

Ihi Mini Excavator 30jx Parts Catalog

Full download: <http://manualplace.com/download/ihi-mini-excavator-30jx-parts-catalog/>

MEMO

PARTS CATALOG

30JX MINI EXCAVATOR

SERIAL No. BK000001~

IHI

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

PUB.No.3

IHI 30JX

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	ロワー ローラ組立	1 - 5 <input type="checkbox"/>	10
UPPER ROLLER ASS'Y	アッパ ローラ組立	1 - 6 <input type="checkbox"/>	12
LOWER TRACTION PIPING ASS'Y	下部走行配管組立	1 - 7 <input type="checkbox"/>	14
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"/>	18
SWING DRIVE DEVICE ;	旋回駆動装置 ;		
SWING DRIVE DEVICE	旋回駆動装置	3 - 1 <input type="checkbox"/>	22
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"/>	26
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 (A~D & A・B・G CHANGE)	制御配管組立 (A~D及A・B・G切換)	4 - 4 <input type="checkbox"/> A	36
● CONTROL PIPING ASS'Y (A・F CHANGE)	制御配管組立 (A・F切換)	4 - 4 <input type="checkbox"/> B	40

IHI 30JX

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"/>	42
● TRACTION MOTOR ASS'Y	走行モータ組立	5 - 1A <input type="checkbox"/>	45 - 1
SWING MOTOR ASS'Y	旋回モータ組立	5 - 2 <input type="checkbox"/>	46
ROTARY JOINT ASS'Y	ロータリ ジョイント組立	5 - 3 <input type="checkbox"/>	50
CONTROL VALVE ASS'Y	コントロール バルブ組立	5 - 4 <input type="checkbox"/>	52
REMOTE CONTROL VALVE ASS'Y	リモコン バルブ組立	5 - 5 <input type="checkbox"/>	58
REMOTE CONTROL VALVE ASS'Y (FOR A・B CHANGE)	リモコン バルブ組立 (A・B切替用)	5 - 5 <input type="checkbox"/> A	60
HYDRAULIC OIL TANK ASS'Y	作動油タンク組立	5 - 6 <input type="checkbox"/>	62
OIL PUMP ASS'Y	オイル ポンプ組立	5 - 7 <input type="checkbox"/>	64
BOOM CYLINDER ASS'Y	ブーム シリンダ組立	5 - 8 <input type="checkbox"/>	68
● ARM CYLINDER ASS'Y ("Y" TYPE)	アーム シリンダ組立 ("Y" タイプ)	5 - 9 <input type="checkbox"/>	70
● ARM CYLINDER ASS'Y ("T" TYPE)	アーム シリンダ組立 ("T" タイプ)	5 - 9A <input type="checkbox"/>	71 - 1
● BUCKET CYLINDER ASS'Y ("Y" TYPE)	バケット シリンダ組立 ("Y" タイプ)	5 - 10 <input type="checkbox"/>	72
● BUCKET CYLINDER ASS'Y ("T" TYPE)	バケット シリンダ組立 ("T" タイプ)	5 - 10A <input type="checkbox"/>	73 - 1
● BOOM SWING CYLINDER ASS'Y (“Y” TYPE)	ブーム スイング シリンダ組立 (“Y” タイプ)	5 - 11 <input type="checkbox"/>	74
● BOOM SWING CYLINDER ASS'Y (“T” TYPE)	ブーム スイング シリンダ組立 (“T” タイプ)	5 - 11A <input type="checkbox"/>	75 - 1
● BLADE CYLINDER ASS'Y ("Y" TYPE)	排土板シリンダ組立 ("Y" タイプ)	5 - 12 <input type="checkbox"/>	76
● BLADE CYLINDER ASS'Y ("T" TYPE)	排土板シリンダ組立 ("T" タイプ)	5 - 12A <input type="checkbox"/>	77 - 1
MULTIPLE VALVE ASS'Y (FOR A~D CHANGE)	マルチ バルブ組立 (A~D切替用)	5 - 13 <input type="checkbox"/>	78
MULTIPLE VALVE ASS'Y (FOR A・B・G CHANGE)	マルチ バルブ組立 (A・B・G切替用)	5 - 13 <input type="checkbox"/> A	80
● MULTIPLE VALVE ASS'Y (FOR A・F CHANGE)	マルチ バルブ組立 (A・F切替用)	5 - 13 <input type="checkbox"/> B	82
OPERATING CONTROLS ;	運転操作関係 ;		
TRACTION LEVER ASS'Y	走行レバー組立	6 - 1 <input type="checkbox"/>	84
CONTROL LEVER ASS'Y	コントロール レバー組立	6 - 2 <input type="checkbox"/>	88
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"/>	90
ENGINE CONTROL ASS'Y	エンジン コントロール組立	6 - 4 <input type="checkbox"/>	94
● ENGINE CONTROL ASS'Y	エンジン コントロール組立	6 - 4A <input type="checkbox"/>	95 - 1
ENGINE CONTROL ASS'Y (FOR DECELERATION)	エンジン コントロール組立 (デセル用)	6 - 4 <input type="checkbox"/> A	96
● ENGINE CONTROL ASS'Y (FOR DECELERATION)	エンジン コントロール組立 (デセル用)	6 - 4A <input type="checkbox"/> A	96 - 4
● CONTROL SHUT - OFF LEVER ASS'Y	レバー ロック組立	6 - 5 <input type="checkbox"/>	96 - 8

