

# BODY PARTS 1949 thru 1953 WILLYS

## Jeepster and Station Wagon. BODY STYLES

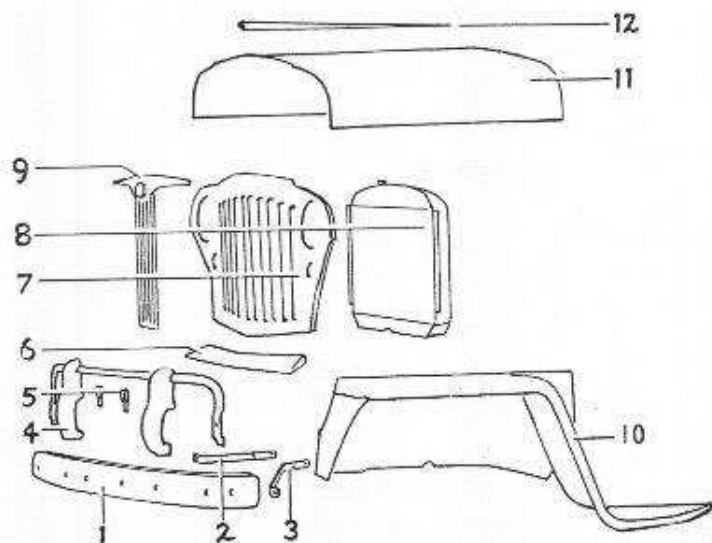


Fig. 1

### Front End Sheet Metal

*Jeepster*

See Fig. 1

1 BUMPER FACE BAR	
643934—1949 to 51.....	20.16
2 BUMPER ARM OR BRKT., INNER	
646184—1949 .....	2.00
800133—1950-51 .....	1.83
3 BUMPER ARM OR BRKT., OUTER	
646183—1949 .....	2.00
800132—1950-51 .....	1.83
4 BUMPER GUARD	
646681—1949 to 51.....	5.67
5 FRONT LICENSE BRKT.	
642615—1949 .....	N.A.
643614—1950-51, 4-73 VJ.....	.67
6 RAD. STONE DEFL.	
664992—1949 .....	2.83
673560—1950-51 .....	2.83
7 RAD. ASSY. GUARD	
669151—1949 .....	14.39
675110—1950-51, 4-73 VJ.....	16.66
675062—1950-51, 6-73 VJ.....	16.66
8 RAD. ASSY.	
646325—1949 .....	49.99
648451—1950-51 .....	47.21
9 GRILLE TRIM PLATE	
667280—1949, includes emblem .....	10.85
667276—1949 .....	9.49
See item No. 7 for 1950-51....	.....
10 FRONT FENDER ASSY.	
669048—1949 (left*) .....	26.86
673671—1950-51 (left*) .....	28.61
11 HOOD ASSY.	
666751—1949 (welding) .....	23.05
668497—1949, complete w/ornaments .....	N.A.
673637—1950-51 .....	26.66
12 HOOD ORNAMENT	
664605—1949, chrome .....	6.79

671206—1949, painted .....	N.A.
674782—1950-51, 4-73 VJ.....	1.55
673734—1950-51, 6-73 VJ.....	1.55
HOOD HINGE ASSY.	
663807—1949 to 51.....	1.94
HOOD LOCK LOWER	
668849—1949 to 51.....	1.55
HOOD LOCK FRONT REINFMT.	
664633—1949 .....	4.17
673618—1950-51 .....	2.88
HOOD LOCK REAR REINFMT.	
663756—1949 .....	2.78
673599—1950-51 .....	2.50

*Station Wagon*

1 BUMPER FACE BAR	
643934—1949 to 53 .....	20.16
2 BUMPER, ARM OR BRKT., INNER	
646184—1949 .....	2.00
800133—1950 to 53 .....	1.83
3 BUMPER ARM OR BRKT., OUTER	
646183—1949 .....	2.00
800132—1950 to 53 .....	1.83
4 BUMPER GUARD	
646681—1949 exc. 4-63.....	5.67
4 BUMPER GUARD	
646074—1949, 4-63, early .....	N.A.
648075—1949, 4-63, late .....	N.A.
646681—1950 to 53 .....	5.67
5 LICENSE PLATE BRKT.	
668616—1949 to 53 .....	.28

