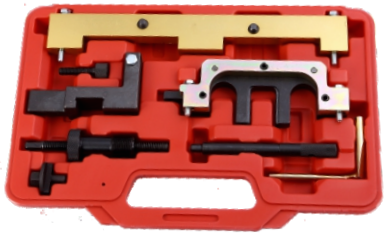


130202 BMW发动机正时工具组套（ N42/N46/N46T ）



适用范围
• 适用于宝马N42/N46/N46T发动机正时；

151401 BMW发动机正时工具组套（ N51/N52/N53/N54/N55 ）

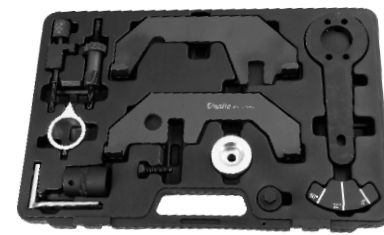


适用范围
• 适用于宝马N5系发动机正时；

201615 宝马 B 系列正时工具 (B38/B48/B58)



130104 BMW正时工具组（ N62/N73 ） BMW Timing Tool Group (N62/N73)

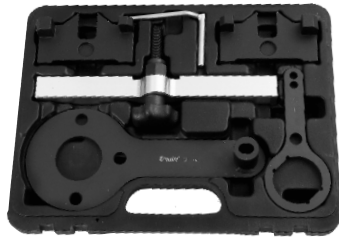


适用范围
• 适用于宝马N62/N73发动机正时；

130105 BMW 正时工具组（ M42/M50 ） BMW Timing Tool Set (M42 / M50)

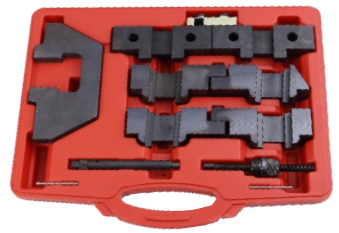


130607 BMW正时工具组（ N63/N74 ） BMW Timing Tool Group (N63/N74)



适用范围
• 适用于宝马N63/T50Li/X6(4.4T)发动机正时；

130204 BMW 正时工具组(M40/M42/M50/M60/M62/M70)



130301 BMW 双可变气门正时工具组 BMW dual variable valve timing tool set



适用范围
• 适用于宝马M52/M54系发动机正时；

130606 BMW 双可变气门正时工具组(M62)



适用范围
• 适用于宝马M62发动机正时；

151701 BMW 喷油嘴拆装工具（ N55 ） BMW nozzle disassembly tool (N55)



适用范围
• 适用于宝马N55发动机的喷油嘴拆装工具；

151702 BMW 喷油嘴拆装工具（ N55/N20 ） nozzle disassembly tool (N55/N20)



适用范围
• 适用于宝马N55、 N20发动机的喷油嘴拆装工具；
• 宝马原厂编号：BMW 130320；

164203 BMW 喷油嘴工具（ N63 ） BMW nozzle tool (N63)



131207 BMW 风扇扳手（ 32MM ） BMW fan wrench (32MM)



适用范围
• 适用于宝马车系风扇的拆装；

131208 BMW 风扇支挡扳手 BMW Fan Wrench



适用范围
• 适用于宝马车系风扇的拆装；

151801 BMW 气门弹簧工具（ N42/N46 ） BMW Valve Spring Tool (N42 / N46)



适用范围
• 适用于宝马N42/N46发动机气门弹簧压缩工具；
• 宝马原厂编号： 119390 ；

151802 BMW 气动弹簧压缩工具（ N51/N52/N55 ）



适用范围
• 适用于宝马N51/N52/N55发动机气门弹簧压缩工具；
• 宝马原厂编号： BMW 114270；

151803 BMW 气动弹簧压缩工具（ N20/N26/N55 ）



适用范围
• 适用于宝马N20/N26/N55发动机气门弹簧压缩工具；
• 宝马原厂编号： BMW 117110；

151901 BMW 油箱盖拆装器（ F01/F02 ） BMW fuel tank cap disassembler



适用范围
• 适用于宝马F01/F02/F10/F12等油箱盖拆卸工具；

151902 BMW 油箱盖拆装器(E39/E46/E53/E60) fuel tank cap disassembler



适用范围
• 适用于宝马E39/E46/E53/E60等油箱盖拆卸工具;

