

发动机机构

准备事项

准备事项

1

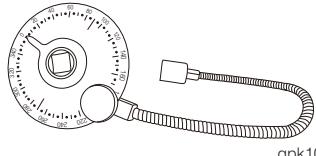
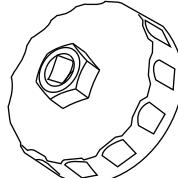
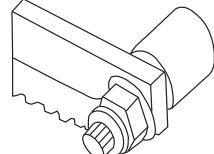
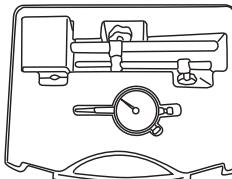
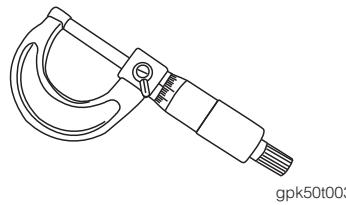
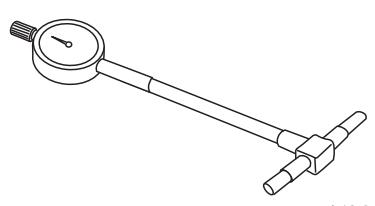
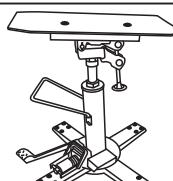
专用维修工具

EM

工具名称	说明	EM
火花塞套筒扳手	拆卸与安装火花塞	3 4
活塞环扩张器	拆卸与安装活塞环	5 6
胶管挤压器	挤压密封胶	7 8
刮刀	刮除残留密封胶	9 10
密封切割刀	分离油底壳、凸轮轴盖及前盖	11 12
发动机架总成	拆解与组装发动机时使用	
手动升降台推车	拆卸与安装发动机使用	

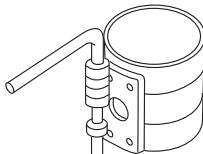
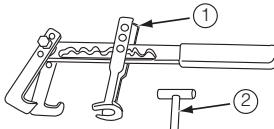
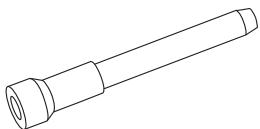
发动机机构

准备事项

工具名称	说明
角度扳手	 gpk10a001 锁紧至规定锁附角度
机油滤清器套筒	 gpk11t003 拆卸与安装机油滤清器
驱动盘(飞轮)固定器	 gpk10t010 拆卸安装驱动盘(飞轮)使用
千分表	 gpk42t009 测量曲轴偏摆、失圆 测量凸轮轴偏摆、失圆 测量凸轮轴链轮偏转
外径千分尺	 gpk50t003 测量凸轮轴凸轮高度 测量凸轮轴轴颈外径 测量气门举筒外径 测量主轴颈外径 测量曲轴轴颈直径 测量活塞裙部外径 测量活塞销外径 测量气门
内径千分尺	 gpk10t011 测量凸轮轴轴承盖内孔径 测量气缸内孔径 测量活塞销内孔径尺寸 测量活塞连杆小端套筒内径 测量气门举筒内孔径
变速箱顶高机及延伸板	 gpk15t001 拆下大型零件时辅助支撑

发动机机构

准备事项

工具名称	说明	1
活塞环压缩器		EM 安装活塞
1.气门弹簧压缩器 2.转接座		3 4 5 安装气门弹簧
皮带张力计		6 7 检查驱动皮带张力
音波式皮带张力计		8 9 检查驱动皮带张力
气门油封冲头		10 11 12 安装气门油封

注：专用维修工具的相关说明及用途请参阅维修工具厂商的工具手册。