
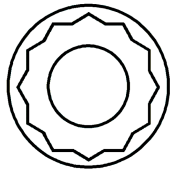
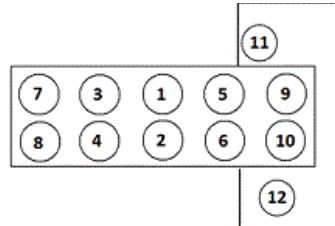


Anziehvorschrift für Zylinderkopf	744.482	
Tightening Instructions for Cylinder Head		
Instructions de serrage pour culasse		
Prescripciones de apriete para culatas		
	passend für / suitable for adaptable à / adaptable a	Opel / Vauxhall
		Das Original

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



659.500
M 12x1,75x196,6



- | | | |
|-------------|---|-----------------------|
| Anziehen/ | * | Position 1-10: 50 Nm |
| Tightening/ | ➤ | Position 1-10: 90° |
| Serrage/ | ➤ | Position 1-10: 90° |
| Apriete | ➤ | Position 1-10: 90° |
| | * | Position 11-12: 20 Nm |
| | ➤ | Position 11-12: 45° |

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

✚ 1,35 mm, Ø 81 mm

Mot.: B16 DTE/DTH/DTL

Astra, Insignia, Meriva B, Zafira C, Mokka

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

744.482