\* Opposite side one part number higher

6 STONE DEFLECTOR	
664992—1949, 6-63 .....	2.83
669151—1949, 4x4, 63, guard & air def. ....	14.39
673560—1950 to 53 .....	2.83
7 SEE ITEM NO. 6, SECOND LINE	
8 RAD. ASSY.	
645927—1949 .....	N.A.
648451—1950 to 52 .....	47.21
9 GRILLE TRIM PLATE	
667280—1949 to 52.....	10.85
10 FRONT FENDER	
664301—1949 (left*) .....	24.57
666607—1949, 4x4, 63 (left*)..	26.97
673669—1950 to 53 (left*) ...	28.61
11 HOOD ASSY.	
667749—1949, complete .....	N.A.
666751—1949 (welding) .....	23.05
673637—1950-51 .....	26.66
677758—1952-53 .....	26.66
12 HOOD ORNAMENT	
664605—1949, chrome .....	6.79
671206—1949, painted .....	.....
674782—1950 to 52 exc. 6-73....	1.55
673734—1950 to 52, 6-73.....	1.55
677748—1952-53 .....	6.27

HOOD REINFMT.	
664633—1949, front .....	4.17
663756—1949, rear .....	2.78
673618—1950 to 53, front .....	2.88
673599—1950 to 53, rear .....	2.50
HOOD HINGE	
663807—1949 to 53 .....	1.94

### Body Sheet Metal

*Jeepster*

See Fig. 2

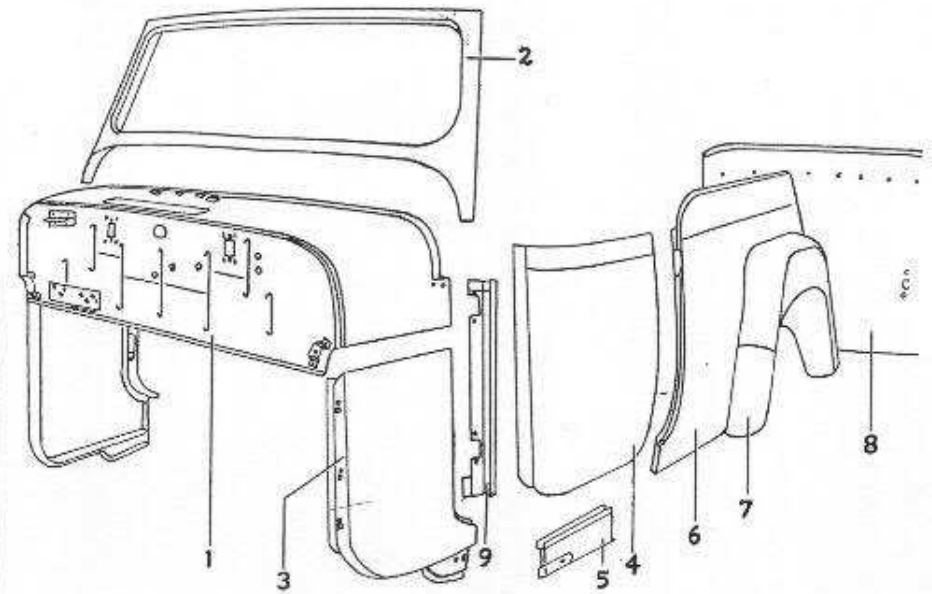
1 COWL ASSY.	
669626—1949 to 51.....	21.82
2 WDSHD. FRAME	
669587—1949 to 51.....	93.83
3 SERVICED IN ASSY. ONLY, SEE ITEM #1	
4 DOOR ASSY. COMPLETE	
117395—1949 (left*) .....	54.88
117805—1950-51 (left*) .....	.....
672117—1950-51, welding (left*) .....	23.88
5 BOTTOM DOOR PANEL	
666923—1949 to 51 (left*).....	1.56
6 BODY SIDE PANEL	
669697—1949 (left*) .....	31.40
673949—1950-51 (left*) .....	31.40
7 REAR FENDER	
669699—1949 (left*) .....	9.80
672451—1950-51 (left*) .....	9.80

continued

**WILLYS 1949 thru 1953 BODY PARTS**

**Jepster and Station Wagon. BODY STYLES**

Fig. 2  
Body Sheet Metal  
Jeepster



**Body Sheet Metal—  
continued**

8 REAR BODY PANEL		
669655—1949 to 51.....	26.13	
9 BODY HINGE PILLAR		
666897—1949 to 51 (left*) ....	N.A.	
SPARE TIRE SUPT. BRKT.		
666952—1949 to 51.....	3.70	
FUEL TANK		
645518—1949 .....	N.A.	
801883—1950-51 .....	15.38	

