#### This file is available for free download at <a href="http://www.iluvmyrx7.com">http://www.iluvmyrx7.com</a>

This file is fully text-searchable – select Edit and Find and type in what you're looking for. This file is intended more for online viewing than printing out so some graphics may not print 100% legibly, you can zoom in on them if you need to.



www.iluvmyrx7.com

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

#### ARTICLE BEGINNING

1993-95 MAINTENANCE
Mazda Maintenance Information

RX7

#### \* PLEASE READ THIS FIRST \*

NOTE:

For scheduled maintenance intervals and the related fluid capacities, fluid specifications and labor times for major service intervals, see SCHEDULED SERVICES article in this section. Warranty information and specifications for fluid capacities, lubrication specifications, wheel and tire size, and battery type are covered in this article.

#### MODEL IDENTIFICATION

VIN LOCATION

The Vehicle Identification Number (VIN) is located on the left side of the dash panel at the base of the windshield. The VIN chart explains the code characters.

#### VIN CODE ID EXPLANATION

Numbers preceding the explanations in the legend below refer to the sequence of characters as listed on VIN identification label. See VIN example below.

#### 

- 1 Manufacturing Country
  - J \* Japan
- 2 Make
  - M \* Mazda Motors Corp., Japan
- 3 Type
  - 1 \* Passenger Car
- 4-5 Model
- FD \* RX7
- 6-7 Body Style
- 33 \* Hatchback
- 8 Modification Code

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 2)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

- 2 \* 13BT Rotary (Turbo)
- 9 VIN Check Digit
  - 6 \* Constant For All Models
- 10 Vehicle Model Year
  - P \* 1993
  - R \* 1994
  - S \* 1995
- 11 Assembly Plant
  - 0 \* Hiroshima, Japan
- 12-17 Serial Number
  - \* Sequential Production Number

#### MAINTENANCE SERVICE INFORMATION

#### SEVERE & NORMAL SERVICE DEFINITIONS

NOTE: Use the Severe Service schedule if the vehicle to be serviced is operated under ANY (one or more) of these conditions:

Service is recommended at mileage intervals based on vehicle operation. Service schedules are based on the following primary operating conditions:

Normal Service

- \* Driven More Than 10 Miles Daily
- \* No Operating Conditions From Severe Service Schedule

Severe Service (Unique Driving Conditions)

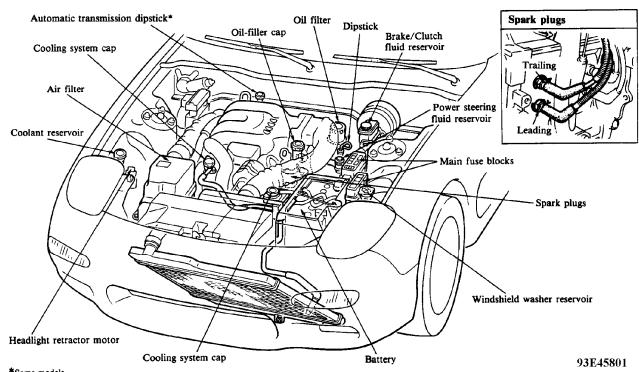
- \* Repeated Short Distance Driving
- \* Dusty Conditions
- \* Extended Use Of Brakes
- \* Salt Or Other Corrosive Materials On The Roads
- \* Rough Or Muddy Roads
- \* Extended Idling Or Low Speed Operation
- \* Extended Operation In Extreme Temperatures

#### SERVICE POINT LOCATIONS

## **MAINTENANCE INFORMATION**

Article Text (p. 3) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM



\*Some models.
Service Point Locations Courtesy of Mazda Motor of America, Inc.

#### **SERVICE LABOR TIMES**

SERVICE LABOR TIMES TABI	LE (HOURS)	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ		<b>4</b> ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
	30,000 Mile	60,000 Mile
Application	Service	Service
Automatic Transmission	2.9	5.1
	2.9	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ

LUBRICATION SPECIFICATIONS	
LUBRICATION SPECIFICATIONS TABLE ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b> Fluid Specifications
Brake Fluid	703 Or FMVSS116 DOT 3
Greater Than $0  exttt{ø}  ext{F} (-18  exttt{ø}  ext{C})$	SAE 10W-30 API SH/CD
Less Than $0 \sigma F (-18 \sigma C)$	SAE 5W-30 API SH/CD
Automatic Transmission ATF	M-III or Dexron IIE
Manual Transmission S	SAE 75W-90 GL-4, GL-5
Power Steering Fluid Dexron-I	IE ATF Or Equivalent

## **MAINTENANCE INFORMATION**

# Article Text (p. 4) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com
Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC
Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

Rear Axle ..... SAE 80W-90 API GL-5

FLUID CAPACITIES	
FLUID CAPACITIES TABLE ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b> Quantity
A/C System R-12 Refrigerant 1993  A/C System R-134a Refrigerant Capacity (1) 1994-95  Cooling System Engine Oil (2) 1993 1994-95  Automatic Transmission Fluid Manual Transmission Oil Rear Axle Oil Fuel Tank 1993 1994-95 Manual Transmission Automatic Transmission Automatic Transmission	
(1) - Use of R-12 in a R134a system will result (2) - With filter change.	
WHEEL & TIRE SPECIFICATIONS	
WHEEL & TIRE SPECIFICATIONS TABLE ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b> Tire Size
16 x 7.0 in	T135/70 D16
TIRE INFLATION	
TIRE INFLATION SPECIFICATIONS TABLE  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b> Pressure psi (kg/cm <b>ý</b> )
Normal Loads	, ,
(1) - Tire inflation label is located near top o	£

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 5)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

driver's door.

#### 

#### WHEEL TIGHTENING

Tighten wheel lug nuts to 65-87 ft. lbs. (88-118 N.m).

#### **BATTERY SPECIFICATIONS**

CAUTION: When battery is disconnected, vehicles equipped with computers may lose memory data. When battery power is restored, driveability problems may exist on some vehicles. These vehicles may require a relearn procedure. See COMPUTER RELEARN PROCEDURES article in the GENERAL INFORMATION Section.

If battery is replaced, new battery should be of the same group number as shown on the original battery's label. Use group 24 batteries with a cold crank rating of 600 amps.

#### **CAUTIONS & WARNINGS**

#### SUPPLEMENTAL RESTRAINT SYSTEM (SRS) AIR BAG SYSTEM

NOTE: See the AIR BAG RESTRAINT SYSTEM article in the ACCESSORIES/SAFETY EQUIPMENT Section.

The SRS has no user-servicable parts. Always have servicing done by an authorized dealer.

When performing maintenance on air bag equipped vehicles always observe proper safety precautions.

WARNING: To avoid injury from accidental air bag deployment, read and carefully follow all warnings and service precautions. See appropriate AIR BAG RESTRAINT SYSTEM article in the ACCESSORIES/SAFETY EQUIPMENT section.

CAUTION: Disconnect negative battery cable before servicing any air bag system, steering column or passenger side dash component. After any repair, turn ignition key to the ON position from passenger's side of vehicle in case of accidental air bag inflation

#### ANTI-LOCK BRAKE SYSTEM (ABS)

CAUTION: Never mix different diameter tires. On loose or uneven surfaces, the ABS system may require longer stopping distances than conventional brake systems. Exercise caution when removing mud or snow from the wheels so as not to damage the ABS wiring or speed sensors.

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 6)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

#### BATTERY WARNING

WARNING: When battery is disconnected, vehicles equipped with computers may lose memory data. When battery power is restored, driveability problems may exist on some vehicles. These vehicles may require a relearn procedure. See appropriate COMPUTER RELEARN PROCEDURES article in the GENERAL INFORMATION section below.

#### REPLACING BLOWN FUSES

Before replacing a blown fuse, remove ignition key, turn off all lights and accessories to avoid damaging the electrical system. Be sure to use fuse with the correct indicated amperage rating. The use of an incorrect amperage rating fuse may result in a dangerous electrical system overload.

#### BRAKE PAD WEAR INDICATOR

Indicator will cause a squealing or scraping noise, warning that brake pads need replacement.

#### CATALYTIC CONVERTER

Continued operation of vehicle with a severe malfunction could cause converter to overheat, resulting in possible damage to converter and vehicle.

#### COOLANT (PROPYLENE-GLYCOL FORMULATIONS)

CAUTION: To avoid possible damage to vehicle use only ethylene-glycol based coolants with a mixture ratio from 44-68% anti-freeze. DO NOT use 100% anti-freeze as it will cause the formation of cooling system deposits. This results in coolant temperatures of over 300ø F (149øC) which can melt plastics. 100% anti-freeze has a freeze point of only -8ø F (-22øC).

CAUTION: Propylene-Glycol Mixtures has a smaller temperature range than Ethylene-Glycol. The temperature range (freeze-boil) of a 50/50 Anti-Freeze/Water Mix is as follows:

Propylene-Glycol -26ø F (-32øC) - 257ø F (125øC)

Ethylene-Glycol -35ø F (-37øC) - 263ø F (128øC)

CAUTION: Propylene-Glycol/Ethylene-Glycol Mixtures can cause the destabilization of various corrosion inhibitors. Also Propylene-Glycol/Ethylene-Glycol has a different specific gravity than Ethylene-Glycol coolant, which will result in inaccurate freeze point calculations.

#### ELECTROSTATIC DISCHARGE SENSITIVE (ESD) PARTS

WARNING: Many solid state electrical components can be damaged by

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 7)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

static electricity (ESD). Some will display a warning label, but many will not. Discharge personal static electricity by touching a metal ground point on the vehicle prior to servicing any ESD sensitive component.

#### **ENGINE OIL**

CAUTION: Never use non-detergent or straight mineral oil.

#### **FUEL SYSTEM SERVICE**

WARNING: Relieve fuel system pressure prior to servicing any fuel system component (fuel injection models).

#### HALOGEN BULBS

WARNING: Halogen bulbs contain pressurized gas which may explode if overheated. DO NOT touch glass portion of bulb with bare hands. Eye protection should be worn when handling or working around halogen bulbs.

#### **RADIATOR CAP**

CAUTION: Always disconnect the fan motor when working near the radiator fan. The fan is temperature controlled and could start at any time even when the ignition key is in the OFF position. DO NOT loosen or remove radiator cap when cooling system is hot.

#### **RADIATOR FAN**

WARNING: Keep hands away from radiator fan. Fan is controlled by a thermostatic switch which may come on or run for up to 15 minutes even after engine is turned off.

#### TURBOCHARGED MODELS

CAUTION: Do not race engine immediately after starting. When stopping engine, allow engine to idle for approximately 60 seconds before shutting it off. Failure to do so may cause turbocharger damage due to lack of oil flowing to the turbocharger bearings.

