



**INSTRUMENT**  
PACKAGING INTEGRITY TEST EQUIPMENT

# ASC 7400XS

## Contrôle d'intégrité petit format



**Déterministe**  
**Résultat rapide**  
**Facile d'utilisation**

L'**ASC 7400XS** est un instrument de contrôle d'intégrité **non destructif** pour **sachets, sticks, pots operculés, barquettes...** conditionnés sous air, sous atmosphère ou sous vide. Il permet de respecter les **BPF/GMP** (Bonnes Pratiques de Fabrication).

L'**ASC 7400XS** remplace les tests de contrôle d'étanchéité **destructifs**, sous cloche ou au bleu de méthylène, avec l'avantage d'un contrôle bien plus **sensible** et **déterministe**.

### Atouts

#### Test non destructif :

- Pièces testées **Conformes** peuvent être **commercialisées**
- **Suppression rebuts** liés aux tests destructifs
- Permet de tester des **pourcentages élevés** de la production (jusqu'à 100%)
- Permet de **sauver** un lot de production mis en quarantaine

#### Mesure physique du niveau d'étanchéité :

- Validation avec **Sachets Etalons Certifiés**
- **Détecte** et **quantifie** des défauts jusqu'à 10 µm (selon l'application)
- Résultats **indépendants** de l'opérateur

#### Traçabilité des résultats :

- Consignation des résultats dans un **rapport PDF**
- Restitution via **réseau** (RJ45)
- Conformité avec la **21 CFR – part 11** :
  - Gestion des utilisateurs - droits d'accès
  - Rapport de lot format PDF
  - Audit trail

## Accompagnement :

- Accompagnement par les **spécialistes d'ASC Instrument**
- Intégration de **Fuites Etalons** dans pièces Client
- Service de Qualification (QI/QO/QP)

## Description du cycle de mesure:

1. Mise en place du produit
2. Fermeture du moule
3. Mise en dépression
4. Stabilisation
5. Test (mesure  $\Delta P$ )
6. Affichage résultat
7. Mise à l'atmosphère



Démonstration

## Options et accessoires

- Moules supplémentaires
- Port USB
- Sachets Etalons
- Fuites Etalons
- Solutions robotisées
- Version **moyen et grand format** disponible
- Imprimante à étiquettes
- Accessoires de mise en œuvre
- Lecteur code barre/Datamatrix
- Verrine de résultats
- Kit de filtration



## Caractéristiques techniques

### Dimensions

465 x 530 x 355 mm (l x p x h)  
Poids : 25 kg

### Dimensions enceinte standard:

216 x 162 x 100 mm

### Communication

Ecran tactile  
Voyants de résultats

### Alimentation électrique

24 V DC/ 5 A alimentation fournie

### Alimentation pneumatique:

-100 kPa

### Température

Fonctionnement : +15°C à + 25°C  
Stockage : 0°C à 60°C

### ASC Instrument

Parc d'Activités des Bellevues  
4 Avenue du Gros Chêne – Bât C  
95610 Eragny-sur-Oise  
FRANCE

Tél : + 33 (0)1 34 48 79 76

Email : [contact@ascinstrument.com](mailto:contact@ascinstrument.com)

Site : [www.ascinstrument.com](http://www.ascinstrument.com)

