

Ihi Mini Excavator 18j E Parts Catalog

Full download: <http://manualplace.com/download/ihi-mini-excavator-18j-e-parts-catalog/>

MEMO

PARTS CATALOG

18J MINI EXCAVATOR

SERIAL No. BC000001~

IHI

石川島建機株式会社
IHI Construction Machinery Limited

PUB.No.5

IHI 18J

INDEX 目 次

DESCRIPTION	名 称	SHEET No.	PAGE
LOWER MACHINE ;	下部機械 ;		
LOWER MACHINE ASS'Y	下部機械組立	1 - 1 <input type="checkbox"/>	2
CRAWLER SHOE ASS'Y	クローラ シュー組立	1 - 2 <input type="checkbox"/>	4
CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE	クローラ シュー調整装置	1 - 3 <input type="checkbox"/>	6
FRONT IDLER ASS'Y	フロント アイドラ組立	1 - 4 <input type="checkbox"/>	8
LOWER ROLLER ASS'Y	ローラ ローラ組立	1 - 5 <input type="checkbox"/>	10
LOWER TRACTION HYD. PIPING	下部走行油圧配管	1 - 6 <input type="checkbox"/>	12
TURNTABLE ;	ターンテーブル ;		
TURNTABLE & SWING BEARING ASS'Y	ターンテーブル及旋回ベアリング組立	2 - 1 <input type="checkbox"/>	16
SWING DRIVE DEVICE ;	旋回駆動装置 ;		
SWING DRIVE DEVICE	旋回駆動装置	3 - 1 <input type="checkbox"/>	20
HYDRAULIC PIPING ;	油圧配管 ;		
RETURN & SUCTION PIPING ASS'Y	リターン及サクション配管組立	4 - 1 <input type="checkbox"/>	24
SWING & TRACTION PIPING ASS'Y	旋回及走行配管組立	4 - 2 <input type="checkbox"/>	28
PUMP DISCHARGE & BOOM SWING PIPING ASS'Y	ポンプ吐出及 ブーム スイング配管組立	4 - 3 <input type="checkbox"/>	30
CONTROL PIPING ASS'Y	制御配管組立	4 - 4 <input type="checkbox"/>	32
CONTROL PIPING ASS'Y (CE)	制御配管組立 (CE)	4 - 4 <input type="checkbox"/> A	
CONTROL PIPING ASS'Y (A・F CHANGE)	制御配管組立 (A・F 切换)	4 - 4 <input type="checkbox"/> B	34-6

IHI 18J

INDEX 目 次

DESCRIPTION	名 称	SHEET No.	PAGE
HYDRAULIC INSTRUMENT ;	油圧機器 ;		
TRACTION MOTOR ASS'Y	走行モータ組立	5 - 1 <input type="checkbox"/>	36
TRACTION MOTOR ASS'Y	走行モータ組立	5 - 1A <input type="checkbox"/>	39-1
SWING MOTOR ASS'Y	旋回モータ組立	5 - 2 <input type="checkbox"/>	40
SWING MOTOR ASS'Y	旋回モータ組立	5 - 2A <input type="checkbox"/>	43-1
ROTARY JOINT ASS'Y	ロータリ ジョイント組立	5 - 3 <input type="checkbox"/>	44
CONTROL VALVE ASS'Y	コントロール バルブ組立	5 - 4 <input type="checkbox"/>	46
REMOTE CONTROL VALVE ASS'Y (FOR SHORT LEVER)	リモコン バルブ組立 (ショート レバー用)	5 - 5 <input type="checkbox"/>	52
REMOTE CONTROL VALVE ASS'Y (FOR SHORT LEVER)	リモコン バルブ組立 (ショート レバー用)	5 - 5A <input type="checkbox"/>	55-1
BLOCK VALVE ASS'Y	ブロック バルブ組立	5 - 6 <input type="checkbox"/>	56
BLOCK VALVE ASS'Y	ブロック バルブ組立	5 - 6A <input type="checkbox"/>	57-1
HYDRAULIC OIL TANK ASS'Y	作動油タンク組立	5 - 7 <input type="checkbox"/>	58
OIL PUMP ASS'Y	オイル ポンプ組立	5 - 8 <input type="checkbox"/>	60
OIL PUMP ASS'Y	オイル ポンプ組立	5 - 8A <input type="checkbox"/>	61-1
GEAR PUMP ASS'Y	ギヤー ポンプ組立	5 - 9 <input type="checkbox"/>	62
GEAR PUMP ASS'Y	ギヤー ポンプ組立	5 - 9A <input type="checkbox"/>	63-1
BOOM CYLINDER ASS'Y	ブーム シリンダ組立	5 - 10 <input type="checkbox"/>	64
BOOM CYLINDER ASS'Y	ブーム シリンダ組立	5 - 10A <input type="checkbox"/>	65-1
ARM CYLINDER ASS'Y	アーム シリンダ組立	5 - 11 <input type="checkbox"/>	66
ARM CYLINDER ASS'Y	アーム シリンダ組立	5 - 11A <input type="checkbox"/>	67-1
BUCKET CYLINDER ASS'Y	バケット シリンダ組立	5 - 12 <input type="checkbox"/>	68
BUCKET CYLINDER ASS'Y	バケット シリンダ組立	5 - 12A <input type="checkbox"/>	69-1
BOOM SWING CYLINDER ASS'Y	ブーム スイング シリンダ組立	5 - 13 <input type="checkbox"/>	70
BOOM SWING CYLINDER ASS'Y	ブーム スイング シリンダ組立	5 - 13A <input type="checkbox"/>	71-1
BLADE CYLINDER ASS'Y	排土板シリンダ組立	5 - 14 <input type="checkbox"/>	72
BLADE CYLINDER ASS'Y	排土板シリンダ組立	5 - 14A <input type="checkbox"/>	73-1
SELECTOR VALVE ASS'Y	セレクター バルブ組立	5 - 15 <input type="checkbox"/>	73-3
OPERATING CONTROLS ;	運転操作関係 ;		
TRACTION LEVER ASS'Y	走行レバー組立	6 - 1 <input type="checkbox"/>	76
CONTROL BOX ASS'Y	コントロール ボックス組立	6 - 2 <input type="checkbox"/>	80
BLADE & BOOM SWING CONTROL ASS'Y	排土板及ブーム スイング コントロール組立	6 - 3 <input type="checkbox"/>	84
ENGINE CONTROLS ASS'Y	エンジン コントロール組立	6 - 4 <input type="checkbox"/>	88

