

KOMATSU	HPV35/55/90/160/PC50/PC400-7		HPV95/132/PC360-7/PC200-8/240-8/PC1250		PC30UU
	PC40-8/PC60-7	PC160	PC200-2/PC60-6 Swing		PC320
	PC45R-8/60-7 Swing	PC120-6 Swing	PC200-6 Swing/LMF45/PC450 Swing/HPV220-8 Swing		
	PC200-7 Travel	PC400-7 Travel			
HITACHI	HPV050/102/118	120-6 Main Pump (HPK055)		HPV091(EX200-2/3,EX120-2 Single pump	
	HPV116/145	HPV125A/B	EX60-2/3 Swing Motor	EX105-2 Motor/EX120-2/5 Swing	
	ZAX120 Swing	EM56 Travel	HMGC16/32/35	EX550-3 Travel	HMF160/200
	HMGE36EA(ZX200 Travel)		ZX330-2 Travel		
CATERPILLAR	VRD63(CAT120) Double pump		SBS80(CAT312C)	E200B/AP-12/AP-14/SPK10/10	
	CAT320C Double pump		SPV10/10(MS180) Double pump		CAT12G/14G/16G
	CAT215/245/992	PSV450/PSV600	CAT385H		
KAYABA	PSVD2-16E/21E/26E/27E/PSVD2-21/SVD22/PSVL-54			PSV2-55T	MSF-85/GMY18
	KYB-25CC/IHI 60/PSVK2-25		KMF40/40-2/90/KMF105		KYB33/36/37/87/90
	MSG-27P/44P	MAG-33VP-480E-2	V25		
NACHI	PVD-2B-32L/34L/36L/38/40/42/63		PVK-2B-505(ZAX55 MainPump)		YC35-6/PCL-200-18B
TOSHIBA	SG02/025/04/08/12/20		PVB92	PV090/PV092	PSVS-90
JIC	JMV-44/22/53/34/147/95		JMF-64/151/VBR/155		
LIEBHERR	LPVD45~260				
KOBELCO /KATO	SK250-8/SK200-1/3/6/SK220-2/3/SK320/SK430/Hyundai 300-5 Travel			HD450V-2 KATO	HD3000
	DH55/T3X128/Daewoo 300-7/DH370 Swing		Hyundai 60-7/480 Swing Motor		
KAWASAKI	K3SP36C	K3V63~180DT/280/G280/G180/K5V80/140/160/200			K3VL45/80
	K7V63	NV64/84/111DT/137/172/270		NX15	NVK45
	KVC925/KVC930/KVC932				
KAWASAKI SWING MOTOR	M2X63/96/120/146/150/170/210		M5X130/180	MX150/173/500	MAG150/170
	LZV30/120/LVWO60	LM40VD Travel			
NABTESCO	GM05VL/06VL	GM05~07VA/GM08~23/GM30H/GM35VA/GM38VB			DNB08
REXROTH	A4V40~250/A4VFO28/A4VSO40~500		A4VF500/A4VG28~71/A4VTG71/A4VG90~250/A4VHW90		
	A10VSO16~45/A10VO45/52/A10VSO63~140		A10VG18~63	A10V43/63/A10VD40/43	
	A10VE43/60	A10VSF28	A11VO40~250/A11VG35/50/A11V130~190/A11VLO190/260		
REXROTH BENT AXIS PUMP	A2F5~1000	A2VK Series	A2FO10~500	A6V28/A7V55~500	
	A6VM160~500/A6VE160/A7VO28~500				
REXROTH-UCHIDA	A8V055~220	AP2D12~36/ZAX70			
SAUER	PV20~112/SPV6/119/OPV27		PVD45/TB35/45	MF16A/MF035/500	MPV046/M46
	MPR63	MPV45			
SAUER 90	PV90R0~250	BRL100	SPV14/SPV15/SPV18/MMFO25C		MPT044/M44
	HRR057				
EATON	Eaton 006/3322/23/3932-243/6423/24-7620/78462 Case 1460				
VICKERS	PVE19/21/TA19	PVH45~141	PVB5~110	PVQ40/50	
TOKIWA	MKV23/MKV33				
HAWE	HAWE V60A	V30D45/V30D95/V30Z95/V30D140/V30D250			
TADANO	TADANO 100/150				
LINDE	HPV55T/080/HPR75~160/HMR135		B2PV35~140	BPV35/50/70/100	BMV75.27
	BPR140/186/260	BMF50/75/105			
PARKER	VOLVO/F11-005~250/F12-060/080/110-MF-1			PVSO250	PVM-018/028
	BMHQ30/PV180 PARKER		PAVC38/65/100 PARKER		PV29(DENISON) PV74
	PARKER 2145/270/23/P2075/P2105/P2060		PVG130B	PVT38/PVT64	SH5V/131/P11/P24
YUKEN	A16/A22/A37/A45/A56/A70/A90/A145				
HARVESTER	HPVMF23(T23C)/HPVMF23.7/T28C/T28C/T30C/T37C				
OTHER SERIES	SAM HCV45/70/125	FG75/85/95	IS-RG-08A-Y/1A51V-D/61A-Y		PV-LS07V-N

