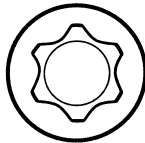
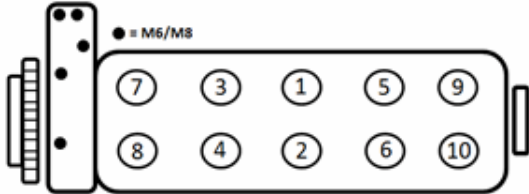


Anziehvorschrift für Zylinderkopf		172.891	
Tightening Instructions for Cylinder Head			
Instructions de serrage pour culasse			
Prescripciones de apriete para culatas			
Schraubenkopf / Head shape Tête de vis / Cabeza de tornillo		passend für / suitable for adaptable à / adaptable a	
		BMW / MINI	
		Das Original	
			
233.370 M12x1,5x200			
Anziehen/ Tightening/ Serrage/ Apriete	B47 C20 * 50 Nm 70 Nm ☐ 180° ➤ 120° ➤ 120° M8= 22 Nm	B47 D20 * 70 Nm ☐ 180° ➤ 120° ➤ 120° M6= 10Nm	
Zeichenerklärung / Explanations / Explication / Explicacion			
* 	neue Zylinderkopf-schrauben verwenden	use new cylinder head bolts	utiliser des vis neuves
★ 	Warmlauf (80°C)	warm up time (80°C)	chauffage (80°C)
	Schrauben einzeln lösen und wieder anziehen	loosen and tighten each bolt	deserrer et serrer vis par vis
● 	Setzzeit	relaxation time	durée de tassement
➤ 	Drehwinkel	torque angle	angle de serrage
Motortyp / Engine type / Type de moteur / Tipo de motor			
1995ccm ³ 110-165 KW			
Mot: B47			
BMW: 1´F20/F21 2´F22/F23/F45/F46 3´F30/F31/F34 4´F32/F33/F36 5´F10/F11 Xx´F25/F26/F15 Mini: Mini F55/F56			
ElringKlinger AG, Max-Eyth-Str.2 72581 Dettingen / Erms. Tel. 07123/724 601		*172.891*	