

18 Ölverbrauch

Beanstandung:

Hoher Ölverbrauch über Ventilschaft-Abdichtungen

Motor 103 Serie bis 09/1988

Abhilfe:

Zylinder ausleuchten (01-0200) Ölverbrauch feststellen.

Ventilschaft-Abdichtungen erneuern (05-2700).

Beanstandung:

Hoher Ölverbrauch über Kolben

Motor 103.94/980/981/983

103.984 #0 bis 001671

103.984 #2 bis 008780

103.985 #2 bis 022059

Abhilfe:

Zylinder ausleuchten (01-0200) Ölverbrauch messen (18-0250).

Kolben ausbauen, erneuern RA03-3160

a

Neue Kolben nur einbauen, wenn die Zylinderbohrung keinen abnormalen Verschleiß aufweist, innerhalb der Maßtoleranzen für Zylinderform und Rundheit liegt und die Honung sichtbar und unzerstört ist.

18 Ölstand

Beanstandung:

Ölstand am Ölmeßstab zu niedrig, obwohl vorgeschrieben Ölmenge eingefüllt ist.

Ölstand-Kontrolleuchte leuchtet erst, wenn Ölstand unter "min-Markierung" am Ölmeßstab absinkt.

Motor 103.984 #0 ab 000050 bis 001451,
Motor 103.984 #2 ab 000050 bis 007426

Ursache/Abhilfe:

Ölmeßstab-Führungsrohr zu lang

Ölmeßstab-Führungsrohr prüfen RA18-3500.

Ölmeßstab-Führungsrohr erneuern.
