

Anziehvorschrift Zylinderkopf**Tightening Instructions for Cylinder Head****Instructions de serrage pour culasse****Prescripciones de apriete para culatas****219.691**passend für / suitable for
adaptable à / adaptable a**Renault / Volvo****Das Original**Schraubenkopf / Head shape Anziehreihenfolge/Tightening sequence/Ordre de serrage/Orden de apriete
Tête de vis / Cabeza de tornillo111.460
M 12x1,5x119Anziehen/
Tightening/
Serrage/
Apriete

Diesel
 30 Nm
 50°
 3 min
 25 Nm + 213°

Turbodiesel
 30 Nm
 50°
 3 min
 25 Nm + 213°
 15 min
 120°

Renault F8Q 744
 30 Nm
 50°
 3 min
 25 Nm + 213°
 15 min
 210 min
 120°

Zeichenerklärung / Explanations / Explication / Explicacion

	neue Zylinderkopf-schrauben 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

Ø: 81 mm; ÷: 1,39 mm

Mot F8Q, D19T, D4192T

1,9 ltr TD

40-69 kW (54-94 PS)

R 19, Megane Scenic, 440, 460, S 40/V 40

Elring-Serviceteam

Fon +49 7123 724 799

Fax +49 7123 724 798

service@elring.de

24/10/10

219.691