**Moldings, Glass & Wheels**

See Fig. 3

1 GRILLE TRIM PLATE		
667280—1949 to 51.....	10.85	
2 HOOD ORNAMENT		
664605—1949, chrome .....	6.79	
671—1949, painted .....		
674782—1950-51, 4-73 emblem.	1.55	
673734—1950-51, 6-73 emblem.	1.55	
3 WDSHD. CENTER BAR MLDG.		
669588—1949 to 51.....	.95	
4 WDSHD. MLDG.		
669983—1949 to 51 (left*)....	.44	

5 WDSHD. GLASS		
669136—1949 to 51.....	8.61	
6 DOOR VENT. FRAME ASSY.		
670635—1949, outer (left*)...	19.17	
672465—1950-51, outer (left*)...	18.71	
7 DOOR VENT. GLASS		
670600—1949 to 51.....	3.95	
8 COWL TOP MLDG.		
669537—1949 to 51 (left*)....	2.50	
COWL MLDG. CAP		
669985—1949 to 51 (left*)....	.33	
9 DOOR BELT MLDG.		
669458—1949 to 51 (left*)...	1.67	

10 OUTER DOOR HANDLE		
672108—1949 to 51 .....	2.50	
11 SIDE BELT MLDG.		
669601—1949 to 51 .....	2.09	
12 REAR BELT MLDG.		
669931—1949 to 51 (left*)....	3.52	
13 TAILLIGHT ASSY.		
801157—1949 to 51 (left*)....	3.72	
14 UPPER STEP		
669493—1949 .....	5.47	
15 LOWER STEP		
669819—1949 (left*) .....	N.A.	
16 WHEEL TRIM RING		
647006—1949 .....	2.01	
17 HUB CAP		
644365—1949 to 51.....	2.51	
18 HEADLAMP DOOR		
642876—1949 .....		
649518—1950-51 .....	1.67	
19 SEALED BEAM UNIT		
117730—1949 .....	1.45	
649754—1950-51 .....	1.59	
20 BEZEL PARKING LAMP		
641555—1949 .....	.40	
648903—1950-51 door .....	.84	
PARKING LAMP LENS		
641556—1949 .....	.34	
648904—1950-51 .....	.26	
21 WHEEL ASSY.		
646870—1949 to 51.....	9.77	

