

**Anziehvorschrift Zylinderkopf****Tightening Instructions for Cylinder Head****Instructions de serrage pour culasse****Prescripciones de apriete para culatas****591.190**passend für / suitable for  
adaptable à / adaptable a**Dodge / Jeep****Das Original**Schraubenkopf / Head shape Anziehreihenfolge/Tightening sequence/Ordre de serrage/Orden de apriete  
Tête de vis / Cabeza de tornillo

Anziehen/ Tightening/ Serrage/ Apriete	<ul style="list-style-type: none"> <li>⊙ M11 1-10 / 15 ft-lb</li> <li>⊙ M11 1-10 / 35 ft-lb</li> <li>⊙ M8 11-14 / 18 ft-lb</li> <li>➤ M11 1-10 / 90°</li> <li>➤ M8 11-14 / 22 ft-lb</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>M11 1-10 / 20 Nm</li> <li>M11 1-10 / 48 Nm</li> <li>M8 11-14 / 25 Nm</li> <li>M11 1-10 / 90°</li> <li>M8 11-14 / 30 Nm</li> </ul>
---	--	--

**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**

Dodge Dakota 2003-2000 4.7L V8 287cid

Dodge Ram 1500 2003-2002 4.7L V8 287cid

Jeep Grand Cherokee 2003-1999 4.7L V8 287cid

Dodge Durango 2003-2000 4.7L V8 287cid

**Elring-Serviceteam**

Fon +49 7123 724 799

Fax +49 7123 724 798

[service@elring.de](mailto:service@elring.de)

24/10/10

**\*591.190\***