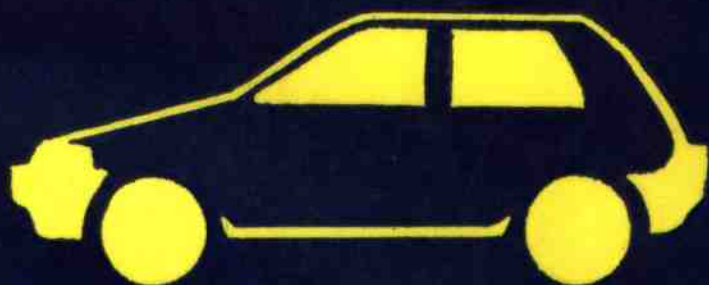


夏利

TJ7100 型
TJ7100U

**轿 车 配 件 及
安 装 手 册**

天津市微型汽车厂 张宝金 主编



中国计量出版社

新登(京)字 024 号

内 容 提 要

本书汇集了夏利轿车全部零配件的有关资料。内容以夏利 TJ7100 型、夏利 TJ7100U 型轿车的配件组装图及零件编号为主。根据配件名称,可查出所需配件的组装图及装配零件的编号,使用数量和安装位置。零件的编号分为国产件编号和进口件编号两种。书中明确指出了夏利 TJ7100 型与夏利 TJ7100U 型轿车的可通用件,以及夏利车与华利(大发)车可通用的配件。

本书对使用夏利轿车的驾驶员、汽车修理技工及汽车配件经销人员有一定的实用性。



TJ7100、TJ7100U 型轿车
配件及安装手册

天津市微型汽车厂

张宝全 主编

*

中国计量出版社出版

北京和平里西街甲 2 号

(邮政编码 100013)

中国计量出版社印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行

*

开本 850×1168/32 印张 10 字数 267 千字

1994 年 3 月第 1 版 1994 年 3 月第 1 次印刷

印数 1--4000

ISBN 7-5026-0657-2/U·3

定价 9.00 元

编写说明

天津市微型汽车厂是国家生产微型汽车的重点厂家。该厂生产的夏利轿车在中国市场已超过10万辆。为了加强售后服务工作,给夏利轿车的使用者和从事修理工作的技术人员以及汽车零配件经销人员提供方便。我们编写了这本《夏利 TJ7100、TJ7100U 型轿车配件及安装手册》。下面就一些需注意的事项做以说明:

1. 备件号的编排分为国内编号和日本编号两种。同一个备件有两个编号,上为国内编号,下为日本编号。国内编号有“J”的为夏利 TJ7100 型车备件,或与夏利 TJ7100U 型车通用的备件;有“J₂”的为 TJ7100U 型车专用备件;有“W”的为夏利车与华利(大发)车通用备件。

2. 在备件号内,凡目前尚空缺的用“——”表示。

3. 书中的插图系配件总成的立体分解图,并附有标号、备件号、备件名称、使用数量及适用车型对照表。其中,适用车型栏中标有“TJ7100、TJ7100U”的,为两种车型通用件;仅单独标出“TJ7100”或“TJ7100U”的,为两种车型不可通用件;凡标出“TJ7100、TJ7100U、TJ1010、TJ1010A”的,为夏利(两种车型)与华利(两种车型)的可通用件。

4. 因备件的日本编号经常有所改动,故本书内容不作为对外订货的依据。

5. 本书中备件号凡带有括号的,是变更前旧编号,仅供参考。空调装置中的“T-85510-87720”这种编号形式的配件,为中国台湾省生产件,其所用的标准件有异,故在示意图中注出。