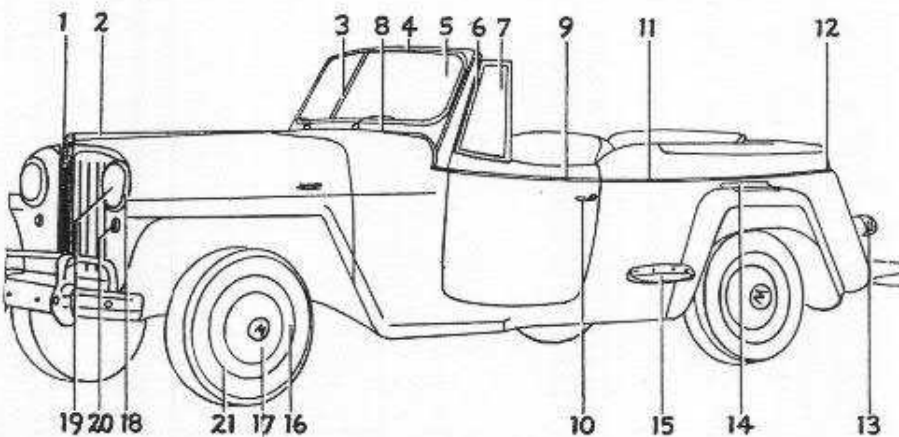


Fig. 3—Moldings, Wheels and Glass

\* Opposite side one part number higher

## BODY PARTS 1949 thru 1953 WILLYS Jeepster and Station Wagon. BODY STYLES

### Door Assembly

See Fig. 4

1 VENT. GLASS & INNER FRAME	670643—1949 to 51 (left*)	11.50
2 VENT. GLASS	670600—1949 to 51	3.95
3 VENT. FRAME ONLY	670641—1949 to 51	7.95
4 OUTER FRAME	670635—1949 (left*)	19.17
	672485—1950-51 (left*)	18.71
5 VENT. WING RETAINER	670629—1949 to 51 (left*)	1.53
6 DOOR BELT MLDG.	669458—1949 to 51	1.67
7 LINING & WELT DOOR	670435—1949 (left*)	4.17
	671447—1950-51 (left*)	4.28
8 DOOR STRIKER PLATE	667333—1949 to 51	2.86
9 DOOR DOVETAIL	654745—1949 to 51	.29
10 DOOR WTHSTP.	666945—1949 to 51	.95
11 DOOR INNER HANDLE	667416—1949 to 51	1.11
12 DOOR WDW. REGLTR. ESCUTCHEON	664022—1949 to 51	.39
13 WDW. REMOTE CONTROL	667349—1949 to 51	.67

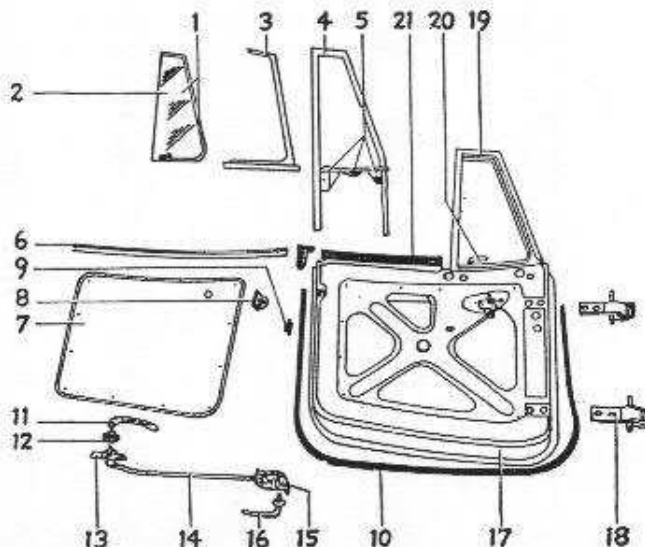


Fig. 4—Door Assembly, Jeepster

14 REMOTE CONTROL LINK	667351—1949	.28	17 DOOR	669580—1949 (left*)	24.59
	670994—1950-51	.28		672117—1950-51, welding (left*)	23.88
15 DOOR LOCK	666921—1949 (left*)	2.89	18 DOOR HINGE	669544—1949 to 51 (left*)	1.11
	670997—1950-51 (left*)	2.89	19 DOOR VENT. ASSY.	669723—1949 (left*)	34.95
16 OUTER DOOR HANDLE	672108—1949 to 51	2.50		672467—1950-51 (left*)	31.68
			20 VENT. HANDLE	668375—1949 to 51 (left*)	1.76
			21 DOOR TRIM CHROME MLDG.	671655—1949 to 51 (left*)	2.22

