

TESTEUR DE SOUDURE DES TUBES ÉCRASE TUBE ATS 3



**LE MODÈLE PNEUMATIQUE
MULTITEST**

TESTEUR DE SOUDURE DES TUBES ÉCRASE TUBES ATS 3

LE MODÈLE PNEUMATIQUE MULTITEST



FONCTION

L'ATS 3 est l'outil de contrôle de la tenue des soudures des tubes plastiques et métalloplastiques directement en bord de ligne de production ou en laboratoire. L'intégrité de la soudure est vérifiée par l'absence de fuite sous l'effet d'un effort d'écrasement appliqué à l'échantillon à tester.

Au même titre que l'ATS, l'ATS 3 est indispensable pour un contrôle qualité fiable de vos soudures qui peuvent présenter des défauts après le thermoscellage. Ces trois logements différents vous confèrent **un contrôle appliqué aux 3 échantillons à tester simultanément**, ou même différents grâce notamment à un contrôle indépendant de la pression de chaque manomètre. Celui-ci s'avère très utile en cas de fréquence de contrôle important ou en cas d'un contrôle ponctuel consécutif à la suite d'un problème de conformité.

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

Grâce à ses nombreux presseurs et sa conception intuitive, il permet une excellente répétabilité des mesures.



Pour rappel, il permet de mettre en place deux sortes de tests :

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



ACRN - Parc d'activités du Moulin d'Ecalles - 76750 BUCHY - France

Tél. : +33 (0)2 32 80 81 40 - Fax : +33 (0)2 32 80 14 44 - www.acrn.fr - commercial@acrn.fr

Capital de 173 000 € - Siret : 399 007 251 00024 - APE : 2620Z - RM : 399 007 251 - TVA : FR 55 399 007 251



BÉNÉFICES

- Entièrement pneumatique, peu d'entretien ni de maintenance
- Réglage de dépression propre à chaque manomètre
- Facile d'utilisation
- Réalisation de vos tests en toute sécurité grâce au carter de sécurité polycarbonate transparent interdisant son ouverture pendant le test et le départ d'un cycle une fois ouvert
- Réglette de positionnement pour un test simultané de 3 mêmes échantillons
- Livré avec 2 enclumes de taille différente suivant le diamètre du tube

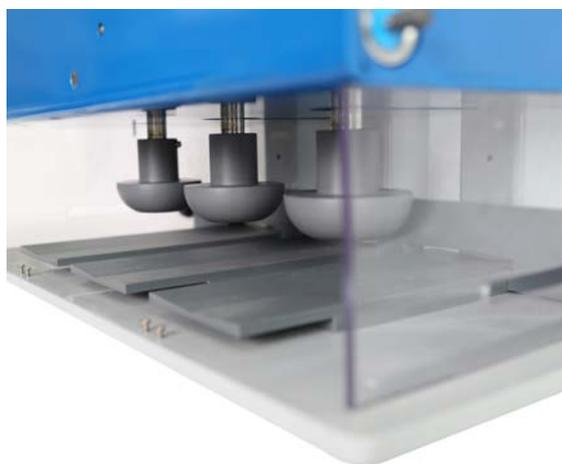
OPTIONS

Enclumes spéciales sur demande
Kit de calibration
Kit anti-marquage



INFORMATIONS TECHNIQUES

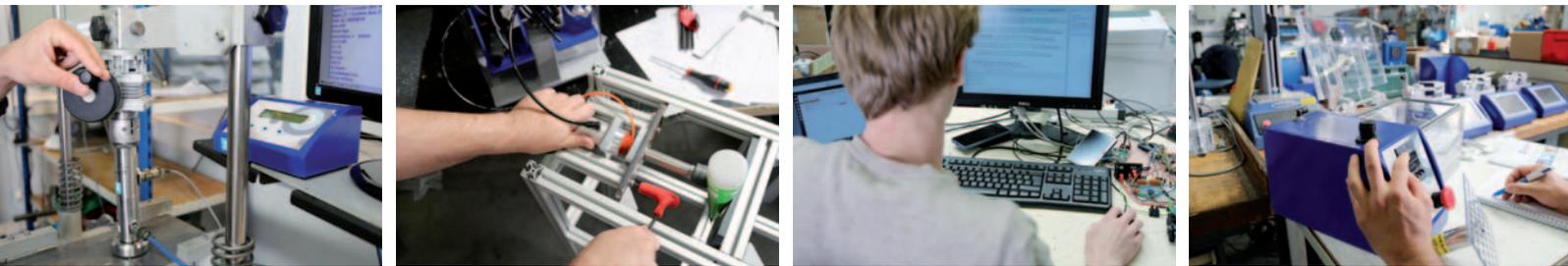
Ecrase tube	Ecrase tube en PVC sur armature métallique rigide, carter en polycarbonate transparent incassable
Alimentation	Air comprimé de 0 à 10 bars
Lecture	Manomètre de classe 1,6 (précision de 1,6 % de la pleine échelle)
Force de pression	De 50 à 1 000 N
Réglage pression	Molette de réglage du manodétendeur
Temporisation	Réglable de 0 à 30 secondes Temporisation à +/- 1 seconde
Raccordement alimentation	Raccordement sur réseau d'air comprimé par tube Rislan de 8 mm de diamètre extérieur
Dimensions utiles	L520xP310xH400 mm
Poids	30 kg



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