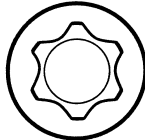
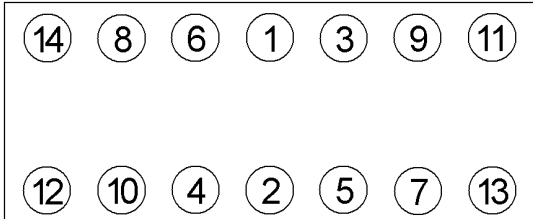


Anziehvorschrift für Zylinderkopf			477.332		 Das Original
Tightening Instructions for Cylinder Head			passend für / suitable for		
Instructions de serrage pour culasse			adaptable à / adaptable a		
Prescripciones de apriete para culatas			BMW		
Schraubenkopf / Head shape Tête de vis / Cabeza de tornillo			Anziehreihenfolge/Tightening sequence/Ordre de serrage/Orden de apriete		
					
233.380 M 12x1,5x200					
Anziehen/ Tightening/ Serrage/ Apriete	* ☐ ➤ ➤	70 Nm 180° 50 Nm 120° 120°			
Zeichenerklärung / Explanations / Explication / Explicacion					
* ★ ☐ ● ➤	neue Zylinderkopf- schrauben verwenden Wärmelauf (80°C) Schrauben einzeln lösen und wieder anziehen Setzzeit Drehwinkel	use new cylinder head bolts warm up time (80°C) loosen and tighten each bolt relaxation time torque angle	utiliser des vis neuves chauffage (80°C) deserrer et serrer vis par vis durée de tassement angle de serrage	emplar tornillos nuevos calentamiento (80°C) aflojar y apretar tornillo a tornillo tiempo de espera ángulo de giro	
Motortyp / Engine type / Type de moteur / Tipo de motor					
Mot. N57 D30 1,65mm Ø84,7mm					
E90/E91/E92/E93 325d, 330d,xd					
F07/F10 525d, 530d,dX, 535d,dX					
F01/F02 730d,Ld, 740d,dX					
E70 X5 30dX, 40dX					
E71 X6 30dX, 40dX					
ElringKlinger AG, Max-Eyth-Str.2 72581 Dettingen / Erms. Tel. 07123/724 601			*477.332*		