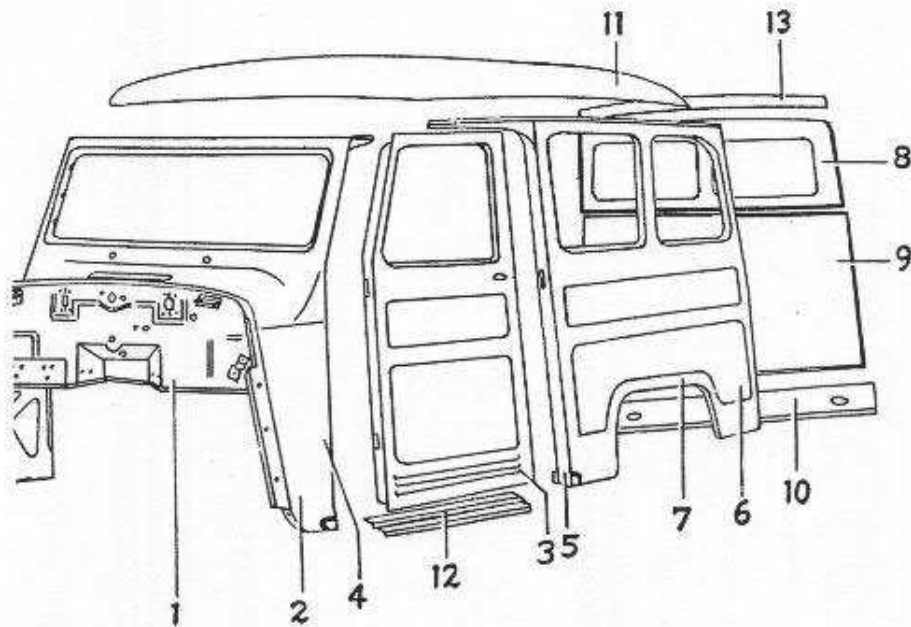


Fig. 5—Body Sheet Metal

\* Opposite side one part number higher

### Body Sheet Metal

Station Wagon

See Fig. 5

1 COWL ASSY.	669337—1949	N.A.
	673843—1950 to 52, exc., 4 x 4—73	54.54
	673857—1950 to 52, 4 x 4—73	54.54
	677775—1952-53, 4 x 475	54.54
2 COWL SIDE PANEL	669193—1949 to 51	4.61
	675911—1952-53 (left*)	4.61
3 DOOR ASSY.	669683—1949 (left*)	82.30
	677287—1950-51 (left*)	36.76
	681251—1952-53 (left*)	36.76
4 HINGE SIDE PILLAR	666392—1949 to 53 (left*)	5.44
5 LOCK SIDE PILLAR	666398—1949 to 53 (left*)	3.68
	670639—1950 to 53 (left*)	.77

continued

# WILLYS 1949 thru 1953 BODY PARTS

## Jeepster and Station Wagon. BODY STYLES

### Body Sheet Metal— continued

6 SIDE BODY PANEL		2 VENT. DIV. BAR		11 REGLTR. PLATE & ARM	
664308—1949 (left*)	46.09	668427—1949 (left*)	4.32	666413—1949 to 53 (right*)	2.39
673949—1950-51 (left*)	31.40	667092—1950 to 53 (left*)	2.99	12 REGLTR. PLATE & GEAR	
680515—1952-53 (left*)	47.09	3 WDW. GARNISH MLDG.		666411—1949 to 53 (right*)	2.55
7 WHEELHOUSE PANEL		667511—1949 to 53 (left*)	4.17	13 REGLTR. HANDLE	
666656—1949 (left*)	11.66	4 DOOR GLASS		668049—1949 to 53	1.28
673731—1950 to 53 (left*)	10.22	667508—1949 to 53	6.67	14 DOOR INNER HANDLE ESCUTCHEON	
8 UPPER TAIL GATE		5 LOCK REMOTE CONTROL		664022—1949 to 53	.39
687033—1949	N.A.	667782—1949 to 53	1.67	15 DOOR ASSY.	
117731—1950 to 53	47.74	6 PLAIN OUTER HANDLE		667565—1949 (left*)	36.76
9 LOWER TAIL GATE ASSY.		668835—1949 to 53	3.11	677287—1950-52 (left*)	36.76
669864—1949	N.A.	669115—1949 to 53, locking	4.33	681251—1952-53 (left*)	36.76
674297—1950-51	38.02	7 OUTER DOOR HANDLE ESCUTCHEON		16 DOOR HINGE	
675952—1952-53	38.63	668836—1949 to 53	.67	666405—1949 to 53 (left*)	1.94
10 REAR LOWER PANEL		8 DOOR LOCK		17 DOOR ARM CHECK	
667116—1949 to 53	3.04	664324—1949 to 53 (left*)	4.00	663860—1949 to 51	.39
11 ROOF PANEL		9 SUPT. LATCH PIN		663861—1952-53	.39
674310—1949 to 53	37.06	664044—1949 to 53 (left*)	.88	FRONT SIDE SLIDING WDW.	
12 DOOR SILL		10 DOOR GLASS LOW. CHAN.		668323—1949 to 51 (left*)	6.36
663840—1949 to 53 (left*)	1.55	664355—1949 to 53 (left*)	.61	675761—1952-53 (left*)	6.16
13 REAR TOP RAIL				STATIONARY SIDE GLASS	
667035—1949 to 53	5.17			669013—1949 (left*)	6.72
FUEL TANK				671423—1950-51 (left*)	5.68
801882—1949 to 53	15.38			675899—1952-53 (left*)	5.68