6. 由于汽车配件市场尚不完善,以致用户使用备件的实际情

况可能会与本书内容有些出入，特请用户注意。

由于我们在编写此书过程之中太仓促，加之水平有限，恳请读者提出宝贵意见，以便今后修改。

编 者

1993 年 10 月于天津微型汽车厂

本书编委会

主 编 张宝全

副主编 黄佳全
于泽兴

编 委 王铁夫
杨 军

叶 培
张建文

袁 静
王秀琴

齐宝荣

贾重刚
赵国桢

福州大学图

目 录

1. 发动机总成	(2)
2. 发动机零部件总成	(4)
3. 气缸体总成	(6)
4. 衬垫配套元件	(8)
5. 气缸盖	(10)
6. 气缸体及油底壳	(13)
7. 正时齿带盖	(16)
8. 发动机支架	(18)
9. 通风管	(20)
10. 曲轴及活塞	(21)
11. 凸轮轴与气门	(25)
12. 正时齿带	(28)
13. 平衡轴及齿轮	(29)
14. 机油泵	(31)
15. 机油滤清器	(33)
16. 水泵	(34)
17. 散热器及出水管	(36)
18. 进、排气歧管	(41)
19. 排气管	(44)
20. 空气滤清器	(47)
21. 真空软管	(49)
22. 点火线圈及火花塞	(51)
23. 分电器	(53)
24. 交流发电机	(57)

25. 起动机总成	(61)
26. 油管及卡子	(64)
27. 化油器总成	(66)
28. 化油器配件	(68)
29. 汽油泵	(74)
30. 汽油滤清器	(75)
31. 离合器及分离拨叉	(76)
32. 离合器踏板	(78)
33. 变速器总成	(80)
34. 变速箱壳体	(81)
35. 变速器端盖及里程表传动被动齿轮	(84)
36. 变速器齿轮	(86)
37. 变速箱换档叉及轴	(91)
38. 变速器操纵杆及换档拉杆	(94)
39. 差速器	(97)
40. 钢圈总成	(99)
41. 前驱动轴及前桥轮毂	(101)
42. 转向轴及转向器	(106)
43. 方向盘	(112)
44. 驻车制动操纵机构及拉线	(114)
45. 制动踏板及支架	(116)
46. 制动总泵	(118)
47. 真空助力器	(120)
48. 前轮盘式制动器	(124)
49. 后轮制动器	(127)
50. 制动管路和卡子	(131)
51. 前悬臂	(134)
52. 前螺旋弹簧及前减震器	(137)
53. 后减震器及后悬架	(141)

54. 备胎固定螺栓·····	(147)
55. 前保险杠·····	(148)
56. 后保险杠·····	(150)
57. 散热器罩·····	(154)
58. 发动机室盖及前翼子板·····	(155)
59. 发动机室盖锁及铰链·····	(157)
60. 前挡泥板及前围板·····	(159)
61. 地板梁架·····	(162)
62. 仪表板及物品箱·····	(164)
63. 前通风管道·····	(170)
64. 前围上部及风挡玻璃·····	(172)
65. 车身地板和背门口下部·····	(175)
66. 车身地板隔热板·····	(180)
67. 地板衬垫及地毯·····	(181)
68. 前围消声板及地板消声垫·····	(183)
69. 侧围板·····	(185)
70. 侧通风道·····	(194)
71. 顶盖板·····	(197)
72. 车身内侧装饰板及车门口装饰件·····	(199)
73. 顶盖内饰及消音垫·····	(203)
74. 行李搁板及行李箱装饰·····	(205)
75. 前车门板及玻璃·····	(210)
76. 前车门锁及手柄·····	(214)
77. 前车门玻璃升降机构及铰链·····	(216)
78. 后车门板及玻璃·····	(218)
79. 后车门锁及手柄·····	(222)
80. 后车门玻璃升降机构及铰链·····	(225)
81. 背门板及玻璃·····	(227)
82. 背门锁及铰链·····	(230)

83. 锁芯.....	(233)
84. 前座椅.....	(235)
85. 后座椅.....	(238)
86. 座椅调整导轨.....	(241)
87. 座椅安全带.....	(243)
88. 扶手及遮阳板.....	(244)
89. 蓄电池托架.....	(246)
90. 警告牌及前后挡泥板.....	(247)
91. 铭牌.....	(249)
92. 烟灰盒.....	(251)
93. 前风挡嵌条.....	(252)
94. 侧嵌条.....	(254)
95. 油箱及油管.....	(255)
96. 加速器及阻风门操纵装置.....	(260)
97. 前照灯.....	(262)
98. 前小灯.....	(264)
99. 前转向灯.....	(266)
100. 侧转向灯.....	(268)
101. 后组合灯.....	(270)
102. 牌照灯.....	(274)
103. 蓄电池及电源线.....	(276)
104. 线束及卡子.....	(277)
105. 仪表.....	(280)
106. 开关及继电器.....	(284)
107. 前风挡刮水器.....	(287)
108. 前风挡洗涤器.....	(289)
109. 收放机及天线.....	(291)
110. 喇叭.....	(293)
111. 后视镜.....	(294)