IHI 18J

INDEX 目 次

DESCRIPTION	名 称	SHEET No.	PAGE
POWER UNIT ;	パワー ユニット ;		
ENGINE & ACCESSORIES	エンジン及アクセサリ	7 - 1 <input type="checkbox"/>	92
AIR CLEANER & MUFFLER ASS'Y	エアー クリーナ及マフラ組立	7 - 2 <input type="checkbox"/>	96
OIL PUMP DRIVE DEVICE	オイル ポンプ駆動装置	7 - 3 <input type="checkbox"/>	98
FUEL TANK & PIPING ASS'Y	燃料タンク及配管組立	7 - 4 <input type="checkbox"/>	100
FUEL TANK & PIPING ASS'Y (W/WATER SEDIMENTER)	燃料タンク及配管組立 (ウォータ セディメンタ付)	7 - 4 <input type="checkbox" value="A"/>	104
CAB & RELATED PARTS ;	キャブ関係部品 ;		
COVER ASS'Y	カバー組立	8 - 1 <input type="checkbox"/>	108
NOISE ABSORBENT ASS'Y	吸音材組立	8 - 2 <input type="checkbox"/>	112
CANOPY ASS'Y	キャノピ組立	8 - 3 <input type="checkbox"/>	114
CANOPY ASS'Y (FOR TOPS)	キャノピ組立 (TOPS用)	8 - 3 <input type="checkbox" value="A"/>	115-1
OPERATOR SEAT & SWING LOCK ASS'Y	オペレータ シート及旋回ロック組立	8 - 4 <input type="checkbox"/>	116
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)	ネーム プレート組立 (英文)	8 - 5 <input type="checkbox"/>	118
NAME PLATE ASS'Y (FOR HUTTER)	ネーム プレート組立	8 - 5 <input type="checkbox" value="A"/>	120
NAME PLATE ASS'Y (FOR ITALIAN)	ネーム プレート組立	8 - 5 <input type="checkbox" value="B"/>	122
NAME PLATE ASS'Y (FOR FRENCH)	ネーム プレート組立	8 - 5 <input type="checkbox" value="C"/>	124
NAME PLATE ASS'Y (FOR GERMAN)	ネーム プレート組立	8 - 5 <input type="checkbox" value="D"/>	126-2
ELECTRIC SYSTEM ;	電気系統 ;		
ELECTRIC SYSTEM	電気系統	9 - 1 <input type="checkbox"/>	128
INSTRUMENT PANEL ASS'Y	計器盤組立	9 - 2 <input type="checkbox"/>	130
TOOLS & ACCESSORIES ;	工具及附属品 ;		
TOOLS & ACCESSORIES	工具及附属品	10 - 1 <input type="checkbox"/>	134

IHI 18J

INDEX 目 次

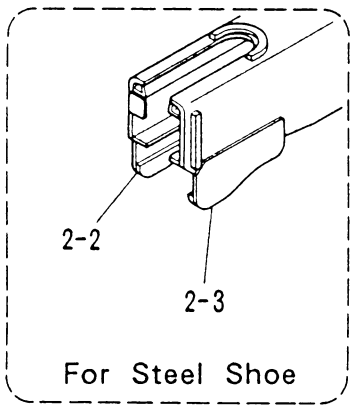
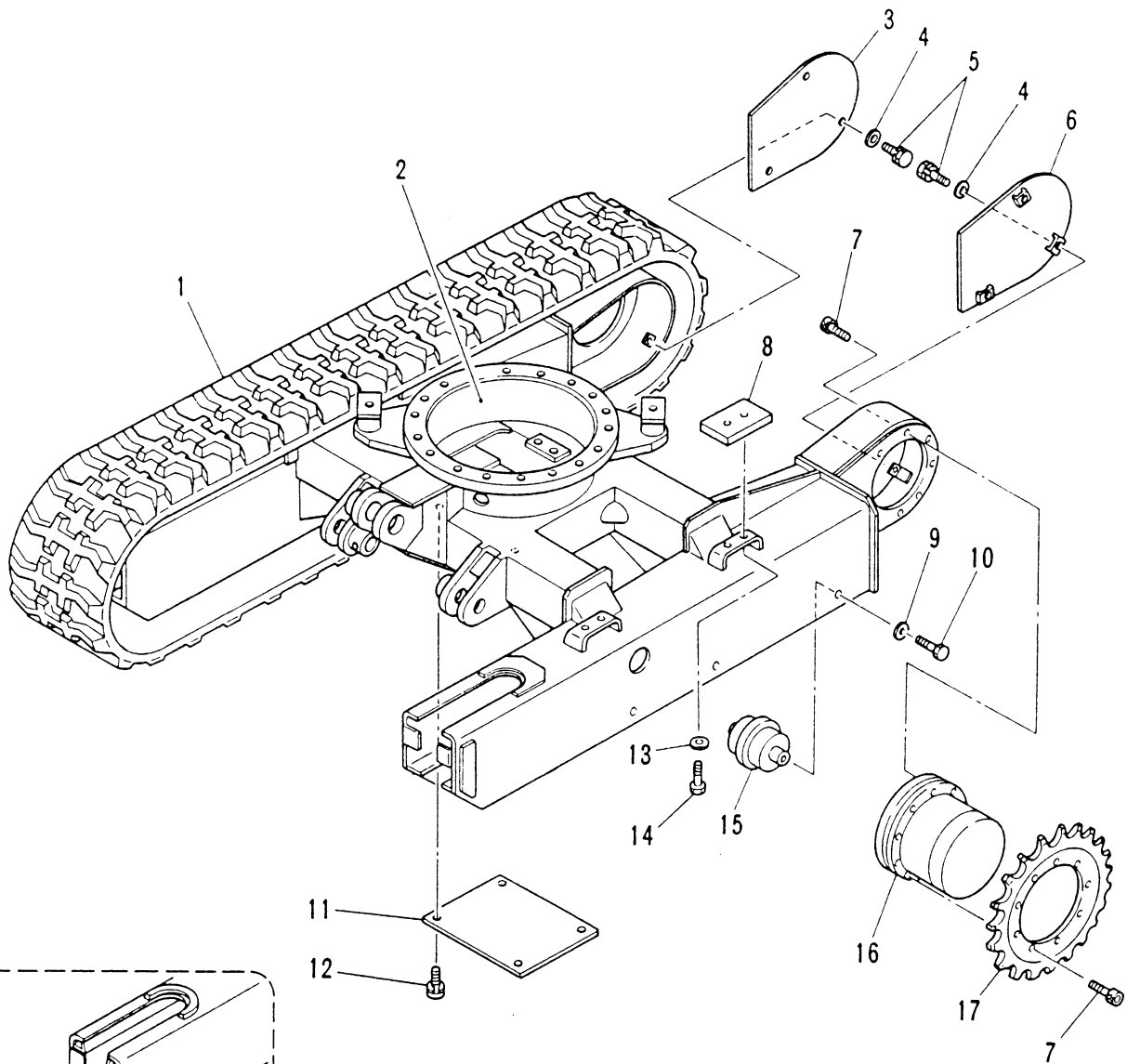
DESCRIPTION	名 称	SHEET No.	PAGE
HOE ATTACHMENT ;	ホー アタッチメント ;		
HOE ATTACHMENT ASS'Y	ホー アタッチメント組立	11 - 1 <input type="checkbox"/>	138
BOOM SWING ASS'Y	ブーム スイング組立	11 - 2 <input type="checkbox"/>	142
HOE BUCKET ASS'Y	ホー バケット組立	11 - 3 <input type="checkbox"/>	144
HOE ATTACHMENT PIPING ASS'Y	ホー アタッチメント配管組立	11 - 4 <input type="checkbox"/>	146
BLADE ATTACHMENT ;	排土板アタッチメント ;		
BLADE ATTACHMENT ASS'Y	排土板装置組立	12 - 1 <input type="checkbox"/>	150
BLADE PIPING ASS'Y	排土板油圧配管	12 - 2 <input type="checkbox"/>	152
OPTION SPECIFICATION ;	特別仕様 ;		
SPARE PORT PIPING ASS'Y	予備ポート配管組立	15 - 1 <input type="checkbox"/>	156
SPARE PORT PIPING ASS'Y	予備ポート配管組立	15 - 1A <input type="checkbox"/>	158-2
SPARE PORT CONTROL ASS'Y	予備ポート コントロール組立	15 - 2 <input type="checkbox"/>	160
CAR HEATER ASS'Y	カー ヒータ組立	15 - 3 <input type="checkbox"/>	162
CAR HEATER ASS'Y	カー ヒータ組立	15 - 3A <input type="checkbox"/>	163-1
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)	ネーム プレート組立 (英文)	15 - 4 <input type="checkbox"/>	164
NAME PLATE ASS'Y (FOR HUTTER)	ネーム プレート組立	15 - 4 <input type="checkbox"/>	166
NAME PLATE ASS'Y (FOR GERMAN)	ネーム プレート組立	15 - 4 <input type="checkbox"/>	168
NAME PLATE ASS'Y (FOR ITALIAN)	ネーム プレート組立	15 - 4 <input type="checkbox"/>	170
NAME PLATE ASS'Y (FOR FRENCH)	ネーム プレート組立	15 - 4 <input type="checkbox"/>	172
NAME PLATE ASS'Y (FOR DUTCH)	ネーム プレート組立	15 - 4 <input type="checkbox"/>	176
NAME PLATE ASS'Y (FOR DANISH)	ネーム プレート組立	15 - 4 <input type="checkbox"/>	178
OPERATOR ROOM ASS'Y	運転室組立	15 - 5 <input type="checkbox"/>	180
● OPERATOR ROOM ASS'Y (1)	運転室組立 (1)	15 - 5A <input type="checkbox"/>	184
● OPERATOR ROOM ASS'Y (2)	運転室組立 (2)	15 - 5A <input type="checkbox"/>	190
PARTS INDEX ;	部品番号順索引 ;		
ENGINE PARTS CATALOG ;	エンジン パーツ カタログ ;		