### Front Door

Station Wagon  
See Fig. 6

1 DOOR VENT. ASSY.	
668349—1949 (left*)	10.38
667080—1950 to 53 (left*)	9.29
DOOR VENT. GLASS	
668369—1949 to 53	2.43

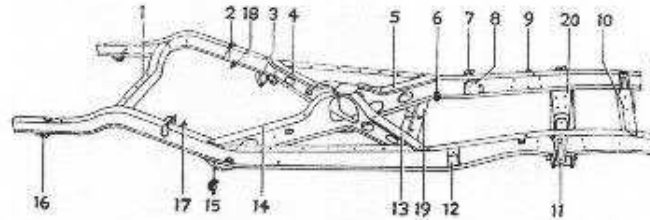


Fig. 7—Frame Assembly, Jeepster

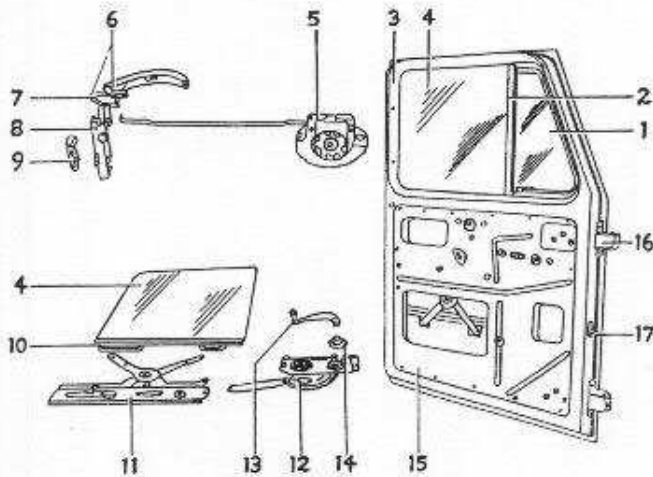


Fig. 6—Front Door, Station Wagon

\* Opposite side one part number higher

### Frame Assembly

Jeepster  
See Fig. 7

1 REAR CROSS MEMBER	
641218—1949 to 51	6.00
2 REAR SHOCK BRKT.	
664084—1949 to 51	N.A.
3 REAR HAND BRAKE BRKT.	
641223—1949 to 51	.39
4 REAR CROSS FRAME BRACE	
646535—1949 to 51 (left)	N.A.
5 FRONT CROSS FRAME BRACE	
646525—1949 to 51 (left)	18.05
6 BRAKE PEDAL SHAFT	
641167—1949 to 51 (left*)	3.33
7 BODY OUTRIGGER NO. 1	
644043—1949 to 51 (left)	.50
8 MASTER CYL. BRKT.	
641193—1949 to 51	.56



## BODY PARTS 1949 thru 1953 WILLYS Jeepster and Station Wagon. BODY STYLES

9 BRAKE HOSE BRKT. 641100—1949 to 51 .....	N.A.
10 RAD. SUPT. CROSS MEMBER 645925—1949 to 51 .....	5.88
11 FRONT SUSP. CROSS MEMBER 641169—1949 to 51 .....	.50
12 BODY OUTRIGGER No. 1 644044—1949 to 51 (right*) ...	.81
13 FRONT CROSS FRAME BRACE 646526—1949 to 51 (right) ...	19.72
14 REAR CROSS FRAME BRACE 646536—1949 (right) .....	N.A.
15 REAR SPRG. FRONT PIVOT BRKT. 641217—1949 to 51 .....	1.11
16 REAR SPRING SHACKLE BRKT. 641186—1949 to 51 .....	1.67
17 BRAKE TUBE SUPT. BRKT. 641689—1949 to 51 .....	.28
18 TAIL PIPE SUPT. BRKT. 641866—1949 to 51 .....	.28
19 REAR ENGINE SUPT. CROSS MEMBER 646522—1949 to 51 .....	2.50
20 FRONT SUSP. CROSS MEMBER 646138—1949 to 51 .....	9.33

