



T6990

TESTEUR D'ÉTANCHÉITÉ NIVEAU D'ENTRÉE T6990



C'est toujours plus facile.

Le T6990 dispose d'une interface utilisateur améliorée, grâce à un panneau innovant en verre trempé avec clavier capacitif intégré, autour d'un écran couleur de 3,5 pouces. Le nouvel écran facilite la visualisation du cycle de test et des menus de programmation. Le clavier capacitif permet une saisie rapide des paramètres.



3,5"
écran couleur



Clavier tactile

Toutes les connexions nécessaires.

Le T6990 dispose d'une gamme de ports plus limitée que ses homologues plus grands, mais tout aussi complète : port USB esclave, RS232, RS485 et bus Can. La face avant comporte un port USB permettant de connecter une clé USB pour enregistrer les résultats des tests, sauvegarder/restaurer les paramètres et mettre à jour le logiciel de l'instrument. La connexion aux imprimantes thermiques, aux lecteurs de codes-barres et aux marqueurs est automatique.



Clé USB



Sorties de
puissance



RS232, RS485,
Can

Si petit, mais si puissant.

Le T6990 peut avoir une résolution médicale de 0,1 Pa à 1 bar (0,5 Pa à 6 bar) stable et sans bruit, partageant une partie de la section médicale mise en place dans les séries supérieures T8000 et T9000. Considérant qu'il est conçu comme une unité de base, les performances médicales sont absolument comparables à celles du reste de la gamme ForTest.



Performances de
mesure avancées



Résolution
à partir de 0,1 Pa

Pneumatiques ultra compacts.

Le T6990, pour garder les dimensions aussi compactes que possible, monte une unité pneumatique avec des vannes standard, idéale pour effectuer des tests dans des volumes allant jusqu'à 5 litres. La robustesse de ces vannes signifie qu'une maintenance programmée n'est pas nécessaire.



Idéal pour les
volumes jusqu'à
5 litres



Haute résistance à
l'humidité



Pas de
maintenance

Tout est à sa place.

Compte tenu des dimensions compactes nécessaires à l'utilisation des menus les plus simplifiés, l'interface utilisateur du T6990 a été conçue pour faciliter la programmation des paramètres de test. Le panneau avant est constitué d'un seul panneau de verre trempé et d'aluminium, ce qui facilite grandement le nettoyage, ce qui rend le T6990 adapté à une utilisation en laboratoire et sur la ligne de production. Les menus internes complets sont faciles à comprendre et l'interface graphique est conçue pour afficher uniquement les informations importantes.



Interface facile à
utiliser



Facilité nettoyage



Utilisation dans les
secteurs



T6990

TESTEUR D'ÉTANCHÉITÉ NIVEAU D'ENTRÉE T6990



Application

Mécanique	Vannes	Pneumatique
Hydraulique	Médical	Emballage

Caractéristiques de mesure

Type		Plage de -1 à 10 bar
Δp (Fuites)	Précision	0.5% RDS+3DGT
	Résolution	De 0,001 mbar à 0,1 mbar
Pression directe	Précision	0.5% FS

Caractéristiques

- Résolution à partir de 0,1 Pa
- Ecran couleur
- Port USB pour le stockage des résultats et des paramètres des tests
- Interfaz Bluetooth Low Energy et WiFi intégré
- 99 programmes d'essai
- Port USB Type B femelle pour PC
- 6 langues (anglais, italien, français, allemand, espagnol et portugais)
- Bouton mécanique de démarrage/arrêt
- Mise à jour du micrologiciel par clé USB
- Protection par mot de passe
- 24 V E/S (démarrage, arrêt, test, bon, mauvais, décharge, 4BCD)
- Unités de mesure disponibles : mbar, bar, psi, mmHg, Pa, 0.

Especificaciones técnicas

- Dimensiones: 180 × 160 × 200 mm
- Poids: 3,8 Kg
- Alimentation 24VDC
- Dimensions du tuyau d'air: 4×2.7, 6×4, 8×6

Modes de test

- Test d'étanchéité
- Verificación de obstrucción

Interfaces

Interface	Standard	Protocole
RS232/RS485	Oui	ForTest, Modbus RTU, Trace EOT
USB-Serial	Oui	ForTest, Modbus RTU, Trace EOT

Accessoires

- Lecteur de code-barres
- Imprimante d'étiquettes
- Logiciel para PC Leak Test Manager
- Filtre à air
- Groupe d'électrovannes type "cylindre" avec filtre
- Bouton de démarrage/arrêt externe