IHI 30JX

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"/>	98
● ENGINE & ACCESSORIES	エンジン及アクセサリ	7 - 1A <input type="checkbox"/>	101-1
AIR CLEANER & MUFFLER ASS'Y	エアー クリーナ及マフラ組立	7 - 2 <input type="checkbox"/>	102
OIL PUMP DRIVE DEVICE	オイル ポンプ駆動装置	7 - 3 <input type="checkbox"/>	104
FUEL TANK & PIPING ASS'Y	燃料タンク及配管組立	7 - 4 <input type="checkbox"/>	106
CAB & RELATED PARTS ;	キャブ関係部品 ;		
COVER ASS'Y	カバー組立	8 - 1 <input type="checkbox"/>	110
NOISE ABSORBENT ASS'Y	吸音材組立	8 - 2 <input type="checkbox"/>	114
CANOPY ASS'Y	キャノピ組立	8 - 3 <input type="checkbox"/>	116
● CANOPY ASS'Y (FOR TOPS)	キャノピ組立 (TOPS 用)	8 - 3 <input type="checkbox"/> A	117-1
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"/>	118
COUNTER WEIGHT ASS'Y	カウンタ ウェイト組立	8 - 5 <input type="checkbox"/>	120
NAME PLATE ASS'Y	ネーム プレート組立	8 - 6 <input type="checkbox"/>	122
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)	ネーム プレート組立 (英文)	8 - 6 <input type="checkbox"/> A	124
● NAME PLATE ASS'Y (FOR ITALIAN)	ネーム プレート組立 (イタリア語)	8 - 6 <input type="checkbox"/> B	124-4
● NAME PLATE ASS'Y (FOR FRENCH)	ネーム プレート組立 (フランス語)	8 - 6 <input type="checkbox"/> C	124-8
ELECTRIC SYSTEM ;	電気系統 ;		
ELECTRIC SYSTEM	電気系統	9 - 1 <input type="checkbox"/>	126
INSTRUMENT PANEL ASS'Y	計器盤組立	9 - 2 <input type="checkbox"/>	130
● INSTRUMENT PANEL ASS'Y	計器盤組立	9 - 2A <input type="checkbox"/>	132-2
TOOLS & ACCESSORIES ;	工具及附属品 ;		
TOOLS & ACCESSORIES	工具及附属品	10 - 1 <input type="checkbox"/>	134

