



RÉSEAUX

ATMOS : MANOMÈTRE POUR LES AUTOCONTRÔLES HAUTE PRESSION

DESCRIPTION

ATMOS est un système complet et autonome de mesure haute pression de précision. Associé à un capteur de pression numérique de 10bar étalonné, il permet de réaliser les opérations d'autocontrôle des capteurs HP couplés aux consoles de test à l'air dans le cadre d'une accréditation COFRAC

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Le manomètre ATMOS est utilisable en atelier sur alimentation secteur ou de manière complètement autonome à l'aide de 4 piles AA intégrées au boîtier.

Le système est constitué :

- d'un boîtier avec afficheur LCD graphique permettant la lecture des informations du capteur haute pression raccordé : pression instantanée, numéro de série et date du dernier étalonnage

- d'un capteur numérique haute pression (10bar en standard) de haute précision équipé d'un raccord rapide mâle et raccordé au boîtier par un câble polyuréthane moulé de 3m. Le capteur est livré avec son certificat d'étalonnage COFRAC.

Avec une erreur de justesse inférieure à 10mBar, le boîtier ATMOS associé à son capteur HP constitue un système parfaitement adapté à la réalisation des autocontrôles des capteurs HP des systèmes de tests d'étanchéité de type Mistral et Mistral NG.



2, allée du Point du Jour
ZAC des Culs Baillets
78700 Conflans Sainte Honorine
Tél. : +33.1.75.43.95.53
Fax : +33.1.75.43.95.54
contact@createst-online.fr