SECTION 1

LOWER MACHINE

下部機械

石川島建機株式会社
IHI Construction Machinery Limited



IHI

MODEL **18J**

下部機械組立
LOWER MACHINE ASS'Y

1

REV No. ①
SHEET No. 1 - 1



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部 品 名 称 D E S C R I P T I O N	数 量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
0	×5300 884 00	下部機械組立 Lower Machine Ass'y	1		BC000001~	
0-1	×5301 052 00	クローラ シュー組立 Shoe Ass'y, Crawler (Rubber)	1		BC000001~	
0-2	×5300 880 00	クローラ シュー組立 Shoe Ass'y, Crawler (Steel)	1		BC000001~	
1	0653 729 UA	ゴム クローラ シュー *Shoe, Rubber Crawler	2		BC000001~	
1-1	#0653 568 UA	クローラ シュー組立 *Shoe Ass'y, Crawler	2	↙	BC000001~***	Sh. No. 1-2
	#0653 755 UA	クローラ シュー組立 *Shoe Ass'y, Crawler	2	↘	***~***	Sh. No. 1-2
	#0653 776 UA	クローラ シュー組立 *Shoe Ass'y, Crawler	2	↙	***~	Sh. No. 1-2
2	△4200 628 99	ロワー フレーム *Frame, Lower	1	↙	BC000001~BC000291	
	△4200 680 00	ロワー フレーム *Frame, Lower (For Rubber Shoe)	1	↘	BC000292~***	
	△4200 680 02	ロワー フレーム *Frame, Lower (For Rubber Shoe)	1	↙	***~	
2-1	△4200 680 01	ロワー フレーム *Frame, Lower (For Steel Shoe)	1	↘	BC000292~***	
	△4200 680 03	シュー ガイド (右) *Frame, Lower (For Steel Shoe)	1	↙	***~	
2-2	4475 674 00	シュー ガイド (左) **Guide, Shoe (R.H.)	2		BC000292~	
2-3	4475 675 00	カバー (右) **Guide, Shoe (L.H.)	2		BC000292~	
3	4464 246 00	平座金 *Cover (R.H.)	1		BC000001~	
4	4006 119 02	熱処理ボルト (L.W付、細目) *Washer, Flat	6		BC000001~	
5	0520 100 20	カバー (左) *Bolt, Treatment (W/L.W)	6		BC000001~	M10 × 20 P = 1.25
6	4464 247 00	六角穴付ボルト *Cover (L.H.)	1		BC000001~	
7	0462 100 25	シュー ガイド *Bolt, Socket Head	34		BC000001~	M10 × 25
8	4475 616 00	熱処理座金 *Guide, Shoe	4		BC000001~	
9	0595 120 00	熱処理ボルト *Washer, Treatment	12		BC000001~	M12
10	0475 120 25	アンダ カバー *Bolt, Treatment	12		BC000001~	M12 × 25
11	4463 804 00	熱処理ボルト (L.W付) *Cover, Under	1		BC000001~	
12	0519 080 12	熱処理ボルト (L.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W)	4	↙	BC000001~***	M8 × 12
	0519 100 20	熱処理座金 *Bolt, Treatment (W/L.W)	4	↘	***~	M10 × 20
13	0595 100 00	熱処理ボルト *Washer, Treatment	8		BC000001~	M10
14	0513 100 20	ロワー ローラ組立 *Bolt, Treatment	8		BC000001~	M10 × 20
15	#5300 853 00	走行モータ組立 *Roller Ass'y, Lower	6		BC000001~	Sh. No. 1-5
16	#0757 629 UA	走行モータ組立 *Motor Ass'y Traction	2	↙	BC000001~BC000271	Sh. No. 5-1
	#0757 695 UA	ドライブ スプロケット *Motor Ass'y Traction	2	↘	BC000272~	Sh. No. 5-1A
17	4234 543 00	*Sprocket, Drive	2		BC000001~	