#### **WARRANTY INFORMATION**

CAUTION: Due to the different warranties offered in various regions and the variety of after-market extended warranties available, please refer to the warranty package that came with the vehicle to verify all warranty options.

#### BASIC NEW CAR LIMITED WARRANTY

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 8)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

Warrants basic components against defects in materials and workmanship for 36 months or 50,000 miles, whichever occurs first. Tires are covered by a separate warranty offered by the tire manufacturer.

#### AIR BAG WARRANTY

Covered by the basic warranty for a period of 3 years or 50, 000 miles, whichever comes first.

#### ANTI-CORROSION WARRANTY

Covers holes caused by corrosion in body sheet metal panels for 60 months, without respect to mileage, so long as regular inspection and maintenance services are performed.

#### REPLACEMENT PARTS & ACCESSORIES

Manufacturer supplied parts and accessories are warranted against defects in material or workmanship for 12 months without regard to mileage. If installed by dealer, the part or accessory will be repaired or replaced without charge for parts or labor.

#### EMISSION CONTROL SYSTEM

Manufacturer warrants to the initial purchaser and each subsequent purchaser that this vehicle is designed, built, and equipped so as to conform at the time of sale with all U.S. and California Air Resources Board emission regulations applicable at the time of manufacture. Manufacturer also warrants that this vehicle is free from defects in materials and workmanship which cause it to fail to conform with applicable regulations within the first 5 years or 50,000 miles, which ever occurs first.

Emission Performance Warranty Parts List (60 Months Or 50,000 Miles)

- \* Air/Fuel Metering System
- \* Ignition Spark Advance/Retard System
- \* Evaporative Emission Control
- \* Positive Crankcase Ventilation System
- \* Exhaust Gas Recirculation System
- \* Air Injection System
- \* Catalyst System
- \* Electronic Controls Used In Above Systems
- \* Miscellaneous Items Used In Above Systems

Additional Emission Warranty Parts List For California (7 Years Or 70,000 Miles)

- \* Air Flow Meter
- \* Throttle Body

## MAINTENANCE INFORMATION

Article Text (p. 9)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

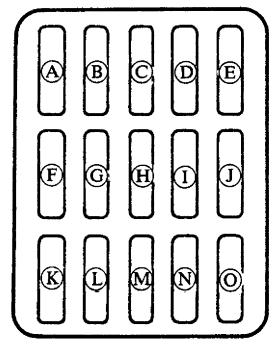
- \* E.G.I. Control Unit
- \* Monolithic Catalytic Converter
- \* Fuel Pump Assembly

#### **FUSES & CIRCUIT BREAKERS**

#### **FUSE PANEL LOCATION**

The main fuse block is located at the right rear side of the engine compartment and contains high amperage fuses which protect multiple circuits. Fuse box located above driver's left knee, accessible through a removable cover, contains fuses for individual circuits.

#### PASSENGER COMPARTMENT FUSE PANEL IDENTIFICATION



#### 50E13353

Fig. 2: Passenger Compartment Fuse Panel Identification Courtesy of Mazda Motor of America Inc.

Fuse & Circuit Breaker Identification

A - 20 Amp (Yellow)

Brakelights, Cruise Control, Shift Lock, ABS Control Unit

- B Not Used
- C 15 Amp (Blue)

Sun Roof

D - 20 Amp (Yellow)

Fuel Pump

E - 10 Amp (Red)

Air Bag Unit

### MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 10)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

F - 10 Amp (Red)

Power Door Locks

G - 15 Amp (Blue)

Tail, License, Side Marker & Parking Lights, Glove Box Light, Instrument Panel Lights

H - 30 Amp (Pink)

Power Windows

I - 15 Amp (Blue)

Back-Up Lights, Meters, Warning Indicators, Cruise Control, Shift Lock, Flasher Unit, Defogger, Rear Washer Motor, Power Antenna

J - 20 Amp (Yellow)

Windshield Wiper/Washer

K - 10 Amp (Red)

Rear Wiper & Washer, Heater, ABS System

L - 15 Amp (Blue)

Hazard Warning Lights, Horn

M - 10 Amp (Red)

Radio, Interior Light, Cargo Light

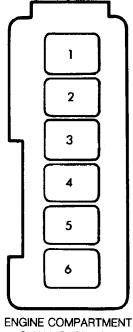
N - 15 Amp (Blue)

Starter, EGI, Fuel Pump, Air Baq

Q - 15 Amp (Blue)

Audio System, Cigarette Lighter, Power Mirrors, Power Antenna, Ignition Light, Security Indicator, Meters

#### ENGINE COMPARTMENT SMALL FUSE PANEL IDENTIFICATION



SMALL FUSE BOX

93145391

Fig. 3: Engine Compartment Small Fuse Panel Identification Courtesy of Mazda Motor of America Inc.

### MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 11)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

WARNING: Always disconnect battery ground cable before servicing "high-current fuses. It is recommended that "high-current" fuses be replaced by a qualified technician.

Fuse & Circuit Breaker Identification

- 1 Not Used
- 2 120 Amp (White)

Main Circuit Protection

3 - 30 Amp (Pink)

Foglights, Headlights

4 - 30 Amp (Pink)

EGI System, Alternator

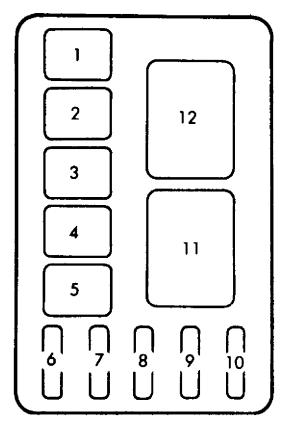
5 - 30 Amp (Pink)

Headlight Retractors

6 - 40 Amp (Green)

Heater-A/C Blower Motor, Rear Wiper, Power Windows, Windshield Wipers, Sun Roof

#### ENGINE COMPARTMENT LARGE FUSE PANEL IDENTIFICATION



## ENGINE COMPARTMENT LARGE FUSE BLOCK

93J45392
Fig. 4: Engine Compartment Large Fuse Panel Identification Courtesy of Mazda Motor of America Inc.

# MAINTENANCE INFORMATION Article Text (p. 12)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:58AM

WARNING: Always disconnect battery ground cable before servicing "high-current fuses. It is recommended that "high-current" fuses be replaced by a qualified technician.

Fuse & Circuit Breaker Identification

- 1 60 Amp (Yellow)
  - Hazard, Stoplight, Taillight, Power Door Lock & Courtesy Fuse Protection
- 2 40 Amp (Green)
  - Ignition Switch
- 3 60 Amp (Yellow)
  - Rear Window Defogger
- 4 60 Amp (Yellow)
  - ABS System
- 5 60 Amp (Yellow)
  - Cooling System Fan
- 6 30 Amp (Green)
  - Speaker Amplifiers
- 7 15 Amp (Blue)
  - A/C Cooling Fan
- 8 15 Amp (Blue)
  - ABS Valve, ABS Unit
- 9 Not Used
- 10 Not Used
- 11 Circuit Relay
- 12 EGI Main Relay

#### **END OF ARTICLE**

# SCHEDULED SERVICES Article Text

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

#### ARTICLE BEGINNING

1993-95 MAINTENANCE
Mazda Maintenance & Service Intervals

RX7

#### \* PLEASE READ THIS FIRST \*

NOTE: All SERVICE SCHEDULES are listed for normal service

vehicles. If vehicle is operated under severe service

conditions, see

SEVERE SERVICE REQUIREMENTS (PERFORM W/SERVICE SCHEDULES)

for items requiring additional maintenance.

NOTE: This article contains scheduled maintenance service

information. Fluid types and capacities listed with each service in this article are only those necessary to perform that scheduled service. For specifications pertaining to fluid capacities for the entire vehicle, fuse and circuit breaker identification, wheel and tire size, battery type, warranty information, or model identification refer to the

MAINTENANCE INFORMATION article in this section.

#### **CAUTIONS & WARNINGS**

#### SUPPLEMENTAL RESTRAINT SYSTEM (SRS) AIR BAG SYSTEM

NOTE: See the AIR BAG RESTRAINT SYSTEM article in the

ACCESSORIES/SAFETY EQUIPMENT Section.

The SRS has no user-servicable parts. Always have servicing done by an authorized dealer.

When performing maintenance on air bag equipped vehicles always observe proper safety precautions.

WARNING: To avoid injury from accidental air bag deployment, read and

carefully follow all warnings and service precautions. See

appropriate AIR BAG RESTRAINT SYSTEM article in the ACCESSORIES/SAFETY EQUIPMENT section.

ACCESSORIES/SAFETT EQUIPMENT SECCIOIT

CAUTION: Disconnect negative battery cable before servicing any air

bag system, steering column or passenger side dash

component. After any repair, turn ignition key to the ON position from passenger's side of vehicle in case of

accidental air bag inflation

#### ANTI-LOCK BRAKE SYSTEM (ABS)

CAUTION: Never mix different diameter tires. On loose or uneven

# SCHEDULED SERVICES Article Text (p. 2)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

surfaces, the ABS system may require longer stopping distances than conventional brake systems. Exercise caution when removing mud or snow from the wheels so as not to damage the ABS wiring or speed sensors.

#### **BATTERY WARNING**

WARNING: When battery is disconnected, vehicles equipped with computers may lose memory data. When battery power is restored, driveability problems may exist on some vehicles. These vehicles may require a relearn procedure. See appropriate COMPUTER RELEARN PROCEDURES article in the GENERAL INFORMATION section below.

#### REPLACING BLOWN FUSES

Before replacing a blown fuse, remove ignition key, turn off all lights and accessories to avoid damaging the electrical system. Be sure to use fuse with the correct indicated amperage rating. The use of an incorrect amperage rating fuse may result in a dangerous electrical system overload.

#### BRAKE PAD WEAR INDICATOR

Indicator will cause a squealing or scraping noise, warning that brake pads need replacement.

#### CATALYTIC CONVERTER

Continued operation of vehicle with a severe malfunction could cause converter to overheat, resulting in possible damage to converter and vehicle.

#### COOLANT (PROPYLENE-GLYCOL FORMULATIONS)

CAUTION: To avoid possible damage to vehicle use only ethylene-glycol based coolants with a mixture ratio from 44-68% anti-freeze. DO NOT use 100% anti-freeze as it will cause the formation of cooling system deposits. This results in coolant temperatures of over 300ø F (149øC) which can melt plastics. 100% anti-freeze has a freeze point of only -8ø F (-22øC).

