

Banc assécheur et étanchéité **AZOTIS**



La nouvelle gamme de valises Azotis permet d'effectuer de nombreuses mesures, suivant un ensemble de capteurs adaptables. Elle contient un système permettant la purge, le tirage au vide et le remplissage. Il est également possible de réaliser des tests de fuite sur circuit ou d'équipements sous pression.



Mesure d'humidité
20 - 90 % HR



Mesure de pression
0 - 1 Bar



Mesure de température
-40 / +70 °C



Mesure de débit
0 - 20 L/min



Exploitation des mesures
Exportation et statistiques en
temps réel



SIRMES est une marque d'ISP Aquitaine

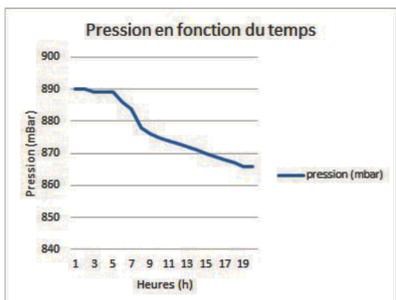
Banc assécheur et étanchéité

AZOTIS

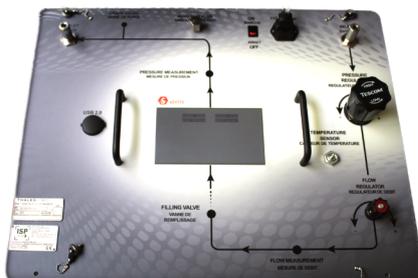
Informations techniques

La valise d'étanchéité est livrée avec son logiciel (ISP Control) permettant la programmation, la visualisation, le réglage et l'acquisition en temps réel des mesures effectuées. L'interface tactile donne également un accès simple et intuitif à tous ces paramètres :

- Visualisation en temps réel de la courbe de pression et/ou débit



- Visualisation en temps réel de la température et % hygrométrie
- Visualisation du taux de fuite
- Paramétrage et programmation de cycles automatiques (possibilité d'en renseigner 32).
- Ouverture automatique et manuelle des électrovannes de purge ou de remplissage
- Auto test d'étanchéité de la valise.
- Connectivité par USB : transfert sur clé USB (paramètres, résultats, courbes, statistiques...)



La valise Azotis peut être utilisée sur batterie ou sur secteur. Elle inclue le stockage des accessoires et permet le pilotage de process de mesure grâce à 3 sorties 12V.

Caractéristiques générale

Dimension	406 x 330 x 174 mm
Poids	6,7 Kg
Température	Utilisation : +15 à 35°C Stockage : -40 à 70°C
Affichage	Ecran tactile TFT 7P, 800x480 pixels
Humidité	20 à 90% sans condensation

Caractéristiques électriques

Alimentation (tension)	230 VAC via alimentation secteur
Fonctionnalités du circuit	Raccords Stabuli RBE 03 Détendeur 0-1 bar en entrée Soupape de protection Vanne d'isolement automatique Purge automatique
Batterie Lithium	12 V - 3,2 Ah
Communication	Via port USB 2.0 ou supérieur

Normalisation/Sécurité

Indice de protection	IP 67 valise fermée IP 54 valise ouverte
Garantie	1 an
Vérification conseillée	Annuelle

Capteurs

Type	Plage	Precision
Pression	0 à 1 Bar	0,1% FS
Débit	0 à 20 L/min	± 1% FS
Température	-40 / +70°C	± 0,5°C
Humidité	20 à 90% HR	1% FS