1 小松系列(KOMATSU)



HPV35/55/90/160 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞滑靴 (PISTON)	18
4	回程盘(九孔板) (RETAINER PLATE)	2
5	传动轴 (前) (FRONT SHAFT)	1
6	传动轴 (后) (REAR SHAFT)	1
7	摇摆座 (SUPPORT)	2
8	摇摆 (SWASH PLATE)	2
9	垫块 (SPACER)	4
10	压板 (RETAINER)	4
11	螺钉 (SOCKET BOLT)	8
12	变量活塞 (SERVO PISTON)	2
13	先导泵 (CHARGE PUMP)	1
14	主阀 (RELIEF VALVE)	1

2 小松系列(KOMATSU)



HPV75/95/132/140/165 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	摇摆座 (SUPPORT)	1
9	先导泵 (CHARGE PUMP)	1
10	主阀 (RELIEF VALVE)	1

3 小松系列(KOMATSU)



PC210-7 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1
7	摇摆座 (SUPPORT)	1

7 小松系列(KOMATSU)



PC40-7 PC50 SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞滑靴 (PISTON)	7
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1

8 小松系列(KOMATSU)



PC60-6 PC60-7 SWING (KMF41)

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	卡簧 (SNAP RING)	1
9	垫圈 (RETAINER WASHER)	1
10	大弹簧 (COIL SPRING)	1
11	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
12	分隔片 (SEPARATION PLATE)	2

9 小松系列(KOMATSU)



PC200-6 PC200-7 PC220-7/8 PC300-7 PC300-8 PC400-7 SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1

4 小松系列(KOMATSU)



PC30UU PC35MR PC45 PC50/55 PC30-7 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	10
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	摇摆盘球 (BALL OF SWASH PLATE)	2

5 小松系列(KOMATSU)



PC45-8 PC30 SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞滑靴 (PISTON)	7
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
7	分隔片 (SEPARATION PLATE)	2

6 小松系列(KOMATSU)



PC75UU SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞滑靴 (PISTON)	7
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

10 小松系列(KOMATSU)



PC400-6 TRAVEL

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1

11 小松系列(KOMATSU)



PC600-7 TRAVEL

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	主轴 (SHAFT)	1

12 小松系列(KOMATSU)



PC400-7 TRAVEL

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1

13 小松系列(KOMATSU)



PC60-8 PC70-8 PC75UU PC78US-6 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	10
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	斜盘 (SWASH PLATE)	1
8	支撑柱塞 (YOKE PISTON)	1

14 小松系列(KOMATSU)



PC40-8 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	弹簧 (COIL SPRING)	1

15 小松系列(KOMATSU)



PC2000-8 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	弹簧 (COIL SPRING)	1
7	球铰 (BALL GUIDE)	1
8	止推板 (THRUST PLATE)	1
9	摇摆 (SWASH PLATE)	1

19 日立系列(HITACHI)



HPV050/102/105/118/135 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	后盖 (HEAD COVER)	1
7	螺钉 (VALVE PLATE)	2
8	螺帽 (LOCK NUT)	2

20 日立系列(HITACHI)



HPV116/145 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	后盖 (HEAD COVER)	1
7	螺钉 (VALVE PLATE)	1

21 日立系列(HITACHI)



HPV125B/UH07/083 HMT125AC/AE TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	主轴-AC (DRIVE SHAFT-AC)	1
6	主轴-AE (DRIVE SHAFT-AE)	1
7	中心钉 (CENTER JOINT PIN)	1

16 小松系列(KOMATSU)



PC200-6/7 PC300-6/7(HMV110/160) TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	球铰 (BALL GUIDE)	1
7	摇摆盘球 (BALL OF SWASH PLATE)	1
8	摇摆 (SWASH PLATE)	1
9	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
10	分离盘 (SEPARATION PLATE)	4

17 小松系列(KOMATSU)



KMF40/90/160 KPV90/105 KPV100 SWING (PC60-6 PC120-3 PC120-6 PC200-3/5 PC220-3/5)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	中心球 (CENTER BALL)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	1

18 日立系列(HITACHI)



HPV091DS HPV091EW HPV091DW PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	14
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	驱动轴 (BALL GUIDE)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	2
7	后盖 (HEAD COVER)	1
8	配油盘 (VALVE PLATE)	1

22 日立系列(HITACHI)



HMG16/32/48 TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1

23 日立系列(HITACHI)