CAUTION: Propylene-Glycol Mixtures has a smaller temperature range than Ethylene-Glycol. The temperature range (freeze-boil) of a 50/50 Anti-Freeze/Water Mix is as follows:

Propylene-Glycol -26ø F (-32øC) - 257ø F (125øC)

Ethylene-Glycol -35ø F (-37øC) - 263ø F (128øC)

CAUTION: Propylene-Glycol/Ethylene-Glycol Mixtures can cause the destabilization of various corrosion inhibitors. Also Propylene-Glycol/Ethylene-Glycol has a different specific gravity than Ethylene-Glycol coolant, which will result in

# SCHEDULED SERVICES Article Text (p. 3)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

inaccurate freeze point calculations.

#### ELECTROSTATIC DISCHARGE SENSITIVE (ESD) PARTS

WARNING: Many solid state electrical components can be damaged by static electricity (ESD). Some will display a warning label, but many will not. Discharge personal static electricity by touching a metal ground point on the vehicle prior to servicing any ESD sensitive component.

#### ENGINE OIL

CAUTION: Never use non-detergent or straight mineral oil.

#### FUEL SYSTEM SERVICE

WARNING: Relieve fuel system pressure prior to servicing any fuel system component (fuel injection models).

#### HALOGEN BULBS

WARNING: Halogen bulbs contain pressurized gas which may explode if overheated. DO NOT touch glass portion of bulb with bare hands. Eye protection should be worn when handling or working around halogen bulbs.

#### RADIATOR CAP

CAUTION: Always disconnect the fan motor when working near the radiator fan. The fan is temperature controlled and could start at any time even when the ignition key is in the OFF position. DO NOT loosen or remove radiator cap when cooling system is hot.

#### RADIATOR FAN

WARNING: Keep hands away from radiator fan. Fan is controlled by a thermostatic switch which may come on or run for up to 15 minutes even after engine is turned off.

#### **HEADLIGHT RETRACTOR**

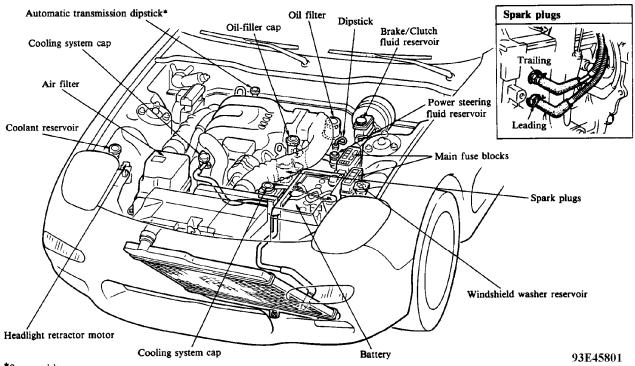
CAUTION: Never operate headlight retractor when a person's hands, or other objects are on or near the headlights. When working on the headlights always remove the headlight retractor fuse.

#### SERVICE POINT LOCATIONS

Article Text (p. 4) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com

Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM



\*Some models.
Fig. 1: Service Point Locations
Courtesy of Mazda Motor of America, Inc.

#### **SEVERE & NORMAL SERVICE DEFINITIONS**

NOTE: Use the Severe Service schedule if the vehicle to be serviced is operated under ANY (one or more) of these conditions:

Service is recommended at mileage intervals based on vehicle operation. Service schedules are based on the following primary operating conditions:

Normal Service

- \* Driven More Than 10 Miles Daily
- \* No Operating Conditions From Severe Service Schedule

Severe Service (Unique Driving Conditions)

- \* Repeated Short Distance Driving
- \* Dusty Conditions
- \* Extended Use Of Brakes
- \* Salt Or Other Corrosive Materials On The Roads
- \* Rough Or Muddy Roads
- \* Extended Idling Or Low Speed Operation
- \* Extended Operation In Extreme Temperatures

#### SEVERE SERVICE REQUIREMENTS (PERFORM W/SERVICE SCHEDULES)

Article Text (p. 5) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com

Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

NOTE:

The following services are to be performed on vehicles subjected to severe service. See SEVERE & NORMAL SERVICE DEFINITIONS. This service is to be performed in addition to the normal services listed in the NORMAL MAINTENANCE SERVICE SCHEDULES.

SEVERE SERVICE CONDITIONS/ACTIONS TABLE 3 Action 3 Item 3 Perform Every (1) Condition Repeated Short 3 Replace 3 Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months 3 Distance Driving 3 3 Filter 3 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> Non-Turbo: <sup>3</sup> 5,000 Miles or 5 Months <sup>3</sup> 3 30il & Filter 3 3 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> M/T Fluid <sup>3</sup> 30,000 Miles 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup>Rear Axle Oil<sup>3</sup> 30,000 Miles Dusty Conditions 3 Replace 3 Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months 3 3 Filter 3 3 3 Replace 3 Non-Turbo: 3 5,000 Miles or 5 Months 3 3 30il & Filter 3 3 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> M/T Fluid <sup>3</sup> 30,000 Miles 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup>Rear Axle Oil<sup>3</sup> 30,000 Miles Extended Use Of 3 Replace 3Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months 3 Brakes Filter 3 3 3 Replace 3 Non-Turbo: 3 5,000 Miles or 5 Months 3 3 30il & Filter 3 3 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> M/T Fluid <sup>3</sup> 30,000 Miles 3 3 30,000 Miles 3 Replace 3 Rear Axle Oil3 3 Replace 3Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months 3 Salt Or Other 3 Corrosive Filter Roads 3 Replace 3 Non-Turbo: 3 5,000 Miles or 5 Months 3 3 30il & Filter 3 3 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> M/T Fluid <sup>3</sup> 30,000 Miles 3 3 <sup>3</sup> Replace <sup>3</sup>Rear Axle Oil<sup>3</sup> 30,000 Miles 3 Replace 3 Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months 3 Rough Or Muddy Roads Filter

#### Article Text (p. 6)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com

Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	3 Replace 3 Non-Turbo: 3 5,000 Miles or 5 Months	3
3	30il & Filter 3	3
3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	3 Replace 3 M/T Fluid 3 30,000 Miles	3
3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	<sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> Rear Axle Oil <sup>3</sup> 30,000 Miles	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÅÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ
<sup>3</sup> Extended Idling	3 Replace 3Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months	3
3 Or Low Speed	3 Filter 3	3
3 Operation	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	3 Replace 3 Non-Turbo: 3 5,000 Miles or 5 Months	3
3	3 30il & Filter 3	3
3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	3 Replace 3 M/T Fluid 3 30,000 Miles	3
3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	<sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> Rear Axle Oil <sup>3</sup> 30,000 Miles	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÅÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ
s Extended	3 Replace 3 Turbo: Oil & 3 3,000 Miles or 3 Months	3
3 Operation In	3 Filter 3	3
s Extreme	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3 Temperatures	3 Replace 3 Non-Turbo: 3 5,000 Miles or 5 Months	3
3	3 30il & Filter 3	3
3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	3 Replace 3 M/T Fluid 3 30,000 Miles	3
3	ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ´
3	<sup>3</sup> Replace <sup>3</sup> Rear Axle Oil <sup>3</sup> 30,000 Miles	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄäääääääääääääääää	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ´ 3
3(1) - Derform the	ese services at the mileage or number of months	3
	last time), whichever comes first.	3
	last time), wiitchever comes tirst. ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
<b>АААААААААААА</b>	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAU

#### NORMAL MAINTENANCE SERVICE SCHEDULES

The following service schedules refer to vehicles driven under normal operating conditions. For vehicles driven under severe conditions, additional services may be necessary. See SEVERE SERVICE REQUIREMENTS (PERFORM W/SERVICE SCHEDULES) above in this article for additional service requirements.

#### 5000 MILE (8000 KM) SERVICE

# Article Text (p. 7) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com
Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC
Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

3 3 Inchect Exhaugt Cyctem	3
3 3 Inspect Exhaust System	<u> </u>
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect C/V Joint boots	*********
	<b>ААААААААААААА</b>
<sup>3</sup> Inspect Steering Linkage/Front Suspension	*********
3 3 Lubricate Chassis	з
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	********
3 3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Inclu	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 Replace	3
	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 3 Engine Oil	з
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
3 3 Oil Filter	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubrication Specifications	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Application	Specification <sup>3</sup>
3	3
<sup>3</sup> Engine Oil	3
<sup>3</sup> Minimum Temperature	3
Greater Than $0 \omega F (-18 \omega C)$	SAE 10W-30 API/SG 3
Maximum Temperature	3
3 Less Than OøF (-18øC)	SAE 5W-30 API/SG 3
	AAAAAAAAAAAAAAA
S Fluid Capacities  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	**********
	<b>AAAAAAAAAAAAAAA</b>
3 Application	Quantity 3
3	Quantity <sup>3</sup>
3 Engine Oil (1)	Quantity <sup>3</sup> 3 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
Engine Oil (1)  1993  1994-95  (1) - With filter change.	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Engine Oil (1) 3 1993	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Engine Oil (1) 3 1993 3 1994-95 3 (1) - With filter change. AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S Engine Oil (1) S 1993 S 1994-95 S (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S Engine Oil (1) S 1993 S 1994-95 S (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Engine Oil (1) 3 1993 3 1994-95 3 (1) - With filter change. AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S Engine Oil (1) S 1993 S 1994-95 S (1) - With filter change.  AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Engine Oil (1) 3 1993 3 1994-95 3 (1) - With filter change.  AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Sengine Oil (1) 1993 1994-95  (1) - With filter change. AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 3 . 3.7 Qts. (3.5L) 3 . 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Engine Oil (1) 3 1993 3 1994-95 3 (1) - With filter change.  AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Quantity 3 3 3 3 3 3 4.0 Qts. (3.5L) 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

# Article Text (p. 8) 1993 Mazda RX7

Inspect Exhaust System	
ÃAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect C/V Joint boots	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 S Lubricate Chassis	з
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	*********
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Includ	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ing spare)
	ААААААААААААА З
Replace	
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	
3 3 Engine Oil	з
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Oil Filter	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
Lubrication Specifications	3
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Application	Specification <sup>3</sup>
3	3
3 Engine Oil	3
Engine Off	3
MIIIIIIIIIII TEIIPELACULE	
,,	SAE 10W-30 API/SG 3
3 Maximum Temperature	3
Less Than $0 \sigma F$ (-18 $\sigma C$ )	SAE 5W-30 API/SG 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Fluid Capacition	
Fiuld Capacities	3
Fluid Capacities	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3.7 Qts. (3.5L) 3 4.0 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

# Article Text (p. 9) 1993 Mazda RX7

<b>A</b> AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Air Conditioning System	3 ************************************
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAA 3
S Check Low Engine Oil Level Warning System  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 3 Inspect Brake System	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Check Exhaust System & Heat Shielding	3
<b>AXAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	
3 Clean Battery and Battery Terminals	3 ***********
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAA 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	*****
3 Check Operation of Horn, Wipers/Washers & All Exterior	
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	
3 3 Inspect Condition of Wiper Blades	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Check Headlight Alignment	3 ***********
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAA 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	*****
3 Check Parking Brake Operation	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Check Shift/Clutch Interlock Operation	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Inspect C/V Joint boots	3 ************************************
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAA 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Parking Brake	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Clutch Release Arm Travel	3
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension	3 ***********
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAA 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Suspension Mounting Bolts	3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 9 Power Steering System  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	3 **********
3 S Lubricate Weatherstripping with Silicone	АААААААА З
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 3 Lubricate Door Hinges	3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Lubricate Door Locks	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
S Check Body Drain Holes	3 **********
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAA 3

