
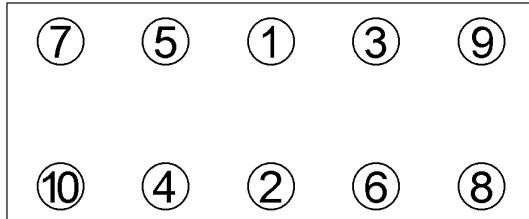


Anziehvorschrift für Zylinderkopf	575.051	
Tightening Instructions for Cylinder Head		
Instructions de serrage pour culasse		
Prescripciones de apriete para culatas		
	passend für / suitable for adaptable à / adaptable a	BMW
	Das Original	

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



Anziehen/ * 70 Nm
Tightening/ □ 180°
Serrage/ 50 Nm
Apriete ► 120°
 ► 120°

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. N47N/S D20 Ø 84,7mm
F20 116d, 118d, 120d
E90/E91/E92/E93 316d, 318d, 320d,xd
F10/F11 520d, 525d,dX
E84 X1 20d ed /
F25 X3 20dx
R55/R56/R57/R58/R60 Mini Cooper D,SD 2.0
✚ 1,45mm 1 Loch, Hole, Trou, Agujero, Fori

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

575.051