

MATITEST EVO

Réf. 1007367

The MATITEST EVO bench is an automated testing bench designed to test respiratory protective equipment, including masks, open-circuit self-contained breathing apparatus (SCBA), and diving suits.



STANDARDS

EN 137

EN 943-1

EN 943-2

ISO 17491-1



Technical characteristics :

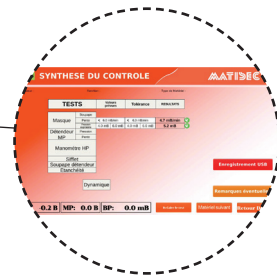
- ▶ Automatic sequence without operator intervention
- ▶ Versatile: enables leak testing of a filtering or isolating mask, an open-circuit self-contained breathing apparatus (SCBA), or a diving suit
- ▶ Various fully detachable modules: electrical or pneumatic
- ▶ Intuitive interface: easy to use
- ▶ Simplified maintenance
- ▶ Full compatibility with the TRACEMAT traceability system
- ▶ Various measurements: first inhalation, opening pressure, bypass, whistle, etc.
- ▶ Various tests: mask leak-tightness, medium-pressure and regulator check, whistle check, valve check, dynamic testing, etc.

PRODUCT FEATURES



REMOVABLE INFLATABLE HEAD

For greater flexibility of use, easier maintenance, improved hygiene and safety, and enhanced system modularity



ADJUSTABLE TOUCHSCREEN

Enables final test display, including :

- display of target values, tolerances and results
- result validation using a coded system
- display of dynamic test results
- transmission of results to TRACEMAT
- entry of comments...

RELATED PRODUCTS

TOTAL III MASK



Technical Data Sheet :
FT0271

GPAL-INCURVE



Technical Data Sheet :
FT0603

GPAL-QS



Technical Data Sheet :
FT0529

TRIPLAIR-NG



Technical Data Sheet :
FT0588

ULM II



Technical Data Sheet :
FT0700

DM II



Technical Data Sheet :
FT0634



MATITEST EVO

Réf. 1007367

Le banc MATITEST EVO est un banc de contrôle automatisé destiné à tester les équipements de protection respiratoire, notamment, les masques, les appareils respiratoires isolants à circuit ouvert (ARICO) et les scaphandres.



NORMES

EN 137
EN 943-1
EN 943-2
ISO 17491-1



Caractéristiques techniques :

- ▶ Enchaînement automatique sans intervention de l'opérateur
- ▶ Polyvalent : permet de contrôler l'étanchéité d'un masque filtrant ou isolant, d'un A.R.I.C.O ou d'un scaphandre
- ▶ Différents modules complets déconnectables : électrique ou pneumatique
- ▶ Interface intuitive : facilité de prise en main
- ▶ Maintenance simplifiée
- ▶ Compatibilité totale avec le système de traçabilité TRACEMAT
- ▶ Différentes prises de mesures : 1ère inspiration, pression d'ouverture, by-pass, sifflet...
- ▶ Différents tests : étanchéité du masque, contrôle MP et détendeur, contrôle sifflet, contrôle soupape, contrôle dynamique...

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



TÊTE GONFLABLE AMOVIBLE

Pour une flexibilité d'usage, facilité de maintenance, meilleure hygiène/sécurité et modularité du système



ECRAN TACTILE ORIENTABLE

Permet l'affichage final des tests comme :

- l'affichage des valeurs prévues, les tolérances et les résultats
- contrôler les résultats avec un système de codification
- l'affichage des résultats des test dynamique
- l'envoi des résultats dans TRACEMAT
- la saisie de remarques...

PRODUITS ASSOCIÉS

MASQUE TOTAL III



GPAL-INCURVE



GPAL-QS



TRIPLAIR-NG



ULM II



DM II



Fiche Technique : FT0271

Fiche Technique : FT0603

Fiche Technique : FT0529

Fiche Technique : FT0588

Fiche Technique : FT0700

Fiche Technique : FT0634

