

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

图书基本信息

书名：<<中外汽车检测与维修设备手册>>

13位ISBN编号：9787508204475

10位ISBN编号：7508204476

出版时间：1997-09

出版时间：金盾出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

内容概要

内容提要

本手册分11部分，内容包括：概论，汽车性能检测与诊断设备，汽车发动机检测与诊断设备，底盘检测与诊断设备，汽车维修设备，车轮平衡、轮胎拆装与维修设备，汽车维修加工和零部件检测设备，汽车举升、吊运设备，汽车涂漆设备，汽车清洗设备以及汽车维修通用工具等。

详细介绍了这些设备的结构特点、用途范围、技术参数以及生产经营单位，基本囊括了中外的主要汽车检测、维修设备，是选购、设计、开发新产品的工具书。

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

书籍目录

目录

概论

- 1.我国汽车检测与维修设备发展现状
 - 2.国外汽车检测与维修设备发展动态
 - 3.差距
 - 4.汽车检测与维修设备发展趋势
- 一、汽车性能检测与诊断设备
- (一) 汽车安全性能检测线
- 1.XAJX系列汽车安全检测线
 - 2.S系列汽车安全性能检测线
 - 3.SP系列三工位汽车全自动检测线
 - 4.ZQC/BQC系列汽车全/半自动检测线
 - 5.9010系列汽车安全检测线
 - 6.QQZA系列汽车全自动安全检测线
 - 7.HX(华西)全自动汽车安全性能检测线
 - 8.AVIS - 型汽车全自动安全性能检测线
 - 9.VLT型汽车安全检测线
- (二) 汽车综合性能检测线
- 1.XQZJ10 - A/B/C型汽车综合性能检测线
 - 2.QJ系列汽车安全/综合性能检测线
 - 3.HD - 10型全自动汽车综合性能检测线
 - 4.钻石达华牌汽车综合性能检测线
- (三) 汽车检测线控制与管理系统
- 1.Science系列全电脑化机动车检测系统
 - 2.QJR 型全自动汽车安全检测线联机系统
 - 3.KZQJ系列汽车安全性能全自动检测系统
 - 4.cAISM系列汽车检测系统
- (四) 流动式汽车检测设备
- 1.机动车检测车
 - 2.YS - 1型流动式汽车安全检测站
 - 3.YS - 3型移动式安全检测站
 - 4.BQDC 系列汽车检测车
 - 5.FH/ZLX5040XQJ型汽车检测车
- (五) 汽车前照灯检测设备
- 1.FD系列前照灯检测仪
 - 2.GD - 1型车灯调试仪
 - 3.QD - 2型汽车前照灯检测仪
 - 4.QD - 300A型智能化全自动前照灯检测仪
 - 5.HIT - 891型前照灯检测仪
 - 6.QZD - 1型全自动前照灯检测仪
 - 7.FDJ - 1型汽车前照灯检测仪校准器
 - 8.ALT - 300/600型前照灯测试仪
 - 9.HLT - 200型前照灯测试仪
- (六) 汽车排放气体分析仪
- 1.SF系列汽车尾气分析仪

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 2.FGA - 400型四气分析仪
- 3.MEXA - 324系列汽车排气分析仪
- 4.S.V.W1363B型汽车废气测试仪
- 5.QWJ - 1型汽油车尾气检测箱
- 6.RI - 803型三气废气分析仪
- 7.ALTAS系列废气分析仪
- 8.AVL系列发动机废气测试仪
- 9.MHC222型四气分析仪
- 10.JUNKALOR四气废气分析仪
- 11.VISA481/488型废气分析仪
- 12.KAL4650型84巴四气废气分析仪
- 13.KAL5000系列90巴精密废气分析仪
- 14.OTC四气/五气废气分析仪

(七) 柴油车烟度计

- 1.SF8141型微电脑烟度计
- 2.FBY系列柴油车烟度计
- 3.FQD系列柴油机排气烟度计
- 4.YD - 1型全自动烟度计
- 5.GSM系列柴油机烟度计

(八) 汽车噪声检测仪器

- 1.NA - 24型普通噪声计
- 2.ISM - 100型汽车检测用普通型噪声仪
- 3.LA系列声级计
- 4.SR - 5300型实时分析仪

(九) 汽车行驶性能检测设备

- 1.WLY - 4B型微电脑五轮仪
- 2.AM - 2026型汽车性能测试仪
- 3.CTM - 4型汽车、拖拉机综合测试仪
- 4.SV系列五轮仪
- 5.AM - 2026A型非接触汽车性能测试仪
- 6.SF - 100型非接触车速仪
- 7.LC系列非接触式车速仪
- 8.IDA系列动态分析仪

(十) 解码器

- 1.LE - 100型“电眼睛”汽车故障电脑分析仪
- 2.BDS1215型奔驰“电眼睛”汽车故障检测系统
- 3.ASR100K型汽车电脑故障检修专家系统
- 4.Sunpro汽车代码扫描器
- 5.Multi - Testerplus多功能汽车电脑解码器
- 6.ScANNER快速专家系统(红盒子)
- 7.OTC电脑解码器