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 10) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

 $\tilde{\mathbf{A}}$ 

S Engine Oil  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b> XXXXX
Lubrication Specifications  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 Application	Specification 3
3 Engine Oil	3
Minimum Temperature	3
	SAE 10W-30 API/SG 3
<sup>3</sup> Maximum Temperature	з
Less Than OøF (-18øC)	SAE 5W-30 API/SG <sup>3</sup> <b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b> ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Fluid Capacities	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application	guariercy
<sup>3</sup> Cooling System	9.2 Qts. (8.7L) <sup>3</sup>
3 Engine Oil (1)	3
³ 1993 ³ 1994-95	
э 1994-95 з	3 4.0 Qts. (3.8L)
<sup>3</sup> (1) - With filter change.	3
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
20,000 MILE (32,000 KM) SERVICE	
20,000 MILE (32,000 KM) SERVICE <b>ŰÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	*******
<sup>3</sup> Service Or Inspect	алалалалалалалалалалалалалалалалалалал
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>AAAAAAAAAAAAAAAA</b>
аааааааааааааааааааааааааааааааааааааа	
<sup>3</sup> <sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed	
<sup>3</sup> <sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> <sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed <b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ХАХАХАХАХАХАХАХАХАХАХАХАХА з
<sup>3</sup> <sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ХАХАХАХАХАХАХАХАХАХАХАХАХА З
<sup>3</sup> <sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Verify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
<sup>3</sup> <sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
3 3 Verify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S S Verify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Yerify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA         AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S S Verify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S S Verify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S S Verify Last Major Service Was Performed AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 11) 1993 Mazda RX7

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
	***************************************
3 3 Oil Filter ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	3
3 Lubrication Specifications	3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	
3 Application	Specification 3
s Engine Oil	3
Minimum Temperature Greater Than OøF (-18øC)	SAE 10W-30 API/SG 3
Maximum Temperature	SAE 10W-30 AP1/5G -
Less Than OøF (-18øC)	
Fluid Capacities  ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	3 
<sup>3</sup> Application	Quantity <sup>3</sup>
3 Engine Oil (1)	3 3
3 1993	
3 1994-95	4.0 Qts. (3.8L) 3
3 (1) - With filter change.	3
AAÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
25,000 MILE (40,000 KM) SERVICE	
25,000 MILE (40,000 KM) SERVICE	
ÚÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed	
3 Check Fluid Levels	алалалалалалалалалалалалалалалалалалал
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	
3 Check Cooling System Hoses and Clamps AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 Check Exhaust System & Heat Shielding	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 3 Inspect Power Steering System (If Equip	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	3 ************************************
3 Inspect Front Brake Pads & Rotors	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 12) 1993 Mazda RX7

3 3 Ingreat Broke Custom Heads C Lines	
Inspect brake system noses a fines	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
<sup>3</sup> Inspect Shocks/Struts for Leakage	
ÃAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	•
3 3 Inspect Tire Wear Pattern 3	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	•
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	-
3 Replace	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 S Engine Oil	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
OII FIICEI	
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	•
3 Lubrication Specifications 3	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	•
<sup>3</sup> Application Specification <sup>3</sup>	
3 3	
<sup>3</sup> Engine Oil	
3 Minimum Temperature	
Greater Than Oof (-18oC) SAE 10W-30 API/SG 3	
- Maximum Temperature	
LESS III. ON (-1010C)	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	•
<sup>3</sup> Fluid Capacities	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	•
<sup>3</sup> Application Quantity <sup>3</sup>	
3 3	
<sup>3</sup> Engine Oil (1)	
<sup>3</sup> 1993 3.7 Qts. (3.5L) <sup>3</sup>	
3 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) 3	
3	
(1) - With fifter change.	٠.
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	J
30,000 MILE (48,000 KM) SERVICE	
30,000 MILE (40,000 KM) SERVICE	
30,000 MILE (48,000 KM) SERVICE	
UXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	_
·	٥
service or inspect	
ÃXXXÂXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	•
3 3 Idle Speed	
tate pheea	
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
idie Speed	•
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	•
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	•
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	-
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	-
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	•

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 13) 1993 Mazda RX7

<b>ÄAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	-
3 Inspect Air Conditioning System 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3	
<b>ΑλΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑ</b>	-
3 Clean Battery and Battery Terminals 3	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	,
inspect/Adjust Accessory Drive Berts (Reprace in Regulied)	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	_
3 Crankcase Ventilation System 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 ABS System Operation 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 3 Brake Hoses & Lines 3	
<b>ΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧ</b>	-
<sup>3</sup> Brake Discs & Calipers	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	,
Parking Brake	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	_
3 Clutch Release Arm Travel	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Suspension Mounting Bolts 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots 3	
<b>ΑΧΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑ</b>	-
3 Inspect C/V Joint boots	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	_
inspect Power Steering System (if Equipped)	_
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	_
<sup>3</sup> Suspension Bushings, Springs, Arms & Rear Jounce Bumpers	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Rear Suspension Uni-Ball and Sliding Rubber Bushing 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Parking Brake System 3	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	_
Thispect shocks/strucs for heakage	_
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Inspect Tire Wear Pattern 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	_
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Replace	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 S Engine Oil	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Oil Filter	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	_
spark Prugs	_
<b>AXAAAAXAAXAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	_
3 Air Filter Element 3	

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 14) 1993 Mazda RX7

ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
ា Drain, Refill and Bleed Brake System	a Nääääääääääää
<sup>3</sup> Engine Coolant ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	3 `````````````
3 Lubrication Specifications	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Application Spe	ecification <sup>3</sup>
<sup>3</sup> Engine Oil	3
<sup>3</sup> Minimum Temperature	3
3 Greater Than 0øF (-18øC) SAE 10V	W-30 API/SG 3
Maximum Temperature Less Than O@F (-18@C)	
<sup>3</sup> Manual Transmission SAE 75W-90	
<sup>3</sup> Rear Axle SAE 8	80W-90 GL-5 3
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
S Fluid Capacities  AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
<sup>3</sup> Application	Quantity <sup>3</sup>
3	3
	Qts. (8.7L) <sup>3</sup>
Engine Oir (1)	Qts. (3.5L) <sup>3</sup>
•	Qts. (3.8L) <sup>3</sup>
·	Qts. (2.5L) 3
Rear Axle Oil 1.4 (	Qts. (1.3L) <sup>3</sup>
3 (1) - With filter change.	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Service Labor Times	3 ************************************
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Hours 3
3	3
3 Automatic Transmission	
3 Manual Transmission	2.9 <sup>3</sup>
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAA
35,000 MILE (56,000 KM) SERVICE	
35,000 MILE (56,000 KM) SERVICE	
UAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	, ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Service Or Inspect	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄäääääääääääääääääääääääää
S S Check Fluid Levels  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 Gheck Cooling System Hoses and Clamps	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 3 Check Exhaust System & Heat Shielding <b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	a XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 15) 1993 Mazda RX7

3 3 Inspect Brake System	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Inspect C/V Joint boots	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	********************
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	*****
3 3 Lubricate Chassis	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	*****
Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Inclu AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	uing spare,
	аааааааааааааааааааа З
Replace	_
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ААААААААААААААА З
Eligilie Oli	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Oil Filter	_
ÃAAAÁAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
Lubrication Specifications	з
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
<sup>3</sup> Application	Specification <sup>3</sup>
3	3
<sup>3</sup> Engine Oil	3
3 Minimum Temperature	3
Greater Than $0 \omega F$ (-18 $\omega C$ )	SAE 10W-30 API/SG 3
3 Maximum Temperature	3
Less Than $0 \omega F$ (-18 $\omega C$ )	SAE 5W-30 API/SG 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Fluid Capacities	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application	Quantity <sup>3</sup>
3	3
3 Engine Oil (1)	3
3 1993	. 3.7 Ots. (3.5L) <sup>3</sup>
з 1994-95	
3	3
3 (1) - With filter change.	3
<b>ΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑΑ</b>	***************************************
40,000 MILE (64,000 KM) SERVICE	
40,000 MILE (64,000 KM) SERVICE	
ÚÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>ΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛΑΛ</b>
Service Or Inspect	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Gheck Fluid Levels	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Gheck Cooling System Hoses and Clamps	3
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	***********************
3 Check Exhaust System & Heat Shielding	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
	******************
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄääääääääääääää

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 16) 1993 Mazda RX7

<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	Ä´
<sup>3</sup> Inspect C/V Joint boots ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>~</b> -
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension	A
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 3 Lubricate Chassis 3 AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Ä -
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3	-
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Ă´
κεριασε <b>Άλλλ Άλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλλ</b>	Ä´
s s Engine Oil ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>~</b> ~
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	A
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
Lubrication Specifications  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Ä -
<sup>3</sup> Application Specification	Α.
3 Frainc Oil	
3 Engine Oil 3 Minimum Temperature	
Greater Than $0 \sigma F$ (-18 $\sigma C$ ) SAE 10W-30 API/SG 3	
Maximum Temperature  3  1 ogg Than OgE (-19gC)  SAE 5W-20 ADI/SC 3	
Less Than Oof (-18oC) SAE 5W-30 API/SG 3	Ä
<sup>3</sup> Fluid Capacities	<b>.</b> .
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	A´
3 3	
3 Engine Oil (1) 3 1993	
3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) 3	
3 3 (1) With filter change	
3 (1) - With filter change.	ÄÙ
45,000 MILE (72,000 KM) SERVICE	
45,000 MILE (72,000 KM) SERVICE	
ÚÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ζÄ
Service Or Inspect  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Ä -
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ă´
	Ä´
3 S Check Fluid Levels	ï -
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	A
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	Äʻ
3 Check Coolant Strength	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ϊ,

