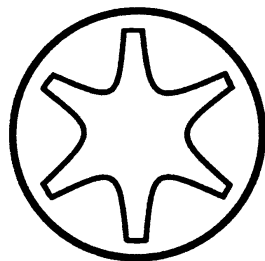
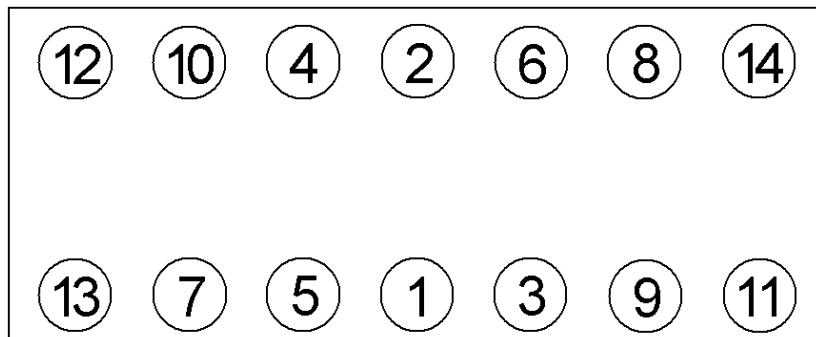


Anziehvorschrift Zylinderkopf**Tightening Instructions for Cylinder Head****Instructions de serrage pour culasse****Prescripciones de apriete para culatas****186.030**passend für / suitable for
adaptable à / adaptable a**Das Original**Schraubenkopf / Head shape Anziehreihenfolge/Tightening sequence/Ordre de serrage/Orden de apriete
Tête de vis / Cabeza de tornillo189.610
M 12x1,75x137Anziehen/
Tightening/
Serrage/
AprieteM11x173
 30 Nm
 > 90°
 > 180°M9x170
 30 Nm
 > 90°
 > 180°M9x30/M9x70
22 Nm
-
-**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. N55 B30 ÷1,2mm

E90/E91/E92/E93/F30 335i,xi,iX

F07/F10/F11/F18 535i,iX,Li, Hybrid 5

F06/F12/F13 640i

F01/F02 740i,Li,LiX, Hybrid 7

E84 X1 35iX F25 X3 35iX

E70 X5 35iX E71 X6 35iX

E82/E88/F20 135i, M135i

Elring-Serviceteam

Fon +49 7123 724 799

Fax +49 7123 724 798

service@elring.de

24/11/05

186.030