
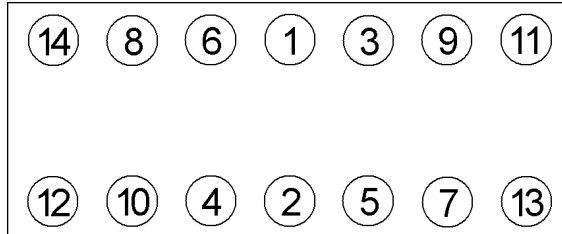


Anziehvorschrift für Zylinderkopf	428.460	 Das Original
Tightening Instructions for Cylinder Head		
Instructions de serrage pour culasse		
Prescripciones de apriete para culatas		
	passend für / suitable for adaptable à / adaptable a	BMW

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



- Anziehen/ Tightening/ Serrage/ Apriete
- ☼ 40 Nm
 - ☼ 80 Nm
 - ☐ 180°
 - 50 Nm
 - 90°
 - 90°

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	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. M57N D25, D30
1,65mm $\frac{1}{2}$, 3?
E46 330Cd, d, xd
E60 525d, 530d, 535d
E61 525d, 530d, 535d
E65 730d
E83 X3 3.0d
E53 X5 3.0d

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

428.460