IHI 30JX

INDEX 目 次

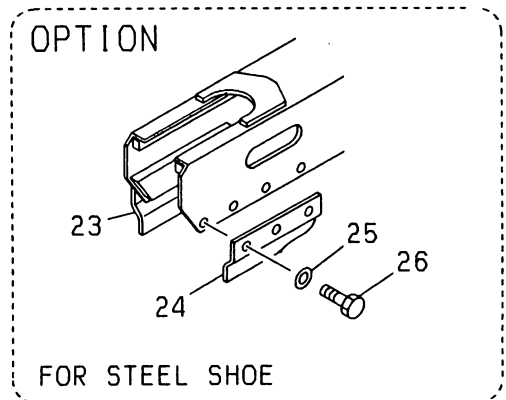
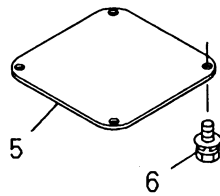
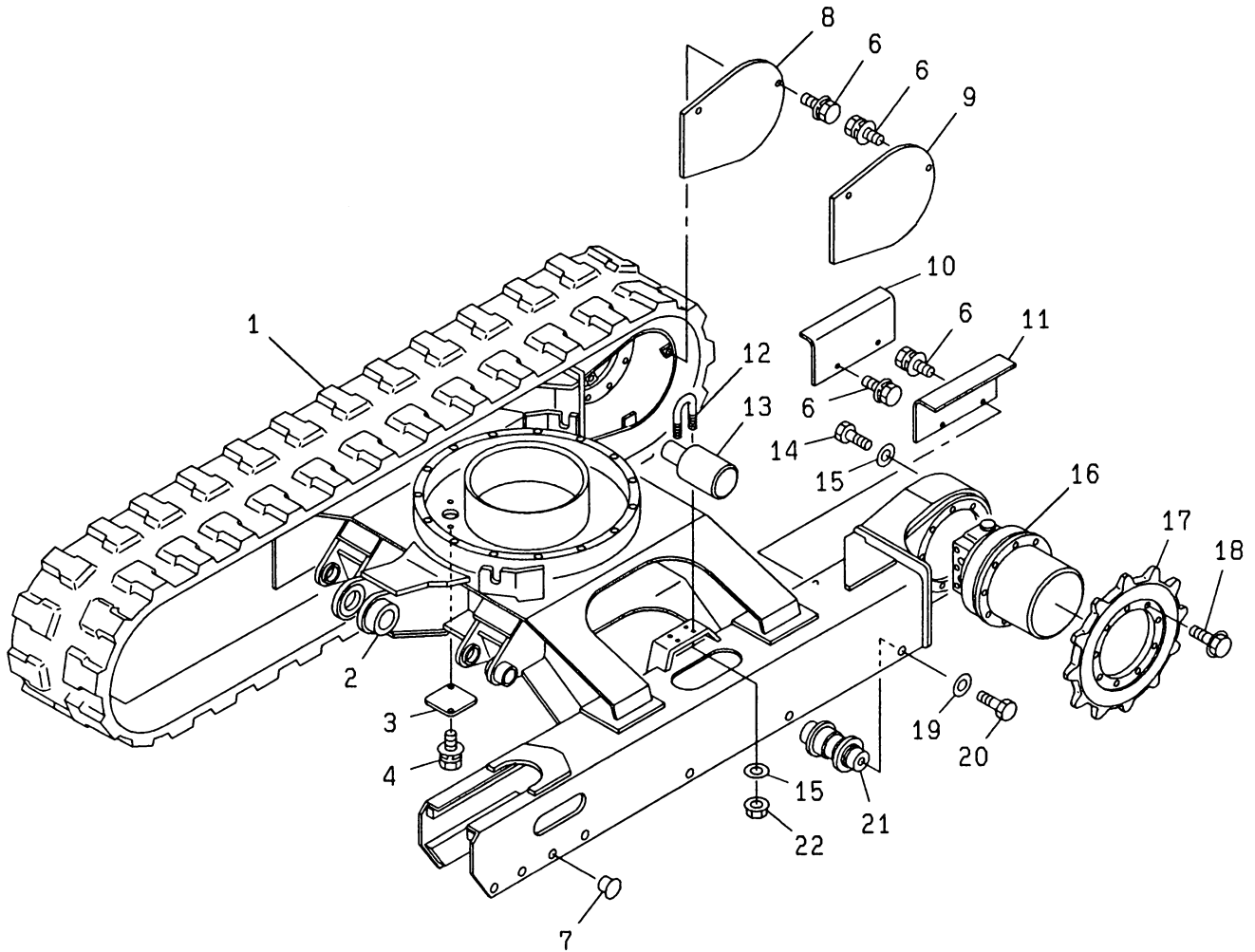
DESCRIPTION	名 称	SHEET No.	PAGE
HOE ATTACHMENT ;	ホー アタッチメント ;		
HOE ATTACHMENT ASS'Y	ホー アタッチメント組立	11 - 1 <input type="checkbox"/>	138
BOOM SWING ASS'Y	ブーム スイング組立	11 - 2 <input type="checkbox"/>	142
HOE BUCKET ASS'Y	ホー バケット組立	11 - 3 <input type="checkbox"/>	144
HOE BUCKET ASS'Y	ホー バケット組立	11 - 3A <input type="checkbox"/>	145-3
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	排土板配管組立	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
POWER PORT PIPING ASS'Y	パワー ポート配管組立	15 - 2 <input type="checkbox"/>	160
OPERATOR ROOM ASS'Y (1)	運転室組立 (1)	15 - 3 <input type="checkbox"/>	164
OPERATOR ROOM ASS'Y (2)	運転室組立 (2)	15 - 4 <input type="checkbox"/>	170
CAR HEATER ASS'Y	カーヒータ組立	15 - 5 <input type="checkbox"/>	174
NAME PLATE ASS'Y (FOR CABIN)	ネームプレート組立 (キャビン用)	15 - 6 <input type="checkbox"/>	176
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)	ネームプレート組立 (英文)	15 - 6 <input type="checkbox"/> A	180
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 30JX