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 17) 1993 Mazda RX7

3	з 	Check Low Engine Oil Level Warning System 3	
	ÀÀÀÀ	<b>IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	À
3	з 	Inspect Air Conditioning System	
	ÀÀÀÀ	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	À
3	з 	Inspect Brake System 3	
	ÀÀÀÀ	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
3	з 	Check Exhaust System & Heat Shielding	
	ÀÀÀÀ	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	À
3 ~…	з 。	Clean Battery and Battery Terminals	
	AAAA	<b>IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	A ´
3 ~…	з 。	Inspect Fuel/Tank/Cap/Lines	
	AAAA	IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	A ´
3 ~ ···		Check Operation of Horn, Wipers/Washers & All Exterior Lights <sup>3</sup>	
	AAAA	IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 ~	3 	Inspect Condition of Wiper Blades	
	AAAA		A ´
3 ~ " '		Check Headinght Anghment	
AAA 3	AAAA	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	A
		Check Seat Belt Webbing and Release Mechanisms 3	
AAA 3	AAAA	IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	A
		Check Parking Brake Operation	
AAA 3	AAAA	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	A
		Check Shift/Clutch Interlock Operation	
AAA 3	AAAA 3		A
		Inspect C/V Joint boots XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Ä
<b>A</b> AA	<b>1ААА</b> З	Brake Discs & Calipers	ı.A
		AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	; ; ·
3	З	Parking Brake	1.71
ÃÄŻ	ΧÄÄÄ	KANANANANANANANANANANANANANANANANANANAN	Ä
3	3	Clutch Release Arm Travel	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ	\`````````````````````````````````````	Ä
3	3	Inspect Steering Linkage/Front Suspension	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ		Ä
3	3	Lubricate Chassis	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Ä
3	3	Suspension Mounting Bolts	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ	<b>\`AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	Ä
3	3	Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ	ĬÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä
3	3	Lubricate Weatherstripping with Silicone	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ	<b>IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	Ä
3	3	Lubricate Door Hinges	
ÃÄÄ	ÄÄÄÄ	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Ä
3 ~…	s	Lubricate Door Locks	
	AÄÄÄ	IAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	À
3 ~ ···		Check Body Drain Holes	
	AAAA	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
3 ~ " '	3 	Rotate Tires and Adjust Air Pressure	
	AAAA	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
3 7 7 7		Replace	
AAA	• A A A		

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 18) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

3
3 Engine Oil ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Oil Filter 3
ÃĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂ
Replace 3
3 S Engine Oil
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
S Oil Filter AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Lubrication Specifications
ĨÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application Specification 3
S Engine Oil
3 Minimum Temperature
Greater Than OoF (-18oC) SAE 10W-30 API/SG 3
Maximum Temperature  Less Than O@F (-18@C) SAE 5W-30 API/SG 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Fluid Capacities
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application Quantity 3
<sup>3</sup> Cooling System 9.2 Qts. (8.7L) <sup>3</sup>
3 Engine Oil (1)
3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) 3
3 3
<sup>3</sup> (1) - With filter change.
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>
50,000 MILE (80,000 KM) SERVICE
50,000 MILE (80,000 KM) SERVICE
ŢŸŸŸŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶŶ
Service Or Inspect ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed
ĨÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
S Check Fluid Levels AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Cooling System Hoses and Clamps
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Check Exhaust System & Heat Shielding
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Inspect Power Steering System (If Equipped)
ÃAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Thomas of Observing Timbers / Thomas Company in the Company of
<sup>3</sup> Inspect Steering Linkage/Front Suspension <sup>3</sup>

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 19) 1993 Mazda RX7

3 3 Lubricate Chassis
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Inspect Brake System Hoses & Lines
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect Tire Wear Pattern 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
s Replace
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Oil Filter 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application Specification 3
S Engine Oil
3 Minimum Temperature
Greater Than Oof (-18oC) SAE 10W-30 API/SG S
Maximum Temperature  Less Than OøF (-18øC) SAE 5W-30 API/SG 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
g Fluid Capacities
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3
<sup>3</sup> Engine Oil (1) <sup>3</sup> 1993 3.7 Ots. (3.5L) <sup>3</sup>
3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) 3
3 3
<sup>3</sup> (1) - With filter change. <b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>
лананананананананананананананананананан
55,000 MILE (88,000 KM) SERVICE
FF 000 MILE (00 000 KM) GEDYLGE
55,000 MILE (88,000 KM) SERVICE  ÚÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed <sup>3</sup>
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
<sup>3</sup> Check Cooling System Hoses and Clamps
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
eneer handabe bybeem a near billerating

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 20) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

3 3 Ingport Proko Cyatom	3
Inspect brake system	•
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect C/V Joint boots  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	******
	AAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Inspect Steering Linkage/Front Suspension ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	******
3 3 Lubricate Chassis	ааааааааааааа З
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	******
<sup>3</sup> Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including S	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
<sup>3</sup> Replace	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Engine Oil	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Oil Filter	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubrication Specifications	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application S	pecification <sup>3</sup>
3	3
<sup>3</sup> Engine Oil	3
<sup>3</sup> Minimum Temperature	3
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	OW-30 API/SG 3
Maximum Temperature	3
	5W-30 API/SG 3
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	AAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Fluid Capacities	3 ************************************
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
	3 <b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b> Quantity <sup>3</sup> 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity <sup>3</sup>
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 4 3 4 5 4 5 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 4 3 4 5 5 L) 3 4 5 C 1 3 5 L) 3 5 C 1 3 5 L
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Quantity 3 3 Qts. (3.5L) 3 Qts. (3.8L) 3 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAXAX	Quantity a a a g a Qts. (3.5L) a Qts. (3.8L) a a a a a a a a a a a a a a a a a a a

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 21) 1993 Mazda RX7

<sup>3</sup> Engine Coolant Level Warning System
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Low Engine Oil Level Warning System 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Inspect Air Conditioning System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3
ĨÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Clean Battery and Battery Terminals 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
inspect/Adjust Accessory Drive Berts (Reprace in Required)
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Crankcase Ventilation System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 ABS System Operation 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Brake Hoses & Lines
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Brake Discs & Calipers 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Parking Brake
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Clutch Release Arm Travel
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
suspension mountaing boils
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots
ÃĂÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect C/V Joint boots
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
- Inspect Power Steering System (II Equipped)
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Suspension Bushings, Springs, Arms & Rear Jounce Bumpers 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Front & Rear Suspension Ball Joints 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Rear Suspension Uni-Ball and Sliding Rubber Bushing 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Parking Brake System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Shocks/Struts for Leakage
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Inspect Tire Wear Pattern 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Rocate lifes and Adjust All Pressure (including spare)
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Replace
ÃĂÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Engine Oil
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 3 Oil Filter
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 22)

1993 Mazda RX7 For www.iluvmyrx7.com

Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

				_
3 Spark Plugs				з ***.
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAA	AAAAA	AAAAAAA	AAA ´
3 3 Air Filter Element	*****	****		3
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAA	AAAAAA	AAAAAAA	AAA
<sup>3</sup> Drain, Refill and Bleed Brake System ÃXXXÂXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	* * * * * *	* * * * * * *	* * * * * * *	~ ~ ~
аллалалалалалалалалалалалалалалалалала	AAAAAA	AAAAAA	AAAAAAA	AAA 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	* * * * * *	* * * * * * *		~ ~ ~
<sup>3</sup> Fuel Filter	манана	AAAAA	<del>1</del> AAAAAA	<b>ААА</b>
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	***	****	****	ÄÄÄ -
<sup>3</sup> Manual Transmission Oil	лалала	алала	ınnnnn	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄ	<b>ÄÄÄÄÄ</b>		ÄÄÄ -
з з Rear Axle Oil				3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ′
3 Lubrication Specifications				3
<b>ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ′
<sup>3</sup> Application	S	pecifi	ication	3
3				3
<sup>3</sup> Engine Oil				3
3 Minimum Temperature				3
Greater Than $0 \not o F$ (-18 $\not o C$ )	SAE 1	0W - 30	API/SG	3
3 Maximum Temperature				3
Less Than $0 \neq F$ (-18 $\neq C$ )			API/SG	3
<sup>3</sup> Manual Transmission SAE				3
<sup>3</sup> Rear Axle	. SAE	80W-9	90 GL-5	з
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	AAAAAA	AAAAA	AAAAAAA	
<sup>3</sup> Fluid Capacities				з ••••
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	AAAAAA			
3 Application		Qι	uantity	з з
	0 0	01	(0.71)	3
COULTING BYSCEIII	9.2	Qts.	(8.7L)	3
3 Engine Oil (1) 3 1993	2 7	O+ a	/2 ET \	
3 1994-95			(3.5L) (3.8L)	3
3	4.0	QLS.	(3.01)	3
3 (1) - With filter change.				3
3 Manual Manual and an Odl	2 6	Ot a	(2.5L)	3
a Rear Axle Oil			(1.3L)	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA				ÄÄÄ -
3 Service Labor Times				3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ ^
<sup>3</sup> Application			Hours	
3				3
3 Automatic Transmission			5.1	3
<sup>3</sup> Manual Transmission			5.3	3
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÙ
65 000 MILE (104 000 KM) SEDVICE				

#### 65,000 MILE (104,000 KM) SERVICE

65,000 MILE (104,000 KM) SERVICE Service Or Inspect

### SCHEDULED SERVICES Article Text (p. 23)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 06:59AM

<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3	3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
3 3 Check Fluid Levels	3
<b>AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	
3 Gheck Cooling System Hoses and Clamps	3 
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 Gheck Exhaust System & Heat Shielding	_
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Inspect Brake System ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Inspect C/V Joint boots	з
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
3 3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 3 Lubricate Chassis	3
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Incl	uding Spare) 3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Replace	3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	
3 3 Engine Oil	3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	
3 Oil Filter	3 
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

