
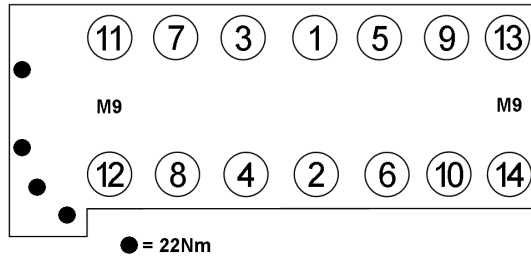
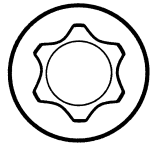


<b>Anziehvorschrift für Zylinderkopf</b>	<b>217.590</b>	 Das Original
<b>Tightening Instructions for Cylinder Head</b>		
<b>Instructions de serrage pour culasse</b>		
<b>Prescripciones de apriete para culatas</b>		
	passend für / suitable for adaptable à / adaptable a	<b>BMW</b>

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



Anziehen/	*	30 Nm	Pos. 1-14
Tightening/	➤	90°	Pos. 1-14
Serrage/	➤	90°	Pos. 1-10
Apriete	➤	45°	Pos. 1-14

Zeichenerklärung / Explanations / Explication / Explicacion

*	neue Zylinderkopfschrauben 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. N54 B30      ± 1,52mm (+0,3)  
E82/E88            135i, M Coupe  
E90/E91/E92/E93 335i, xi, is  
E60/E61            535i, xi USA  
F01/F02            740i, Li  
E71                  X6 35iX  
E89                  Z4 35i, is

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

**\*217.590\***