HMGF35/36/38/57 TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)(HMGV)	1
3	配油盘 (VALVE PLATE)(HMGF)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)(HMGF)	1
5	连杆柱塞 (PISTON)	7
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	1
8	弹簧 (COIL SPRING)	1
9	螺帽 (LOCK NUT)	1

24 日立系列(HITACHI)



HPK055 (EX120-6) PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	驱动轴(左) (DRIVE SHAFT)(L)	1
5	驱动轴(右) (CENTER PIN)(R)	1
6	钢片 (SHOE PLATE)	1
7	定位盘 (VALVE PLATE)	1
8	球铰 (BALL GUIDE)	1
9	摇摆 (SWASH PLATE)	1
10	碟簧 (DISK SPRING)	4

25 日立系列(HITACHI)



AP5S 53/67 (EX100/120-2/3/5) SWING		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	钢片 (SHOE PLATE)	1
5	柱塞 (PISTON)	9
6	驱动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	球铰 (BALL GUIDE)	1
8	垫片 (SPACER)	2
9	碟簧 (WAVE SPRING)	4

26 日立系列(HITACHI)



HMT36FA (EX200) TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	驱动轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	摇摆盘柱塞 (PISTON OF SWASH PLATE)	1
6	定位盘 (VALVE PLATE)	1
7	球铰 (BALL GUIDE)	1
8	摇摆 (SWASH PLATE)	1
9	盘 (TILTING PLATE)	1

27 日立系列(HITACHI)



HMGE 36EA TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	钢片 (SHOE PLATE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	球铰 (BALL GUIDE)	1
7	斜盘 (SWASH PLATE)	1

31 卡特系列(CAT)



SBS80/120/140 (CAT312C/320C/325C) PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	钢片 (SHOE PLATE)	1
7	伺服柱塞销 (TILTING PIN)	1
8	驱动轴(左) (DRIVE SHAFT)(L)	1
9	驱动轴(右) (DRIVE SHAFT)(R)	1
10	弹簧 (BLOCK SPRING)	9
11	摇摆盘 (SWASH PLATE)	1
12	支架轴承 (SLIDING BEARING OF SUPPORT)	2

32 卡特系列(CAT)



SPK10/10(E200B) SPV10/10(MS180) PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	衬板(有齿配油盘)(BEARING PLATE)	2
4	柱塞滑靴 (PISTON)	18
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
6	球铰 (BALL GUIDE)	2
7	止推板 (THRUST PLATE)	2
8	九孔固定板 (RETAINER PLATE)	2
9	配流套 (DRUM SPRING)	18
10	传动轴(前) (FRONT SHAFT)	1
11	传动轴(后) (REAR SHAFT)	1
12	轴承座 (BEARING SEAT)	4
13	摇摆 (SWASH PLATE)	2
14	牛眼轴承 (EYE BEARING)	4

33 卡特系列(CAT)



CAT12G/14G/16G/120G/140G PUMP CAT215/225/235/245(CAT963/973/993)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

28 日立系列(HITACHI)



日立1100 日立1800 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	球铰 (BALL GUIDE)	1
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	柱塞滑靴 (PISTON)	9

29 日立系列(HITACHI)



EX550-3行走马达(SK430) TRAVEL(HMGF95)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	柱塞 (PISTON)	9
5	球铰 (BALL GUIDE)	1

30 日立系列(HITACHI)



ZX330行走 TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	斜盘 (SWASH PLATE)	1
7	配油盘 (VALVE PLATE)	1

34 卡特系列(CAT)



CAT320B CAT330B CAT345/355D E200B TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	斜盘 (SWASH PLATE)	1

35 卡特系列(CAT)



AP-12(CAT320) PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞滑靴 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	止推板 (THRUST PLATE)	2
7	小弹簧 (BLOCK SPRING)	18
8	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
9	轴承座 (BEARING SEAT)	4
10	牛眼轴承 (EYE BEARING)	4
11	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

36 卡特系列(CAT)



VRD63 (CAT120) PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	摇摆座 (SUPPORT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
9	大弹簧 (BIG SPRING)	1

37 卡特系列(CAT)



E200B NEW(新款) PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	小弹簧 (BLOCK SPRING)	9
8	球铰垫圈 (RETAINER WASHER)	1
9	轴承座 (BEARING SEAT)	2

38 卡亚巴系列(KAYABA)



PSVD2-13E/16E/17E/19E/21E/26E/27E/57E PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	10
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	卡簧 (SNAP RING)	1
9	垫圈 (RETAINER WASHER)	1
10	大弹簧 (COIL SPRING)	1
11	顶针 (PRESS PIN)	3

39 卡亚巴系列(KAYABA)



PSV2-55T/62T/63T (SUMITOMO 120/265) PUMP PSVH-45CS

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞滑靴 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	2
7	月牙轴承座 (BEARING SEAT)	4
8	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	4
9	滑块 (SLIDE BLOCK)	2

