

1 发动机概述

1) 2)在特殊情况下也可使用研究法辛烷值至少为 95 的无铅汽油，但是功率会下降

2) 3)在特殊情况下也可使用研究法辛烷值至少为 87 的无铅汽油，但是功率会下降

发动机 :	⇒	汽油发动机	柴油发动机	汽油发动机
排量		2,0	2,0	2,5
发动机标识字母 :		AXX	AZV	BGQ
生产日期	从	05.05	06.05	11.04
	至			
气缸数量 / 每个气缸气门数		4 / 4	4 / 4	5 / 4
功率	kW/rpm	147/5700	103/4000	110/5200
扭矩	Nm/rpm	280/2000	320/1750 至 2500	228 / 4000
缸径	Ø mm	82,5	81,0	82,5
行程	毫米	92,8	95,5	92,8
压缩比		10,5	18,5	9,5
喷射装置 / 点火装置		多点喷射 Bosch-Motronic FSI	泵喷嘴 TDI , DPF	多点喷射 Bosch-Motronic
研究法辛烷值	至少	98 无铅 1) 2)	---	91 无铅 2) 3)
CZ	至少	---	51	---
泄漏诊断系统		否	否	是
车载诊断系统		是	是	是

发动机 :	⇒	汽油发动机	柴油发动机	柴油发动机
排量		2,5	1,9	2,0
发动机标识字母 :		BGP	BKC	BKD
生产日期	从	11.04	10.03	06.05
	至			
气缸数量 / 每个气缸气门数		5 / 4	4 / 2	4 / 4
功率	kW/rpm	110/5200	77/4000	103/4000
扭矩	Nm/rpm	228 / 4000	250/1900	320/1750 至 2500
缸径	Ø mm	82,5	79,.5	81,0
行程	毫米	92,8	95,5	95,5
压缩比		9,5	19,0	18,5
喷射装置 / 点火装置		多点喷射 Bosch-Motronic	泵喷嘴 TDI	泵喷嘴 TDI
研究法辛烷值	至少	91 无铅 2) 3)	---	---
CZ	至少	---	49	51
泄漏诊断系统		是	否	否
车载诊断系统		是	是	是

发动机 :	⇒	汽油发动机	柴油发动机	汽油发动机
排量		1,6	1,9	2,0
发动机标识字母 :		BLF	BLS	BLR
生产日期	从	09.05	03.05	05.04

发动机 :	⇒	汽油发动机	柴油发动机	汽油发动机
排量		1,6	1,9	2,0
发动机标识字母 :		BLF	BLS	BLR
	至			
气缸数量 / 每个气缸气门数		4/4	4 / 2	4 / 4
功率	kW/rpm	85/5800	77/4000	110/6000
扭矩	Nm/rpm	155/4000	250/1900	200/3500
缸径	Ø mm	76,5	79,.5	82,5
行程	毫米	86,9	95,5	92,8
压缩比		12,0	19,0	11,5
喷射装置 / 点火装置		Motronic MED 9.5.10 FSI	泵喷嘴 TDI , DPF	多点喷射 Bosch-Motronic FSI
研究法辛烷值	至少	98 无铅 1) 2)	---	98 无铅 1) 2)
CZ	至少	---	49	---
泄漏诊断系统		否	否	否
车载诊断系统		是	是	是

发动机 :	⇒	汽油发动机	柴油发动机	柴油发动机
排量		2,0	2,0	1,9
发动机标识字母 :		BLY	BMM	BRM
生产日期	从	05.04	11.05	01.05
	至			
气缸数量 / 每个气缸气门数		4 / 4	4 / 4	4 / 2
功率	kW/rpm	110/6000	103/4000	74 / 4000
扭矩	Nm/rpm	200/3500	320/1750 至 2500	250 / 1900
缸径	Ø mm	82,5	81,0	79,5
行程	毫米	92,8	95,5	95,5
压缩比		11,5	18,5	19
喷射装置 / 点火装置		多点喷射 Bosch-Motronic FSI	泵喷嘴 TDI , DPF	泵喷嘴 TDI
研究法辛烷值	至少	98 无铅 1) 2)	---	---
CZ	至少	---	51	51
泄漏诊断系统		否	否	是
车载诊断系统		是	是	是

发动机 :	⇒	汽油发动机	汽油发动机	汽油发动机
排量		1.6	1.8	2.0
发动机标识字母 :		BWH	BPL	BJZ
生产日期	从	12.05	01.06	03.06
	至			
气缸数量 / 每个气缸气门数		4 / 2	4 / 5	4 / 2
功率	kW/rpm	74/6000	110/5700	85/5200
扭矩	Nm/rpm	145/3800	220/1850–4600	170 / 4000
缸径	Ø mm	81.0	81.0	82.5
行程	毫米	77.4	86.4	92.8