
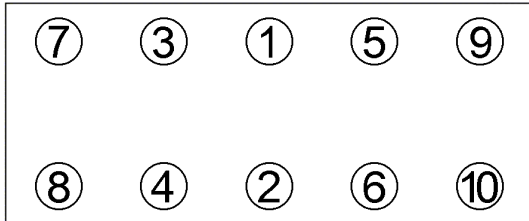
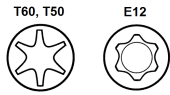


Anziehvorschrift für Zylinderkopf	722.502	 Das Original
Tightening Instructions for Cylinder Head		
Instructions de serrage pour culasse		
Prescripciones de apriete para culatas		
passend für / suitable for adaptable à / adaptable a		BMW

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



Anziehen/	*	M11/M10x173: 30 Nm
Tightening/	*	M9x30/M9x70: 22 Nm
Serrage/	➤	M11/M10x173: 90°
Apriete	➤	M11/M10x173: 180°

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. N20/N26 B20 ±1,0mm (+0,3)
F20/F21 125i F22 220i,228i
F30/F31/F34/F35 320i,iX, 328i,iX
F32/F33 420i,iX, 428i,iX
F07/F10/F11/F18 520i, 528i,iX
E84 X1 16i, 20i,iX, 28i,iX
F25 X3 20iX, 28iX
E89 Z4 18i, 20i, 28i

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

722.502