注 意
N O T E

IHI

下部機械組立

LOWER MACHINE ASS'Y

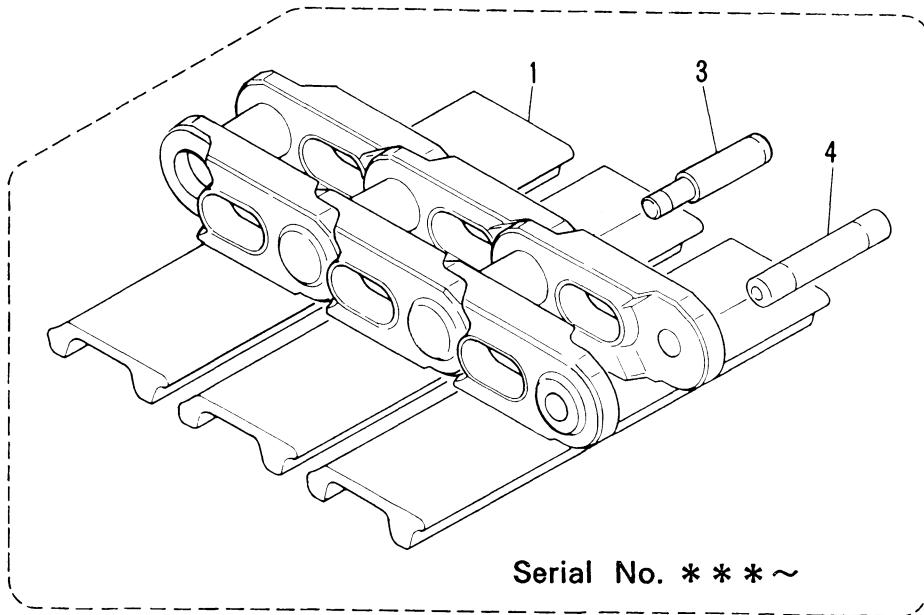
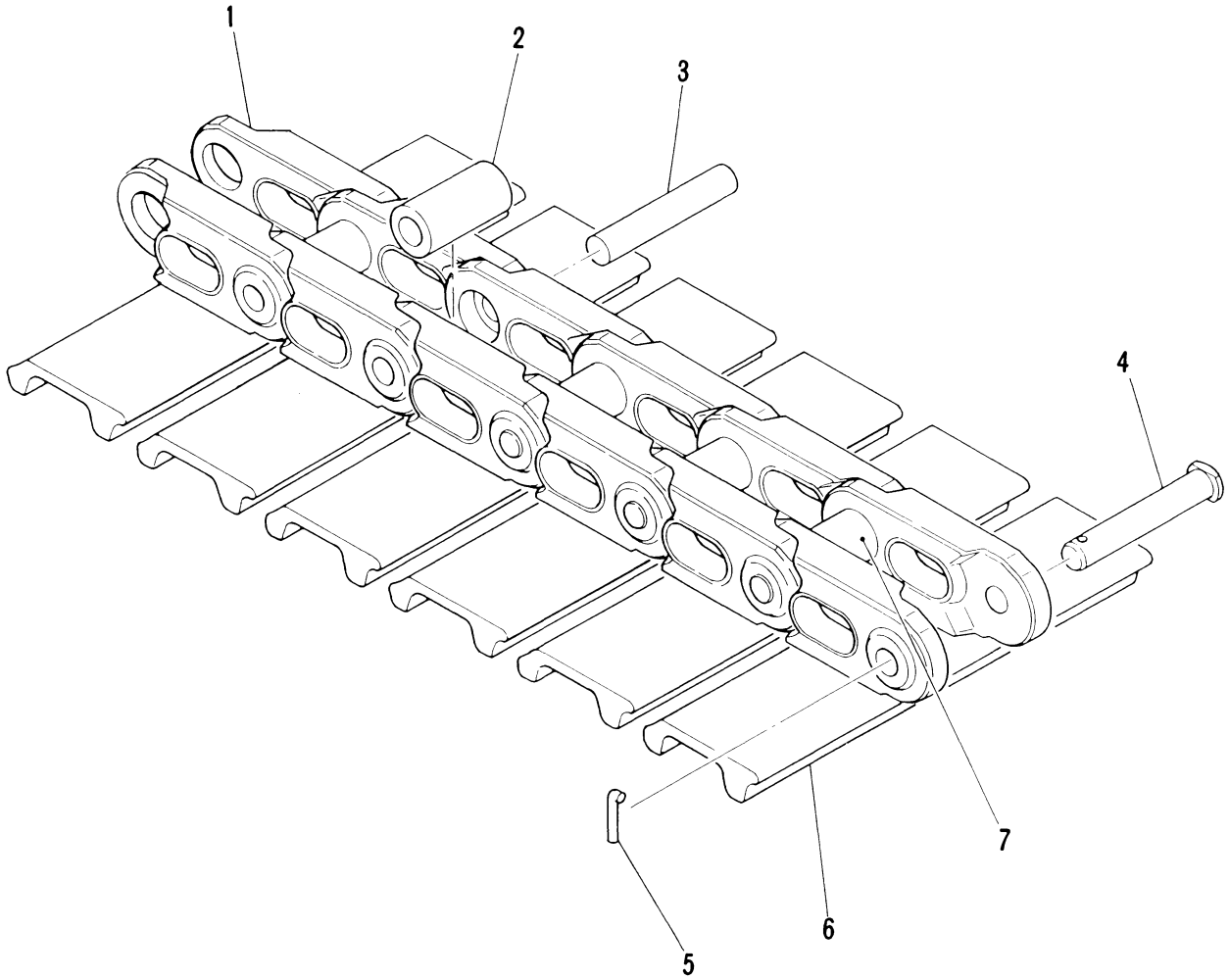
MODEL **18J**

