PART NO.
編　番　P4HA-E1-2

HITACHI

Parts Catalog
パーツカタログ

ZW 310 310-A

EQUIPMENT COMPONENTS PARTS
機器インナーパーツ

Serial No.
適用号機　000101～

MidWestTech | Hitachi ZW 310, ZW 310-A Wheel Loader Parts Catalog | Publication P4HA...
Order the manual at mid-west-tech.com >

目　　次
CONTENTS

部品番号 PART NO.	コード CODE	部品名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
ポンプ			PUMP		
263J7-12021	W8177120	ﾎﾟﾝﾌﾟ (ﾒｲﾝ)	PUMP MAIN		001
263J7-17011	W8177130	*ﾎﾟﾝﾌﾟ	*PUMP		003
263J7-17022	W8177140	*ﾚｷﾞｭﾚｰﾀ;ﾎﾟﾝﾌﾟ	*REGULATOR;PUMP		005
263J7-12011	W817FP20	ﾎﾟﾝﾌﾟ (ﾌｧﾝ) (FPM001)	PUMP FAN (FPM001)		007
263G4-52071	W817ES20	ﾎﾟﾝﾌﾟ (ｴﾏｰｼﾞｪﾝｼ) (ES)	PUMP EMERGENCY (ES)		009
モータ			MOTOR		
263G2-12291	W817FP30	ﾓｰﾀ ﾌｧﾝ (FPM001)	MOTOR FAN (FPM001)	005101-006124	011
バルブ			VALVE		
263J7-32021	W817SP40	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾒｲﾝ) (2SP)	VALVE MAIN (2SP)		013
263J7-32011	W817SP50	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾒｲﾝ) (3SP)	VALVE MAIN (3SP)		015
263G7-62861	W817RI20	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ｺﾝﾄﾛｰﾙ) (RID)	VALVE CONTROL (RID)		017
263J4-52021	W8174560	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ｽﾃｱﾘﾝｸﾞ)	VALVE STEERING	005101-006139	019
				000101-000133	
263G4-52051	W8174580	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ｽﾃｱﾘﾝｸﾞﾁｪｯｸ)	VALVE STEERING CHECK	005101-005102	021
				000101-000108	
263G4-52052	W8174580	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ｽﾃｱﾘﾝｸﾞﾁｪｯｸ)	VALVE STEERING CHECK	005103-005152	
				000109-000176	
263G4-52053	W8174580	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ｽﾃｱﾘﾝｸﾞﾁｪｯｸ)	VALVE STEERING CHECK	005153-	
				000177-004999	
263G5-42011	W8175460	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾌﾞﾚｰｷ)	VALVE BRAKE	005101-005102	023
				000101-000175	
263G5-42012	W8175460	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾌﾞﾚｰｷ)	VALVE BRAKE	005153-	
				000176-004999	
263G5-42022	W8175490	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾁｬｰｼﾞ)	VALVE CHARGE	005101-005102	025
				000101-000108	
263G5-42023	W8175491	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾁｬｰｼﾞ)	VALVE CHARGE	005103-	027
				000109-004999	
263G7-43611	W8177490	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾘｽﾄﾘｸｼｮﾝ)	VALVE RESTRICTION		029
263G7-42551	W81774A0	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾘｽﾄﾘｸｼｮﾝ)	VALVE RESTRICTION		031

MidWestTech | Hitachi ZW 310, ZW 310-A Wheel Loader Parts Catalog | Publication P... Order the manual at mid-west-tech.com >