二、汽车发动机检测与诊断设备

(一) 发动机台架试验设备

- 1.DDM系列模块化发动机自动测控系统
- 2.EIMO300系列发动机自动试验系统
- 3.FXC系列发动机性能测试仪
- 4.ETS - 3型发动机试验系统

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

5.DD型发动机自动对接台架

(二) 发动机综合检测与故障诊断中心

- 1.QFC - 5型微机发动机综合检测仪
- 2.WFJ - 2型微电脑发动机检测仪
- 3.DA 1000型发动机故障检测分析专家系统
- 4.FC - 1000型发动机综合检测仪
- 5.KAL - EQUIP汽车诊断测试中心
- 6.BEAR40 - 200系列发动机分析仪
- 7.AVL845型发动机分析仪
- 8.FSA600型汽车发动机综合分析仪
- 9.PRUFREX410系列发动机检测仪
- 10.ETS系列发动机检测仪

(三) 便携式发动机检测仪

- 1.QFC - 2型汽车发动机综合测试仪
- 2.FM98Z型汽车发动机综合测试仪
- 3.MOT240型发动机测试仪
- 4.MTA - 200型多路定时分析仪
- 5.AP8700MK - 2型发动机分析仪
- 6.K - 775系列发动机检测仪组合套件
- 7.PRUFREX发动机测试仪组合套件

(四) 手持式发动机检测仪及汽车示波器

- 1.爱慕达 (MPDA) 100A型发动机诊断分析仪
- 2.ESCORT - 328型汽车故障分析仪
- 3.AVL865型万用示波器
- 4.KAL550A/565A型万用示波器
- 5.Fluke98型汽车万用示波器

(五) 汽车万用表及传感器检测仪

- 1.JY - DRV型汽车万用表
- 2.EDA系列数字万用表
- 3.OTC系列汽车万用表
- 4.Fluke78/88型汽车万用表
- 5.KAL2882型汽车万用表
- 6.SunproCP7676型数字万用表
- 7.KAL9100型传感器检测仪
- 8.SunproCP9080型传感器测试仪
- 9.SunproCP9085型传感器测试仪

(六) 发动机功率测试设备

- 1.WQSC - 1型微电脑汽车发动机双时测功仪
- 2.GW系列电涡流测功器
- 3.ESF系列电涡流测功器
- 4.SG系列水力测功器
- 5.WE系列水力测功器
- 6.Schenck水力测功器
- 7.SF系列水力测功器

