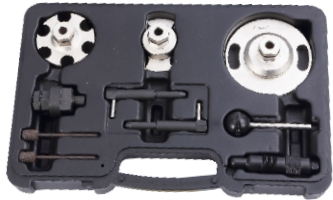
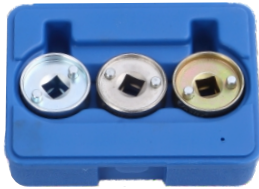


9	专业工具 professional tools
	正时工具 Timing tools
	专业筒套 Professional sleeve
	专业钳子 Professional pliers
	避震弹簧压缩器 Suspension spring compressor
	球头取出器 Ball take-off
	气门工具 Valve tools
	刹车分泵调整组 Brake cylinder adjustment group
	油箱盖拆转组 Fuel tank cap disassembly group
	轴承拉码 Bearing pull code
	钣金锤 Sheet metal hammer
	机油格扳手 Oil grid wrench
	油类加注吸取机 Oil filling machine
	工作灯 working lamp
	胶扣起子 Plastic buckle screwdriver
	热风筒 Hot air duct
	压胶枪 Caulking gun
	维修护垫 Maintenance pads

130304	VW.AUDI正时工具组（1.4 1.6FSI）不带表头	VW.AUDI Timing Toolkit
		
适用范围		
• 适用于大众，奥迪1.4/1.6链条式发动机		
• 适用于大众POLO，高尔夫，朗逸，途安，速腾，新桑塔纳，新捷达，斯柯达明锐，昊锐，晶锐，速派，西雅特伊比飒，奥迪A3等；		
• 大众原厂编号：T10171A.T10170等；		
130305	VW.AUDI正时工具组	VW.AUDI Timing Tool Group
		
适用范围		
• 适用于大众，奥迪1.4/1.6皮带式发动机适用于大众路波，POLO，高尔夫IV，宝莱，奥迪A2等；		
• 大众原厂编号：T10016		
130501	VW.AUDI正时工具组（2.0FSI）	VW.AUDI Timing Toolkit (2.0FSI)
		
适用范围		
• 适用于奥迪A32.0FSI和SI SOHC发动机。对应的发动机编码：AWA,BHD,BMB ,大众高尔夫2.0FSI和2.0FSI SOHC,途锐2.0 FSI发动机，对应的发动机编码：AWA,AXW;		
• 大众原厂编码：T10252;		
211018	VW AUDI 链条正时工具（2. 4/3. 2/2. 8T/3. 0T）	Timing tools group
		
适用范围		
• 适用于奥迪A4/A6/A8 3.2FSI AUK 发动机、A6L2.4BDW发动机；		
• 大众原厂编号：T40070等；		
211018	VW.AUDI 正时工具组（A6L2.8/Q5 2.0/A6L 3.0T/A5 3.2）	
		
适用范围		
• 适用于2005年以后的奥迪A6六起门汽油直喷2.8L四缸发动机；		
• 使用于奥迪A6L A7 2.8 ,A4L/A6L/A7/A8L3.0T/A5 3.2发动机；		
• 大众原厂编号：T40133等；		

130715	VW.AUDI 正时工具组（A6L2.8/Q5 2.0/A6L 3.0T/A5 3.2）	
		
适用范围		
• 适用于2005年以后的奥迪A6六起门汽油直喷2.8L四缸发动机；		
• 使用于奥迪A6L A7 2.8 ,A4L/A6L/A7/A8L3.0T/A5 3.2发动机；		
• 大众原厂编号：T40133等；		
130404	VW.AUDI 正时工具组（A6L2.4/Q7 4.2）	
		
适用范围		
• 适用于奥迪A4/A6/A8 3.2FSI AUK发动机, A6L 2.4 BDW发动机;		
• 大众原厂编号：T40070等；		
130602	VW.AUDI 双凸轮轴固定器（3.0）	Double camshaft holder
		