### Frame Assembly

*Station Wagon  
Not Illustrated*

RAD. SUPT. CROSS MEMBER 645925—1949 to 53 .....	5.88
FRONT SUSP. CROSS MEMBER 646138—1949 to 53 .....	9.33

FRONT SUSP. CROSS MEMBER BRKT. 641169—1949 to 53 .....	.50
BODY OUTRIGGER No. 1 644043—1949 to 53 (left*) ...	.50
MASTER CYL. BRKT. 641193—1949 to 53 .....	.56
REAR MOTOR SUPT. CROSS MEMBER 641175—1949 to 53 .....	1.94
BODY OUTRIGGER No. 2 644045—1949 to 53 (left*) ...	1.55
REAR MOTOR SUPT. BRACE 641188—1949 to 53 .....	4.61
BODY OUTRIGGER No. 3 644047—1949 to 53 (left*) ...	1.55
FRONT INTER. CROSS MEMBER 641187—1949 to 53 .....	6.39
BODY OUTRIGGER No. 4 644049—1949 to 53 (left*) ...	.72
REAR SPRG. FRONT PIVOT BRKT. 641217—1949 to 53 .....	1.11
BODY OUTRIGGER BRKT. No. 5 644051—1949 to 53 (left*) ...	.50
TAIL PIPE BRKT. 641866—1949 to 53 .....	.28
HAND BRAKE CONDUIT BRKT. 641223—1949 to 53 (left*) ...	.39
BRAKE TUBE SUPT. BRKT. 641689—1949 to 53 .....	.28
REAR INTER. CROSS MEMBER 644084—1949 to 53 .....	1.89
REAR SHOCK BRKT. 641218—1949 to 53 .....	6.00

BODY OUTRIGGER No. 6 644053—1949 to 53 .....	.39
REAR SPRG. SHACKLE BRKT. 641186—1949 to 53 .....	1.67
REAR BODY MTG. BRKT. 641226—1949 to 53 .....	.50
TAIL PIPE BRKT. 641866—1949; 1950 to 53, exc. 4x4-73 .....	.28
647491—1950 to 53, 4x4-73 ...	.11
FRAME ASSY. 644376—1949 to 53 .....	97.76

### Rear of Car

*See Fig. 8*

1 UPPER TAIL GATE GLASS 663965—1949, early .....	4.67
670699—1949, late; 1950 to 53 ...	4.94
2 DOOR GARNISH MLDG. 663967—1949 (left*) .....	3.21
3 GATE UP. HINGE 663989—1949 to 53 .....	1.87
4 GLASS RUBBER CHAN. 663730—1949, early .....	2.72
670684—1949, late; 1950 to 53 ...	2.46
5 UP. GATE 667053—1949, early .....	N.A.
670763—1949, late .....	23.82
117731—1949 to 51, gate complete .....	47.74
6 UP. PROP. ARM 664876—1949 to 53 (left*) ...	3.11
7 UPPER GATE LOCK 663869—1949 .....	1.55
670701—1950 to 53 .....	1.65
8 TAIL LAMP ASSY. 801157—1949 to 52 .....	3.72
806179—1953 .....	6.66
9 TAIL LAMP BRKT. 664456—1949 to 53 .....	.95
10 LOWER GATE SUPT. 666556—1949 to 51 (left*) ...	2.20
664011—1952-53 .....	.95
11 LOWER GATE ASSY. 663864—1949 .....	38.02
674297—1950 to 53 .....	
12 LOWER GATE HINGE 663959—1949 to 53 .....	8.68
13 OUTER GATE HANDLE 666558—1949 to 53, up. ....	4.03
14 INNER GATE HANDLE 664797—1949 to 53 .....	.78
15 BUMPER FACE BAR 641209—1949, early .....	20.11
647615—1949, late; 1950 to 53 ...	.....

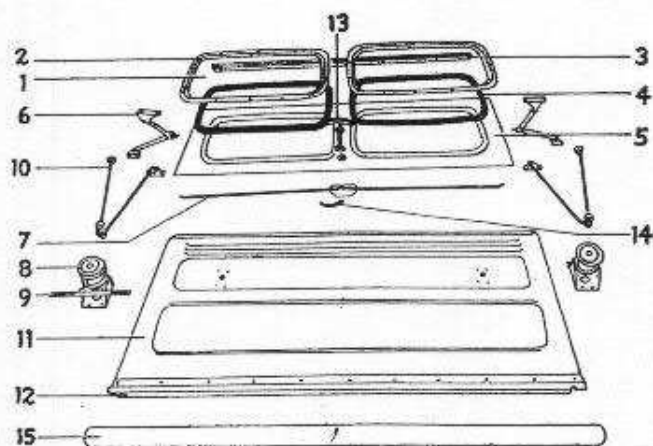


Fig. 8—Rear of Car

\* Opposite side one part number higher

*continued*

# WILLYS 1949 thru 1953 BODY PARTS

## Jeepster and Station Wagon. BODY STYLES

### Rear of Car—continued

<b>BUMPER ARM</b>	
641206—1949 to 52 in. (left*) ..	2.00
641207—1949 to 52, outer (left*) .....	2.00
641208—1949 to 53, in. & out. assy. (left*) .....	3.33