131411 BMW 雨刷连杆套筒 (T80) BMW Wiper Link Sleeve (T80)



▲ 本产品不在保用范围内。

适用范围
• 适用于宝马E12、E21、E23、E24、E28、E30、E31、E32、E34、E36、E38、E39、E46、E52、E53、E60、E65、E66、E67、E85、PR1...等雨刮连杆拆卸工具;

151905 BMW 变速箱冷却管拆卸钳 Transmission cooling pipe removal tongs



适用范围
• 适用于宝马E46、E53、E60、E61、E63、E64、E65、E66、E70、E81、E83、E85、E86、E87、E90、E91、E92、E93、R50、R52、R53等
• 变速箱冷却油管的拆卸工具。

164204 喷嘴工具 (N53/N54) nozzle tool (N53 / N54)



152003 奔驰轮胎专用套筒 (17MM) Benz tire sleeve (17MM)



适用范围
• 适用于奔驰车系轮胎螺丝的拆卸;

130609 奔驰凸轮轴正时工具组 (M112/M113)



适用范围
• 适用于奔驰M112、M113发动机的正时;

152102 奔驰正时工具组 (M156) Benz Timing Tool Set (M156)



适用范围
• 适用于奔驰M156发动机的正时 ;

152103 奔驰正时工具组 (M270/M274) Benz Timing Tool Set (M270/M274)



适用范围
• 适用于奔驰M270/M274发动机的正时;

130610 奔驰正时工具组 (M271) Benz Timing Tool Set (M271)



适用范围
• 适用于奔驰M271发动机的正时;

152201 奔驰正时工具组 (M276) Benz Timing Tool Set (M276)



适用范围
• 适用于奔驰M276发动机的正时;

152105 奔驰正时工具组 (M275) Benz Timing Tool Set (M275)



适用范围
• 适用于奔驰M275发动机的正时;

152202 奔驰链条拆装工具组



▲ 本产品提供配件维修。

152204 奔驰、宝马风扇扳手组 Benz, BMW fan wrench group



适用范围
• 适用于奔驰、宝马车系风扇支档扳手;

131005 奔驰凸轮轴齿轮套筒 Benz camshaft gear sleeve



▲ 本产品不在保用范围内。

适用范围
• 适用于奔驰M271发动机，配合130610使用;

152304 奔驰仪表、音响、锁头拆装组 Benz disassembly group



适用范围
• 适用于奔驰车系中大部分的仪表、音响、锁头的拆装工具;

131106 奔驰A臂下球头拆装组 Benz A arm ball disassembly group



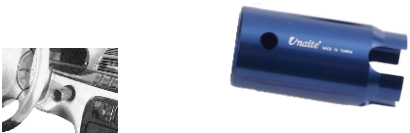
适用范围
• 适用于奔驰W220 W211 W203底盘的A臂下球头拆装工具;

奔驰正时皮带盘支挡扳手 Benz timing belt support wrenches



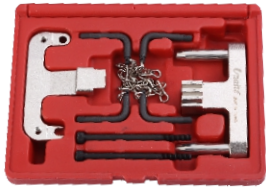
编号	车型
131209	M271
131210	M272/273
152404	M112/M113/M137
	M155/M156/M275
	M288

131006 奔驰锁头外框套拆卸组 Benz lock the outer frame of the demolition group

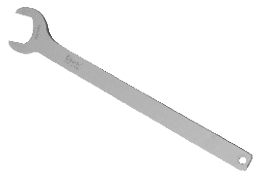


适用范围
• 适用于奔驰W129, W140, W202, W210, W220底盘锁头外框套的拆卸。

164603 奔驰M272/Jeep/克莱斯勒正时工具组



131206 奔驰风扇扳手（ 36MM ） Benz fan wrench (36MM)



适用范围

• 适用于奔驰车系风扇的拆装;

131312 奔驰风扇支挡扳手（ 三孔 ） Benz fan retaining wrench (three holes)



适用范围

• 适用于奔驰车系风扇的拆装;

奔驰引擎脚扳手 Benz engine wrench



适用范围

编号: 131304 规格: 16MM 编号: 131305 规格: 17MM

• 适用于奔驰W140、210、202、226、124、201、170等;