适用范围		
• 适用于2002–2005年奥迪A4和2002–2004奥迪A6等3.0 V6发动机;		
• 大众原厂编号：T40030;		
130710	VW.AUDI正时工具（TDI V6&V8）	VW.AUDI timing tool
		
适用范围		
• 适用于大众2.7/3.0 TDIV6,4.0/4.2TDIV8发动机；		
• 适用于奥迪A4,A5,A6,A8,Q5,Q7,大众辉腾，途锐等柴油车；		

130303	VW.AUDI喷油嘴拆卸器（汽油）	VW.AUDI nozzle detacher
		
适用范围		
• 适用于大众，奥迪车系汽油发动机的直喷喷油嘴拆卸；		
• 大众原厂编号：T10133；		
130503	VW.AUDI喷油嘴拆卸器（汽油.柴油）	VW.AUDI Nozzle puller
		
适用范围		
• 适用于大众,奥迪车系柴油发动机的喷油嘴拆卸;		
• 大众原厂编号：T10133A;		
130706	VW.AUDI1.8T 2.0T正时工具	VW.AUDI1.8T 2.0T timing tool
		
适用范围		
• 适用于大众奥迪1.8T,2.0T四缸2004年之后的发动机;		
• 适用于大众速腾，迈腾，奥迪A3,A6,Q5A4L FSL等;		
• 大众原厂编号：T10352,T10352-1;		
131504	VW.AUDI凸轮轴皮带盘拆卸器	VW.AUDI camshaft pulley disassembler
		
适用范围		
• 适用于大众、奥迪四缸、六缸以及V6、V8发动机的凸轮正时齿轮的拆装；		
• 大众原厂编号：T40001；		
131205	VW.AUDI凸轮轴定位扳手	VW.AUDI camshaft positioning wrench
		
适用范围		
• 适用于大众、奥迪车系的凸轮轴皮带盘的拆装；		
• 大众原厂编号：3036；		

150404 VW.AUDI凸轮轴及曲轴可调式扳手



131311 VW.AUDI 曲轴支挡扳手 VW.AUDI crankshaft retaining wrench



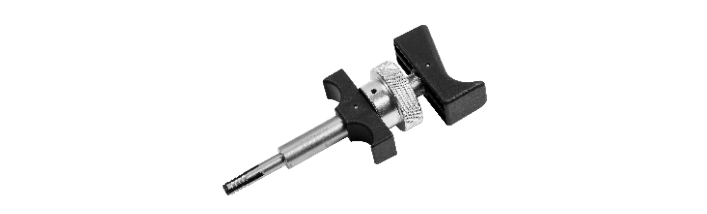
适用范围
• 适用于大众奥迪1.8T、2.0L四缸2004年之后的直喷发动机；
• 适用于大众速腾、迈腾、奥迪A3、A6、Q5等；
• 大众原厂编号：T10355；

150501 高压线拔取器（弯型） High-voltage line extractor (curved)



适用范围
• 适用于新甲壳虫2.0、高尔夫1.6、宝来、奥迪、奔驰、smart等车型；
• 大众原厂编号：T10112；

180528 大众点火线圈VAG拔卸器（T10530）



150502 VW.AUDI 凸轮轴正时器（1.2/1.4TSI） VW.AUDI camshaft timer



适用范围
• 适用于大众、奥迪四缸1.2、1.4t发动机、新甲壳虫、高尔夫、A7等；
• 大众原厂编号：T10494；

150503 VW.AUDI 正时工具组（1.0/1.4/1.6） VW.AUDI Timing Tool Group



适用范围
• 适用于大众、奥迪三缸1.0L/1.4/1.6发动机；
• 适用车型新桑塔纳1.4/1.6 2013~ 新款捷达1.4/1.6 2013~；
• 大众原厂编号：T10477；

