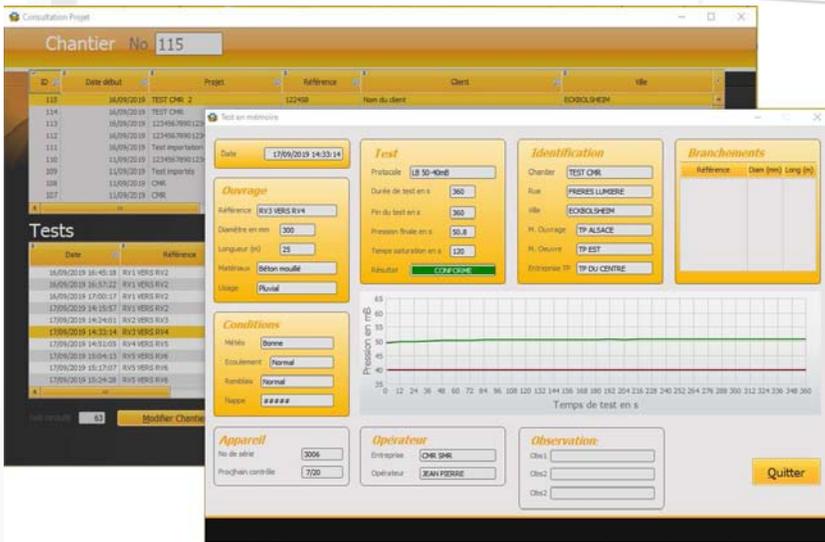


d'assainissement

Test d'étanchéité d'ouvrages
d'assainissement

Projet : TEST CHR 2
Client : Nom du client

Projet : TEST CHR 2
Client : Nom du client
Référence : 122458



Sur le terrain

- 1 Je raccorde au réseau
- 2 Je teste en automatique
- 3 Je mémorise



Au bureau

- 1 Je charge la clé USB
- 2 Je transfère sur PC
- 3 J'archive et j'imprime

Watson⁵

COMPACT SIMPLE ET AUTONOME



Spécifications techniques

| Protocoles de tests | Norme |
|-------------------------|------------|
| Air LB 50-40mB | NF EN 1610 |
| Air LC 100-85mB | NF EN 1610 |
| Air LD 200-185mB | NF EN 1610 |
| Air LB 50mB-40mB regard | |

| | |
|-----------------------------|---|
| Poids | 8 Kg |
| Dimensions | L305mm x P230mm x H190mm |
| Autonomie | Sur batterie 8h avec indication niveau sur écran |
| Charge | Chargeur 220V AC |
| Ecran tactile | Couleur LED 116 x 87mm haute luminosité |
| Capteur de pression intégré | 0 - 250mB |
| Etalonnage pression | Laboratoire Cofrac accrédité 17025 |
| Pilotage des électrovannes | 100% automatique |
| Sortie des rapports | Par clé USB et logiciel PC fourni |

Découvrez également notre gamme d'obturateurs et d'appareils de tests



Sherlock 200mB

avec Turbo compresseur, GPS et liaison Bluetooth.
Pilotage par PC



Watson 3+

Pilotage par PC



Watson 5

Automate tactile
intégré



Téo

Test à l'eau
automatique



CMR SMR
CONSTRUCTION MATERIEL RESEAUX

15 rue des frères Lumière 67201 ECKBOLSHEIM
Tél: 03.88.10.26.66 Fax: 03.88.10.26.76
Site Internet : www.cmr-smr.fr E-Mail : commercial@cmr-smr.fr