(七) 发动机点火系统测试仪器

- 1.S.V.W1367型转速/闭合角/点火提前角测量仪
- 2.FH - 1型汽车发动机点火系检测仪

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

3.ZN6020型汽油机转速/点火提前角测量仪

4.R - 12型转速/闭合角测试仪

5.ZT - 81型点火测试仪

6.QDS - 90A型发动机点火系统测试台

7.SIMA - 2型便携式点火系统模拟校正仪

8.DA5100型提前正时灯

9.KAL4071/4175型提前正时灯

(八) 发动机转速测试仪器

1.DT - 832型非接触式测速计

2.SE - 1100型数字式汽油发动机转速表

3.DSZ系列数字转速表

(九) 发动机缸体检测仪器

1.气缸压力表

2.FY - 1型峰值压力测量仪

3.SYC系列压电石英压力传感器

4.真空表

5.QLY - 1型气缸漏气量检验仪

6.SLQY型数字式漏气量测量仪

7.CLT - A型气缸漏气量检测仪

8.QCY 1型汽车曲轴箱窜气量检测仪

9.FQC - 1型发动机曲轴箱窜气检测仪

(十) 发动机燃油消耗量测试仪器

1.AM - 2018型燃油消耗测试仪

2.DGY型功率油耗仪

3.RHC - I/II型燃油消耗测量仪

4.YB - 4型容积式燃油消耗测量仪

5.JFC - 012型油耗/转速自动测量仪

6.AVL730型燃油消耗测量装置

(十一) 发动机温度测试仪器

1.DT系列数字温度表

2.测温热电偶与热电阻

3.A5430型数字多功能测温器

4.KAL2874型数字温度计

5.OTC3490/3491型万用数字压力/温度测试仪

(十二) 润滑油质量检测仪器

1.RZJ - 2A型润滑油质量检测仪

2.AOLI - RZ型润滑油质量分析仪

(十三) 发动机异响测听仪器

1.KAL2563型汽车电子听诊器

2.CP7890型自动听诊仪

3.A5235型发动机测听器

三、底盘检测与诊断设备

(一) 底盘测功机

1.DCG - 1型汽车底盘测功机

2.SPG - 200型汽车底盘测功机

3.DCG - 10A型汽车底盘测功机

4.DCG - 10C型汽车底盘测功机

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 5.RCD - 1030型汽车底盘测功机
- 6.DGJ - 10A型汽车底盘功率检验台
- 7.LPS2000系列底盘测功机
- 8.RAMXII型底盘测功机
- 9.CDM系列底盘测功机
- 10.FLA系列汽车底盘测功机
- 11.LPS系列汽车底盘测功机
- (二) 底盘间隙检测仪
- 1.SPJ - 10型汽车底盘间隙检测台
- 2.QJJ - 10型底盘间隙检测台
- 3.JX - 10型汽车悬架转向系间隙检查仪
- 4.GST系列底盘磨损检查仪
- (三) 汽车制动力检测台
- 1.SPL系列汽车制动力检测台
- 2.ZD - 10型汽车制动试验台
- 3.SXFB/XQZJ系列汽车制动试验台
- 4.QZT - 10型滚筒式汽车制动试验台
- 5.QJL系列制动力检测台
- 6.BQJL系列制动台标定装置
- 7.FZD - 9010A型汽车制动试验台
- 8.ZD系列制动试验台
- 9.ZD系列汽车制动试验台
- 10.FGZ - 10型仿真路面动态汽车制动试验台
- 11.FQZ - 10 型可调轴距汽车制动试验台
- 12.FZ系列汽车制动检验台
- 13.DE5000型制动试验台
- 14.microbrake8000型全自动制动检测台
- 15.BT系列制动试验台
- 16.SBA1925型制动试验台
- 17.Maha (马哈) 全电脑制动试验台
- 18.BST141R型制动试验台
- (四) 复合式汽车制动力检测台
- 1.VAMAG平板式4PLDT型汽车检测设备(制动、侧滑、轴重、悬架四合一)
- 2.BDJ系列板式汽车制动、轴重、侧滑动态检测系统装置
- 3.ZDY - 1型制动力、轴重检测台
- 4.BFHZZ系列便携反力滑板式汽车制动力及轴重试验台
- 5.SFZZ - 10型汽车制动、轴重检验台
- 6.VLT16233型制动、轴重试验台
- 7.GECO型制动、悬架试验台
- 8.IBS系列制动、车速表复合试验台
- (五) 汽车轴重仪
- 1.QJZ系列汽车轴重台
- 2.FZZ - 9010A型汽车轴重仪
- 3.XQGJ系列汽车轴重仪
- 4.ZCS - 10型汽车轴重试验台
- 5.ZZ - 10型汽车轴重仪
- 6.ZHT - 10型汽车轴荷试验台

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

7.QLZJ - 10型汽车轮重仪

8.SL固定式落地秤

9.SL移动式落地秤

(六) 汽车车速表检测台

1.SCS - 10型汽车车速表检验台

2.SXSJ/XQSJ系列汽车车速表试验台

3.CST - 10型滚筒式车速表试验台

4.SPS型汽车速度表检测台

5.CS - 10型汽车车速表试验台

6.QJS系列汽车车速表检测台

7.FCS - 9010A型汽车车速表试验台

8.SB系列汽车速度表检验台

9.TQS - 10 型可调轴距汽车车速表试验台

10.CS系列车速表试验台

11.CS系列汽车车速表试验台

12.SM - 500 - 2型车速表检验台

13.VLT14885型车速表试验台

14.SMT系列高速型车速表试验台

15.Maha (马哈) 车速表试验台

16.ZG - S/B型汽车检测自由滚筒

17.IFR系列移动式自由滚筒

18.粘砂滚筒

(七) 汽车侧滑检测台

1.DBCH6 - Z/S型单滑板式侧滑试验台

2.SPH型汽车侧滑检测台

3.CH10型汽车侧滑试验台

4.SXHJ/XQCJ系列汽车侧滑试验台

5.SCH - 10型汽车侧滑检验台

6.SBCH - 10型双板联动侧滑试验台

7.QJH系列侧滑检测台

8.FCH - 9010A型汽车侧滑试验台

9.CH系列侧滑试验台

10.CH系列汽车侧滑试验台

11.BQCH - 10II型汽车侧滑试验台

12.CH系列汽车侧滑检验台

13.SSP系列侧滑试验台

14.Maha (马哈) 侧滑试验台

15.VLT3944型侧滑试验台

16.SST系列侧滑试验台

17.SST - 1000W带轴滑计侧滑试验台

(八) 制动踏板力、转向力、转向角测试仪器

1.AM - 2010型机动车制动踏板力计

2.JYT - 1型机动车液压制动踏板力计

3.QZL - 2型数字转向测力仪

4.AM - 2012型转向力、角测量仪

5.Zc系列方向盘转向参数测试仪

6.ZJ系列汽车转角仪

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

7.XCJJ10 - 1型机动车转向角综合测试仪

(九) 汽车车轮定位检测设备

- 1.QDY - 1型汽车前轮定位检验台
- 2.QD - B型前轮定位仪
- 3.QLY - B型水准式前轮定位仪
- 4.AT - A型汽车前束尺
- 5.WAS系列车轮定位仪组合套件
- 6.微电脑车轮定位仪
- 7.Microline3000PC型电脑化车轮定位仪
- 8.战车牌FMC系列专家型四轮定位仪
- 9.BEAR系列全电脑前轮/四轮定位仪
- 10.AMMCO4400型电脑四轮定位仪
- 11.MAC型模块式车轮定位检测中心
- 12.8670型电脑四轮定位仪
- 13.万达(WONDER) CMA - 99 - HL型电脑四轮定位仪
- 14.HUNTER系列四轮定位调整装置
- 15.意宝牌204/614型四轮定位仪

