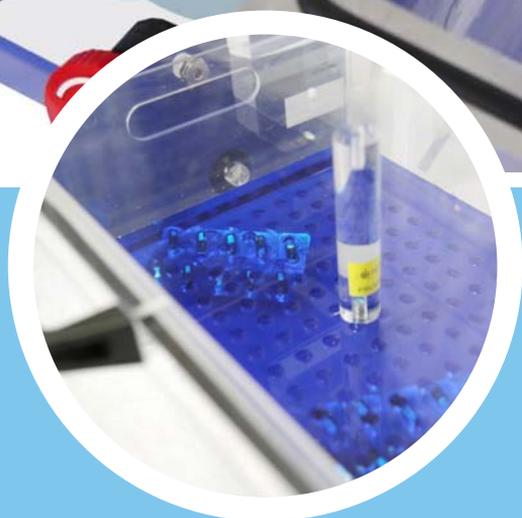
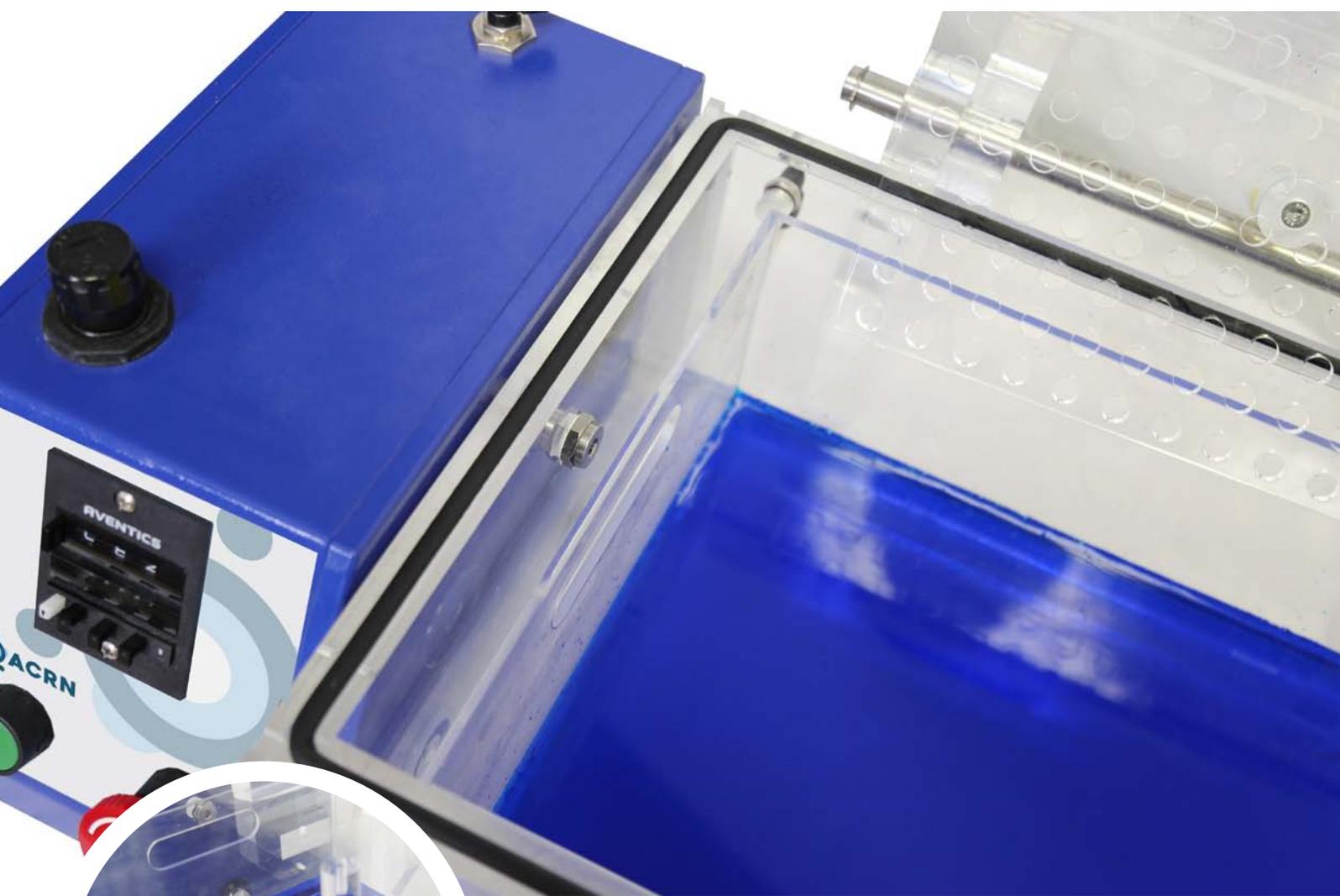