70,000 MILE (112,000 KM) SERVICE

# SCHEDULED SERVICES Article Text (p. 24)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 07:00AM

				· T ~	>+ M	lajoi				s Per	forme							3
3	3	Ve	rify	uаì	ביו טכ													
ÃÄ	ÄÄÄÄ	X	X X X X Z	ΙΧΧΧ	$\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}$	X	$\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}$	ΔΑΑ	<b>AAAA</b>	<b>A</b>	$\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}$	<b>A A A A A</b>	<b>A A A</b>	$\Delta \Delta \Delta$	ÄÄÄÄÄ	X	$\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}$	ÄÄÄ′
3	3		eck															3
AA	AAA	AAAA	AAAA	AAA	AAAA	AAAA	AAAA	AAAA	AAAA	AAAAA	AAAA	AAAAA	AAA	AAA	ÄÄÄÄÄ	AAAA	AAA	AAA ´
3	3	Ch	ıeck	Coo.	Ling	Sys	stem	Hos	es ai	nd Cl	amps							3
ÃÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	<b>LÄÄÄ</b>	ÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄ′
3	3									Shiel								3
~ X												* * * * *	* * *	* * *	ÄÄÄÄÄ	* * * *	* * *	~ ~ ~
	IAAA							AAAA	AAAA	AAAAA	AAAA	AAAAA	AAA	AAA	AAAAA	AAAA	AAA	
3	3		spec															3
ÃÄ	ÄÄÄ	AAAA	ÄÄÄÄ	<b>LÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄ	AAAA	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	AAAAA	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄ′
3	3	Tn	spec	t. C	/V J	oint	: boo	ots										3
ÃΧ									X X X X		X X X X	* * * * * *	X X X	XXX	ÄÄÄÄÄ	X	$\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}$	X X X ^
3	3																	3
										nt Su								
	AAA	AAAA	AAAA	IAAA	AAAA	AAAA	AAAA	AAAA	AAAA	AAAAA	AAAA	AAAAA	AAA	AAA	ÄÄÄÄÄ	AAAA	AAA	
3	3	Lu	bric	ate	Cha	ssis	3											3
ÃÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	<b>LÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄ′
3	3	Ro	tat.e	Ti	ces	and	ri bA	ıst.	Air 1	Press	ure (	(Incl	ıdir	na S	pare)			3
ÃΧ															ÄÄÄÄÄÄ	X	$\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}\ddot{\mathbf{A}}$	X X X -
3					лал		лал	маа	мала		мала	алала	МАЛ	млл	алала.			3
			plac		* * * *		* * * ;		* * * *		* * * *	~ ~ ~ ~ ~		~ ~ ~	~ ~ ~ ~ ~		~ ~ ~	
	AAA		<b>NAAA</b>	AAA								AAAAA	AAA	AAA	AAAAA.	AAAA	AAA	AAA
3						HAAA	AAAA	AAAA	AAAA	ÄÄÄÄÄ	AAAA							
	3		gine	Oil	l													3
ÃÄ	3 ÄÄÄÄ			Oil	l										ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	
ÃÄ 3	з ÄÄÄÄ з	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	Oi.	l Ääää										ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	
3	3	ÄÄÄÄ Oi	ÄÄÄÄÄ 1 Fi	Oil <b>AAAA</b> lte	l ÄÄÄÄ c	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ				ÄÄÄ′ 3
з ÃÄ	3	AAAA Oi AAAA	ÄÄÄÄÄ 1 Fi ÄÄÄÄÄ	Oil AAAA lte AAAA	l ÄÄÄÄÄ c ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ			ÄÄÄ′ 3
з ÃÄ з	s ÄÄÄÄ	AAAA Oi AAAA Lu	ÄÄÄÄÄ 1 Fi ÄÄÄÄÄ lbric	Oil AÄÄÄ ltei AÄÄÄ atio	l <b>ÄÄÄÄ</b> r <b>ÄÄÄÄ</b> on S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ pec:	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ atio	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄ	ÄÄÄ ^ 3 ÄÄÄ ^ 3
3 ÃÄ 3 ÃÄ	3 XÄÄÄ XÄÄÄ	AAAA Oi AAAA Lu AAAA	ÄÄÄÄÄ 1 Fi ÄÄÄÄÄ bric	Oil AAAA ltei AAAA atio	l <b>ÄÄÄÄ</b> r <b>ÄÄÄÄ</b> on S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ pec:	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ atio	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄ ′ 3
3 ÃÄ 3 ÃÄ	3 XÄÄÄ XÄÄÄ	AAAA Oi AAAA Lu AAAA	ÄÄÄÄÄ 1 Fi ÄÄÄÄÄ lbric	Oil AAAA ltei AAAA atio	l <b>ÄÄÄÄ</b> r <b>ÄÄÄÄ</b> on S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ pec:	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ atio	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄ ^ 3 ÄÄÄ ^ 3
3 ÃÄ 3 ÃÄ	3 XÄÄÄ XÄÄÄ	AAAA Oi AAAA Lu AAAA	ÄÄÄÄÄ 1 Fi ÄÄÄÄÄ bric	Oil AAAA ltei AAAA atio	l <b>ÄÄÄÄ</b> r <b>ÄÄÄÄ</b> on S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ pec:	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ atio	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄ ^ 3 ÄÄÄ ^ 3
з ÃÄ З ÃÄ	a XXXX XXXX Appl	AAAA Oi AAAA Lu AAAA lica	ÄÄÄÄÄ l Fi ÄÄÄÄÄ lbric ÄÄÄÄÄ tion	Oil AAAA ltei AAAA atio	l <b>ÄÄÄÄ</b> r <b>ÄÄÄÄ</b> on S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ pec:	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ atio	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄ ′
3 ÃÄ ÃÄ 3	a ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄ App! Eng:	AAAA Oi AAAA Lu AAAA lica ine	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Oil NAAA ltei NAAA atio	l ÄÄÄÄ : ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ pec: ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ atio	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄ ′ 3
3 ÃÃ ÃÃ 3 3	a XXXXX XXXX Appl Eng: M:	AAAA Oi AAAA Lu AAAA lica ine inim	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Oil NAAA lter NAAA atio NAAA	l ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ on S ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ peci ÄÄÄÄÄ ure	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ	NÄÄÄ NÄÄÄ atio NÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAA AAAA	. ÄÄÄÄ . ÄÄÄÄ . S	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ pecif	<b>ÄÄÄÄ</b> ÄÄÄÄÄ icat	ÄÄÄÄ ion	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3
3 ÃÃ 3 3 3 3	a XXXXX XXXX App Eng: M:	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAA l Fi AAAAA bric AAAAA tion Oil num T ter	Oil NAAA lter NAAA atio NAAA empe	l ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ erat n Oø	ÄÄÄÄÄ pec: ÄÄÄÄÄ ure ure (-	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ	NÄÄÄ NÄÄÄ atio NÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAA AAAA	. ÄÄÄÄ . ÄÄÄÄ . S	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	<b>ÄÄÄÄ</b> ÄÄÄÄÄ icat	ÄÄÄÄ ion	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3 3
3 ÃÃ ÃÃ 3 3	a XXXXX Appl Eng: M: (	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Oil NAAA Item NAAA atio NAAA 'empe	l ÄÄÄÄÄ r ÄÄÄÄÄ äÄÄÄÄ erat n Oø	ÄÄÄÄÄ pec: ÄÄÄÄÄ ure F (-	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ	NÄÄÄ NÄÄÄ atio NÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAA AAAA	. ÄÄÄÄ . ÄÄÄÄ . S	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ pecif	<b>ÄÄÄÄ</b> ÄÄÄÄÄ icat	ÄÄÄÄ ion	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3
3 ÃÃ 3 3 3 3	a XXXXX Appl Eng: M: (	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAA l Fi AAAAA bric AAAAA tion Oil num T ter	Oil NAAA Item NAAA atio NAAA 'empe	l ÄÄÄÄÄ r ÄÄÄÄÄ äÄÄÄÄ erat n Oø	ÄÄÄÄÄ pec: ÄÄÄÄÄ ure F (-	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ	NÄÄÄ NÄÄÄ atio NÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons	ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAA AAAA Sa	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ pecif	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ icat	ÄÄÄÄion /SG	ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄÄ ′ 3 3 3 3 3 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3	a XXXXX Appl Eng: M: ( Ma	AAAA Oi AAAAA Lu AAAAA ine inim Grea axim Less	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	empe Than empe	l ÄÄÄÄÄ r ÄÄÄÄÄ erat n Oø erat øF (	AAAA pec: AAAA ure F (- ure -186	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	KÄÄÄ KÄÄÄ atio KÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA AAAA Sa	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1	<b>ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ</b> pecif  0W-30  5W-30	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄion /SG	ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄÄ ′ 3 3 3 3 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3	a XXXXX Appl Eng: M: ( Ma	AAAA Oi AAAA Lu AAAA lica ine inim Grea axim Less	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	empe Than empe n 0	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n 0ø erat gF ( ÄÄÄÄ	AAAA peci AAAA ure of (- ure -180	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	KÄÄÄ KÄÄÄ atio KÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ons ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA AAAA Sa	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ pecif	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄion /SG	ÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄÄ ′ 3 ÄÄÄÄ ′ 3 3 3 3 3
3 ÃÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	a AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAA Oi AAAA Lu AAAA lica ine inim Grea axim Less AAAA Fl	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Oil AÄÄÄ atio AÄÄÄ Eempe Thar Eempe n Oo AÄÄÄ Capa	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat  gF ( ÄÄÄÄ  acit	AAAA pec: AAAA ure F (- ure -180 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA SAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1 SAE	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ pecif OW-30 5W-30 ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ icat API API	ÄÄÄÄ ion /SG /SG	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä ä
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄ  Oi ÄÄÄÄÄ  Lu ÄÄÄÄÄ  lica ine inim Grea axim Less ÄÄÄÄÄ  Fl	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Capa	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat  gF ( ÄÄÄÄ  acit	AAAA pec: AAAA ure F (- ure -180 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA SAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1 SAE	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ icat API API ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ion /SG /SG AÄÄÄ	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 3 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 ÄÄÄÄ / 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄ  Oi ÄÄÄÄÄ  Lu ÄÄÄÄÄ  lica ine inim Grea axim Less ÄÄÄÄÄ  Fl	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Capa	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat  gF ( ÄÄÄÄ  acit	AAAA pec: AAAA ure F (- ure -180 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA SAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1 SAE	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ icat API API	ÄÄÄÄ ion /SG /SG AÄÄÄ	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄ  Oi ÄÄÄÄÄ  Lu ÄÄÄÄÄ  lica ine inim Grea axim Less ÄÄÄÄÄ  Fl	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Capa	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat  gF ( ÄÄÄÄ  acit	AAAA pec: AAAA ure F (- ure -180 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA SAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1 SAE	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ icat API API ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ion /SG /SG AÄÄÄ	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 3 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 ÄÄÄÄ / 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Eng:  Ma  Appl  Appl  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A  A	AAAAA  Oi AAAAA  Lu AAAAA  lica  ine inim Grea axim Less AAAAA  Fl AAAAA  lica	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	empe Than empe n Oa XXXX	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat  gF ( ÄÄÄÄ  acit	AAAA pec: AAAA ure F (- ure -180 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	AAAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	**************************************	AAAA SAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ S AE 1 SAE	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ icat API API ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ion /SG /SG AÄÄÄ	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	a AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAA  Oi AAAAA  Lu AAAAA  lica  ine inim Grea axim Less AAAAA  Fl AAAAA  lica	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	empe Than Capa AAAA (1)	l ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ erat n Oø erat ØF ( ÄÄÄÄ	ure F (- ure -180 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ -18ø0 *C) ÄÄÄÄ	KÄÄÄ KÄÄÄ C) KÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ .ÄÄÄÄ	**************************************	ÄÄÄÄ SA SA SA SA SA SA SA SA SA SA SA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ SAE 1 SAE ÄÄÄÄ	XXXXX XXXXX pecif 0W-30 5W-30 XXXXX Q	AAAA AAAA API API AAAA AAAA	ÄÄÄÄ ion /SG /SG ÄÄÄ ääää	ÄÄÄ ′  ÄÄÄÄ ′
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Apple Engine Eng	AAAAA Lu AAAAA lica ine inim Grea axim Less AAAA Fl AAAA lica ine 993	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	empe Thar empe n Oc AAAA Capa AAAA (1)	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat Erat ÄÄÄÄ  äÄÄÄ	ure F (- ure -180 AAAA ies	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ .ÄÄÄÄ	AAAAA AAAAA AAAAA	SA 	AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄÄ  QT	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄ ion /SG /SG ÄÄÄ ääää ääää	ÄÄÄ / 3 ÄÄÄ / 3 3 3 3 3 ÄÄÄÄ / 3 3 3 ÄÄÄÄ / 3 3 3 äÄÄÄ / 3 3
3 ÃÃ ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Apple Engine Eng	AAAAA Lu AAAAA lica ine inim Grea axim Less AAAA Fl AAAA lica ine 993	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	empe Thar empe n Oc AAAA Capa AAAA (1)	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat Erat ÄÄÄÄ  äÄÄÄ	ure F (- ure -180 AAAA ies	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ -18ø0 ÖC) ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ .ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	SA 	AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ	XXXXX XXXXX pecif 0W-30 5W-30 XXXXX Q	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄ ion /SG /SG ÄÄÄ ääää ääää	ÄÄÄ / 3
3 ÃÃ ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Appl Eng: Ma Appl Ma Appl Eng: 19	ÄÄÄÄÄ Lu ÄÄÄÄÄ lica ine inim Grea axim Less ÄÄÄÄÄ Iica ine 193 994-	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	emper Than Capa (1)	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat ØF ( ÄÄÄÄÄ  ÄÄÄÄÄ	ure AAAA peci AAAA ure -184 AAAA	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ -18ø0 ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ C)	ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ .ÄÄÄÄ	AAAAA AAAAA AAAAA	SA 	AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ AÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄÄ  QT	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄ ion /SG /SG ÄÄÄ ääää ääää	ÄÄÄ / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Apple Eng: AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄ  Lu ÄÄÄÄÄ  lica ine ine axim Less ÄÄÄÄÄ  Fl ÄÄÄÄÄ  ine 993 - W	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	emper temper of the comparation	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat ØF ( ÄÄÄÄÄ  ÄÄÄÄÄ	ure AAAA peci AAAA ure -186 AAAA char	ÄÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄÄ AÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	KÄÄÄ KÄÄÄ KÄÄÄ KÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ.  ÄÄÄÄÄ.  ÄÄÄÄÄ.  ÄÄÄÄÄ.	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ .ÄÄÄÄ	XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX	SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ SAE 1 SAE 1 SAE 3.7 4.0	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄÄ  QT Qts. Qts.	AAAAA AAAA AAAA AAAA AAAA AAAA AAAA AAAA	AÄÄÄ ion /SG /SG ÄÄÄ ity 5L) 8L)	ÄÄÄ / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3
3 ÃÃ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Apple Eng: AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄ  Lu ÄÄÄÄÄ  lica ine ine axim Less ÄÄÄÄÄ  Fl ÄÄÄÄÄ  ine 993 - W	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	emper temper of the comparation	l ÄÄÄÄÄ  c ÄÄÄÄÄ  erat n Oø erat ØF ( ÄÄÄÄÄ  ÄÄÄÄÄ	ure AAAA peci AAAA ure -186 AAAA char	ÄÄÄÄÄ fica ÄÄÄÄÄ AÄÄÄ ÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄ	KÄÄÄ KÄÄÄ KÄÄÄ KÄÄÄ	ÄÄÄÄÄ.  ÄÄÄÄÄ.  ÄÄÄÄÄ.  ÄÄÄÄÄ.	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄ .ÄÄÄÄ	XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX	SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ SZ S	ÄÄÄÄ ÄÄÄÄ SAE 1 SAE 1 SAE 3.7 4.0	ÄÄÄÄÄÄ pecif  0W-30  5W-30 ÄÄÄÄÄÄ ÄÄÄÄÄÄ  QT	AAAAA AAAA AAAA AAAA AAAA AAAA AAAA AAAA	AÄÄÄ ion /SG /SG ÄÄÄ ity 5L) 8L)	ÄÄÄ / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3 / 3