112. 暖风装置	(295)
113. 暖风操纵机构及通风道	(299)
114. 暖风装置水管	(301)
115. 空调装置	(302)

9415636



9415636

夏利 TJ7100、TJ7100U 型轿车 配件及安装手册

天津市微型汽车厂

张宝金 主编

U 469.11
703



中国计量出版社

1. 发动机总成

用途：发动机是驱动汽车行驶的动力装置。

说明：TJ7100 和 TJ7100U 夏利轿车均配装 TJ376Q 型号发动机。其气缸盖是铝合金制造，缸体采用灰铸铁制造。TJ376Q 发动机具有体积小、重量轻、功率大、油耗低、可靠性好等优点。

表 1 发动机总成

标号	备件号	备件名称	数量	适用车型
	J1000010-00 —	带离合器、变速器的发动机总成	1	TJ7100、 TJ7100U
	J1000015-00 16050-87F64	不带离合器、变速器的发动机总成	1	
	J1000020-00 12010-87F62	带离合器的发动机总成	1	

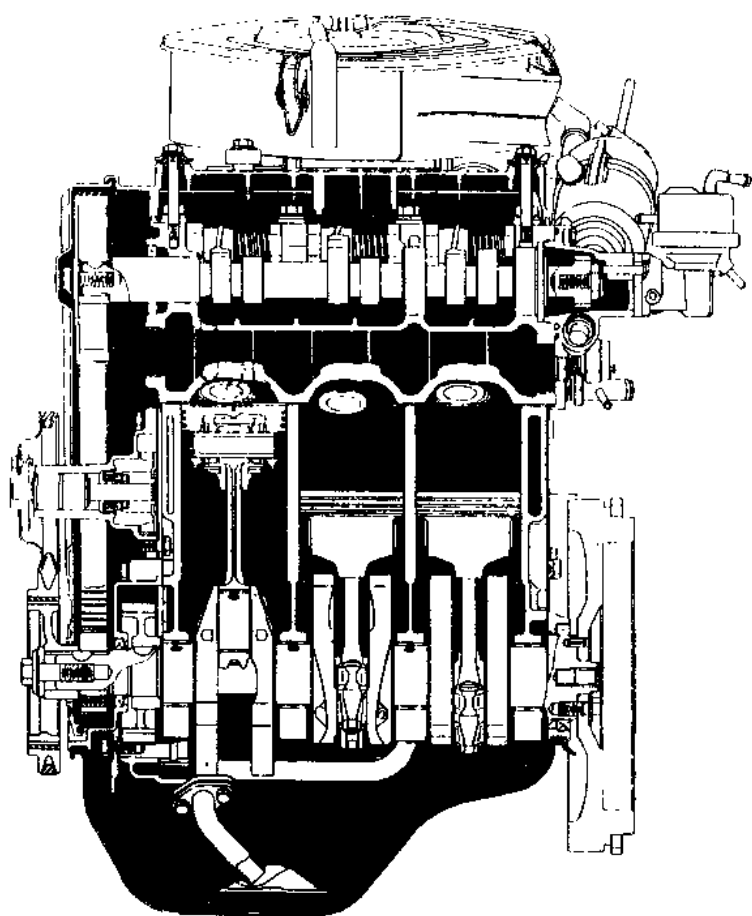


图 1 发动机总成

发动机零部件总成

表 2 发动机零部件总成

标号	备件号	备件名称	数量	适用车型
11	19010-87722	发动机零部件总成	1 套	TJ7100、TJ7100U

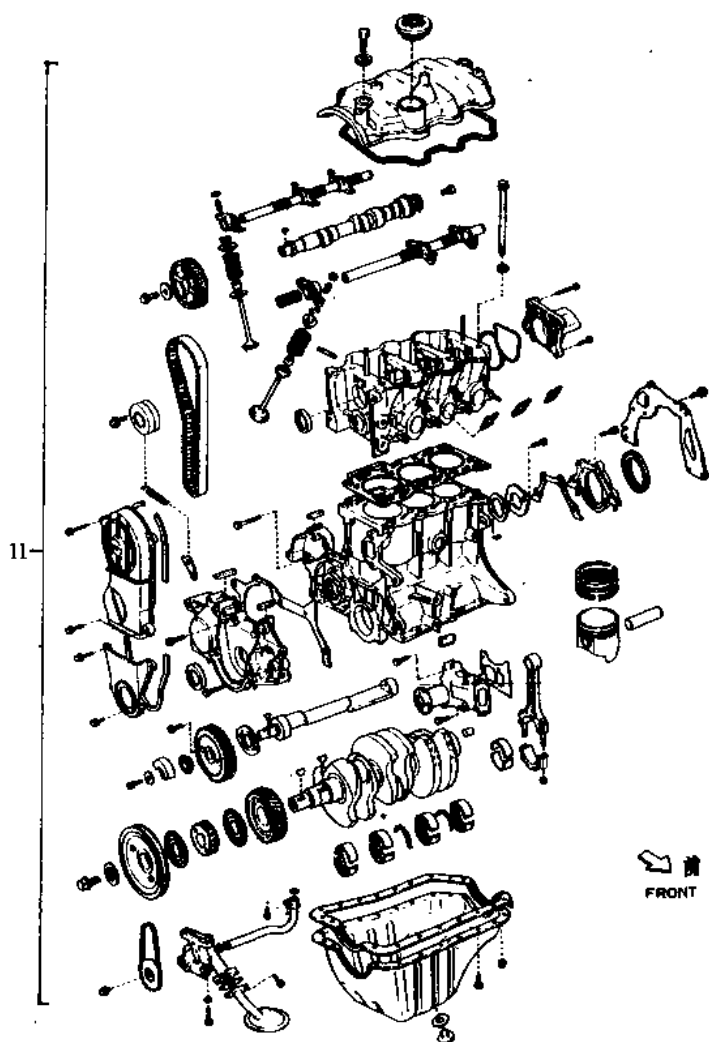


图 2 发动机零部件总成

气 缸 体 总 成

用途：气缸体是发动机的装配基体，用以安装曲轴飞轮组、活塞连杆组、配气机构及其它必要的零部件和附件。

说明：气缸体与曲轴箱为一个整体、用铸铁制造、为降低噪声和减少振动、TJ376Q 发动机加强筋采用了进一步提高气缸体刚度的布置方法。

表 3 气缸体总成

标号	备件号	备件名称	数量	缸数	缸径 (mm)	适用车型
11	11400-87F02	气缸体总成	1	3	76	TJ7100、TJ7100U

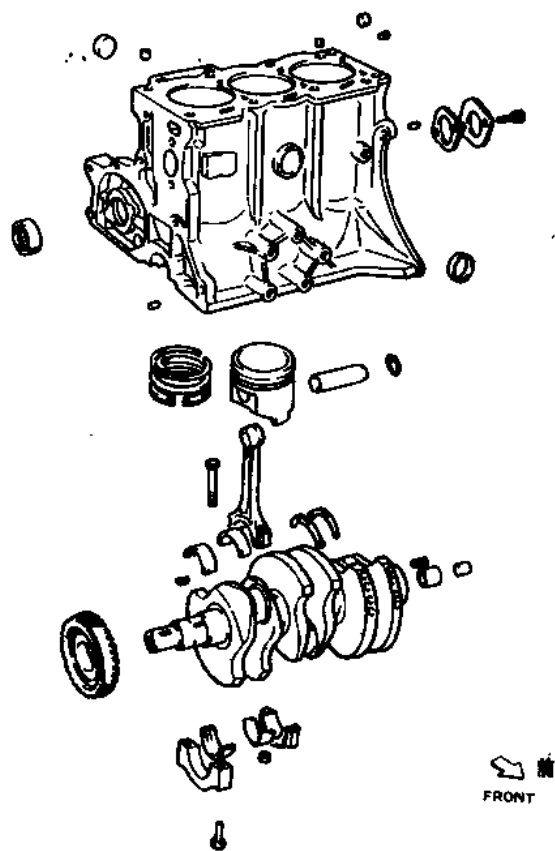


图3 气缸体总成