

90179-12104

16939

16932A

16946

16935A

16935E

16935

16935B
(No. 1)

16935C

16932

16935B
(No. 2)

16931

16934A

16933B
(No. 1)

16936

16931A

16937

16938A

16933

16104

90029-00001

90029-07900

16131



90029-00002

16929A

16948

91611-B0814

16945A

16934B

16945

92122-60816

(2)
Refer to
FIG. 16-03
(PNC 16328)

16194-71010

16905A

16905

16947A

16947

16903

91611-61080 (4)

16933B
(NO. 2)

16124

Refer to
FIG. 11-05
(98761-24040)

16110

16920

90105-08183 (3)



16620

90105-08257(2)

91511-80830 (4)

16931

16936

16931

16937

04169A

VIN/VDS-----

Catalog Code----- 291120 (8808-9305 SUPRA)

Model(Frame No)----- JZA70-BLMVZ (JZA70 -0009929)

Characteristics Engine Body Grade ATM/MTM Trans

Production Date(YYYY-MM)- 1991-03

Color Code-----

Trim Code-----

Notes-----

Part Name	PNC	Q'ty	Part Number	Q'ty	PROD DATE	Models(Description)	List	Price
PULLEY, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16939	01	*16939-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RING, O (FOR THRUST PLATE)	16932A	01	*90029-20035-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RETAINER, OIL SEAL	16946	01	*16946-50010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
BEARING, RADIAL BALL(FOR HYD MOTOR VANE PUMP DRIV	16935A	01	*90029-36006-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RING, SNAP (FOR HYD MOTOR VANE PUMP DRIVE SHAFT)	16935E	01	*96151-04000-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
SEAL, OIL (FOR HYD MOTOR VANE PUMP DRIVE SHAFT)	16935B	01	*90029-21016-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						NO.1		
SEAL, OIL (FOR HYD MOTOR VANE PUMP DRIVE SHAFT)	16935B	01	*90029-21017-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						NO.2		
RING, SHAFT SPRING(FOR HYD MOTOR VANE PUMP DRIVE	16935C	01	*90029-52402-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
SHAFT, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP DRAIVE	16935	01	*16935-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
PLATE, THRUST	16932	01	*16932-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*90179-12104-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RINF, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP CAM	16931	01	*16931-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 1		
RINF, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP CAM	16931	01	*16931-46020-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 2		
RINF, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP CAM	16931	01	*16931-46030-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 3		
RINF, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP CAM	16931	01	*16931-46040-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 4		
RINF, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP CAM	16931	01	*16931-46050-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 5		

Part Name	PNC	Q'ty	Part Number	Q'ty	PROD DATE	Models(Description)	List	Price
PIN, STRAIGHT	16934A	01	*90029-14202-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
ROTOR, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16936	01	*16936-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 1								
ROTOR, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16936	01	*16936-46020-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 2								
ROTOR, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16936	01	*16936-46030-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 3								
ROTOR, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16936	01	*16936-46040-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 4								
ROTOR, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16936	01	*16936-46050-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 5								
RING, O (FOR PRESSURE PLATE)	16933B	01	*90029-20029-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
NO.1								
RING, O (FOR PRESSURE PLATE)	16933B	01	*90029-20037-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
NO.2								
PIN, STRAIGHT	16931A	01	*90029-14201-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
SEAL SET, WATER PUMP	16104	01	*16104-46030-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
VANE, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16937	01	*16937-50010-	10	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 1								
VANE, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16937	01	*16937-50020-	10	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 2								
VANE, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16937	01	*16937-50030-	10	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 3								
VANE, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16937	01	*16937-50040-	10	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 4								
VANE, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16937	01	*16937-50050-	10	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
MARK 5								
PLATE, PRESSURE	16933	01	*16933-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
WASHER WAVE (FOR HYD MOTOR VANE PUMP PULLEY SEAT)	16938A	01	*90029-11401-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*90029-00001-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*90029-07900-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
VALVE, HYDRAULIC MOTOR CONTROL	16929	01	*16929-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
ROTOR, WATER PUMP	16131	01	*16131-46011-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*90029-00002-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@

Part Name	PNC	Q'ty	Part Number	Q'ty	PROD DATE	Models(Description)	List	Price
RING, O (FOR HYDRAULIC MOTOR CONTROL VALVE)	16929A	01	*90029-20031-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*92122-60816-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
FILTER, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP	16948	01	*16948-50010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*91611-B0814-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RING, O (FOR SUCRION PRT UNION)	16945A	01	*90029-20023-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RING, O (FOR HIDRAULIC MOTOR PUMP FR HOUSING)	16934B	01	*90029-20038-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
CLAMP OR CLIP (FOR WATER BY-PASS HOSE, NO.3)	16267A	01	*90467-22003-	02	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
UNION, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP SUCTION PORT	16945	01	*16945-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*16194-71010-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
SPRING, COMPRESSION	16905A	01	*90029-60005-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
BODY, S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP SPOOL VALVE	16905	01	*16905-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 5		
BODY, S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP SPOOL VALVE	16905	01	*16905-46020-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 6		
BODY, S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP SPOOL VALVE	16905	01	*16905-46030-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 7		
BODY, S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP SPOOL VALVE	16905	01	*16905-46040-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 8		
BODY, S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP SPOOL VALVE	16905	01	*16905-46050-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 9		
BODY, S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP SPOOL VALVE	16905	01	*16905-46060-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
						MARK 10		
HOUSING S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP, FR	16903	01	*16903-46010-	01	9008-9103	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
(SUBS)			16903-46011-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
HOUSING S/A, HYDRAULIC MOTOR PUMP, FR	16903	01	*16903-46011-	01	9103-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
GASKET, WATER PUMP COVER	16124	01	*16124-46011-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
RING, O (FOR SCREW PLUG)	16947A	01	*90029-20030-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*91511-B1060-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
PLUG, HYDRAULIC MOTOR VANE PUMP SCREW	16947	01	*16947-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
PUMP ASSY, WATER, W/O COUPLING	16110	01	*16110-46011-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
PUMP ASSY, HYDRAULIC MOTOR VANE OR GEAR	16920	01	*16090-49015-	01	9008-9103	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
(SUBS)			16090-49016-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
PUMP ASSY, HYDRAULIC MOTOR VANE OR GEAR	16920	01	*16090-49016-	01	9103-9301	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
(MAIN)			16090-49017-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@

Part Name	PNC	Q'ty	Part Number	Q'ty	PROD DATE	Models(Description)	List	Price
	(SUB)		92122-60818-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*90105-08183-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*90105-08257-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
TENSIONER ASSY, V-RIBBED BELT	16620	01	*16620-46020-	01	9008-9103	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
	(SUBS)		16620-46010-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
TENSIONER ASSY, V-RIBBED BELT	16620	01	*16620-46010-	01	9103-9107	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
	(SUBS)		16620-46011-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
ROTOR KIT, VANE PUMP	04169A	01	*04169-46010-	01	9008-9305	1JZGTE..JZA70	@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
** Std Part		01	*91511-80830-				@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@
Total List Price							@@@@@@@@	@@@@@@@@@@@@@@ +@

www.1jz-gte.us