KOBELCO

# SERVICE MANUAL

## HYDRAULIC EXCAVATOR

# MD240BLC

**Revision Date: 10/1988**

Applicable: MD240BLC  LL-1201~

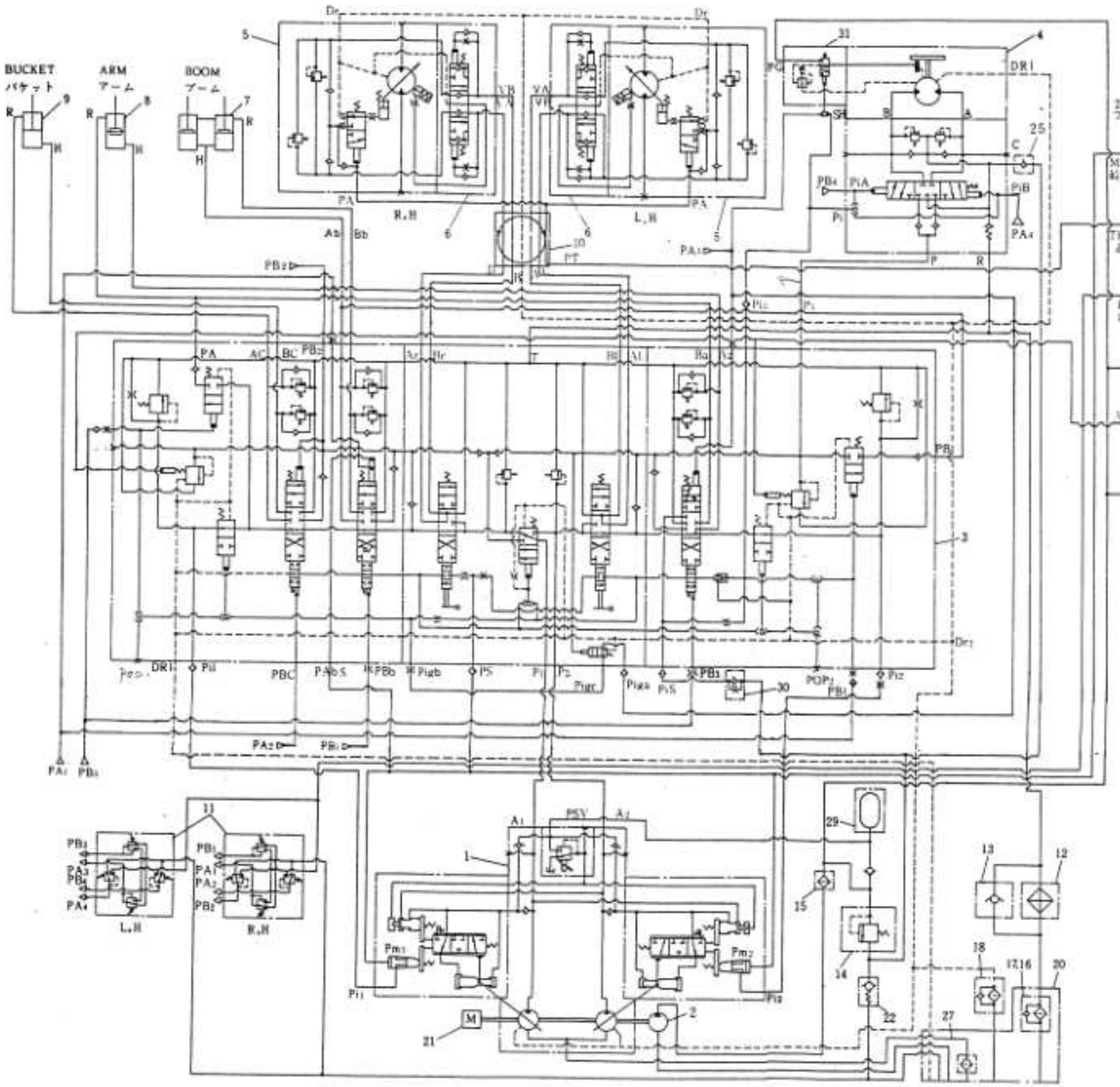
S5LL0001E-02

MidWestTech | Kobelco MD240BLC Hydraulic Excavator Service Manual | Publication S5LL0001E

Order the manual at mid-west-tech.com >

# HYDRAULIC CIRCUITS AND COMPONENTS

APPLICABLE MACHINS : LL-1488~




| No | NAME | 名　称 | 型　番 |
|---|---|---|---|
| 1 | PUMP | ポンプ | K3V112DT |
| 2 | PUMP, GEAR | ギヤポンプ | KP1087 |
| 3 | VALVE, CONTROL | コントロールバルブ | KMX155 |
| 4 | MOTOR ASSY | モータ（旋回） | M2X170-KSC20R |
| 5 | MOTOR | モータ（走行） | MF200/140Z |
| 6 | VALVE, BRAKE | ブレーキバルブ | RBV24B |
| 7 | CYLINDER | シリンダ（ブーム） | |
| 8 | CYLINDER | シリンダ（アーム） | |
| 9 | CYLINDER | シリンダ（バケット） | |
| 10 | JOINT, SWIVEL | スイベルジョイント | |
| 11 | VALVE, PILOT | パイロットバルブ | TH40K |
| 12 | OIL COOLER | オイルクーラ | |
| 13 | VALVE, CHECK | チェックバルブ | Y-2395 |
| 14 | VALVE, RELIEF | リリーフバルブ | VRD-03 |
| 15 | FILTER, LINE | ラインフィルタ | Y-1798 |
| 16 | ELEMENT, FILTER | フィルタエレメント | Y-2303 |
| 17 | VALVE, ASSY | バルブ | Y-1506 |
| 18 | FILTER, DRAIN | ドレンフィルタ | SP08-10 |
| 19 | SUCTION STRAINER | サクションストレーナ | F1677 |
| 20 | TANK, ASSY HYDR | ハイドロリックタンク | |
| 21 | ENGINE ASSY | エンジン | 6D15T |
| 22 | VALVE, CHECK | チェックバルブ | |
| 23 | VALVE, SOLENOID | ソレノイドバルブ | VB9111 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 27 | SCHEMATIC AIR LINE | エアライン | |
| 28 | ACCUMULATOR | アキュムレータ | WE70-500-30 |
| 30 | VALVE, RESTRICTOR | リストリクタバルブ | |
| 31 | VALVE, REDUCING | リデューシングバルブ | |
| 33 | VALVE, CHECK | チェックバルブ | |



MidWestTech | Kobelco MD240BLC Hydraulic Excavator Service Manual | Publication S5LL0001E

Order the manual at mid-west-tech.com >