

# ASC 7400F5

## CCIT non destructif



**Déterministe**  
**Test simultané de 5 conteneurs**  
**Evite tout faux négatif/positif**  
**Facile d'utilisation**

L'**ASC 7400F5** est un instrument de CCIT qui contrôle en **même temps 5 flacons, seringues, cryotubes, ampoules...** Il utilise des méthodes listées dans l'**USP <1207>** et permet de respecter les **BPF/GMP** (Bonnes Pratiques de Fabrication).

L'**ASC 7400F5** remplace les tests de contrôle d'étanchéité destructifs au **bleu de méthylène**, avec l'avantage d'un contrôle bien plus **sensible** et **déterministe**. Son système de fermeture assure l'étanchéité **parfaite** du moule.

### Atouts

#### Test non destructif :

- Pièces testées utilisables pour **d'autres contrôles**
- Permet de tester des **pourcentages élevés** de la production (jusqu'à 100%)
- **Suppression rebuts** liés aux tests destructifs
- Permet de **sauver** un lot de production mis en quarantaine

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

- Validation avec **Flacons Etalons Certifiés**
- **Détecte** et **quantifie** des défauts jusqu'à 2 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 II** :
  - 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 (dé)pression
4. Stabilisation
5. Test (mesure  $\Delta P$ )
6. Affichage résultat
7. Mise à l'atmosphère



Démonstration

## Options et accessoires

- Moules supplémentaires
- Port USB
- Flacons Etalons
- Solutions robotisées
- Version simple disponible
- Accessoires de mise en œuvre
- Lecteur code barre/Datamatrix
- Verrine de résultats
- Kit de filtration
- Imprimante à étiquettes



## Caractéristiques techniques

### Dimensions

855 x 540 x 760 mm (l x p x h)

Poids : 85 kg

### Communication

Ecran tactile

Voyants de résultats

### Alimentation électrique

24 V DC/ 5 A alimentation fournie

### Alimentation pneumatique

Air propre et sec, classe ISO 8573-1 ;  
+800 kPa et -90 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)