150504 VW.AUDI 正时工具组（1.2TSI） VW.AUDI Timing Tool Group



适用范围
• 适用于大众POLO、高尔夫、甲壳虫、斯柯达、奥迪1.2FSI发动机；
• 大众原厂编号：T10414；

150505 VW进排气凸轮轴正时调整工具（1.8/2.0TSI）



适用范围
• 适用于大众迈腾、速腾、途观、帕萨特的车型1.8/2.0发动机；
• 大众原厂编号：VW9143A / VW9143B；

173501 22PCS VW. 防盗螺丝组 22PCS VW. Anti-theft screws



适用范围
• 适用于大众车系防盗螺丝的拆卸；

150604 22PCS AUDI 防盗螺丝组 22PCS AUDI anti-theft screw set



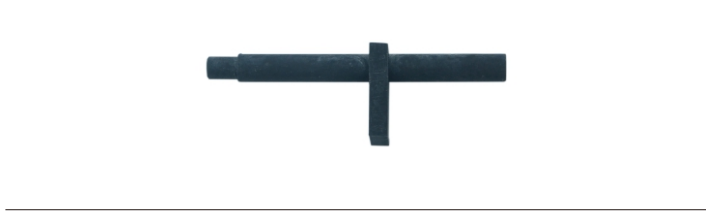
适用范围
• 适用于奥迪车系防盗螺丝的拆卸；

150603 VW.AUDI邮箱盖拆装器 VW.AUDI mailbox cover disassembler



适用范围
• 适用于大众、奥迪、斯柯达、西雅特等车系；
• 适用于迈腾、途观、途锐、途安、Q7、明锐等；
• 大众原厂编号：T10202；

150602 台湾VW AUDI飞轮支挡器



191218 奥迪四轮定位专用工具



适用范围
• 适用于2000-2004年奥迪AVK、BBK奥迪3.0V6发动机；
• 大众原厂编号：T40028；

VW.AUDI 正时工具组（V8/V6） VW.AUDI Timing Toolkit (V8 / V6)



适用范围
• 适用于大众，奥迪车系1995-2004年V6/V8皮带式发动机；
• 编号：130504 车型：V8 编号：130505 车型：V6

162904 通用型飞轮支挡扳手 Universal flywheel retaining wrench



适用范围
• 适用于美系、欧系、日系；

150705 VW.AUDI 惰轮调整扳手 VW.AUDI idler adjustment wrench



适用范围
• 适用于大众、奥迪、斯柯达、西雅特等车系的惰轮皮带调整；
• 大众原厂编号：3387；

130713 VW后曲轴油封拆装器 VW crankshaft oil seal disassembler



适用范围
• 适用于大众奥迪发动机更换曲轴位置传感器的拆装；
• 适用于大众、奥迪、斯柯达、西雅特等；

163005 大众、奥迪车门把手起子 Volkswagen, Audi door handle screwdriver



130709 VW.AUDI 凸轮轴链条固定器 VW.AUDI camshaft chain retainer



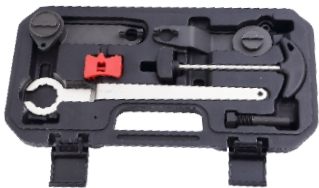
适用范围
• 适用于大众、奥迪车系的凸轮轴链条束紧；
• 大众原厂编号：3366；

130707 VW.AUDI 曲轴旋转套筒 VW.AUDI crankshaft rotating sleeve



适用范围
• 适用于2005年以后奥迪A6,2003年以后奥迪A8， 6缸2.4 3.2FSI、8缸发动机的曲轴轮调整；
• 大众原厂编号：T40058；

163102 新款综合型VW.AUDI皮带正时工具组1.0/1.2/1.4/1.6



163104 VW.AUDI 正时工具VAG（EA888）



130401 VW.AUDI 点火线圈拆卸组



适用范围
• 适用于大众、奥迪等车系的点火线圈拔取；
• ①编号：150902 原厂编号：T10094A；
• ②编号：150903 原厂编号：T10166；
• ③编号：150904 原厂编号：T10095A；

