
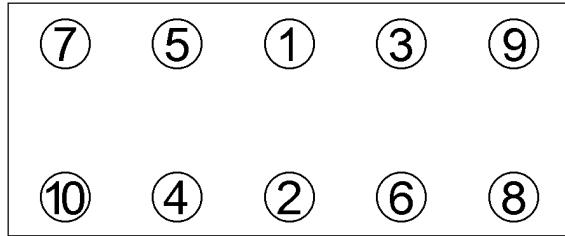


<b>Anziehvorschrift für Zylinderkopf</b>	<b>217.580</b>	 Das Original
<b>Tightening Instructions for Cylinder Head</b>		
<b>Instructions de serrage pour culasse</b>		
<b>Prescripciones de apriete para culatas</b>		
	passend für / suitable for adaptable à / adaptable a	<b>BMW</b>

Schraubenkopf / Head shape      Anziehreihenfolge/Tightening sequence/Ordre de serrage/Orden de apriete  
Tête de vis / Cabeza de tornillo



Anziehen/ Tightening/ Serrage/ Apriete	ZKS 249.200 -> 11/2011 ☀ 30 Nm ➤ 90° ➤ 90° M8: 23 Nm	ZKS 249.210 11/2011 -> ☀ 30 Nm ➤ 90° ➤ 140° M8: 23 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	afojar 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. N63/N63N/S63/S63T B40/B44 ≠0,75mm

F07/F10/F11 550i, iX, M5  
 F06/F12/F13 650i, iX, M6  
 F01/F02/F04 750i, Li, iX, LiX, Alpina B7, B7L, Hybrid 7  
 E70 X5 50iX, X5 M  
 E71/E72 X6 50iX, X6 M, Hybrid X6

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

**\*217.580\***