- 3 -

REV No. ②

SHEET No. 1 - 1

1



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部 品 名 称 D E S C R I P T I O N	数 量 Q'TY	互換性 CHAN.	通 用 号 機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
0	0653 568 UA	クローラ シュー組立 Shoe Ass'y, crawler	(2)		BC000001~***	W = 230
	0653 755 UA	クローラ シュー組立 Shoe Ass'y, crawler	(2)	↵	***~***	W = 230
	0653 776 UA	クローラ シュー組立 Shoe Ass'y, crawler	(2)	↵	***~	W = 230
1	0653 567 92	トラック シュー コンプリート *Complete, Track Shoe	35	↵	BC000001~***	
	0653 754 92	トラック シュー コンプリート *Complete, Track Shoe	35	↵ x	***~***	
	0653 775 99	トラック シュー コンプリート *Complete, Track Shoe	35	↵ x	***~	
2	0653 567 06	ブッシング **Bushing	1		BC000001~***	
3	0653 567 07	トラック ピン *Pin, Track	35	↵ x	BC000001~***	
	0653 775 98	トラック ピン *Pin, Track	35	↵	***~	
4	0653 567 08	マスタ ピン *Pin, Master	1	↵ x	BC000001~***	
	0653 775 97	マスタ ピン *Pin, Master	1	↵	***~	
5	0653 567 09	ロック ピン *Pin, Lock	1		BC000001~***	
6	0653 567 93	マスタ シュー コンプリート *Complete, Master Shoe	1	↵ x	BC000001~***	
	0653 754 93	マスタ シュー コンプリート *Complete, Master Shoe	1	↵ x	***~	
	0653 775 99	トラック シュー コンプリート *Complete, Track Shoe	1	↵	***~	
7	0653 567 06	ブッシング **Bushing	1		BC000001~***	

注 意
N O T E

IHI

クローラ シュー組立

CRAWLER SHOE ASS'Y

MODEL **18J**

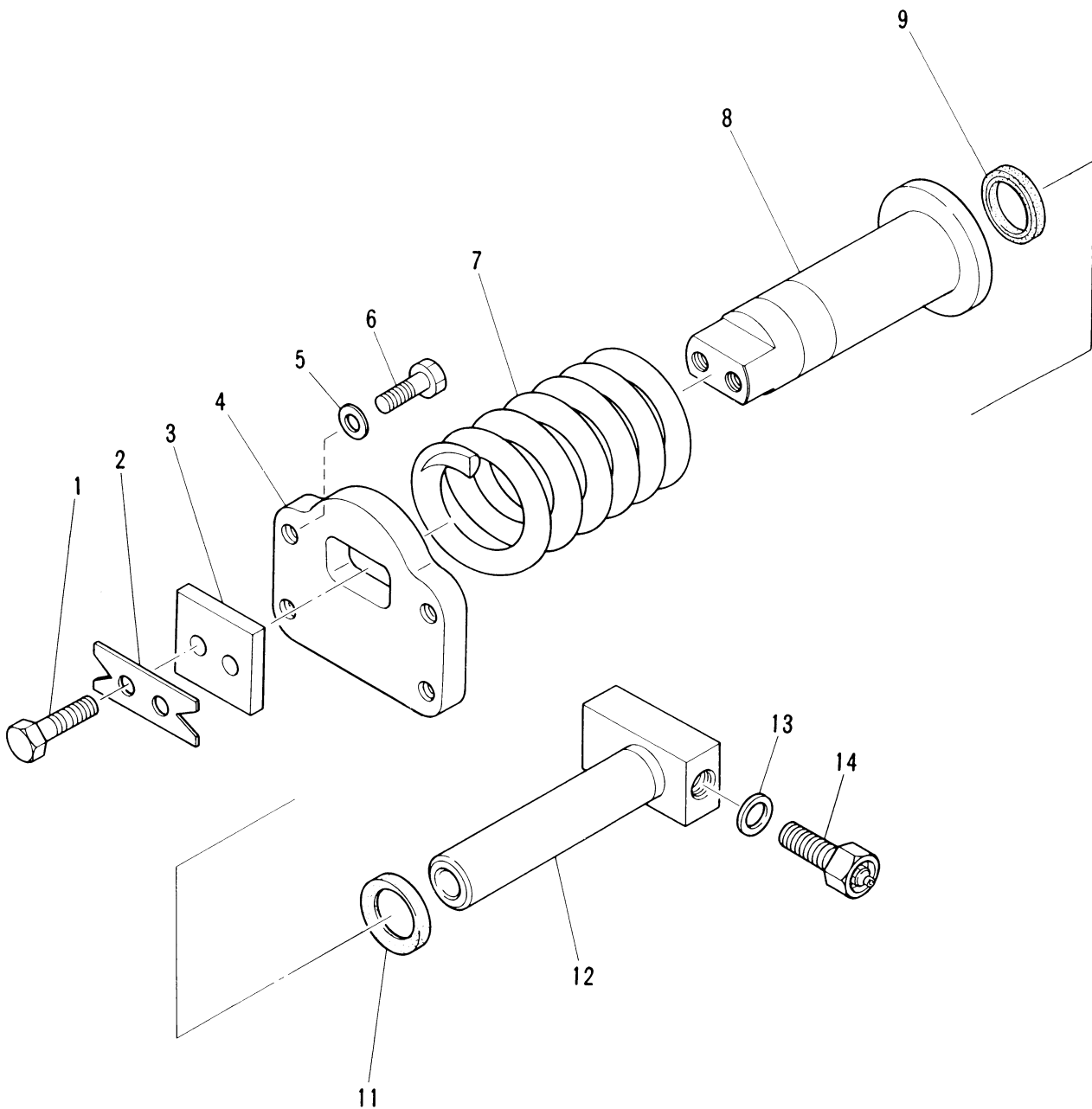
- 5 -

REV No. (2)