### Front Suspension

See Fig. 9

<b>1 FRONT SPRING</b>	
804136—1949 to 53 .....	28.96
<b>2 UP. CONTROL ARM</b>	
641030—1949 to 53 (left*) ...	10.10
<b>3 UP. CONTROL ARM KIT</b>	
801579—1949 to 53 .....	4.11
<b>4 KNUCKLE ARM FRAME BRKT.</b>	
641018—1949 to 53 .....	1.42
<b>5 STEERING KNUCKLE SUPT.</b>	
641026—1949 to 53 (left*) .....	7.07
<b>6 KING PIN KIT</b>	
801580—1949 to 51 .....	5.79
802233—1952-53 .....	6.00
<b>7 STEERING KNUCKLE</b>	
641036—1949 to 53 (left*) .....	7.20
<b>8 SHOCK ABSORBER</b>	
804369—1949 to 52, 4 & 6-63, 4 & 6-73 .....	5.40
648203—1949 to 51, Jeepster ..	5.40
646246—1949, 4x4-63 .....	5.40
647504—1950 to 53, 4x4-73 .....	5.40

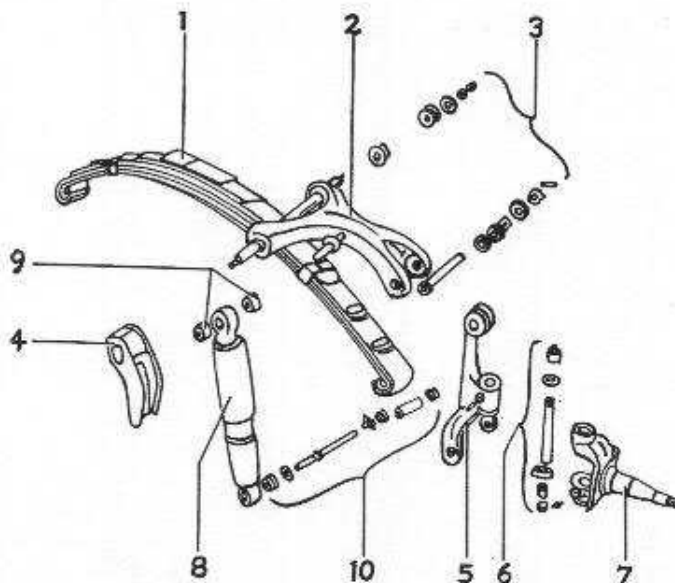


Fig. 9—Front Suspension

<b>9 SHOCK MTG. PIN BUSHING</b>		
637936—1949 .....	.11	
646870—1949 to 52, exc. 4x4-63, 4x4-73 .....		9.77
642053—1950 to 53, 4x4-73....		9.44
<b>10 SPRG. PIVOT BOLT KIT</b>		
646081—1949 to 53 .....	4.72	
<b>WHEEL RIM &amp; DISC</b>		
642705—1949, exc. 4x4-63 .....	9.77	
640800—1949, 4x4-63 .....	9.45	
<b>WHEEL HUB CAP</b>		
643161—1949 to 53, exc. 4x4-63, 73 .....		2.51
641920—1949 to 53, 4x4-63, 73.		.43
644365—1949 to 53 (10 3/8" I.D.)		2.51

### STEERING GEOMETRY

1949 to 1953

- CASTER: 1 degree positive.
- CAMBER: 1 1/2 degrees positive.
- TOE-IN: 1/16 to 1/8 inch.
- TOE-OUT TURNS (TURNING RADIUS):  
Outer Wheel 18 1/2 degrees. Inner Wheel 20 degrees.
- KING PIN INCLINATION: 5 degrees.

\* Opposite side use part number higher