43 卡亚巴系列(KAYABA)



PSVL-36/42/54 PSVK2-25 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2

44 卡亚巴系列(KAYABA)



KYB87 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	1

45 卡亚巴系列(KAYABA)



MSG 18P/27P/44P/50P SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
9	分隔片 (STEEL PLATE)	2

40 卡亚巴系列(KAYABA)



PSVS37/90 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

41 卡亚巴系列(KAYABA)



PSV-10/16 PSV-37C PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1

42 卡亚巴系列(KAYABA)



PSV2-10/16 PUMP

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	1

46 卡亚巴系列(KAYABA)



MAG-10/12/18/26/33/44/50/85/120/150/170/200/230VP/330 TRAVEL

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1
7	大弹簧 (COIL SPRING)	1
8	支撑柱塞 (YOKE PISTON)	2
9	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
10	轴承 (BEARING)	1

47 卡亚巴系列(KAYABA)



MSF 18/23/27/37/40/46/52/53/56/65/85/89/170/200/230 SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	回程盘挡圈 (RETAINER RING)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	缸体垫圈 (CYLINDER SPACER)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	斜盘 (SWASH PLATE)	1
7	大弹簧 (COIL SPRING)	1
8	卡簧 (SNAP RING)	1
9	顶针 (PRESS PIN)	3

48 卡亚巴系列(KAYABA)



MSF 150/190/550/750 SWING

序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER RING)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

49 麦索瑞系列(MESSORI)



PV089/112/120 ARK90 MFO90 MA4V90		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	配油盘 (VALVE PLATE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1

50 利勃海尔系列(LIEBHERR)



LPVD35/45/64/75/90/100/125/140/165/225/250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞滑靴 (PISTON)	18
4	回程盘(九孔板)(RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	止推板 (THRUST PLATE)	2
7	传动轴 (FRONT SHAFT)	1
8	摇摆 (SWASH PLATE)	2
9	轴承座 (BEARING SEAT)	4

51 利勃海尔系列(LIEBHERR)



FMV075/100/ TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴(PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

55 东芝系列(TOSHIBA)



PVB 80/92 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

56 东芝系列(TOSHIBA)



PVC 80/90 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

57 东芝系列(TOSHIBA)



多田野100 (TADANO100) PUMP PVA8282 PVA6565		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	传动轴前 (FRONT SHAFT)	1
7	传动轴后 (REAR SHAFT)	1

52 利勃海尔系列(LIEBHERR)



LMF45/64/75/90/100/125/140 PUMP LMV45/64/75/90/100/125/140		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴(PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

53 利勃海尔系列(LIEBHERR)



944B回转 FMF225/250 SWING		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴(PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1

54 利勃海尔系列(LIEBHERR)



DPVP108		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴(PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1

58 东芝系列(TOSHIBA)



SHIBAURA LUCUS400/500 HD450V-2 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	传动轴前 (FRONT SHAFT)	1
7	传动轴后 (REAR SHAFT)	1

59 东芝系列(TOSHIBA)



SG 015/02/025/04/08/12/15/17/20/25 SWING (MFB80/100/150/160/170/180/190/200/210/250)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
7	分隔片 (STEEL PLATE)	2
8	钢球碗 (SPRING OF SET PLATE)	1

60 川崎系列(KAWASAKI)



K3SP36C K7SP36C PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	10
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	斜盘 (SWASH PLATE)	1
8	斜盘支承球 (SERVO SPACER)	1
9	小弹簧 (BLOCK SPRING)	10
10	连轴套 (BUSH)	1

61 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	止推板 (THRUST PLATE)	2
7	传动轴 (前) (FRONT SHAFT)	1
8	传动轴 (后) (REAR SHAFT)	1
9	摇摆座 (SUPPORT)	2
10	摇摆 (SWASH PLATE)	2
11	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
12	小弹簧 (BLOCK SPRING)	18

62 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	球铰垫片 (SPACER OF BALL GUIDE)	1
8	小弹簧 (BLOCK SPRING)	9

63 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	止推板 (THRUST PLATE)	1

67 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	蝶形弹簧 (DISC SPRING)	4

68 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (PRESS PIN)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	顶针 (PRESS PIN)	6

69 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	轴承座 (BEARING SEAT)	2
9	铜套 (CYL SLEEVE)	2
10	压板 (RETAINER)	2
11	螺钉 (SOCKET EOLT)	4

64 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞滑靴 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	止推板 (THRUST PLATE)	2
7	传动轴 (前) (DRIVE SHAFT)	1
8	传动轴 (后) (DRIVE SHAFT REAR)	1
9	摇摆座 (SUPPORT)	2
10	摇摆 (SWASH PLATE)	2
11	球铰垫片 (SPACER OF BALL GUIDE)	2
12	小弹簧 (BLOCK SPRING)	18
13	伺服活塞 (SERVO PISTON)	2
14	伺服拨杆 (SERVO ROD)	2

