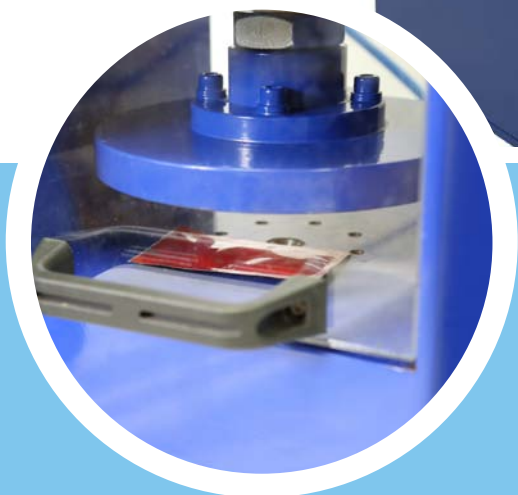


## TESTEURS DE SOUDURES DES POCHETTES ET SACHETS ECRASE POCHETTE ATS-XP



**LE MODÈLE  
ÉLECTROPNEUMATIQUE  
HAUTE CAPACITÉ**

# TESTEURS DE SOUDURES DES POCHETTES ET SACHETS ECRASE POCHETTE **ATS-XP**

**LE MODÈLE ÉLECTROPNEUMATIQUE  
HAUTE CAPACITÉ**

## FONCTION

L'ATS-XP permet de contrôler la tenue des soudures des emballages plastiques ou métalloplastiques de types pochettes et sachets directement en bord de ligne de production ou en laboratoire. Il peut être utilisé en complément des appareils à tester la soudure des tubes ATS.

**Pourquoi tester votre soudure ?** Lors du thermoscellage, des défauts dans la soudure peuvent apparaître en raison des températures des électrodes et la présence d'impuretés. La mise en place d'un contrôle fiable de l'intégrité de la soudure, vérifiée par l'absence de fuite ou microfuite sous l'effet d'un effort d'écrasement appliqué à l'échantillon à tester, s'avère indispensable.



L'ATS-XP électronique est adapté aux sachets et pochettes en tout genre.

C'est un test **rapide, simple** et totalement **répétable** déployé chez de nombreux industriels du conditionnement.

**ACRN qui a 20 ans d'expérience dans le domaine pourra vous guider pour ces réglages.**

## DEUX TESTS

Le plus de ce produit est qu'il peut **réaliser deux tests différents** grâce notamment à son interface numérique dans laquelle l'utilisateur peut faire varier **force d'appui et durée de test**.

- **Test avec micro-fuite** qui s'agrandit avec la mise sous pression et provoque un éclatement
- **Burst test** pour déterminer la résistance des soudures





## BÉNÉFICES

- Test simple, rapide, fiable et totalement répétable
- Interface numérique très facile d'utilisation
- Localisation précise de la fuite
- Plaque inférieure amovible pour la mise en place des produits
- Logement spécifique sur demande pour un réglage précis du positionnement de vos échantillons assurant une très bonne répétabilité de vos mesures
- Réalisation de vos tests en toute sécurité grâce à la porte de sécurité polycarbonate transparent verrouillé pendant le test et le départ d'un cycle une fois fermé
- Amortissement en fin de course haut et bas
- Imprimante à édition de ticket horodaté

## INFORMATIONS TECHNIQUES

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Ecrase pochette</b>           | Ecrase pochette en PVC sur armature métallique rigide, porte en polycarbonate transparent incassable, châssis support en acier doux peint |
| <b>Alimentation</b>              | Air comprimé de 0 à 10 bars   |
| <b>Lecture</b>                   | Capteur de force électronique de résolution 3 N près  |
| <b>Force de pression</b>         | Réglable de 400 kg à 2400 kg *  |
| <b>Temporisation</b>             | Réglable de 2 à 999 secondes<br>temporisation à +/- 1 seconde   |
| <b>Raccordement alimentation</b> | Raccordement sur réseau d'air comprimé par tube Rislant de 8 mm de diamètre extérieur   |
| <b>Traçabilité</b>               | Imprimante à édition de ticket horodaté   |
| <b>Diamètre platine d'appui</b>  | 200 mm  |
| <b>Dimensions</b>                | L400XP340XH550 mm   |
| <b>Sortie numérique</b>          | RS232   |

\* Existe en version 3300 kg

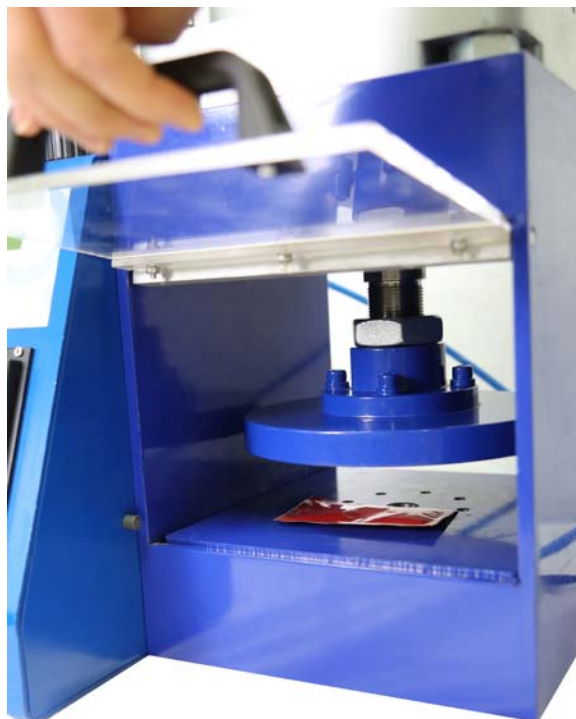
## LIVRÉ AVEC :

- Un certificat d'étalonnage raccordé LNE/COFRAC

## OPTIONS

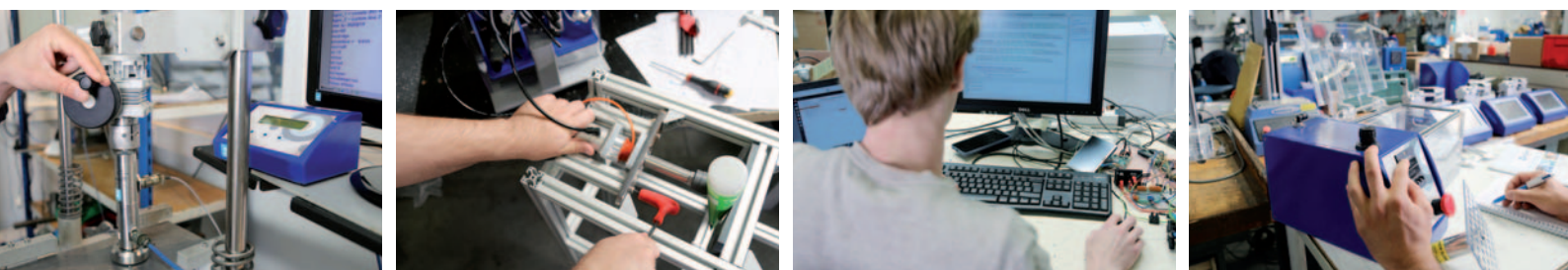
Logement spécifique pour échantillon

Logiciel d'export de donnée DataXport



---

## 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*