四、汽车维修设备

(一) 汽车电器试验设备

- 1.TQD - 2型汽车拖拉机电器万能试验台
- 2.QDWS - 1型汽车电器万能试验台
- 3.QDS - D型汽车电器万能试验台
- 4.QDS - B型汽车电器万能试验台
- 5.Bosch万能电器试验台
- 6.FB系列万能电器试验台
- 7.QFS - 1型汽车分电器试验台
- 8.DJ1.5 - A型汽车发电机测试系统
- 9.AP8136型电压、电流、电池负荷测试仪
- 10.BSR - 880型多功能电池检测仪

(二) 柴油机喷油泵试验设备

- 1.12PSDB系列喷油泵试验台
- 2.12PSY系列喷油泵试验台
- 3.PSD系列喷油泵试验台
- 4.BD850系列喷油泵试验台
- 5.12PSD55/100型喷油泵试验台
- 6.PSD系列微机控制喷油泵试验台
- 7.PSD/PSJ系列喷油泵试验台
- 8.12PSDW系列喷油泵试验台
- 9.PSDW22/185型单缸泵及预行程试验台
- 10.YBKS系列喷油泵可靠性试验台
- 11.EPS系列喷油泵试验台
- 12.DPT - 7C型柴油机喷油泵试验台
- 13.ND - FIP - 12C型柴油机喷油泵试验台

(三) 汽车起动、充电设备

- 1.QDY/KCJ型充电机
- 2.KCJ系列快速充电机
- 3.KCJ - QF型高能量起动电源

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 4.KDG/KGC/BGC型充电机
- 5.KCJ/MFC系列快速充电机
- 6.SC12A型手提式充电机
- 7.J506系列充电机
- 8.KC - 40A型快速充电机
- 9.400型快速充电机
- 10.QDD/QD系列汽车起动、充电、电焊多用机
- 11.QGB系列多用直流电源
- (四) 汽车整形修复设备
- 1.ZXJ - 10型多功能汽车整形机
- 2.ZX - 4500型汽车整形机
- 3.RET系列汽车外形修复整形机
- 4.J505系列汽车外形整形机
- 5.BZH - 1型汽车钣金整形机
- 6.350A型钣金介子碰焊机
- 7.MV牌钣金碰焊枪
- 8.Hirane小型便携式碰焊机
- 9.AS系列日本平根 (Hirane) 牌碰焊机
- 10.CEM多功能点焊机
- 11.SW - 8000DX型点焊机
- 12.WS90型气动点焊钻
- (五) 焊接与切割设备
- 1.NBC系列半自动二氧化碳弧焊机
- 2.MIG系列二氧化碳保护焊机
- 3.艾快 (erfi) 二氧化碳保护焊机
- 4.CEM二氧化碳保护焊机
- 5.ZX5型可控硅整流弧焊机
- 6.DNS系列点焊机
- 7.DNZ6系列数控整流子点焊机
- 8.ZX7 - 160IGBT逆变焊机
- 9.LGK系列空气等离子切割机
- 10.CEM等离子切割机
- 11.艾快 (erfi) 等离子切割器
- 12.必能信 (BRANSON) 振动摩擦塑料熔接机
- (六) 汽车车体矫正设备
- 1.CLJ系列通用车体矫正机
- 2.CLJ110型车体拉正机
- 3.CJ - 3型车身矫正机
- 4.Chart神鹰牌车身/底盘修理手术台
- 5.MB1500高性能手术台
- 6.先进牌 (PRODIGY) 汽车大梁钣金整修设备
- 7.Korek汽车车身/车架碰撞修理系统
- 8.保利超级 型 (Autorobot Super) 汽车车体矫正系统
- 9.保利超级 型 (Autorobot) Super汽车车体矫正系统
- 10.奔腾牌 (BANTAM) 汽车大梁钣金整修仪器
- 11.5 - 60型汽车底盘/车身矫修仪
- (七) 压力、拆装及其他维修设备

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 1.M型油压机
 - 2.Y系列门型油压机
 - 3.HP系列液压压力机
 - 4.LCZ40型轮胎螺母拆装机
 - 5.LCZ510型车轮螺母拆装机
 - 6.LCJ - 300型轮胎螺母拆装机
 - 7.LCJ型轮胎螺母电动拆装机
 - 8.QC系列钢板弹簧U形螺栓螺母拆装机
 - 9.DGB - 40型U形螺母拆装机
 - 10.DBL - 50型半轴套管拆装机
 - 11.FM - 1/2型发动机翻转磨合机
 - 12.FZJ - 720C型发动机综合作业机
 - 13.T系列发动机翻转支架
- 五、车轮平衡、轮胎拆装与维修设备