152602 奔驰油箱盖拆卸组 Benz fuel tank cap removal group



适用范围

• 适用于奔驰W204, W207, W212底盘油箱盖拆卸工具;

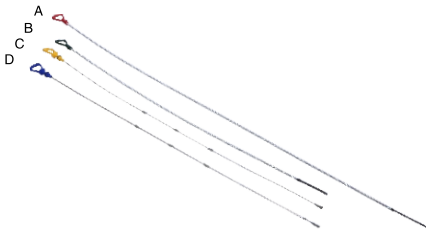
152603 奔驰油箱盖拆卸组 Benz fuel tank cap removal group



适用范围

• 适用于奔驰W164底盘油箱盖拆卸工具;

奔驰油尺 Benz oil dipstick



适用范围

• 适用于奔驰车系变速箱油尺与机油油尺;

编号	型号	规格
152504	A	722.6_L/G/P/V
152505	B	722.7_P/ 722.8_P/ 163.5_V
152506	C	M112/M113/646M647M648
152507	D	103.943/984/985/104/111/119/120/137.603
		913/963/97/604/605/606/611/612/613/628
		612/695

33133 奔驰变速箱换油工具



131401 1/2"H11气动6角套筒（ 台湾 ） 1/2 * H11 Pneumatic 6 Corner Sleeve



适用范围

• 本产品不在保用范围内。

适用范围

• 适用于奔驰车系后刹车分泵的拆装工具;

奔驰、BMW、AUDI刹车套筒 Benz, BMW, AUDI brake sleeve



适用范围

• 本产品不在保用范围内。

编号	型号	编号	型号
152701	H9	152702	H7

• 适用于奔驰、宝马、大众、奥迪、福特、马自达等车系的刹车片拆装;

避震器油压缸拆卸套筒 Shock Absorber Cylinder Disassembly Sleeve



适用范围

• 本产品不在保用范围内。

编号	规格	编号	型号
152703	短	164902	长

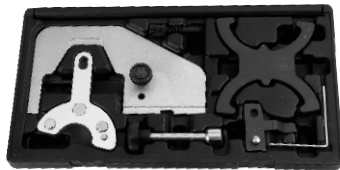
130502 正时工具组（ VOLVO专用 ） Timing Tool Set (for VOLVO only)



适用范围

• 适用于沃尔沃850、960、发动机，S40、S70、D90等车型的正时

152802 VOLVO正时工具组（ T4/T5 ） VOLVO Timing Tool Set (T4 / T5)



适用范围

• 适用于沃尔沃V4 1. 6L、2. OL T4、T5发动机的正时;

130205 VOLVO、LAND ROVER 正时工具组（ 3.0/3.2/T6 ）



适用范围

• 适用于沃尔沃2007年之后的S80/XC60/XC70 3. OT 3.2（ T6 ）的发动机的正时;

152804 VOLVO曲轴皮带盘支持扳手 VOLVO crankshaft belt reel support wrench



适用范围

• 适用于沃尔沃5V、6V发动机的曲轴皮带盘支档;

211123 新款沃尔沃/领克正时皮带专用工具



152901 VOLVO惰轮调整扳手 VOLVO idler adjustment wrench



适用范围

• 适用于沃尔沃S80、S70、S60、S40、XC90、XC70、V70、V50、V40、C70、C30等车型惰轮调整扳手;

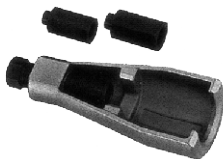
152902 VOLVO避震器座套筒 VOLVO shock absorber seat sleeve



适用范围

• 适用于沃尔沃S40、S60、S70、S80、S90车型避震座拆装工具;

152903 立式横拉杆球头拆卸器（ 30MM ） Vertical tie rod ball head puller



适用范围

• 适用于沃尔沃车系横拉杆球头工具;

152904 VOLVO仰角球头拆装组 VOLVO elevation ball head disassembly group



适用范围

• 适用于沃尔沃2001年–2010年期间的S60，1999年–2006年期间的S80，2000年–2007年期间的V70，2002年–2007年期间的XC70，2003年之后的XC90，2009年之后的XC60等车系的仰角球头拆装工具;

• 原厂编号：9995796;