65 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	止推板 (THRUST PLATE)	2
7	传动轴 (前) (FRONT SHAFT)	1
8	传动轴 (后) (REAR SHAFT)	1
9	摇摆座 (SUPPORT)	2
10	摇摆 (SWASH PLATE)	2
11	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
12	小弹簧 (BLOCK SPRING)	18

66 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞滑靴 (PISTON)	18
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	球铰 (BALL GUIDE)	2
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	2
7	摇摆座 (SUPPORT)	2
8	摇摆 (SWASH PLATE)	2
9	蝶形弹簧 (DISC SPRING)	8

70 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
9	分隔片 (STEEL PLATE)	2
10	顶针 (PRESS PIN)	6

71 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	分隔片 (STEEL PLATE)	4
8	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
9	弹性压板 (SPRING PLATE)	1

72 川崎系列(KAWASAKI)



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

73 川崎系列(KAWASAKI)



LZW030/060/090/120/180/260/500 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	垫片 (SPACER)	1

74 韩国油压(JEIL)



JMV 44/22 45/28 53/34 64 53/31 76/45 147/95 155/89 173/101 185/114 168/102 275/172 TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	斜盘 (SWASH PLATE)	1

75 韩国油压(JEIL)



JMF 29/33/36/43/47/53/64/80/151 SWING HZMD(DH55)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1

79 行走马达(TRAVEL MOTOR)



DNB08/50/60 SWING		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1

80 力士乐系列(REXROTH)



A4VSO40/45/50/56/71/125/180/250/355/500/750/1000 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	滑板 (THRUST PLATE)	1
8	蝶形弹簧 (DISC SPRING)	2
9	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2

81 力士乐系列(REXROTH)



A4VG28/40/56/71/90/125/180/250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2
9	月牙轴承座 (BEARING SEAT)	2
10	小轴承 (BEARING)	1
11	大轴承 (BEARING)	1
12	连轴套 (BUSH)	1
13	内齿轮 (INNER GEAR)	1
14	外齿轮 (OUTER GEAR)	1
15	补油泵侧板 (BUSH)	1
16	补油泵 (CHARGE PUMP)	1

76 帝人制机(TEIJIN SEIKI)



GM 03/05/06/07/08/09/10/17/18/20/23/24/28/35/38VL TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	斜盘 (SWASH PLATE)	1

77 行走马达(TRAVEL MOTOR)



GM 04/05/06/07/08/10/17/20/23/24 TRAVEL GM30H		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	止推板 (THRUST PLATE)	1
8	摇摆 (SWASH PLATE)	1

78 行走马达(TRAVEL MOTOR)



SK200-1/3 200-5/6 SK200-8 SK220-2 SK320 SK340 SK350-8 SK430 TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1
7	摩擦片 (FRICTION PLATE)	3
8	分隔片 (SEPARATION PLATE)	2

82 力士乐系列(REXROTH)



A4V40/56/71/90/125/250 A4V0130 A4VD250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	摇摆座 (SWASH PLATE)	1
9	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2

83 力士乐系列(REXROTH)



A4VTG71/90 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	补油泵 (CHARGE PUMP)	1
8	偏向螺钉	1
9	摆向杆	1
10	摇摆 (SWASH PLATE)	1
11	控制阀 (CONTROL VALVE)	1

84 力士乐系列(REXROTH)



A10VSO 10/18/28/45/71/100/140 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	支撑柱塞 (YOKE PISTON)	2
9	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2
10	大弹簧 (COIL SPRING)	1
11	顶针 (PRESS PIN)	3
12	DFR阀 (DFR CONTROL)	1
13	变量块 (DRIVE DISC)	1
14	反向阀芯 (COUNTER PISTON)	1
15	反向阀套 (COUNTER PISTON GUIDE)	1
16	控制阀套 (CONTROL PISTON)	1
17	控制阀芯 (PISTON GUIDE)	1

85 力士乐系列(REXROTH)



A10VO 10/28/45/60/63/85-52/53 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	小弹簧 (BLOCK SPRING)	9
8	摇摆 (SWASH PLATE)	1
9	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2
9	月牙轴承座 (BEARING SEAT)	2

86 力士乐系列(REXROTH)



A15VSO175/210		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

87 力士乐系列(REXROTH)



A11VO 40/60/75/95/130/145/160/190/200/210/260 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	止推板 (THRUST PLATE)	1
8	碟簧 (BLOCK SPRING)	1
9	摇摆 (SWASH PLATE)	1
10	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2
11	月牙轴承座 (BEARING SEAT)	2
12	压块 (RETAINER)	2
13	阀芯 (SPOOL)	1
14	摇摆支撑杆 (PIN)	2
15	大轴承 (BEARING)	1
16	小轴承 (BEARING)	1