(一) 车轮平衡机

- 1.YUS - 60型车轮动平衡机
- 2.DYNAMAT1型轮胎平衡机
- 3.YUS - 65型轮胎平衡机
- 4.CB - 6型车轮动平衡测试仪
- 5.CB - 9型电脑车轮动平衡测试仪
- 6.LTP100型电脑全自动轮胎动平衡仪
- 7.microtec540型车轮平衡机
- 8.诗琴(SICAM)牌SBM系列车轮平衡机
- 9.久良牌SILVER系列微电脑车轮平衡机
- 10.达高牌(TECO)车轮平衡机
- 11.B93型电脑轮胎平衡机
- 12.S系列车轮平衡机
- 13.WERTHER系列车轮平衡机
- 14.高玛牌B91/B93型车轮平衡机
- 15.MT2000型车轮平衡机
- 16.G105型电脑化车轮平衡机
- 17.G106型电脑显示全自动车轮平衡机
- 18.MONITORSTYLE(卓越)型车轮平衡机
- 19.EM84型彩屏显示车轮平衡机
- 20.发达牌E - 23型轮胎平衡机
- 21.geodyna 5000/5500(5000P/5500P)型车轮平衡机
- 22.geodyna30 - 4型车轮平衡机
- 23.COATS850型车轮平衡机
- 24.CWB1810型电脑车轮平衡机
- 25.班米纳牌轮胎平衡机系列
- 26.DYNAMAX系列车轮平衡机

(二) 轮胎拆装机

- 1.LCZ1型轮胎拆装机
- 2.HTJ型轮胎拆装机
- 3.J501型汽车轮胎拆装机
- 4.LTC95型轮胎拆装机
- 5.L36型轮胎拆装机

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 6.P77型轮胎拆装机
- 7.ZD - 650B型手动汽车轮胎拆装机
- 8.轮胎拆装机
- 9.LC - A型小车轮胎拆装机
- 10.M43型车轮拆装机
- 11.诗琴 (SICAM) 牌轮胎拆装机
- 12.久良牌 (SILVER STAR) 全自动双速轮胎拆装机
- 13.久良牌SILVER112F型半自动轮胎拆装机
- 14.S系列轮胎拆装机
- 15.发利牌G82/G84型自动轮胎拆装机
- 16.意宝牌AL系列轮胎拆装机
- 17.CM100S/CM200S型轮胎拆装机
- 18.实力牌轮胎拆装机系列
- 19.GS牌全气动轮胎拆装机
- 20.G84型全自动轮胎拆装机
- 21.F34型半自动轮胎拆装机
- 22.DTC888/998型轮胎装卸机
- 23.MONTY系列轮胎拆装机
- 24.COATS5030A型轮胎拆装机
- 25.ALMAX系列轮胎拆装机
- 26.SUPER301型自动轮胎拆装机
- 27.M75型车轮拆装机
- 28.SICES - 208大型轮胎拆装机
- 29.CMSUPER卡车轮胎拆装机
- 30.发利牌G90/G95型轮胎拆装机

(三) 轮胎修补机

- 1.RB - A型内外胎修补机
 - 2.G221/G222型补胎机
- 六、汽车维修加工和零部件检测设备

(一) 气缸镗削加工设备

- 1.T系列气缸镗床
- 2.TM系列镗磨缸机
- 3.T716型立式精镗床
- 4.T808型气缸镗床
- 5.T7220B型立式精镗床
- 6.NWA系列镗缸机

(二) 气缸珩磨设备

- 1.3M系列气缸珩磨机
- 2.3M9814型气缸珩磨机
- 3.2M2216型立式珩磨机
- 4.DELAPENA珩磨机
- 5.CV - 616型气缸珩磨机
- 6.DH系列珩磨机