SHEET No. 1 - 2

1





IHI

MODEL **18J**

クローラ シュー調整装置
CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

- 6 -

REV No. ①
SHEET No. 1 - 3

1



見出番号 KEY No.	部 品 番 号 PART No.	部 品 名 称 D E S C R I P T I O N	数 量 Q'TY	互換性 CHAN.	適 用 号 機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
● 0	×5300 702 00	クローラ シュー調整装置 Adj. Device, Crawler Shoe	2		使用せず Not for use	
●	×5301 127 00	クローラ シュー調整装置 Adj. Device, Crawler Shoe	2		BC000001~	
1	0513 120 40	熱処理ボルト * Bolt, Treatment	2		BC000001~	M12 × 40
2	4401 446 00	ロック プレート * Plate, Lock	1		BC000001~	
3	4401 444 00	プレート * Plate	1		BC000001~	
● 4	4401 445 00	プレート * Plate	1	← ○ └	BC000001~***	
●	4403 581 00	プレート * Plate	1		***~	
5	0595 100 00	熱処理座金 * Washer, Treatment	4		BC000001~	M10
6	0513 100 30	熱処理ボルト * Bolt, Treatment	4		BC000001~	M10 × 30
7	4170 214 00	スプリング * Spring	1		BC000001~	
● 8	×4514 521 00	グリース シリンダ * Cylinder, Grease	1		使用せず Not for use	
●	4514 539 00	グリース シリンダ * Cylinder, Grease	1		BC000001~	
● 9	×0760 710 32	"O" リング * Ring, "O"	1		使用せず Not for use	P30 - 90B
●	0761 740 01	オイル シール * Seal, Oil	1		BC000001~	
● 10	×0762 120 32	バックアップ リング * Ring, Back-up	1		使用せず Not for use	P30 - T2
● 11	×0761 141 22	オイル シール * Seal, Oil	1		使用せず Not for use	
●	0765 600 01	ダスト シール * Seal, Dust	1		BC000001~	
12	4515 516 00	ピストン * Piston	1		BC000001~	
13	4560 004 00	銅パッキン * Packing, Copper	1		BC000001~	
● 14	×4140 000 00	チェック バルブ * Valve, Check	1		使用せず Not for use	
●	4140 015 00	チェック バルブ * Valve, Check	1		BC000001~	
● 15	×0728 111 15	グリース ニップル * Nipple, Grease	1		使用せず Not for use	PT1/8