91 力士乐系列(REXROTH)



A10VT 28/45/71 TRAVEL		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1

92 力士乐系列(REXROTH)



A10F16/28/45/71		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

93 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A2F 5/12/23/28/55/80/107/160/200/225/250/355/500/1000 A3V80		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	压板(七孔板) (SET PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	1
7	哈夫环 (HALF-RING)	2
8	螺钉 (SOCKET BOLT)	14

88 力士乐系列(REXROTH)



A11VO250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	摇摆座 (SWASH PLATE)	1
9	大轴承 (BEARING)	1
10	小轴承 (BEARING)	1
11	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2

89 力士乐系列(REXROTH)



A11VG12/19/50 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1
7	轴瓦 (SADDLE BEARING)	1
8	轴承 (BEARING)	1
9	蝶形弹簧 (DISC SPRING)	4
10	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

90 力士乐系列(REXROTH)



A10VG 18/28/45/63 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2
9	月牙轴承座 (BEARING SEAT)	2
10	顶针 (PRESS PIN)	3

94 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A10VM18/35/63		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

95 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A2V12/28DR A2VK12/28 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	连杆柱塞 (PISTON)	7
4	压板(七孔板) (SET PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	1
7	哈夫环 (HALF-RING)	2

96 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A2FO 05/10/12/16/23/28/32/45/56/63/80/90/107/125/160/180/200/250/355/500/710/1000		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	带圈柱塞 (PISTON WITH RING)	7
4	圈 (RING OF PISTON)	14
5	压板(七孔板) (SET PLATE)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	1

97 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A7V 28/55/80/107/160/200/225/250/355/500/1000 A8V 55/80/107/160 SR1R		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON)	7
4	压板(七孔盘) (SET PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	1
7	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	副轴 (DRIVE SHAFT)	1
9	从动齿轮 (DRIVEN GEAR)	1
10	从动齿轮 (DRIVEN GEAR)	1

98 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A7VO28 /55/80/107/160/200/250/355/500 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	凌圈柱塞 (PISTON WITH RING)	7
4	凌圈 (RING OF PISTON)	14
5	压板(七孔盘) (SET PLATE)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	1
8	螺钉 (SOCKET BOLT)	14

99 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A6VM 28 /55/80/107/140/160/200/250/355/500/1000 A6VE 28/55/80/107/160/200/250 MOTOR		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	凌圈柱塞 (PISTON WITH RING)	7
4	凌圈 (RING OF PISTON)	14
5	压板(七孔盘) (SET PLATE)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	1

103 内田系列(UCHIDA)



AP2D-12/14/18/21/25/28/36/38/42 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	10
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	摇摆 (SWASH PLATE)	1
9	摇摆支撑 (SERVO SPACER)	2

104 内田系列(UCHIDA)



A8V55/59/80/86/107/115/172 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	柱塞 (PISTON)	14
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
5	主轴 (MAIN SHAFT)	1
6	从动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	2

105 萨澳系列(SAUER)



SPV15/18 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
3	配油盘 (VALVE PLATE)	9
4	柱塞 (PISTON)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
7	球铰 (BALL GUIDE)	1
8	卡簧 (SNAP RING)	1
9	垫片 (RETAINER WASHER)	1
10	大弹簧 (COIL SPRING)	1

100 力士乐斜轴泵(REXROTH BENT PUMP)



A2FM(A2FE) 23/28/32/45/56/63/80/107/125 /160/180/200/250/355/500/1000 MOTOR		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	凌圈柱塞 (PISTON WITH RING)	7
4	凌圈 (RING OF PISTON)	14
5	压板(七孔盘) (SET PLATE)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	中心轴 (CENTER PIN)	1

101 力士乐系列(REXROTH)



A8VO 55/80/107/120/140/160/200 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	2
2	配油盘 (VALVE PLATE)	2
3	凌圈柱塞 (PISTON)	14
4	凌圈 (PING OF PISTON)	28
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	2
6	主轴 (MAIN SHAFT)	1
7	从动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	中心轴 (CENTER PIN)	2
9	后盖 (HEAD BLOCK)	1
10	蝶形弹簧 (DISC SPRING)	8

102 内田系列(UCHIDA)



A10VD17/23/28/40/43/71 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	大弹簧 (COIL SPRING)	1
9	摇摆 (SWASH PLATE)	1

106 萨澳系列(SAUER)



PV42-28 42-41 42-51 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	球铰 (BALL GUIDE)	1
5	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

107 萨澳系列(SAUER)



PV90R/90M 030/42/55/75/100/130/180/250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	摇摆 (SWASH PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	月牙轴承 (SADDLE BEARING)	2
8	月牙轴承座 (BEARING SEAT)	2
9	止推板 (THRUST PLATE)	1