(三) 缸体轴瓦加工设备

- 1.DLT110型多功能拉镗机
- 2.LW110型气缸体轴瓦拉床
- 3.ZJW - 120型万能轴瓦加工机床

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

4.KNTW8115型万能缸体轴瓦镗床

(四) 气门磨床

1.3M9390A型气门磨床

2.3M9360型磨气门机

3.3M9370A型磨气门机

4.SERDI - 2型高精度气门磨床

5.VR - 700型气门研磨机

6.V1700型气门磨床

(五) 气门座、气门导管加工设备

1.SERDI - 3.0型气门座、气门导管切削机

2.SERDI - PRO型气门座气动镗床

3.SERDI - 60型气门座、气门导管切削机

4.SERDI - 100型气门座、气门导管切削机

5.VGS - 20型气门导管、气门座修复机床

6.TJ8570型筒式气门座镗床

7.SERDI micri袖珍气门座维修工具

8.SS - 1型气门座修正机

(六) 缸盖平面磨床

1.SK600型砂带平面磨床

2.SK330/R型平面铣/磨床

(七) 制动鼓加工设备

1.T系列制动鼓镗床

2.T8360型镗鼓机

3.T8360A型卧式制动鼓镗床

4.T系列镗制动鼓机床

5.C9335/C9560型制动鼓/盘车床

6.T系列自控镗制动鼓机

7.243XV型制动鼓/盘车床

8.AMMCO4000型制动鼓/盘组合车床

9.BDL系列制动鼓车床

(八) 制动蹄片加工设备

1.3M9602型制动片修磨机

2.T8450型制动蹄摩擦片镗削机

3.3M9640型制动蹄片磨削机

4.H9 - 001型铆制动蹄机

5.BSG - 250MV型制动蹄磨床

6.BSG - HD型制动蹄万用磨床

(九) 连杆加工设备

1.T8210A型连杆轴瓦镗床

2.T8210A型连杆轴瓦镗床

3.LFM75型连杆分离面修磨机

4.JY - 50A型连杆衬套铰压机

5.JY38/50型连杆、转向节衬套铰压机

6.TZL - 70型转向节和连杆铜套镗床

7.XYT - 75型连杆校验镗组合机

8.XYT - 65 - 2型连杆工作台

9.LJ - 75A型连杆校验器

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

(十) 轴类与双端面磨床

- 1.5RE型数控曲轴连杆颈磨床
- 2.5RNCK型曲轴连杆颈磨床
- 3.MKY7875型数控龙门双端面磨床
- 4.SDG系列双端面磨床
- 5.3L型数控凸轮轴磨床
- 6.3LN - CNC型凸轮轴磨床
- 7.MXBS8312A型微机控制高强度凸轮轴磨床
- 8.MQ8260B型曲轴磨床
- 9.5RNIW型多砂轮曲轴磨床
- 10.CLG系列无心磨床
- 11.G系列专用磨床

(十一) 激光加工处理设备

- 1.JG - 1新型汽车缸体激光淬火机床
- 2.GLS系列激光加工系统
- 3.JRJ型激光热处理机

(十二) 汽车零部件检测设备

- 1.YDQ - 160型硬支承多功能平衡机
- 2.YQW - 100型硬支承曲轴平衡机
- 3.YWD - 100/2型动平衡机
- 4.RZW系列曲轴离合器总成平衡机
- 5.CSS - 214Z型单面立式平衡去重机
- 6.YQW - 160型曲轴专用平衡机
- 7.BDB - 100型传动轴平衡机
- 8.曲轴测量机
- 9.气缸体缸孔自动分组机
- 10.R1 - 9000精密连杆测量表
- 11.VCY90 - 10/1型数字弹簧测试仪
- 12.ASC系列自动轴类校直机
- 13.CJW - 2000系列自动荧光磁粉探伤机
- 14.XXY系列便携式X射线探伤机
- 15.DCT - C型多功能磁力探伤机
- 16.CSS - 1100系列电子万能试验机

七、汽车举升、吊运设备

(-) 千斤顶

- 1.QK系列卧式千斤顶
- 2.361/362/365/345型卧式千斤顶
- 3.G系列卧式液压千斤顶
- 4.QYW系列卧式千斤顶
- 5.云雀牌卧式液压千斤顶
- 6.剪式/剪式液压千斤顶
- 7.QJ06型剪缩式螺旋千斤顶
- 8.HJA系列长卧式千斤顶
- 9.高玛牌 (CORMACH) SCM系列气动液压举升器
- 10.弥荣气动液压千斤顶
- 11.RJ系列液压千斤顶
- 12.DHPS系列移动式液压千斤顶

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 13.AC系列立式液压千斤顶
- 14.WDD系列电动单柱千斤顶
- 15.ZJ系列支架
- 16 T系列支架
- (二) 单柱举升机
- 1.YDJ2型液压单柱举升机
- 2.ZIPPO9121系列单柱汽车举升机
- 3.ZIPPO1610VAG1626型单柱汽车举升机
- 4.施力夫 (SLIFT) 单柱汽车举升机
- (三) 双柱举升机
- 1.ZYQJ系列汽车举升机
- 2.YJ3000 [C、D] 型液压举升机
- 3.JQS2系列汽车提升机
- 4.QJ系列机械式双柱举升机
- 5.经纬J502型双柱液压举升机
- 6.LSJ2.5型螺旋双柱举升机
- 7.YSJ3型液压双柱举升机
- 8.JSJ系列机械式汽车举升机
- 9.QT系列汽车举升机
- 10.QJJ系列双柱汽车举升机
- 11.QYJ - 2系列液压双柱汽车举升机
- 12.QJT2 - 250型机械式双柱举升机
- 13.SZS2 - 02型双柱举升机
- 14.QYJ系列双柱液压汽车举升机
- 15.TwinLiftTW320系列双柱汽车举升机
- 16.ZIPPO1226型双柱汽车举升机
- 17.路德利 (Rotary) SPOA7型不对称举升机
- 18.美澳 (MOLNAR) MF1705 - 85A/3T型双柱举升机
- 19.欧霸123型双柱举升机
- 20.意大利KPN306型双柱举升机
- (四) 四柱举升机
- 1.QJY型系列机械式四柱汽车举升机
- 2.YSJ4型液压四柱举升机
- 3.QYJ系列四柱汽车举升机
- 4.QYJ4 - P - L系列液压四柱举升机
- 5.YDS - 2系列移动式电动四柱汽车举升机
- 6.意宝牌101型四柱举升机
- 7.OMCN系列四柱举升机
- 8.大石牌Major系列四柱举升机
- 9.RAV系列四柱汽车举升机
- 10.路德利 (Rotary) SM系列四柱平面举升机
- 11.美澳 (MOLNAR) 4488系列四柱汽车举升机
- 12.HeavyweightsBP系列四柱汽车举升机
- (五) 剪式举升机
- 1.Bend - pakLR - 60型剪式举升机
- 2.TL - 2000型平台式举升器
- 3.OMER “ AX ” 组剪式举升机

