

# Systeme d'essai d'etanchéité ROHRTEST-4

EN 1610, EN 858, EN 805  
DIN 1999-100, DIN 4040-100  
SIA 190 / VSA, EN 12566

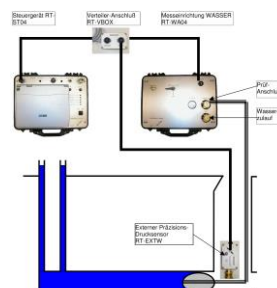
## Kit d'essai ROHRTEST AIR + SÉPARATEUR

- Procédé d'essai AIR (tuyauteries) et EAU (réservoir, régulateur de débit)
- Homologation de la précision pour les sondes de niveau jusqu'à 0,03 mm
- au maximum, 3 essais effectuables parallèlement et indépendamment les uns des autres
- Appareil de contrôle avec ordinateur portable intégré ou encastrement dans le véhicule
- Dispositif de mesure de l'air/à vide avec remplissage automatique
- Alimentation facultative, réseau de bord du véhicule 230 V ou 12 V
- Possibilité d'élargissement de la pression de l'eau et de la haute pression
- Logiciel d'essai pour toutes les normes d'essai en Allemagne/UE/Suisse
- complètement basé sur la base de données avec connexion GPS et interface XML



## Kit d'essai ROHRTEST AIR + RACCORDEMENT DOMESTIQUE

- Saisie des pertes d'eau via le kit additionnel d'alimentation d'eau
- automatique pour les essais de pression et les essais à ciel ouvert.
- L'essai est effectué avec un niveau d'essai/une pression d'essai constant(e)
- Vérification des raccordements domestiques, en endiguant jusqu'à l'entrée le plus profondément possible, sans nécessité de blocage de tous les côtés.
- Définition directe de la quantité d'eau à ajouter via l'unité de dosage,
- permet également la post-vérification de la tuyauterie selon la norme DIN 1610,
- Procédé « W » en cas de dépassement des valeurs limites de l'essai d'air.
- Logiciel d'essai à exploiter de manière intuitive, saisie des raccordements complets



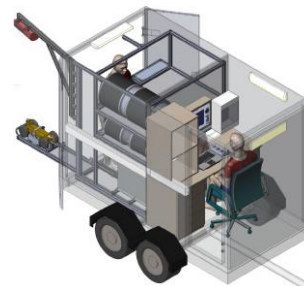
## Essai isolé de manchon ROHRTEST AIR/EAU

- Modules de système pour les essais de pression de manchon avec l'air et avec l'eau
- Tourets d'essai avec guidage de données et de câble vidéo dans le tuyau à air
- Caméra d'observation et masquage des données vidéos intégrés
- Contrôle des appareils d'essai de manchon universel pour toutes les dimensions
- Mesure de la pression et blocage de l'espace d'essai directement sur l'appareil d'essai
- Brefs délais d'essai grâce à des volumes d'espace d'essai minimaux
- Purge efficace de l'espace d'essai lors des essais de pression de l'eau
- Appareils d'essai de manchon DN 200-250/300-350/400-500/600-700
- Logiciel d'essai ROHRTEST avec protocole isolé et protocole de positionnement,
- Connexion à la banque de données, affichage GPS et exportation ISYBAU/XML



## Équipement des véhicules d'essai et des véhicules d'inspection

- Racks à encastrer avec tourets à tuyaux et à câbles
- Alimentation en air comprimé, panneaux de raccordement et de contrôle
- Unités de contrôle, de raccordement et de commutation
- Composants pour les lieux de travail des opérateurs
- Composants pour le rééquipement et l'équipement des véhicules d'essai
- Modules d'extension et d'échange pour les essais isolés de manchon
- Modules d'extension pour les essais de régulateur de débit et de séparateur
- Connexion du logiciel d'essai au système d'inspection au moyen de la caméra



### MESSEN NORD GmbH

Systèmes d'essai d'étanchéité  
Caméras d'inspection  
Équipement du véhicule d'essai/logiciel spécial

Zum Forstthof 2  
D-18198 Stäbellow

Téléphone : +49 38207/656-0  
Télécopie : +49 38207/656-66  
Site Web : [www.messen-nord.de](http://www.messen-nord.de)  
[info@messen-nord.de](mailto:info@messen-nord.de)