注 意
N O T E

IHI

クローラ シュー調整装置

CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

MODEL **18J**

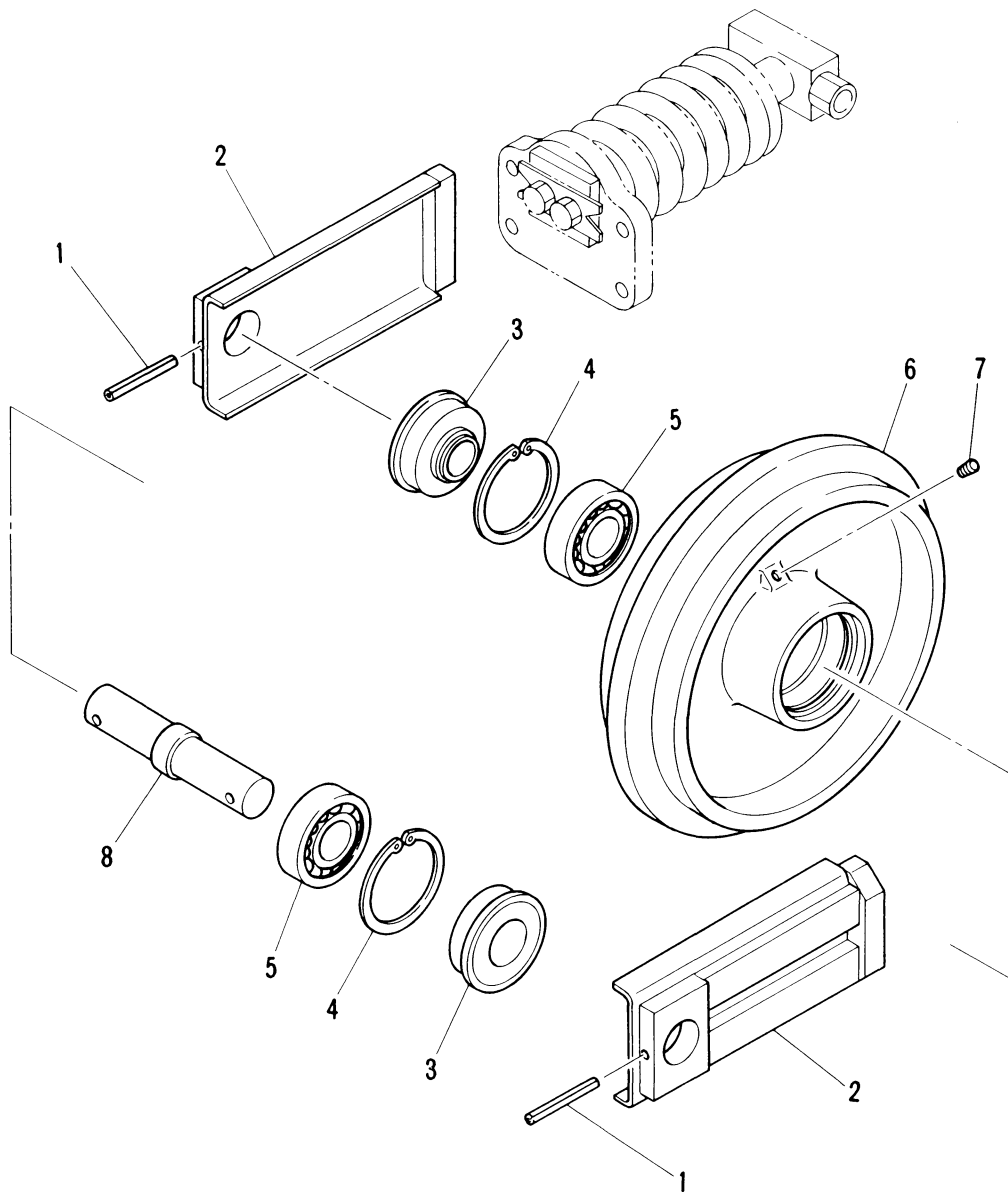
- 7 -

REV No. **1**

SHEET No. **1 - 3**

1





IHI

MODEL **18J**

フロント アイドラ組立
FRONT IDLER ASS'Y

- 8 -

REV No. (1)
SHEET No. 1 - 4

1



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部 品 名 称 D E S C R I P T I O N	数 量 Q'TY	互換性 CHAN.	適 用 号 機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
● 0	5300 874 00	フロント アイドラ組立 (ゴム シュー用) Idler Ass'y, Front (For Rubber Shoe)	2	← ○	BC000001~BC000289	
●	5301 137 00	フロント アイドラ組立 (ゴム シュー用) Idler Ass'y, Front (For Rubber Shoe)	2	└	BC000290~	
● 0-1	5300 873 00	フロント アイドラ組立 (鉄シュー用) Idler Ass'y, Front (For Steel Shoe)	2	← ○	BC000001~BC000289	
●	5301 138 00	フロント アイドラ組立 (鉄シュー用) Idler Ass'y, Front (For Steel Shoe)	2	└	BC000290~	
1	0494 609 45	*Pin, Spring ベアリング ブロック	2		BC000001~	φ 6 × 45
2	4420 613 00	*Block, Bearing オイル シール	2		BC000001~	
● 3	0761 731 20	*Seal, Oil オイル シール	2	← ×	BC000001~BC000289	
●	0761 730 12	*Seal, Oil スナップ リング	2	└	BC000290~	
● 4	0493 500 55	*Ring, Snap スナップ リング	2	← ×	BC000001~BC000289	φ 55
●	0493 500 62	*Ring, Snap ボール ベアリング	2	└	BC000290~	φ 62
● 5	0630 600 60	*Bearing, Ball ボール ベアリング	2	← ×	BC000001~BC000289	# 6006
●	0630 620 60	*Bearing, Ball フロント アイドラ (ゴム シュー用)	2	└	BC000290~	# 6206
● 6	4236 550 00	*Idler, Front (For Rubber Shoe) フロント アイドラ (ゴム シュー用)	1	← ×	BC000001~BC000289	
●	4236 564 00	*Idler, Front (For Rubber Shoe) フロント アイドラ (鉄シュー用)	1	└	BC000290~	
● 6-1	4236 551 00	*Idler, Front (For Steel Shoe) フロント アイドラ (鉄シュー用)	1	← ×	BC000001~BC000289	
●	4236 565 00	*Idler, Front (For Steel Shoe) 六角穴付ブラグ	1	└	BC000290~	
7	0710 201 01	*Plug, Socket Head アイドラ シャフト	1		BC000001~	PT1/8
● 8	4220 673 00	*Shaft, Idler アイドラ シャフト	1	← ×	BC000001~BC000289	
●	4220 717 00	*Shaft, Idler	1	└	BC000290~	

注 意
N O T E

IHI

フロント アイドラ組立

FRONT IDLER ASS'Y

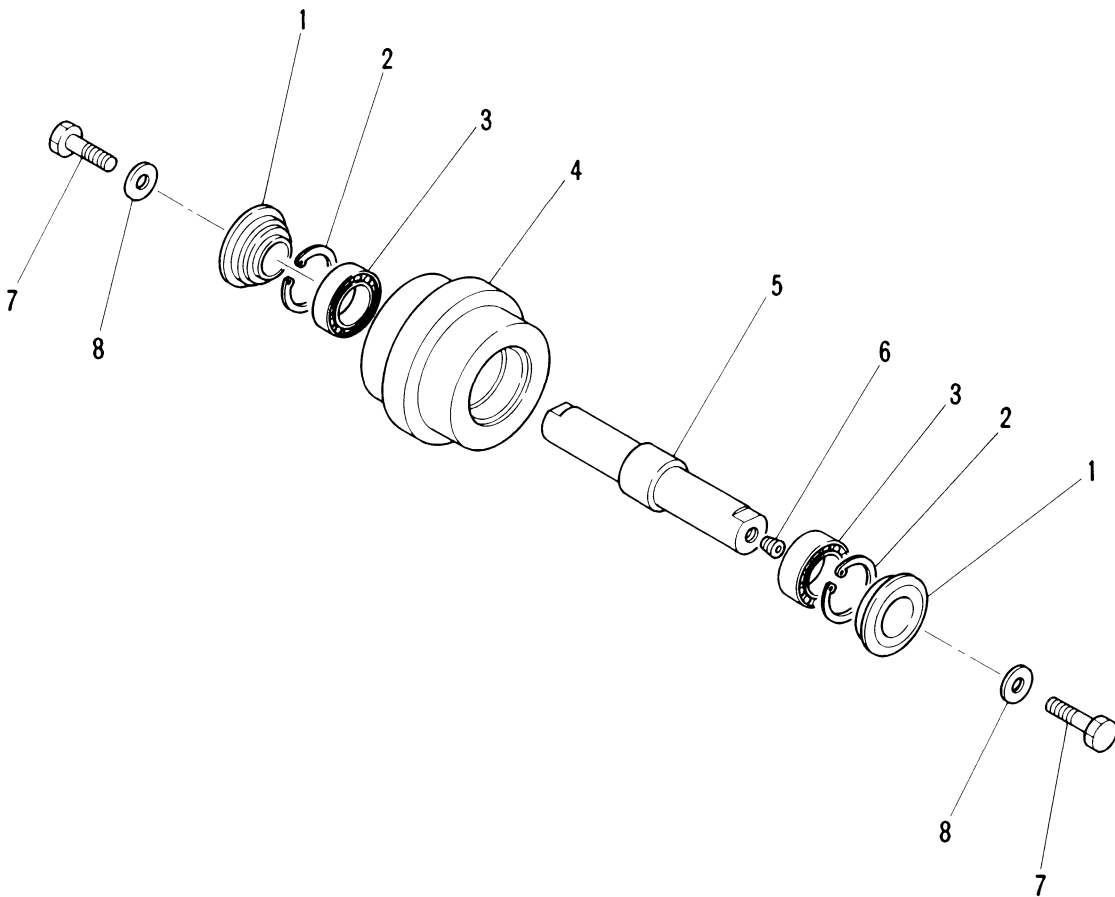
MODEL **18J**

- 9 -

REV No. **1**

SHEET No. **1-4**

1



IHI

MODEL **18J**

ローラー 組立
LOWER ROLLER ASS'Y

- 10 -

REV No. **0**
SHEET No. **1 - 5**

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部 品 名 称 D E S C R I P T I O N	数 量 Q'TY	互換性 CHAN.	適 用 号 機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
0	5300 853 00	ローラ 組立 Roller Ass'y, Lower	(6)		BC000001~	
1	0761 732 50	オイル シール *Seal, Oil	2		BC000001~	
2	0493 500 47	スナップ リング *Ring, Snap	2		BC000001~	φ 47
3	0630 600 50	ベアリング *Bearing	2		BC000001~	# 6005
4	☆4031 314 00	ローラ *Roller, Lower	1		BC000001~	5300 853 00
5	4220 579 00	シャフト *Shaft	1		BC000001~	
6	0710 201 01	プラグ *Plug	1		BC000001~	ST - PA - 1/8
7	0475 120 25	熱処理ボルト Bolt, Treatment	(2)		BC000001~	M12 × 25
8	0595 120 00	熱処理座金 Washer, Treatment	(2)		BC000001~	M12

