

Anziehvorschrift für Zylinderkopf

Tightening Instructions for Cylinder Head

Instructions de serrage pour culasse

Prescripciones de apriete para culatas

444.870

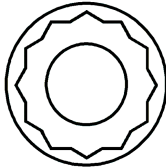
passend für / suitable for
adaptable à / adaptable a

Mercedes-Benz



Das Original

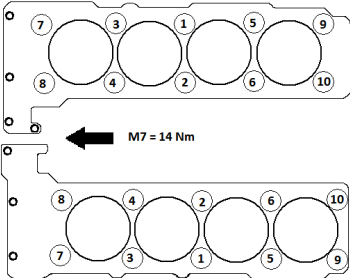
Schraubenkopf / Head shape
Tête de vis / Cabeza de tornillo



648.370

M 11x173x1,5

Anziehreihenfolge/Tightening sequence/Ordre de serrage/Orden de apriete



Anziehen/
Tightening/
Serrage/
Apriete

*

➤

➤

➤

Pos. 1-10: 20 Nm

Pos. 1-10: 40 Nm

Pos. 1-10: 90°

Pos. 1-10: 90°

Pos. 1-10: 90°

M7 = 14 Nm

Zeichenerklärung / Explanations / Explication / Explicacion

*	neue Zylinderkopf-schrauben verwenden	use new cylinder head bolts	utiliser des vis neuves	emplar tornillos nuevos
★	Warmlauf (80°C)	warm up time (80°C)	chauffage (80°C)	calentamiento (80°C)
☐	Schrauben einzeln lösen und wieder anziehen	loosen and tighten each bolt	deserrer et serrer vis par vis	aflojar y apretar tornillo a tornillo
●	Setzzeit	relaxation time	durée de tassement	tiempo de espera
➤	Drehwinkel	torque angle	angle de serrage	ángulo de giro

Motortyp / Engine type / Type de moteur / Tipo de motor

Mot: M 152, M 157

5,5 ltr. 310-430 kW (422-485 PS)

C218, X218, W212, S212, W463, W166, X166, W221
W222, C216, C217, R231, R172

ElringKlinger AG, Max-Eyth-Str.2
72581 Dettingen / Erms. Tel. 07123/724 601

444.870