


# EQUIPEMENTS POUR CONTROLE D'ETANCHEITE DE RESERVOIRS & CANALISATIONS





## Méthode acoustique TODA-15<sup>®</sup>

La méthode de test ITM TODA-15<sup>®</sup> associe une mise en dépression (vacuum) des éléments à tester (réservoirs + accessoires et canalisations associées) à une détection acoustique des « bruits de fuites » dans les zones non étanches. La dépression est l'élément physique qui provoque l'émission de turbulences dans les zones non étanches. Les « bruits » de fuite (turbulences) sont détectés grâce au positionnement de capteurs dans l'installation testée (réservoirs, canalisations associées, ...). Les capteurs ATEX sont raccordés à une interface électronique (TODA Unit) qui permet, en combinaison avec un software, le traitement des signaux acoustiques et la gestion du test d'étanchéité.



**DT-CASE**



**DT-TROLLEY**



**XT-CASE**



**PSI  
MODULE**







		DT-CASE	DT-TROLLEY	XT-CASE	PSI MODULE
<b>Tests fiables</b>	<b>Detecter un défaut d'étanchéité de 18/100 mm</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>S'assurer de la conformité des procédures d'essais</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Revisionner le test</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Représentation graphique de la courbe de dépression</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Monitoring acoustique permanent</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Tests précis</b>	<b>Identifie l'élément non étanche</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Ecoute intuitive</b> - simplicité d'interprétation	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Test d'étanchéité acoustique de la tuyauterie (sans réservoir)</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Test d'étanchéité acoustique de l'espace interstitiel d'un réservoir ou tuyauterie double paroi</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Gain de temps</b>	<b>Eviter le démontage</b> Nombre de réservoirs et tuyauteries associées interconnectés testés simultanément	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
	<b>Reporting aisé</b> Rapports immédiats automatiquement générés	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Rapports e-mail</b> directement envoyés sur site	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Tout en un</b> Pompe à vide intégrée, transport rapide de l'outillage de contrôle, position ergonomique.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Integration</b> À votre environnement IT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (à p. de 10 unités)	<input type="checkbox"/> (à p. de 10 unités)	<input type="checkbox"/>
	<b>Evolutif</b> Upgrades et updates inclus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Formations didactiques de grande qualité</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Equipment à longue durée de vie</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Inclus	Option	Non inclus
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>





Parc Scientifique CREALYS  
Rue Léon Morel, 2  
B-5032 ISNES (Gembloux)  
Belgique

 **+32.81.71.99.50 (Belgique)**  
 **+33.6.44.50.28.25 (France)**  
 **info@itm-technologies.com**  
 **www.itm-technologies.com**