

CAISSON PNEUMATIQUE DE TEST D'ÉTANCHÉITÉ - CTE-GM



GRAND MODÈLE

CAISSON PNEUMATIQUE DE TEST D'ÉTANCHÉITÉ CTE-GM

GRAND MODÈLE



Machines de contrôle qualité
Industrie & Packaging

FONCTION

Avec une visibilité totale et grâce à sa **conception en plexiglas**, il est très rapide et facile d'**observer la présence de fuite sur l'emballage**.

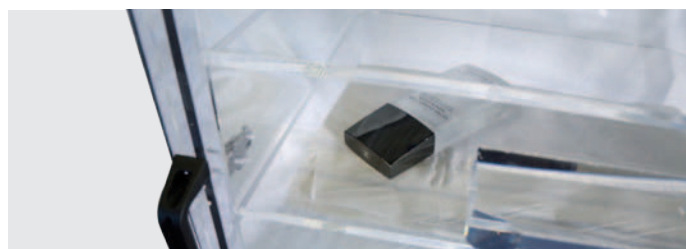
CAS D'USAGE :

Il est le plus souvent utilisé en industrie en bord de ligne de production pour sa simplicité d'usage, son fonctionnement intégralement pneumatique et sa grande capacité dédiée au contrôle de grandes séries. Il est très utile notamment en cas de crise, ou lors d'un audit pour contrôler un lot entier.

Le plus souvent employé pour des flacons ou bouteilles, il sert aussi à éliminer des bulles d'air et impuretés de l'émail, d'émulsion, ou encore celles présentes avant un brasage ou une soudure.

BÉNÉFICES

- Ergonomique avec son ouverture sur porte
- Facile d'utilisation
- Fiable et économique
- Adapté au milieu de production / Robuste
- Test sur réception matières premières, en production, avant expédition en grande série
- Peu d'entretien
- Entretien facilité et rapide par l'absence de branchement électrique
- Grande durée de vie grâce à sa conception





INFORMATIONS TECHNIQUES

Caisson	Caisson en PMMA transparent avec ouverture par porte avant
Etendue de mesure et précision	De -0.1 à -0.85 Bar en standard. Précision +/- 2%
Dimensions utiles	Longueur (L) 500 mm x Profondeur (P) 450 mm x Hauteur (H) 500 mm
Lecture de la dépression	Manovacuomètre à aiguille de résolution 50 mbars
Unités	Bar, Psi
Alimentation	- Air comprimé de 6 à 8 bars raccordé par tuyau Rislant® 8mm jusqu'à -0,850 bar . (non fourni)
Poids	60 kg
Epaisseur	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 D4991, ASTM D5094, ASTM D4169, EN 14401, DIN55528 (Part 1, 2, 3, 4, 5)

OPTIONS

Vanne de vidange d'air facilitant le retour à la PA.
Chariot de support pour une meilleure mobilité
Temporisation réglable de 0 à 99 999 secondes
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
THE PLANET. OUR HEARTS.


Nestlé


Pierre Fabre


General
Mills
Making Food
People Love


CHANEL