



ZYLINDERKOPFHAUBEN PTA519-2...

ALLGEMEINER HINWEIS

FUNKTION:

Die Zylinderkopfhaube ist ein zentrales Bauteil bei Verbrennungsmotoren. Sie schützt die Komponenten des Ventiltriebs vor Verschmutzungen, dichtet den oberen Motorbereich ab und steuert über das Kurbelgehäuseentlüftungsventil das interne Druckniveau. Im Fahrbetrieb ist sie zudem ständig Vibrationen und starken Temperaturschwankungen ausgesetzt.

ACHTUNG!

Vor Austausch der Zylinderkopfhaube muss die umliegende Peripherie geprüft und die Ursache der Beanstandung ermittelt und behoben werden. Hierzu unbedingt die technischen Service- bzw. Wartungsinformationen des Fahrzeugherstellers beachten.

Mögliche Fehlerursachen:

- Ölundichtigkeit durch spröde, veraltete Dichtungen oder Bauteileverzug
- Defekte oder zugesetzte Kurbelgehäuseentlüftung
- Montagefehler, Spannungen oder Undichtigkeiten durch unsachgemäßen Einbau
- Unruhiger Motorlauf, Leistungsverlust oder aufleuchten der Motorkontrolllampe

ANMERKUNG:

Bei Beanstandungen gilt es die gesamte Zylinderkopfhaube einschließlich Dichtungen zu ersetzen. Die Zylinderkopfhauben von PartsTec bieten eine einbausichere Komplettlösung. Sie beinhalten je nach Anwendung die Kurbelgehäuseentlüftung, Rückschlagventile, sämtliche benötigte Dichtungen und Befestigungsschrauben, Öleinfülldeckel sowie vorbereitete Anschraubpunkte für Leitungen oder Kabelstränge.