下部機械組立
LOWER MACHINE ASS'Y

- 2 -

REV. No. ①

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.	適 用 号 機 SERIAL No.	備 考 REMARKS
0	×5301 219 00	下部機械組立 Lower Machine Ass'y	1		BK000001~	
0-1	×5301 221 00	クローラ シュー組立 (ゴム シュー) Shoe Ass'y, Crawler (Rubber shoe)	1		BK000001~	
0-2	×5300 638 00	クローラ シュー組立 (鉄シュー) Shoe Ass'y, Crawler (Steel shoe)	1		BK000001~	
1	0653 771 UA	ゴム クローラ シュー *Shoe, Rubber Crawler	2		BK000001~	
1-1	#0653 780 UA	クローラ シュー組立 *Shoe Ass'y, Crawler (Steel)	2		BK000001~	Sh. No. 1-2
2	△4200 698 00	ロワー フレーム *Frame, Lower	1		BK000001~	
3	4460 756 00	カバー *Cover	1		BK000001~	
4	0517 080 12	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	2		BK000001~	M8 × 12
5	4461 717 00	アンダ カバー *Cover, Under	1		BK000001~	
6	0518 100 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	14		BK000001~	M10 × 20 P = 1.25
7	0690 201 09	プラグ *Plug	12		BK000001~	
8	4457 314 00	カバー *Cover	1		BK000001~	
9	4457 315 00	カバー *Cover	1		BK000001~	
10	4459 687 00	カバー *Cover	1		BK000001~	
11	4459 688 00	カバー *Cover	1		BK000001~	
12	4003 079 00	"U" ボルト *Bolt, "U"	4		BK000001~	
● 13	#5300 608 00	アッパ ローラ組立 *Roller Ass'y, Upper	2	↙ ○ ↘	BK000001~***	Sh. No. 1-6
●	#F300 005 00	アッパ ローラ組立 *Roller Ass'y, Upper	2		***~	Sh. No. 1-6
14	0555 120 35	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	18		BK000001~	M12 × 35
15	0595 120 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	26		BK000001~	M12
● 16	#0757 702 UA	走行モータ組立 *Motor Ass'y, Traction	2	↙ 注1 × ↘	BK000001~BK000133	Sh. No. 5-1
●	#0781 103 UA	走行モータ組立 *Motor Ass'y, Traction	2		BK000134~	Sh. No. 5-1A
● 17	4234 513 00	ドライブ スプロケット *Sprocket, Drive	2	↙ 注1 × ↘	BK000001~BK000133	
●	4234 563 00	ドライブ スプロケット *Sprocket, Drive	2		BK000134~	
18	0457 120 30	熱処理ボルト (フランジ付) *Bolt, Treatment (W/Flange)	18		BK000001~	M12 × 30
19	0595 160 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	16		BK000001~	M16
20	0555 160 30	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	16		BK000001~	M16 × 30
21	#5301 134 00	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	8		BK000001~	Sh. No. 1-5
22	0535 120 00	熱処理ナット (細目) *Nut, Treatment	8		BK000001~	M12 P = 1.25
23	4475 587 00	シュー ガイド (右) *Guide, Shoe (R.H.)	1		BK000001~	
24	4475 586 00	シュー ガイド (左) *Guide, Shoe (L.H.)	1		BK000001~	
25	0595 120 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	12		BK000001~	M12
26	0555 120 35	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	12		BK000001~	M12 × 35

