



05/14



Das Original

Sostituzione della guarnizione della testata del cilindro Mercedes-Benz OM 457 | OM 460

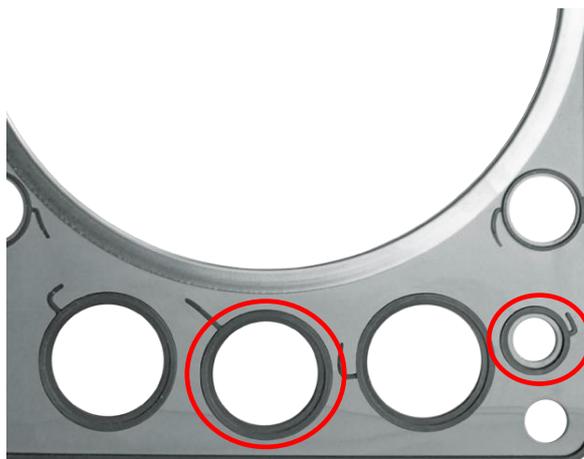
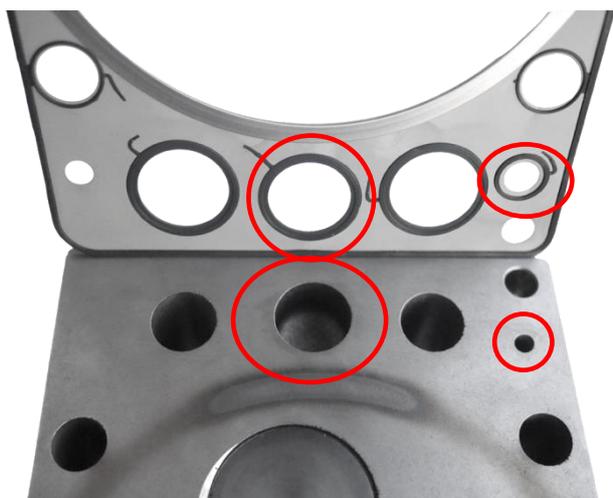
Durante la sostituzione della guarnizione della testata del cilindro nei motori delle serie OM 457/OM 460 si verificano regolarmente problemi e danni, poiché la guarnizione della testata inserita, nonostante la corrispondenza del numero motore, non è compatibile con la testata del cilindro.

Le conseguenze sono danni al motore, elevati costi di riparazione e clienti insoddisfatti.



Per evitare tutto questo, consigliamo di procedere come segue:

Fino al numero motore 085588 le testate del cilindro hanno superfici di tenuta lisce senza scanalature.
(Guarnizione della testata del cilindro  462.451 - altezza dei profili di tenuta elastomerici: 1,8 mm)



01/02



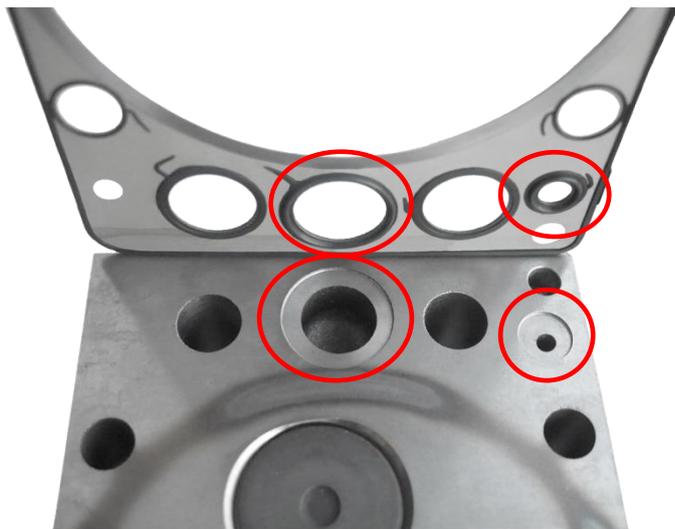
05 / 14



Das Original

Dal numero motore 085589 sono state utilizzate testate del cilindro modificate con scanalature fresate per il passaggio di acqua e olio.

Nella corrispondente guarnizione della testata del cilindro i profili di tenuta elastomerici sono più alti (guarnizione della testata del cilindro  462.202 - altezza dei profili di tenuta: 3 mm). La tenuta è possibile solo con questo tipo di guarnizioni della testata del cilindro!



Prima di scegliere i ricambi prestare pertanto attenzione al tipo di testate del cilindro montate e a quali guarnizioni sono necessarie. Osservare inoltre le indicazioni di montaggio del costruttore.

Occorre distinguere tra:

- Testata del cilindro con scanalature fresate e guarnizione della testata del cilindro con profilo di tenuta più alto ( 462.202)
- Testata del cilindro senza scanalature e guarnizione della testata del cilindro con profilo di tenuta piatto ( 462.451)

Al momento dell'acquisto dei ricambi accertarsi sempre di ricevere ricambi originali Elring.

A tal proposito desideriamo informarvi che presso numerosi fornitori attivi sul mercato dei ricambi il numero di modello articolo non corrisponde al numero originale del ricambio ordinato e non vengono prese in considerazione le modifiche del produttore alle specifiche tecniche.

02/02