108 萨澳系列(SAUER)



MR070/089/227/334 MS070/089/227/334 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	衬板 (BEARING PLATE)	1
8	小弹簧 (BLOCK SPRING)	1
9	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1



KRR(LRR) 025C/030D/038C/045D PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1



SPV6-119 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	衬板 (BEARING PLATE)	1
8	小弹簧 (BLOCK SPRING)	1
9	摇摆 (SWASH PLATE)	6
10	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1



51V/C/D-060 080 110 160 250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	支撑球 (FULCRUM BALL)	6
7	衬板 (BEARING PLATE)	1



JRR(JRL)-045B/051B/060B/065C/075C HRL057 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	摇摆 (WASH PLATE)	1
6	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2



FRR(FRL)-074B/090C PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2



ERR(ERL)-100B/130B/147C PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2



MPV025/035/044/046 MPT025/035/044/046 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1
8	止推板 (THRUST PLATE)	1
9	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2



MMF/MMV 025/035/044/046 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	1
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	9
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	止推板 (THRUST PLATE)	1



PV20/21/22/23/24/25/26/27 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	衬板 (BEARING PLATE)	1
8	传动轴 (DRIVE SHAFT)PUMP	1
9	铜密封 (SEAL COPPER)	1
10	静密封 (STATIC SEAL)	1
11	定位销 (SOCKET PIN)	1
12	小弹簧 (BLOCK SPRING)	6
13	补油泵 (CHARGE PUMP)	1
14	集成阀 (VALVE ASSY)	1
15	控制阀 (CONTROL VALVE)	1
16	摇摆 (WASH PLATE)	1
17	斜盘 (WASH PLATE)	1



HMF 63-01 MOTOR		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1



MPF 55-01 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1



MPR 28/45/63/71-01 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (WASH PLATE)	1
8	摇摆座 (SUPPORT)	1
9	轴瓦 (BUSH)	2
10	小活塞拉杆 (SEVRO PISTON SMALL)	1
11	大活塞拉杆 (SEVRO PISTON BIG)	1
12	销 (PIN)	2



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	摇摆 (WASH PLATE)	1
6	轴瓦 (BUSH)	2
7	活塞拉杆 (PISTON SMALL)	3
8	压板 (RETAINER)	2
9	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (WASH PLATE)	1
8	止推板 (THRUST PLATE)	1
9	弹簧 (SPRING)	1
10	顶针 (PIN)	3
11	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
12	卡簧 (SNAP RING)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	卡簧 (SNAP RING)	1
7	垫圈 (RETAINER WASHER)	1
8	主轴 (DRIVE SHAFT)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	垫圈 (RETAINER WASHER)	7



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	垫圈 (RETAINER WASHER)	7
7	中心轴 (CENTER PIN)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	摇摆 (WASH PLATE)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	中心球 (CENTER BALL)	1
5	压板(七孔板) (SET PLATE)	1
6	中心轴 (CENTER PIN)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	摇摆 (WASH PLATE)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1



序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	卡簧 (SNAP RING)	1
8	垫圈 (RETAINER WASHER)	2

133 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



33/39/46/54/64/76 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1
6	衬板 (BEARING PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	螺钉 (SOCKET BOLT)	4
9	动密封 (DYNAMIC SEAL)	1
10	静密封/密封座 (SEAL SHAFI)	1

134 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



70122/72400/78461/78462 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	衬板 (BEARING PLATE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

135 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



PVXS060/090/130/180/250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1

139 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



PVH45 / 57 / 74 / 98 / 131/ 141 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	摇摆 (SWASH PLATE)	1
9	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2
10	压板 (LIMITER)	2
11	垫块 (SPACER)	2
12	大弹簧 (COIL SPRING)	1
13	摇摆支撑 (SWASH SUPPORT)	2

140 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



PVB5/6/10/15/20/29/38/45/90 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘(后盖) (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	卡簧 (SNAP RING)	1
9	垫片 (RETAINER WASHER)	2
10	大弹簧 (COIL SPRING)	1
11	顶针 (PRESS PIN)	3

141 油研系列(YUKEN)



A 10/16/22/37/40/45/56/70/90/100/125/145/220 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	摇摆座 (SUPPORT)	1

136 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



PVE12/19/21 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	摇摆 (SWASH PLATE)	1

137 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



TA19/MFE19 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	大弹簧 (COIL SPRING)	1
7	卡簧 (SNAP RING)	1
8	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
9	顶针 (PRESS PIN)	3
10	摇摆 (SWASH PLATE)	1
11	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

138 伊顿-威格士系列(EATON VICKERS)



PVM 018/020/045/050/057/063/074/081/098/106/131/141 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
7	卡簧 (SNAP RING)	1
8	顶针 (PRESS PIN)	3
9	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2

142 油研系列(YUKEN)



A3H 16/37/56/71/100/145/180 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