注 意 1. 見出番号 16, 17 はセットで互換性有り。
N O T E The Key No. 16, 17 is exchangeable in couples.

IHI

下部機械組立

LOWER MACHINE ASS'Y

1

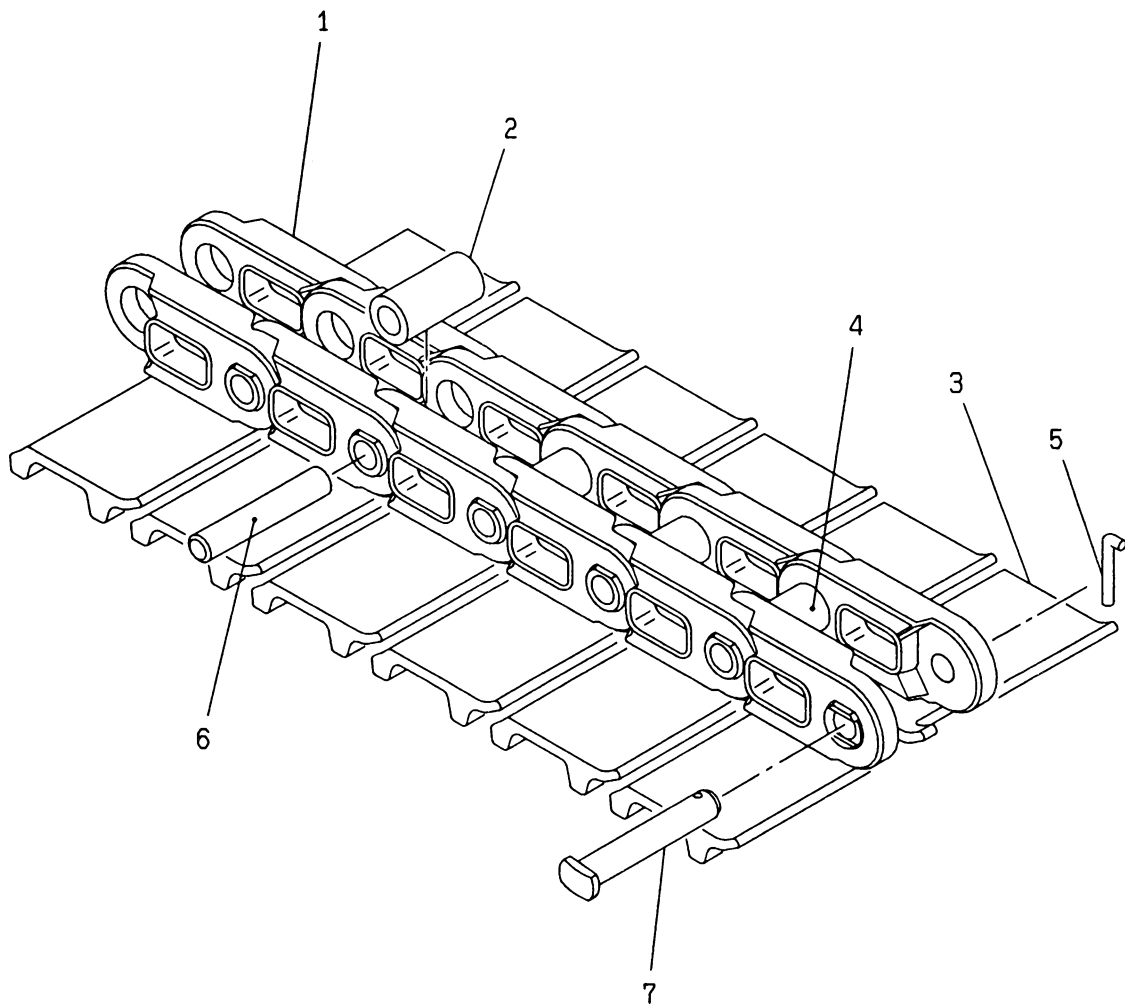
MODEL 30JX

- 3 -

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	0653 780 UA	クローラ シュー組立 Shoe Ass'y, Crawler	(2)		BK000001~	ℓ = 300mm
1	0653 780 03	トラック シュー コンプリート * Complete, Track Shoe	42		BK000001~	ℓ = 300mm
2	0653 006 06	** Bushing プッシング	1		BK000001~	
3	0653 780 02	マスタ シュー コンプリート * Complete, Master Shoe	1		BK000001~	ℓ = 300mm
4	0653 006 06	** Bushing コック ピン	1		BK000001~	
5	0653 074 04	* Pin, Cotter トラック ピン	1		BK000001~	
6	0653 006 07	* Pin, Track マスタ ピン	42		BK000001~	
7	0653 074 03	* Pin, Master	1		BK000001~	

