

Anziehvorschrift für Zylinderkopf

Tightening Instructions for Cylinder Head

Instructions de serrage pour culasse

Prescripciones de apriete para culatas

186.030

passend für / suitable for
adaptable à / adaptable a

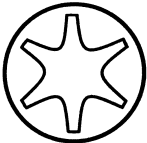
BMW



Das Original

Schraubenkopf / Head shape
Tête de vis / Cabeza de tornillo

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



1210426814

137513911

189.610

M 12x1,75x137

Anziehen/
Tightening/
Serrage/
Apriete

*

➤

➤

M11x173
30 Nm
90°
180°

M9x170

*

➤

➤

30 Nm
90°
180°

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. N55 B30 1,2mm

E82/E88/F20135i, M135i

E90/E91/E92/E93/F30335i, xi, iX

F07/F10/F11/F18535i, iX, Li, Hybrid 5

F06/F12/F13640i

F01/F02740i, Li, LiX, Hybrid 7

E84 X1 35iX F25 X3 35iX

E70 X5 35iX E71 X6 35iX

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

186.030