143 哈威系列(HAWEI)



V30D45/75/95/115/140/160/250/250(NEW) PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	衬板 (BEARING PLATE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	压板 (LIMITER)	2
9	轴瓦 (BUSH)	2
10	球铰 (BALL GUIDE)	1
11	摇摆 (SWASH PLATE)	1

144 哈威系列(HAWEI)



V60N-60/90/110 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1

145 哈威系列(HAWEI)



哈威34 (PVMP34)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	7
3	齿轮副 (DRIVE GEAR)	1
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1

146 派克系列(PARKER)



PMP12(PVP110/PVWH110)		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	衬板 (BEARING PLATE)	1

147 派克系列(PARKER)



PVP16/23/33/38/41/48/60/76/100/140 PUMP PVM16/23/28/32/40/46/63/80/92		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	卡簧 (SNAP RING)	1
7	垫圈 (RETAINER WASHER)	2
8	大弹簧 (COIL SPRING)	1

151 派克系列(PARKER)



V12-060/080 V14-110/160 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	衬板 (BEARING PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	主轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	中心轴 (CENTER PIN)	1
6	支撑球 (FULCRUM BALL)	6
7	配油盘 (VALVE PLATE)	7

152 派克系列(PARKER)



P2/P3-060/075/105/145 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

153 派克系列(PARKER)



PAVC 33/38/65/100 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1

148 派克系列(PARKER)



PV 016/020/023/028/032/040/046/063/080/092/140/180/270 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	摇摆 (SWASH PLATE)	1
6	压板 (RETAINER)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1

149 派克系列(PARKER)



F11-005 /006/012/014/019/10/28/39/80 /110/150/250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	7
4	主动齿轮 (DRIVE GEAR)	1
5	驱动轴 (DRIVE SHAFT)	1

150 派克系列(PARKER)



F12-030/040/060/080/110/125/150/250 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞 (PISTON SHOE)	5
4	主动齿轮 (DRIVE GEAR)	1
5	驱动轴 (DRIVE SHAFT)	1

154 不二越系列(NACHI)



PCR-3B-12A (YC35-6回转) SWING		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	斜盘 (SWASH PLATE)	1

155 不二越系列(NACHI)



PVD-2B-28/32/34/36/38/40/42/45/50 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	10
3	摇摆 (SWASH PLATE)	1
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	配油盘 (VALVE PLATE)	1
6	球铰 (BALL GUIDE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	轴瓦 (SADDLE BEARING)	1

156 不二越系列(NACHI)



PVS-1B-16/22/35 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	轴承 (BEARING)	1
9	轴瓦 (SADDLE BEARING)	2
10	大弹簧 (COIL SPRING)	1



MKV-23/33 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	止推板 (THRUST PLATE)	1
7	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
8	小弹簧 (BLOCK SPRING)	9
9		



HCV50/70/90/100/125 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	衬板 (BEARING PLATE)	1
6	球铰 (BALL GUIDE)	1



H1V 55/75/108/160/226 H2V 55/75/108/160/226 H1C55/75/108/160/226 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞 (PISTON SHOE)	7
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	中心杆 (CENTER PIN)	1
6	主轴 (DRIVE SHAFT)	1



PVK 140/270/370 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞滑靴 (PISTON)	1
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	9
4	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	球铰 (BALL GUIDE)	1
6	摇摆 (SWASH PLATE)	1
7	轴瓦 (METAL)	2



PVV 200/250/440/540 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞滑靴 (PISTON)	7
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	活 塞 (SERVO PISTON)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1



PVG 048/065/075/100/130 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱塞滑靴 (PISTON)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
5	球 铰 (BALL GUIDE)	1
6	摇 摆 (SWASH PLATE)	1
7	弹 簧 (COIL SPRING)	1
8	轴 瓦 (METAL)	2



洋马收割机 HARVESTER		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱 塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	止推板 (THRUST PLATE)	1



HPVMF16/23/32(收割机) HARVESTER		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	止推板 (THRUST PLATE)	1



KX161		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	传动轴 (DRIVE SHAFT)	1
6	球 铰 (BALL GUIDE)	1



PV6 /10/15/20/29 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	配油盘 (VALVE PLATE)	1
3	柱塞滑靴 (PISTON SHOE)	9
4	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
5	球 铰 (BALL GUIDE)	1



SH5V90/131 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱 塞 (PISTON SHOE)	9
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	球 铰 (BALL GUIDE)	1



FHM110 PUMP		
序号 NO.	部件名称 DESCRIPTION	数量/台 QUANTITY/SET
1	缸体 (CYLINDER BLOCK)	1
2	柱 塞 (PISTON SHOE)	7
3	回程盘 (RETAINER PLATE)	1
4	配油盘 (VALVE PLATE)	1
5	中心杆组件 (CENTER PIN)	1