



0023

Informativa tecnica

Pagina 1/1



61-34285-20
03-34285-01/-02/-03/-04/-05/-06/-07
61-37770-00
03-37770-01/-02/-03/-04/-05
MERCEDES-BENZ



OM 457/OM 460

I motori delle serie OM 457 e OM 460, a partire dal numero motore 085588, utilizzano testate motore modificate.

Mentre la precedente testata motore presentava una superficie di tenuta piatta, nell'esecuzione modificata è stata ricavata una scanalatura attorno ai fori di passaggio dell'acqua e dell'olio in pressione. La guarnizione testata cilindri è stata quindi modificata di conseguenza, per aumentarne la capacità di tenuta.

La principale caratteristica che differenzia la nuova guarnizione testata motore è la modifica apportata agli anelli di chiusura dei fori passaggio acqua e olio in pressione che sono ora più alti di circa 3 mm.

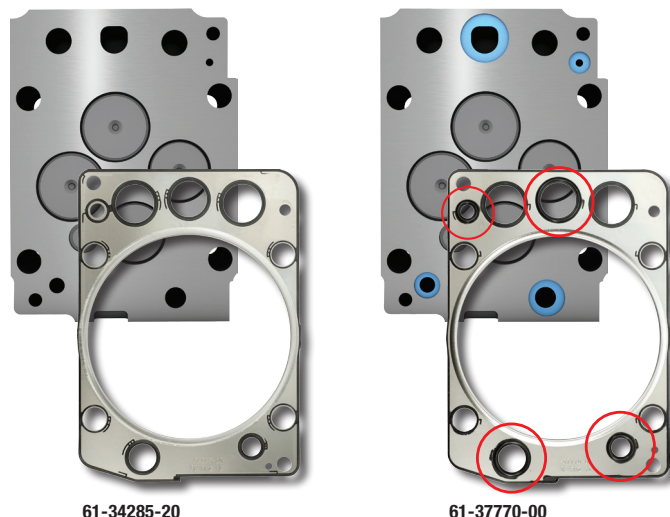
Indicazioni per una corretta riparazione:

L'identificazione della testata motore e della guarnizione testata cilindri avviene tramite il numero di motore. Tuttavia, se associati, questi componenti (testata motore e guarnizione testa cilindri) sono compatibili anche con altri motori fino al n. 085588. Pertanto, in caso di riparazione, è necessario tenere sempre presente quale tipo di testata motore dovrebbe essere installata. E' importante sempre verificare che la guarnizione testata cilindri ed il relativo kit di riparazione siano sempre adeguati alla testata motore. Eventuali errori comportano danni al motore. E' inoltre sempre importante verificare la planarità delle superfici di tenuta; eventuali incavi o sporgenze devono essere assolutamente eliminati.

Applicazione e utilizzo:

Testata motore con piano di tenuta piatto. Fino al n. motore: 085588
61-34285-20 (guarnizione testata cilindri) oppure **03-34285-XX** (relativa serie smerigliatura)

Testata motore con scanalature integrate. A partire dal n. motore: 085589
61-37770-00 (guarnizione testata cilindri) oppure **03-37770-XX** (relativa serie smerigliatura)



61-34285-20

61-37770-00



61-34285-20_Anellino di tenuta sottile



61-37770-00_Anellino di tenuta spessore 3 mm