Universele cilinderlekdetector

Referentie : AC 0118



Tekst van het artikel Universele cilinderlekdetector

Streepjescode 3700461451140

Inleiding Dit apparaat is een hulpmiddel waarmee de cilinders op lekken kunnen worden getest zonder de motor te openen. Het is de eenvoudigste en snelste test om de staat van de motor te controleren. Er wordt lucht in elke cilinder geïnjecteerd via de bougiepoorten en de wijzerplaat geeft onmiddellijk aan of er al dan niet drukverlies is. Compressielekken in de motor kunnen de kleppen beschadigen, de zuigerveren slijten, scheuren in de cilinderkoppakking veroorzaken of de cilinderkop doen barsten.

Tekst Het principe is eenvoudig. Een cilinder in het bovenste dode punt (BDP) met beide klepveren gesloten moet volledig luchtdicht zijn. Als de cilinder zijn druk niet vasthoudt, is er een probleem. Door een afgemeten hoeveelheid lucht onder druk in de cilinder te injecteren en eventuele lekken waar te nemen – hetzij via de manometer, hetzij visueel (bellen die uit het expansievat komen) of met het oor – kan de dichtheid of de luchtdichtheid van de motor snel worden beoordeeld.
- versleten klepveren laten lucht ontsnappen via het carter en vervolgens via de olieontluchter
- een defecte klep laat lucht ontsnappen via het uitlaatsysteem of het inlaatsysteem
- bij een gescheurde cilinderkop of een beschadigde cilinderkoppakking zal lucht in de vorm van luchtbellen ontsnappen via het expansievat of de radiateurdop.

Kenmerken De adapters die bij de cilinderlektester worden geleverd, passen op alle bougie-openingen (10, 12, 14, 18 mm) en de lange adapters (220 mm M12, M14) zijn bijzonder handig voor bougies met een diepe zitting.

Garantietermijn 2 jaar

Tariefcode Normaal tarief (TN)

Garantieprocedure EASY



CLAS EQUIPEMENTS
83, chemin de la CROUZA
73800 CHIGNIN
Frankrijk

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

Maandag tot en met vrijdag van 8.00 tot 12.00 uur en van 13.30 tot 17.30 uur (op vrijdag tot 16.30 uur)