VW.AUDI 曲轴固定插销 VW.AUDI crankshaft fixed bolt



编号	尺寸	适用车种	大众原厂编号
130702	M12XP1.5	V6.V8 engine	T40026
130703	M18XP1.5	V6.V8 engine	3242
130704	M14XP1.5	1.5,1.6FSI,TSI	T10340
130705	M14XP1.5	2.0,2.4,2.8,3.0,3.2FSI	T40069

130506 VW.AUDI 正时工具组（W12.6.OL/Q7 3.6）



适用范围
• 适用于1998年以后高尔夫、1999年以后宝来、1997年以后帕萨特、 1996年以后夏朗、2003年以后途锐、2003年以后辉腾、1994年以后奥迪A8、 1999年以后奥迪TT等车的6气门4缸直喷、8气门8缸直喷、12气门12缸直喷发 动机等。高尔夫1998>，宝来1999>，帕萨特1997>，夏朗1996>， 途锐2003>，辉腾2003>，Transporter1991>,奥迪A8 1994>，奥迪TT1999> 6缸发动机（4气门）8缸电喷发动机（VW8）12缸电喷发动机（W12）； • 大众原厂编号：T10068A；

130605 单个发电机皮带盘拆装器 Single generator belt disassembler



130603 发电机皮带盘拆装组 Generator belt disassembly group



适用范围
• 适用于大众、奥迪、沃尔沃、奔驰等车系的发电机皮带盘拆卸；

130604 全车系发电机盘拆装组 All car generator disassembly group



适用范围
• 适用于大众、奥迪、沃尔沃、奔驰等车系的发电机皮带盘拆卸；

163407 5件套环保滤芯器扳手 5 sets of environmental filter wrench



163401 5PCS传动轴套筒 5PCS drive shaft sleeve



编号	规格	车型
163402	30MM	宝马E36.E46.雪铁龙盛宝等
163403	32MM	菲亚特，福特，日产，欧宝，斯巴鲁等
163404	34MM	奥迪，宝马，福特等
163405	35MM	新款捷达
163406	36MM	奥迪，宝马E36.E39E.X5，福特等

151202 VW.AUDI 7速变速箱离合器拆装器 Transmission clutch disassembler

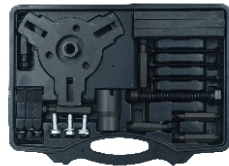


适用范围
• 大众、奥迪车系DSG变速箱离合器维修工具；
• 大众原厂编号：T10374/T10373；

210926 VW AUDI DSG变速箱拆装工具+阀体



210830 双离合工具（大众/别克/福特）



150506 VW AUDI DSG变速箱壳体拆装工具



151203 VW.AUDI 风扇支挡扳手、耦合器扳手 Fan spanner, coupler wrench



适用范围
• 大众，奥迪专用工具风扇扳手耦合器扳手；
• 原厂编号：3212；

131303 AUDI 机油油尺 AUDI oil dipstick



适用范围
• 适用于2008年以后奥迪A4、奥迪A5、6；
• 缸汽油直喷3.2L发动机；

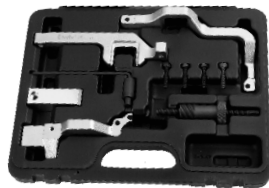
154403 多功能免拆气门钳



163408 BMW 油箱盖拆装器 BMW fuel tank cap disassembler

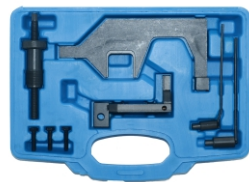


130203 BMW,MINI 正时工具（N12,N14） BMW, MINI Timing Tool



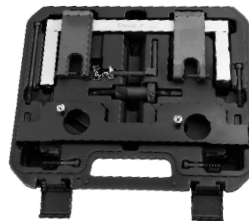
适用范围
• 适用于宝马N12/N14正时；

151302 BMW正时工具（N13/N16N18） BMW Timing Tool (N13 / N16N18)



适用范围
• 适用于宝马N13/N16/N18发动机正时；

130608 BMW正时工具（N20/N26） BMW Timing Tool (N20 / N26)



适用范围
• 适用于宝马N20/N26发动机正时；