部品番号 PART NO.	コード CODE	部品名	PART NAME	適用号機 SERIAL NO.	頁 PAGE
263G7-32041	W8172P20	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾛｯｸ) (MFL) (2PL)	VALVE LOCK (MFL) (2PL)		033
263G7-32051	W8172P30	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ﾊﾟｲﾛｯﾄ) (2PL)	VALVE PILOT (2PL)		035
263G7-43811	W817OT30	ﾊﾞﾙﾌﾞ (ｿﾚﾉｲﾄﾞ) (OTC002)	VALVE SOLENOID (OTC002)		037
シリンダ			CYLINDER		
263H4-52011	W8174520	ｼﾘﾝﾀﾞ (ｽﾃｱﾘﾝｸﾞ)	CYLINDER STEERING		039
263J8-42011	W8178420	ｼﾘﾝﾀﾞ (ﾘﾌﾄ) (L)	CYLINDER LIFT (L)		041
263J8-42021	W8178430	ｼﾘﾝﾀﾞ (ﾘﾌﾄ) (R)	CYLINDER LIFT (R)		043
263J8-52011	W8178520	ｼﾘﾝﾀﾞ (ﾊﾞｹｯﾄ)	CYLINDER BUCKET	005101-005175 000101-000197	045
263J8-52012	W8178520	ｼﾘﾝﾀﾞ (ﾊﾞｹｯﾄ)	CYLINDER BUCKET	005176- 000198-004999	
563G8-83831	W817TL30	ｼﾘﾝﾀﾞ (ｸﾗﾝﾌﾟ) (TLZ091)	CYLINDER CLAMP (TLZ091)		047
パワートレイン			POWER TRAIN		
163J2-50001	----------	ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ	TRANSMISSION	005101-005202 000101-000238	---
163J2-50002	----------	ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ	TRANSMISSION	005203- 000239-004999	
++++++++++	W8172530	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (1/22)	*TRANSMISSION (1/22)	005101-005202 000101-000238	049
++++++++++	W8172530	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (1/22)	*TRANSMISSION (1/22)	005203- 000239-004999	
++++++++++	W8172540	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (2/22)	*TRANSMISSION (2/22)	005101-005202 000101-000238	051
++++++++++	W8172540	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (2/22)	*TRANSMISSION (2/22)	005203- 000239-004999	
++++++++++	W8172550	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (3/22)	*TRANSMISSION (3/22)	005101-005202 000101-000238	053
++++++++++	W8172550	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (3/22)	*TRANSMISSION (3/22)	005203- 000239-004999	
++++++++++	W8172560	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (4/22)	*TRANSMISSION (4/22)	005101-005202 000101-000238	055
++++++++++	W8172560	*ﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ (4/22)	*TRANSMISSION (4/22)	005203- 000239-004999	

MidWestTech | Hitachi ZW 310, ZW 310-A Wheel Loader Parts Catalog | Publication P... Order the manual at mid-west-tech.com >

トランスミッション (6/22)
TRANSMISSION (6/22)

適用号機 005101-
Serial No. 000101-004999

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービスコード S.C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部品 REPLACEABLE PART 部品番号 PART NO.	代替部品 REPLACEABLE PART 数量 Q'TY
	163J2-50001	TRANSMISSION	W8172580	1		005101-005202 000101-000238			
	163J2-50002	TRANSMISSION	W8172580	1		005203- 000239-004999			
	コノ部品番号ノ構成部品ハ TRANSMISSION (1/22) カラ (22/22), CLUTCH ASSY F, CLUTCH ASSY R, CLUTCH ASSY 1 AND 2, CLUTCH ASSY 3 AND 4, IDLER ASSY, VALVE ASSY/ 部品ヲ 含ミマス。 This PART NO. consists of all parts shown in TRANSMISSION (1/22) to (22/22), CLUTCH ASSY F, CLUTCH ASSY R, CLUTCH ASSY 1 AND 2, CLUTCH ASSY 3 AND 4, IDLER ASSY, VALVE ASSY.								
01	163J2-55181	*CAP,DISTRIBUTOR		2					
02	163J2-54211	*CAP,DISTRIBUTOR		1					
03	163J2-54151	*CAP,DISTRIBUTOR		1					
05	14813-82341	*PLUG		4					
09	03310-00850	*O-RING		4					
10	01183-12035	*BOLT AND WASHER		16					
11	14813-82331	*PLUG		2		005101-005102 000101-000108			

MidWestTech | Hitachi ZW 310, ZW 310-A Wheel Loader Parts Catalog | Publication P... Order the manual at mid-west-tech.com >