#### 75,000 MILE (120,000 KM) SERVICE

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 25) 1993 Mazda RX7

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Idle Speed
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Fluid Levels
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
check coulding system hoses and clamps
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S Check Coolant Strength  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Low Engine Oil Level Warning System
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Inspect Air Conditioning System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Brake System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Clean Battery and Battery Terminals 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
inspect ruei/lank/cap/nines
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Grand Check Operation of Horn, Wipers/Washers & All Exterior Lights Grand AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Inspect Condition of Wiper Blades
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Headlight Alignment 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Seat Belt Webbing and Release Mechanisms
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Check Parking Brake Operation 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Shift/Clutch Interlock Operation 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Inspect C/V Joint boots
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Brake Discs & Calipers  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Parking Brake
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Clutch Release Arm Travel
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubricate Chassis
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
Suspension Mounting Bolts
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S Lubricate Weatherstripping with Silicone  ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 S Lubricate Door Hinges
nubi i cace pour niliges

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 26) 1993 Mazda RX7

ÃAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA	AAAAAAAA
3 S Lubricate Door Locks		
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	AAAAAAAAAAA	
3 Check Body Drain Holes		3 ***********
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAA 3
Rotate Tires and Adjust Air Pressure		
	AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAA 3
Replace AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA		
3 Engine Oil	<b>Т</b>	аааааааа З
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ		
3 Oil Filter	IAAAAAAAAAA	3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ		******
3 Replace		3
ÃXXXÂXXÄXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 S Engine Oil		3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
з з Oil Filter		3
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubrication Specifications		3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>NAAÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Application	Specifi	cation <sup>3</sup>
3		3
<sup>3</sup> Engine Oil		3
<sup>3</sup> Minimum Temperature		3
Greater Than OøF (-18øC)	SAE 10W-30	
3 Maximum Temperature		3
	~ 00	/
Less Than $0 \text{ pF} (-18 \text{ pC})$	SAE 5W-30	API/SG 3
<b>ÄAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	SAE 5W-30	API/SG 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXX</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	KAAAAAAAAAAA KAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	KAAAAAAAAAAA KAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ antity 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3 ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ antity 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 27) 1993 Mazda RX7

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Brake System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect C/V Joint boots
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Lubricate Chassis
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Replace
ÃXXXÂXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
3 S Engine Oil
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Oil Filter
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubrication Specifications
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Application Specification <sup>3</sup>
3 Specification
3 Engine Oil
Minimum Temperature
Greater Than Oof (-18oC) SAE 10W-30 API/SG 3
Maximum Temperature
-
Less Than O@F (-18@C) SAE 5W-30 API/SG 3
Fluid Capacities  ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application Quantity 3
Eligine Oii (1)
~ ` '
pprox
3
3 (1) - With filter change.
3
3 (1) - With filter change.
3 (1) - With filter change. 3 AÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 (1) - With filter change.
3 (1) - With filter change. AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change. AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change. 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change. 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 (1) - With filter change.  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 28) 1993 Mazda RX7

<sup>3</sup> Check Exhaust System & Heat Shielding <sup>3</sup> ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
S Inspect Brake System AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect C/V Joint boots
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare)
ĨÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
Replace 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Oil Filter
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubrication Specifications 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application Specification 3
3 Engine Oil
3 Minimum Temperature
Greater Than $0 \text{ GeV}$ (-18 $\text{ GC}$ ) SAE 10W-30 API/SG $^{3}$
Maximum Temperature
Less Than O@F (-18@C)
Fluid Capacities
ÃXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
<sup>3</sup> Application Quantity <sup>3</sup>
3
3 Engine Oil (1) 3 1993 3.7 Ots. (3.5L) 3
<sup>3</sup> 1993 3.7 Qts. (3.5L) <sup>3</sup> 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) <sup>3</sup>
3
3 (1) - With filter change.
<b>AXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>
90,000 MILE (144,000 KM) SERVICE
90,000 MILE (144,000 KM) SERVICE UAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Service Or Inspect  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 S Verify Last Major Service Was Performed
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
3 3 Idle Speed 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Fluid Levels
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Gheck Cooling System Hoses and Clamps

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 29) 1993 Mazda RX7

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	-
3 Engine Coolant Level Warning System 3	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
S Check Low Engine Oil Level Warning System  ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	_
3 Inspect Air Conditioning System 3	
<b>ΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧ</b>	-
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3	
<b>ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ</b>	-
3 Clean Battery and Battery Terminals 3	_
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
AXAXAXAXAXAXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	-
3 Crankcase Ventilation System 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 3 ABS System Operation 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
Brake Hoses & Lines	_
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
AXAXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	-
3 Parking Brake	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	-
3 Clutch Release Arm Travel 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	_
Suspension Mounting Bolts	_
3 Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Inspect C/V Joint boots	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Inspect Power Steering System (If Equipped)	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	_
<sup>3</sup> Suspension Bushings, Springs, Arms & Rear Jounce Bumpers <sup>3</sup> ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	_
<sup>3</sup> Front & Rear Suspension Ball Joints	
<b>ΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧΑΧ</b>	-
3 Rear Suspension Uni-Ball and Sliding Rubber Bushing 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Parking Brake System 3	_
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	-
3 Inspect Tire Wear Pattern 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	-
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	•
Replace	,
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	-
3 Oil Filter 3	

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 30) 1993 Mazda RX7

<b>A</b> XXX <b>A</b> XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ÄÄ ´
ි ඉ Spark Plugs AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	; \$
3 3 Air Filter Element	3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ÄÄ ^
3 Lubrication Specifications	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AA´
3 Specification a	;
3 Engine Oil	ŀ
3 Minimum Temperature	
Greater Than OFF (-18 C) SAE 10W-30 API/SG S	
Maximum Temperature  Less Than O@F (-18@C)	
<sup>3</sup> Manual Transmission	·
	;
Rear Axle SAE 80W-90 GL-5 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄ´
<sup>3</sup> Fluid Capacities	
	AA´
3 Application Quantity 3	<b>.</b>
3 Cooling System 9.2 Qts. (8.7L) 3	;
3 Engine Oil (1)	:
3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3	
3 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) 3	
3 Manual Transmission Oil	
3 Rear Axle Oil 1.4 Qts. (1.3L) 3	
3 (1) - With filter change.	;
ÃAÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄ ´
<sup>3</sup> Service Labor Times	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 Application Hours 3	
<sup>3</sup> Automatic Transmission 2.9 <sup>3</sup>	:
<sup>3</sup> Manual Transmission 2.9	
<b>A</b> XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
95,000 MILE (152,000 KM) SERVICE	
05 000 1155 (150 000 111) 05511	
95,000 MILE (152,000 KM) SERVICE UXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ίä.
Service Or Inspect	IA.
ÃXXXÂXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	ÄÄ ´
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed	
ÃAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
3 3 Check Fluid Levels	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
Check Cooling System Hoses and Clamps  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄ ^

