

TESTEUR ELECTROPNEUMATIQUE D'ÉTANCHÉITÉ AU BLEU DE MÉTHYLÈNE CTEX-BI



**DÉTECTEUR DE FUITES
PHARMACEUTIQUES**

TESTEUR ELECTROPNEUMATIQUE D'ÉTANCHÉITÉ AU BLEU DE MÉTHYLÈNE CTEX-BI

DÉTECTEUR DE FUITES PHARMACEUTIQUES

FONCTION

Il permet de **tester, par dépression**, et grâce notamment à la migration d'un **produit traceur, appelé bleu de méthylène**, l'étanchéité d'échantillons de types blister ou pochettes, yaourt, barquette, assemblages mécaniques, ...

CAS D'USAGE :

Il est notamment beaucoup utilisé en usine pharmaceutique, milieu dans lequel l'emballage de type blister est phare. Il suffit à l'utilisateur d'observer si le bleu de méthylène s'est infiltré à l'intérieur de l'emballage lors de la remise à la pression atmosphérique.

BÉNÉFICES

- Rapide, ergonomique et facile d'utilisation
- Lecture visuelle
- Fiable et économique
- Adapté au milieu de production / Robuste
- Test sur réception matières premières, en production, avant expédition
- Capteur de pression dans le boîtier de commande
- Traçabilité par un ticket horodaté imprimé contenant les informations du test ou par un logiciel d'export de donnée
- Récupération échantillon à l'aide d'un égouttoir amovible
- Règle graduée pour une bonne répétabilité de test
- Aménagement intérieur spécifique



Aménagement
intérieur
spécifique

Accessoires
adaptés
aux besoins
du client

Caisson sur
mesure*



*Adapté aux contraintes clients après validation du besoin



INFORMATIONS TECHNIQUES

Caisson	Caisson en PMMA transparent sur charnière
Etendue de mesure et précision	De -0.1 à -0.85 Bar (pression relative) en standard. Précision +/- 2%
Dimensions utiles	Longueur (L) x Profondeur (P) x Hauteur (H) Dépendant de la taille du caisson
Lecture de la dépression	Affichage numérique : menu ergonomique avec seulement 3 touches
Unités	Bar, Psi
Alimentation	- Air comprimé de 6 à 8 bars raccordé par tuyau Rislan® 8mm jusqu'à -0,850 bar . (non fourni) Ou - Pompe à vide jusqu'à -0,920 bar - 220V/ 50Hz
Poids	Dépend du caisson choisi
Epaisseur	20, 25 ou 30 mm selon l'étude de RDM
Réglage dépression	Électrovanne
Impression	Imprimante intégrée avec ticket horodaté
Durée de dépression	Temporisation réglable de 0 à 4 000 secondes
Principe du test	Visuel
Température	De 0 à 40°C
Normes	ASTM D3078, ASTM D6653
Programme	Jusqu' à 8 programmes cyclables

OPTIONS

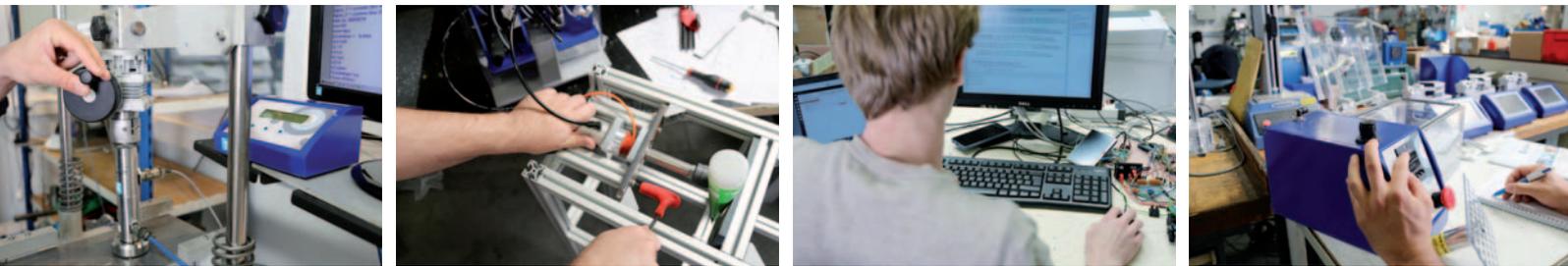
Diminution du temps de dépression
Version sans imprimante
Logiciel d'acquisition point par point vers tous logiciel PC
Egouttoir ergonomique
Aménagement très spécifique



LIVRÉ AVEC :

- Un certificat d'étalonnage raccordé LNE/COFRAC

ACRN UNE OFFRE GLOBALE *pour vos contrôles qualité packaging*



L'étalonnage et la maintenance annuelle

sur site ou en laboratoire sont proposés. ACRN dispose d'un laboratoire de métrologie.

Mise en place de tests, choix de matériels, état de l'art, travaux sur la répétabilité

nous pouvons vous conseiller selon vos besoins (technologie, budget, ergonomie).

Test d'étanchéité et de dynamométrie

nous mettons à votre disposition nos compétences et nos équipements de test d'étanchéité et de dynamométrie pour le packaging

De grands industriels nous font confiance depuis de nombreuses années

L'ORÉAL
PARIS



SANOFI



DANONE
ONE PLANET. ONE HEALTH.



Nestlé



Pierre Fabre



General
Mills
Making Food
People Love



CHANEL