

## TESTEUR UNIVERSEL ETANCHEITE CYLINDRES

Référence : AC 0118



**Libellé article** TESTEUR UNIVERSEL ETANCHEITE CYLINDRES

**Code barre** 3700461451140

**Intro** Cet appareil est un outil permettant de tester l'étanchéité des cylindres sans ouvrir le moteur. Il s'agit du test le plus simple et le plus rapide à mettre en oeuvre pour vérifier l'état du moteur. On injecte de l'air dans chaque cylindre par les puits de bougies et le cadran vous indique immédiatement s'il y a une perte de pression ou non. Les fuites de compression moteur peuvent endommager les soupapes, user les segments, fissurer les joints de culasse ou fissurer la culasse.

**Texte** Le principe est simple. Un cylindre au point mort haut (PMH) avec ses deux soupapes fermées doit être complètement hermétique. Si le cylindre ne garde pas sa pression, il y a un problème. En injectant une quantité mesurée d'air sous pression dans le cylindre et en observant les pertes éventuelles, soit via le cadran, soit visuellement (bulles sortant du vase d'expansion) ou à l'oreille, l'état d'étanchéité ou l'herméticité du moteur peuvent être rapidement évalués.

- des segments usés vont laisser l'air s'échapper par le carter puis par le reniflard d'huile
- une soupape d'échappement défectueuse laissera l'air s'échapper par le système d'échappement
- une soupape d'admission défectueuse laissera l'air s'échapper par le carburateur ou le filtre à air
- une culasse fissurée ou un joint de culasse endommagé laissera l'air s'échapper sous forme de bulles par le vase d'expansion ou le bouchon du radiateur.

**Caractéristiques**

Les adaptateurs livrés avec le testeur d'étanchéité des cylindres s'adaptent à tous les puits de bougies (10, 12, 14, 18mm) et les l'adaptateur longs (220mm M12, M14) sont particulièrement utiles pour les bougies à siège profond.

**Durée de garantie** 2 ans

**Code tarif** Tarif Normal (TN)

**Procédure de Garantie** EASY



CLAS Equipements  
83, chemin de la CROUZA  
73800 CHIGNIN  
France

Tel : +33 (0) 4 79 72 62 22  
Fax :

Du lundi au vendredi de 8h à 12h et  
de 13h30 à 17h30 (16h30 le  
vendredi)