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 31) 1993 Mazda RX7

з <sup>3</sup> Check Exhaust	System & Heat Shielding		3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>\</b> ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Brake			3
	<b>\</b> AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	
3 Inspect C/V J			3
	<b>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</b>	AAAAAAAAAA	
3 3 Inspect Steer	ing Linkage/Front Suspension		3
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	AAAAAAAAAA	AAAAAAAAA
Hubi Icace Chai	ssis Kääääääääääääääääääääääääääääääääää		_
	and Adjust Air Pressure (Includ		з
3 Replace			3
	\ <b>A</b> AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
з з Engine Oil			3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	\`````````````````````````````````````	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Oil Filter			3
	<b>NAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>	AAAAAAAAA	
Lubrication S			3
	<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>		
3 Application		Specifi	cation 3
			3
3 Engine Oil 3 Minimum Temperati	ura		3
Greater Than Og	F (-18 <b>ø</b> C) S	SAE 10W-30	ADT/SG 3
<sup>3</sup> Maximum Temperati		371L 10W 30	3
Less Than OpF (		SAE 5W-30	API/SG 3
LESS HIGH UNIT C			
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>\</b> ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	AAAAAAAAAA	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>\</b> ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>NAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b> ies	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>NAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b> ies	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	AAAAAAAAAA 3 AAAAAAAAAAA antity 3 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>XXXXXXXXXXX</b> <b>XXXXXXXXXX</b> Qu	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts. 4.0 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts. 4.0 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts. 4.0 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts. 4.0 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAA Qu 3.7 Qts. 4.0 Qts.	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

### SCHEDULED SERVICES Article Text (p. 32)

1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 07:00AM

ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Inspect C/V Joint boots 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect Power Steering System (If Equipped)
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Inspect Front Brake Pads & Rotors 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect Shocks/Struts for Leakage
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Inspect Tire Wear Pattern
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Replace
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Engine Oil
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Oil Filter AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Application Specification <sup>3</sup>
3
3 Engine Oil
Minimum Temperature  3 Greater Than Not (-18oc)  SAE 10W-30 ADI/SC 3
Greater Than OpF (-18pC) SAE 10W-30 API/SG 3 Maximum Temperature
Less Than Oof (-18oC) SAE 5W-30 API/SG 3
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Fluid Capacities 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application Quantity 3
<sup>3</sup> Engine Oil (1)
3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3
<sup>3</sup> 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) <sup>3</sup>
3
3 (1) - With filter change.
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

#### 105,000 MILE (168,000 KM) SERVICE

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 33) 1993 Mazda RX7

Werliy Last Major Service Was Performed
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Idle Speed
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Fluid Levels 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Cooling System Hoses and Clamps 3
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Check Coolant Strength 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Low Engine Oil Level Warning System 3
ÃĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂĂ
3 3 Inspect Air Conditioning System 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect Brake System 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Clean Battery and Battery Terminals
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Inspect Fuel/Tank/Cap/Lines 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Operation of Horn, Wipers/Washers & All Exterior Lights 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Condition of Wiper Blades
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Headlight Alignment 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Seat Belt Webbing and Release Mechanisms
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Parking Brake Operation 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Shift/Clutch Interlock Operation 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect C/V Joint boots
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Brake Discs & Calipers
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Parking Brake
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Clutch Release Arm Travel
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Lubricate Chassis
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Suspension Mounting Bolts 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Steering Operation, Tie Rods, Gear Box & Boots 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubricate Weatherstripping with Silicone
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 34) 1993 Mazda RX7

3 3 Lubricate Door Hinges 3 AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Check Body Drain Holes
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
з Replace
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 3 Engine Oil
3
Replace
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Engine Oil
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Lubrication Specifications 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application Specification 3
S Engine Oil
S Minimum Temperature
Greater Than Oof (-18oC) SAE 10W-30 API/SG 3
3 Maximum Temperature
3 Less Than OøF (-18øC) SAE 5W-30 API/SG 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Application Quantity <sup>3</sup>
3
3 Cooling System 9.2 Qts. (8.7L) 3
3 Engine Oil (1) 3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3
3 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) 3
3
3 (1) - With filter change.
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
110,000 MILE (176,000 KM) SERVICE
110,000 MILE (176,000 KM) SERVICE
UAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Service Or Inspect
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed <b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 35) 1993 Mazda RX7

3 3 Check Cooling System Hoses and Clamps 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Check Exhaust System & Heat Shielding
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Inspect Brake System 3
3 3 Inspect C/V Joint boots
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Lubricate Chassis AXXXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Replace
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
S S Engine Oil
3 3 Oil Filter
<b>Ã</b> ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Lubrication Specifications 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application Specification 3
3 Engine Oil
3 Minimum Temperature
Greater Than $0 \text{ GeV}$ (-18 $\text{ GC}$ ) SAE 10W-30 API/SG $^{\text{S}}$
3 Maximum Temperature 3
Less Than Oof (-18oC) SAE 5W-30 API/SG AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Fluid Capacities
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application Quantity 3
3 3 Fraine Oil (1)
3 Engine Oil (1) 3 1993 3.7 Ots. (3.5L) 3
3 1994-95 4.0 Ots. (3.8L) 3
3
3 (1) - With filter change.
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
115,000 MILE (184,000 KM) SERVICE
115,000 MILE (184,000 KM) SERVICE
UAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Service Or Inspect
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed <sup>3</sup>
3 Check Fluid Levels
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Check Cooling System Hoses and Clamps

### SCHEDULED SERVICES Article Text (p. 36)

1993 Mazda RX7

ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Inspect Brake System 3
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Inspect C/V Joint boots
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 Inspect Steering Linkage/Front Suspension 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Lubricate Chassis 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3
AXAXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
3 Replace
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 S Engine Oil
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Oil Filter
AXAXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Lubrication Specifications  ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Application Specification 3
-
- Eligine Oli
MINIMUM TEMPERACUTE
Greater Than O@F (-18@C) SAE 10W-30 API/SG 3
3 Maximum Temperature
Less Than O@F (-18@C) SAE 5W-30 API/SG 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
Fluid Capacities 3
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Application Quantity <sup>3</sup>
3
3 Engine Oil (1)
3 1993 3.7 Qts. (3.5L) 3
³ 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) ³
3
3 (1) - With filter change.
<b>AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA</b>
120,000 MILE (192,000 KM) SERVICE
120,000 MILE (132,000 KM) OLIVIOL
120,000 MILE (192,000 KM) SERVICE
ÚÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 Service Or Inspect
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
<sup>3</sup> Verify Last Major Service Was Performed
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Idle Speed
AXAXAXAXAXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
3 Check Fluid Levels
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

## **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 37) 1993 Mazda RX7

3 Check Cooling System Hoses and Clamps 3	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä
3 S Engine Coolant Level Warning System 3	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>;</b> -
	A
Check how bligtile off hever warning bystem	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>A</b> ´
3 Inspect Air Conditioning System 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 Check Exhaust System & Heat Shielding 3	
ÃAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Ϊ,
3 Clean Battery and Battery Terminals	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>;</b> -
	A
inspect/Adjust Accessory Drive Berts (Reprace in Required)	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>A</b> ´
3 Grankcase Ventilation System 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 ABS System Operation 3	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä
3 Brake Hoses & Lines 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	<b>~</b> ~
	A
blake Discs & Calipers	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	A´
3 Parking Brake	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 3 Clutch Release Arm Travel	
ÃAAAÅAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Ä
3 Suspension Mounting Bolts	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>~</b> ~
	A
steering operation, the Rous, Gear box & boots	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	A´
3 Inspect C/V Joint boots	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 Inspect Power Steering System (If Equipped)	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä -
<sup>3</sup> Suspension Bushings, Springs, Arms & Rear Jounce Bumpers	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>~</b> ~
	A
- Front & Rear Suspension Ball Joints	<b>.</b> .
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	
3 Rear Suspension Uni-Ball and Sliding Rubber Bushing 3	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 Parking Brake System 3	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä
3 Inspect Shocks/Struts for Leakage 3	
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	<b>~</b> ~
	А
Inspect life wear Pattern	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	A´
3 Rotate Tires and Adjust Air Pressure (Including Spare) 3	
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä´
3 Replace	
ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ	Ä
3 S Engine Oil	-
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	<b>%</b> -

### **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 38) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC Wednesday, August 22, 2001 07:00AM

3 3 Ail Filtor 3
3 3 Oil Filter ÃÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ
3 3 Spark Plugs
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
3 3 Drain, Refill and Bleed Brake System  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 S Engine Coolant
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
S Fuel Filter  AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 3 Manual Transmission Oil 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3
3 Lubrication Specifications 3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
application specification s
3 Engine Oil
Minimum Temperature  3 Greater Than Oge (-18gC)  SAE 10W-30 ADI/SC 3
Greater Than OoF (-18oC) SAE 10W-30 API/SG S Maximum Temperature
Less Than Oof (-18oC) SAE 5W-30 API/SG 3
<sup>3</sup> Manual Transmission
Rear Axle
<sup>3</sup> Fluid Capacities
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application Quantity 3
3 Cooling System 9.2 Qts. (8.7L) 3
3 Engine Oil (1)
³ 1993 3.7 Qts. (3.5L) ³
<sup>3</sup> 1994-95 4.0 Qts. (3.8L) <sup>3</sup>
<sup>3</sup> Manual Transmission Oil 2.6 Qts. (2.5L) <sup>3</sup>
3 Rear Axle Oil 1.4 Qts. (1.3L) 3
3
3 (1) - With filter change.
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Service Labor Times
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
3 Application Hours 3
<sup>3</sup> Automatic Transmission 5.1 <sup>3</sup>
<sup>3</sup> Manual Transmission 5.3
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA

#### **LUBRICATION SPECIFICATIONS**

# **SCHEDULED SERVICES** Article Text (p. 39) 1993 Mazda RX7

For www.iluvmyrx7.com
Copyright © 1998 Mitchell Repair Information Company, LLC
Wednesday, August 22, 2001 07:00AM

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA		
Brake Fluid SAE J1703 Or FMVSS116 DOT Engine Oil Minimum Temperature		
Greater Than 0øF (-18øC)	D	
Manual Transmission	5 t 5	
***************************************		
FLUID CAPACITIES		
FLUID CAPACITIES TABLE  ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ		
A/C System R-12 Refrigerant 1993		
1994-95	)	
1993	)	
Manual Transmission Oil	)	
1993		
Manual Transmission	,	
(1) - Use of R-12 in a R134a system will result in SEVERE DAMAGE (2) - With filter change.		
	ÄÄÄ	

#### **END OF ARTICLE**