トランスミッション (21/22)
TRANSMISSION (21/22)

適用号機 005101-
Serial No. 000101-004999

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービスコード S.C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部品 REPLACEABLE PART 部品番号 PART NO.	代替部品 REPLACEABLE PART 数量 Q'TY
	163J2-50001	TRANSMISSION	W81725U0	1		005101-005202 000101-000238			
	163J2-50002	TRANSMISSION	W81725U0	1		005203- 000239-004999			
	コノ 部品番号ノ 構成部品ハ TRANSMISSION (1/22) カラ (22/22), CLUTCH ASSY F, CLUTCH ASSY R, CLUTCH ASSY 1 AND 2, CLUTCH ASSY 3 AND 4, IDLER ASSY, VALVE ASSY/ 部品ヲ 含ミマス。 This PART NO. consists of all parts shown in TRANSMISSION (1/22) to (22/22), CLUTCH ASSY F, CLUTCH ASSY R, CLUTCH ASSY 1 AND 2, CLUTCH ASSY 3 AND 4, IDLER ASSY, VALVE ASSY.								
01	16832-52251	*BRAKE HOUSING		1					
03	01171-10040	*BOLT		2		005101-005102 000101-000108			
03	01171-10035	*BOLT		2		005103-005179 000109-000197	Y	01173-10035	2
03	01173-10035	*BOLT		2		005180- 000198-004999			
04	02212-10020	*PIN		2					
06	163J2-53021	*DISK		6					
07	163J2-52511	*PLATE		7					
08	163J2-54981	*PLATE;END		1					
10	163J2-55171	*HOUSING;PISTON		1					
12	16772-52422	*PISTON		1					
13	16772-53012	*D-RING		1					
14	16772-53022	*D-RING		1					
15	03310-01800	*O-RING		3					

MidWestTech | Hitachi ZW 310, ZW 310-A Wheel Loader Parts Catalog | Publication P... Order the manual at mid-west-tech.com >

アクスルアッセン (F) (4/4) (LSD)
AXLE ASSY (F) (4/4) (LSD)

適用号機 005101-
Serial No. 000101-004999

符号 ITEM	部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	コード CODE	数量 Q'TY	サービスコード S.C	適用号機 SERIAL NO.	互換性 ICA	代替部品 REPLACEABLE PART 部品番号 PART NO.	代替部品 REPLACEABLE PART 数量 Q'TY
	163J3-00021	AXLE ASSY;FRONT	W817LS60	1					
	コノ部品番号ノ構成部品ハ AXLE ASSY (F) (1/4) (LSD) カラ (4/4) (LSD)ノ部品ヲ含ミマス。								
	This PART NO. consists of all parts shown in AXLE ASSY (F) (1/4) (LSD) to (4/4) (LSD).								
3401	163J3-52041	*CAGE;BEARING		1					
3403	163J3-52331	*BEARING		1					
3404	101K3-52101	*BEARING		1					
3406	16783-52352	*SPACER		1					
3407	16763-52311	*SPACER		1					
3409	16783-52131	*FLANGE;8.5C		1					
3410	16763-52241	*COVER;DUST		1					
3412	01107-20150	*BOLT		1					
3413	163H3-52081	*WASHER		1					
3414	03330-00320	*O-RING		1					
3501	163J3-52141	*SHIM 0.25mm		4	R				
3501	163J3-52151	*SHIM 0.2mm		4	R				
3501	163J3-52161	*SHIM 0.1mm		4	R				
3505	16763-52104	*SEAL;OIL		1					
3507	03310-02400	*O-RING		1					
3510	01106-16050	*BOLT		14					
3511	190A3-02051	*WASHER		14					
3513	163G3-52581	*SHIM 0.25mm		5	R				
3513	163G3-52571	*SHIM 0.2mm		2	R				
3513	163G3-52561	*SHIM 0.1mm		2	R				

MidWestTech | Hitachi ZW 310, ZW 310-A Wheel Loader Parts Catalog | Publication P... Order the manual at mid-west-tech.com >