CAISSON PNEUMATIQUE DE TEST D'ÉTANCHÉITÉ AU BLEU DE MÉTHYLÈNE CTE-BI



**DÉTECTEUR DE FUITES
PHARMACEUTIQUES**

TESTEUR PNEUMATIQUE D'ÉTANCHÉITÉ AU BLEU DE MÉTHYLÈNE CTE-BI

DÉTECTEUR DE FUITES PHARMACEUTIQUES



Machines de contrôle qualité
Industrie & Packaging

FONCTION

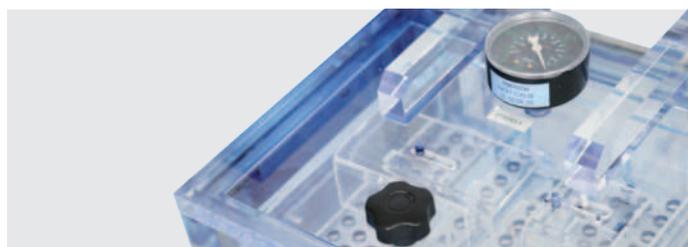
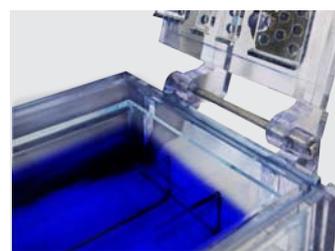
Il permet de **tester, par dépression**, et grâce notamment à la migration d'un **produit traceur, appelé bleu de méthylène**, l'étanchéité d'échantillons de types blister ou pochettes.

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. Il convient, comme le modèle précédent, au respect de la norme ASTM D3078 et ISO 8871-1.

BÉNÉFICES

- Rapide, ergonomique et facile d'utilisation.
- Visuel
- Fiable et économique
- Adapté au milieu de production / Robuste
- Produit évolutif
- Test sur réception matières premières, en production, sortie de production
- Récupération échantillon à l'aide d'un égouttoir amovible
- Règle graduée pour une bonne répétabilité de test
- Adapté pour le respect des normes ASTM
- Aménagement spécifique



*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	Manovacuomètre à aiguille de résolution 50 mbars
Unités	Bar, Psi
Alimentation	- réseau d'air comprimé 7 bars raccordé par tuyau rislan 8 mm (non fourni) Modèle CTS avec pompe pouvant aller jusqu'à - 920 mbars (non fourni)
Poids	Dépend de la taille du caisson
Epaisseur	20, 25 ou 30 mm selon l'étude de RDM
Réglage dépression	Détendeur avec filtre
Durée de dépression	Temporisation réglable de 0 à 999 secondes
Principe du test	Visuel
Température	De 0 à 40°C
Normes	ASTM D3078, ASTM D6653

OPTIONS

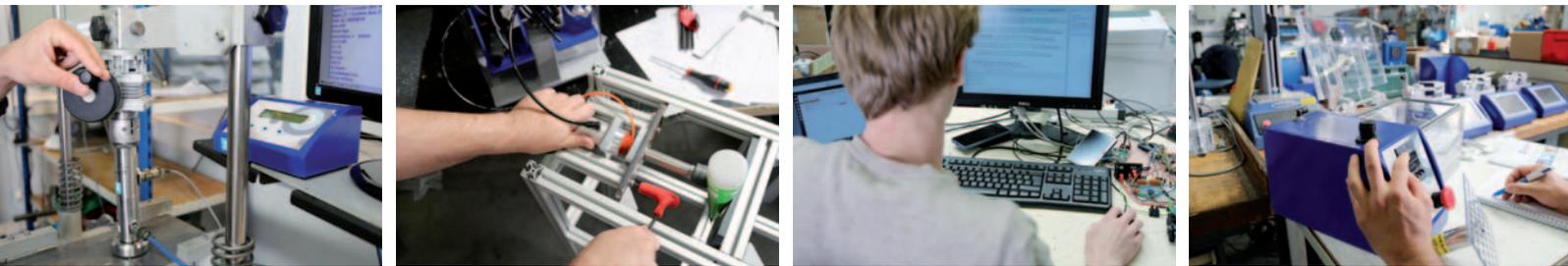
Diminution du temps de dépression
Egouttoir ergonomique amovible
Temporisation réglable de 0 à 99 999 secondes
Vérins à gaz
Aménagement très spécifique
Vacuomètre à aiguille avec une meilleure résolution



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
ON PLANET. ON HEALTH.



Nestlé



Pierre Fabre



General
Mills
Making Food
People Love



CHANEL