注 意
N O T E

IHI

ローラ 組立
LOWER ROLLER ASS'Y

MODEL **18J**

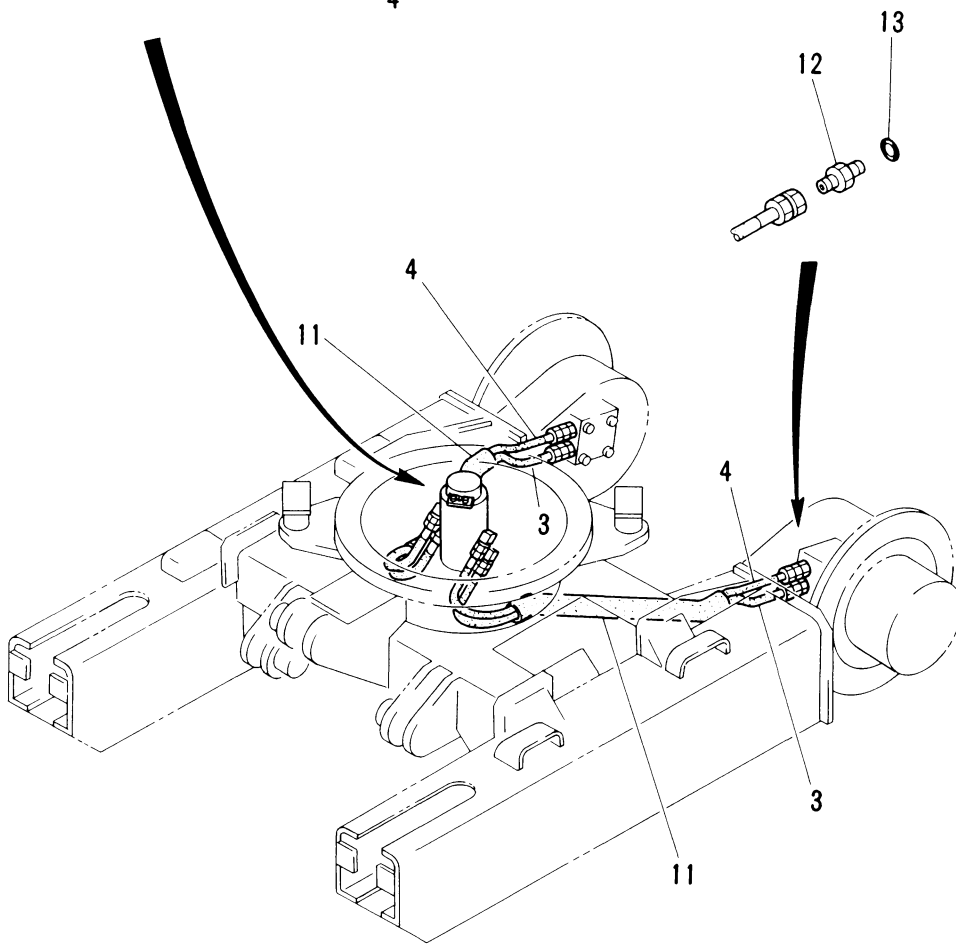
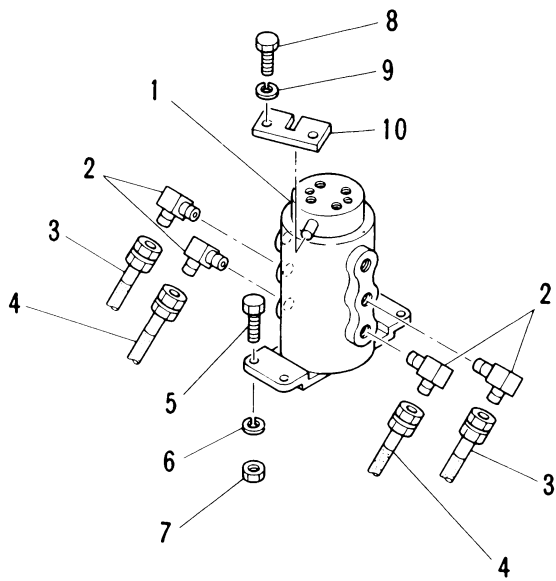
- 11 -

REV No. **0**

SHEET No. **1 - 5**

1





MODEL 18J

下部走行配管組立
LOWER TRACTION PIPING ASS'Y

REV No. 0
SHEET No. 1 - 6

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部 品 名 称 D E S C R I P T I O N	数 量 Q'TY	互換性 CHAN.	適 用 号 機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
● 0	×5352 722 00	下部走行配管組立 Piping Ass'y, Lower Traction	1	← ×	BC000001~BC000271	
●	×5353 486 00	下部走行配管組立 Piping Ass'y, Lower Traction	1	←	BC000272~	
1	#0755 843 UA	ロータリ ジョイント組立 * Joint Ass'y, Rotary	1		BC000001~	Sh. No. 5 - 5
2	0712 310 50	エルボ * Elbow	4		BC000001~	
● 3	4070 089 28	ホース組立 * Hose Ass'y	2	← ×	BC000001~BC000271	ℓ = 900
●	4070 089 29	ホース組立 * Hose Ass'y	2	←	BC000272~	ℓ = 850
● 4	4070 089 42	ホース組立 * Hose Ass'y	2	← ×	BC000001~BC000271	ℓ = 830
●	4070 089 40	ホース組立 * Hose Ass'y	2	←	BC000272~	ℓ = 780
5	0513 080 25	熱処理ボルト * Bolt, Treatment	4		BC000001~	M8 × 25
6	0590 080 00	バネ座金 * Washer, Lock	4		BC000001~	M8
7	0529 080 00	熱処理ナット * Nut, Treatment	4		BC000001~	M8
8	0513 120 30	熱処理ボルト * Bolt, Treatment	2		BC000001~	M12 × 30
9	0590 120 00	バネ座金 * Washer, Lock	2		BC000001~	M12
10	4260 249 00	ステー * Stay	1		BC000001~	
11	4070 396 03	ホース カバー * Cover, Hose	2		BC000001~	ℓ = 290
● 12	0713 700 02	アダプク * Adapter	4	← ×	BC000001~BC000271	
●	0713 700 77	アダプク * Adapter	4	←	BC000272~	
● 13	0760 710 12	"O" リング * Ring, "O"	4	← ×	BC000001~BC000271	P11 - 90B
●	0760 710 16	"O" リング * Ring, "O"	4	←	BC000272~	P14 - 90B

注 意
N O T E

IHI

下部走行配管組立

LOWER TRACTION PIPING ASS'Y

MODEL **18J**

- 13 -

REV No. **1**

SHEET No. **1 - 6**

1



SECTION 2

TURNTABLE

ターンテーブル

石川島建機株式会社
IHI Construction Machinery Limited