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

4.意宝牌G35EBS3.5T短桥套装剪式升降台

5.SILVER系列剪式举升机

6.ZIPPO系列剪式举升机

(六) 其他类型举升机

1.QJY - 6 - 30型机械式六柱汽车举升机

2.YDS - 2 - 30型移动式六柱电动汽车举升机

3.CJ - 3500型叉式汽车举升机

4.QTZ200型组合式汽车举升机

5.DJ - 3型地沟式举升机

6.DQJ - 5型地沟式电动汽车举升机

7.PL系列地沟式举升器

8.WJ - 25A型蛙式举升机

9.DHPH - 1000型汽车液压倾斜器

(七) 吊车、吊架

1.B型液压吊车

2.2t液压吊架

3.ZD系列发动机吊架

4.FYD 1000型发动机液压吊车

5.FCJ型发动机拆装架

6.T系列液压吊架

7.ENDO EHW/L系列气动吊车

(八) 起重运送

1.QSYT系列运送顶

2.ML - 800型立式变速器提升机

3.YJC - 1型液压举升小车

4.BTJ - 200型汽车变速器、后差速器、弹簧钢板三用托架

5.M系列变速器提升机

八、汽车涂漆设备

(一) 汽车喷漆烤漆房

1.铁友牌QPH 型汽车喷漆烤漆房

2.SW系列喷漆烤漆房

3.JH系列汽车喷烘漆净化室

4.越都牌KQ系列汽车喷漆烤漆房

5.Aut0牌电脑控制喷漆烤漆房

6.盛达牌系列汽车喷漆烤漆房

7.HP系列喷漆烤漆房

8.SANHE型汽车烤漆房

9.FM - B911型汽车烤漆房

10.HQ - CY系列汽车喷漆烤漆房

11.XH - A型系列燃油式汽车烤漆房

12.特威牌HQF系列喷烘漆房

13.热河牌RH系列汽车喷漆烤漆房

14.蓝天牌LT - C系列高级汽车喷漆烤漆房

15.QKF系列汽车喷漆烤漆房

16.DKPH - A型大型客车喷漆烘漆房

17.双佳牌喷漆烤漆房

18.QKF - A型系列喷漆烤漆房

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

19. TONGLI喷漆烤漆房
 20. SXTZ汽车烤漆房
 21. PKQF - 4Y (D) 燃油式电热式喷漆烤漆房
 22. 咏吉牌YPK C系列汽车喷漆烤漆房
 23. 长虹牌PHJ - 8型汽车喷漆烤漆房
 24. 彩虹牌系列烤漆房
 25. 爱得牌喷气式烤漆房
 26. 路华牌K - 40专业型烤漆房
 27. ITALMEGLIO意宝牌低温烤漆房
 28. AutOMECE型高级汽车喷漆烤漆房
- (二) 烘干烤漆设备
1. YK - TYF型移动式陶瓷远红外烤漆器
 2. JK系列汽车烤漆器
 3. DK型系列万向多功能烤漆器
 4. YK - 3型移动式万向远红外烤漆器
 5. YHT - 8型远红外线烘干机
 6. TRISK牌红外线烤漆器
 7. TYF - D型直热式远红外电热膜元件
- (三) 喷漆枪
1. QIP - 350型喷漆枪
 2. NR/B - 95环保型喷枪 (上壶)
 3. NR/H环保型喷枪 (下壶)
 4. MCB轻巧型补漆喷枪
 5. 威彩牌GEO系列低压环保喷枪
 6. 岩田W系列涂装喷漆机
 7. 高效能低压力喷漆枪
- (四) 空气压缩机
1. Fini系列空气压缩机
 2. 风宝牌 (Bouma) M系列空气压缩机
- 九、汽车清洗设备
- (一) 喷射式冷水清洗机
1. PX - 63系列高压喷射式清洗机
 2. 皇牌 (Wap) 冷水高压清洗机系列
 3. 健力牌 (Kranzle) 系列冷水高压清洗机
 4. ITM牌系列多用途高压冷水清洗机
 5. 高洁 (karcher) HD585MC冷水高压清洗机
 6. 彗星牌 (COMET) UNIDASH系列高压冷水清洗机
- (二) 喷射式热水清洗机
1. 吉百利 (Ghibili) 系列冷热水高压清洗机
 2. B&C系列清洗机
 3. 雅力牌 (EHRLE) HD系列热水高压清洗机
 4. 皇牌 (Wap) 热水高压清洗机
 5. KARCHER - HDS系列热水高压清洗机
 6. 欧霸牌系列高压冷热水清洗机
 7. 威宝力 (portotecnica) 系列高压清洗机
- (三) 全自动汽车清洗机
1. 天洁牌TJ系列全自动汽车清洗机

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

2.CSB系列隧道式电脑全自动洗车/打蜡机

3.BETA240型龙门式电脑洗车机

4.AUTOEQUIP系列自动汽车清洗机

5.欧霸牌EUROSPIRIT全能汽车清洗机

6.CSB系列龙门式电脑全自动洗车/打蜡机

(四) 发动机不解体清洗设备

1.联邦牌(ASSOCIATED) 6048型发动机免拆清洗测试仪

2.BILSTEINR - 2000型发动机润滑系统清洗机

(五) 发动机燃油喷射装置测试清洗机

1.豪琪牌燃油喷油器清洗测试机

2.PJX - 1型汽油喷射器检测清洗机

3.爱德牌(AITEK)系列喷油嘴超声波清洗设备

4.EUROTTEST发动机喷油嘴清洗测试机

5.达华(DARTVA)系列汽油电喷系统测试设备

6.RAM/ASNU超声波燃油喷油嘴清洗机及流量测定系统

(六) 汽车零部件清洗设备

1.HTQX系列自动连续通过式清洗机

2.SQX系列输送带式连续清洗机

3.华夏牌SQX系列输送带式连续清洗机

4.BQX系列步进式清洗机

5.XDS系列超声波清洗机

6.CGZQ专用系列清洗机

7.宝蓝牌系列清洗机

8.BRANSON系列桌面式超声波清洗机

9.VE系列高温高压零件清洗箱

(七) 其他类型清洗设备

摇臂式汽车清洗机

十、汽车维修通用工具

(一) 气动紧固件拆装工具

1.英格索兰气动棘轮扳手

2.闪电牌SP系列棘轮扳手

3.吉生GP系列气动棘轮扳手

4.英格索兰气动金刚扳手

5.英格索兰气动扳手

6.吉生GW系列气动冲击扳手

7.闪电牌SP系列气动扳手

8.瓜生(URYU)气动油压工具

9.瓜生UX - T/TL系列扭矩控制气动油压工具

10.a (ALPHA) 系列油压脉冲工具

11.瓜生气动工具用套筒

12.吉生GP系列气动螺丝起子

13.瓜生NM - 302T自动供给螺丝拧紧机

(二) 气动打磨抛光工具

1.英格索兰吸尘式砂磨机

2.英格索兰气动磨光机

3.吉生GP系列气动打磨机

4.闪电牌SP系列气动磨光机

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

5.闪电牌SP系列气动抛光机

(三) 气动金属加工工具

1. BRH - 6/8型气凿
2. 英格索兰气钻、气凿
3. 瓜生气钻
4. 弥荣气动钻
5. 闪电牌SP系列气钻
6. 瓜生UT系列气动攻丝工具
7. 329型气动锯
8. PLF - 90型气动锯
9. 弥荣气动锯

(四) 电动工具

1. P1D - SW - 1500型定扭矩电动扳手
2. P3B系列电动扳手
3. 弥荣电钻、振动钻

(五) 手动工具

1. 应变式数字套筒扭矩扳手
2. 弥荣扭矩扳手
3. 沪空套筒扳手
4. HAZET轿车维修专用成套工具
5. 欧宝牌KP系列汽车套装工具
6. 蓝带手动套装工具

附录一 中华人民共和国有关国家标准

- (一) 机动车运行安全技术条件 (GB7258 - 87)
- (二) 轻型汽车排气污染物排放标准 (GB11641 - 89)

附录二 交通行业有关标准

- (一) 汽车大修企业开业技术条件 (JT3135 - 89)
- (二) 汽车维修工艺规程 (JT/T201 - 95)

附录三 汽车运输业车辆技术管理规定及维修质量管理办法

- (一) 汽车运输业车辆技术管理规定 (交通部令第13号)
- (二) 汽车维修质量管理办法 (交通部令第28号)
- (三) 汽车运输业车辆综合性能检测站管理办法 (交通部令第29号)

附录四 生产企业、经营单位通讯地址

(一) 中国

1. 北京市
2. 天津市
3. 上海市
4. 河北省
5. 山西省
6. 陕西省
7. 辽宁省
8. 吉林省
9. 黑龙江省
10. 山东省
11. 安徽省
12. 河南省
13. 江苏省

<<中外汽车检测与维修设备手册>>

- 14.浙江省
 - 15.湖北省
 - 16.湖南省
 - 17.广东省
 - 18.四川省
 - 19.云南省
 - 20.香港特别行政区
 - 21.台湾省
- (二) 国外
- 1.美国
 - 2.意大利
 - 3.瑞典
 - 4.加拿大
 - 5.法国
 - 6.德国
 - 7.日本
 - 8.奥地利
 - 9.韩国
- 主要参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>