注 意
N O T E

IHI

クローラ シュー組立
CRAWLER SHOE ASS'Y

1

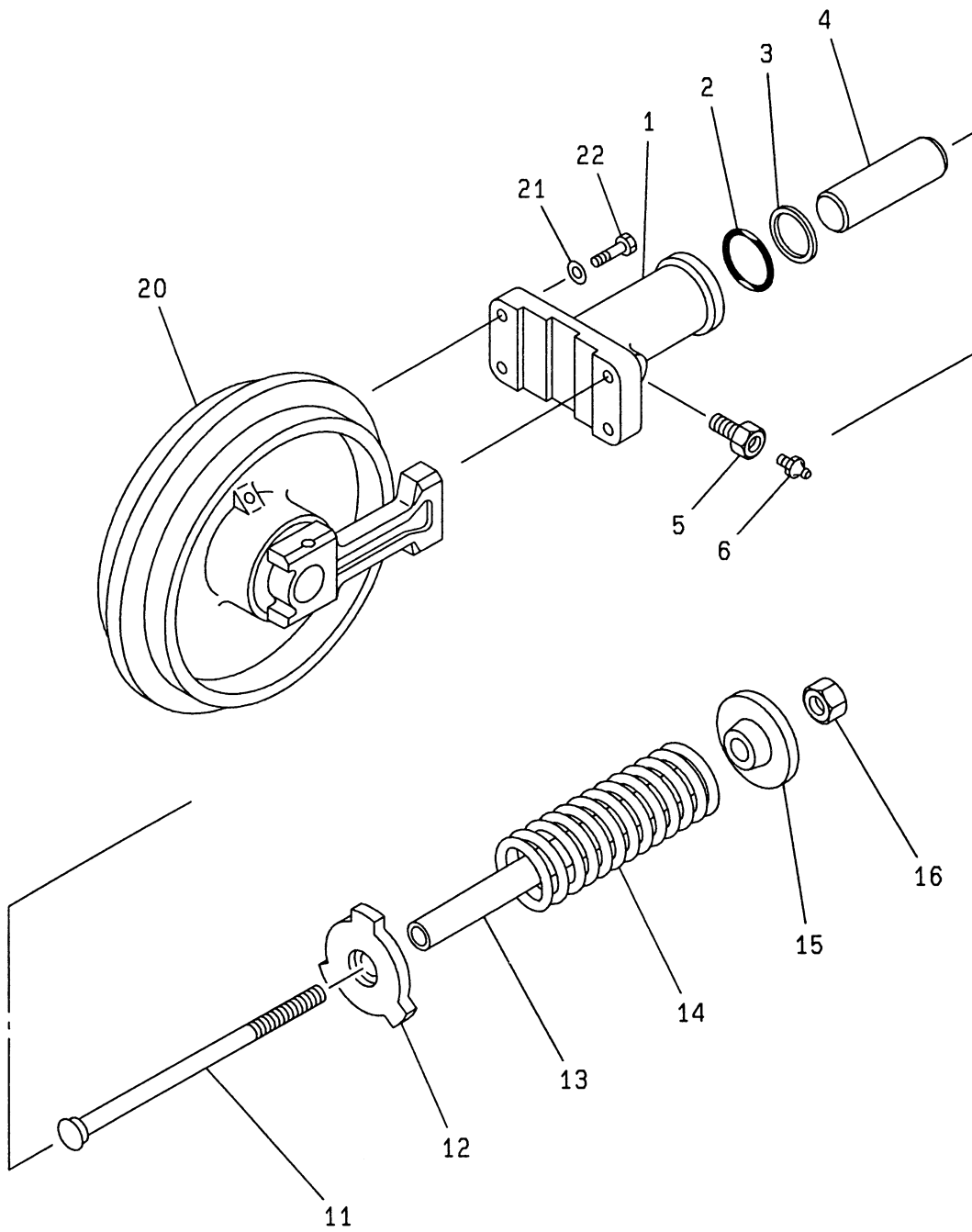
MODEL 30JX

- 5 -

REV. No. ①

SHEET No. 1 - 2





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	×5301 226 00	クローラ シュー調整装置 Adj. Device, Crawler Shoe	2		BK000001~	Rubber Shoe
0-1	×5301 227 00	クローラ シュー調整装置 Adj. Device, Crawler Shoe	2		BK000001~	Steel Shoe
0-2	5301 226 98	グリース シリンダ組立 *Cylinder Ass'y, Grease	1		BK000001~	
1	4514 545 00	グリース シリンダ **Cylinder, Grease	1		BK000001~	
2	0760 710 42	"O" リング **Ring, "O"	1		BK000001~	P40 - 90B
3	0762 120 42	バックアップ リング **Ring, Back-up	1		BK000001~	P40 - T2
4	4515 508 00	ピストン **Piston	1		BK000001~	
5	0753 265 UA	チェック バルブ **Valve, Check	1		BK000001~	
6	0728 111 15	グリース ニップル ***Nipple, Grease	1		BK000001~	PT1/8
10	5301 008 99	スプリング ユニット組立 *Unit Ass'y, Spring (For Rubber Shoe)	1		BK000001~	
10-1	5300 639 99	スプリング ユニット組立 *Unit Ass'y, Spring (For Steel Shoe)	1		BK000001~	
11	4004 161 00	アジャスト ボルト **Bolt, Adjusting	1		BK000001~	
12	4485 514 00	スプリング リテーナ **Retainer, Spring	1		BK000001~	
13	4040 859 01	スペーサ **Spacer (For Rubber Shoe)	1		BK000001~	
14	4170 177 00	スプリング **Spring	1		BK000001~	
15	4485 513 00	スプリング リテーナ **Retainer, Spring	1		BK000001~	
16	0580 160 00	六角ナット **Nut, Hex.	1		BK000001~	M16
20	#5301 082 00	フロント アイドラ組立 *Idler Ass'y, Front (For Rubber Shoe)	1		BK000001~	Sh. No. 1 - 4
20-1	#5301 004 00	フロント アイドラ組立 *Idler Ass'y, Front (For Steel Shoe)	1		BK000001~	Sh. No. 1 - 4
21	0595 100 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	4		BK000001~	M10
22	0513 100 35	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	4		BK000001~	M10 × 35

注 意
N O T E

IHI

MODEL 30JX

クローラ シュー調整装置

CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

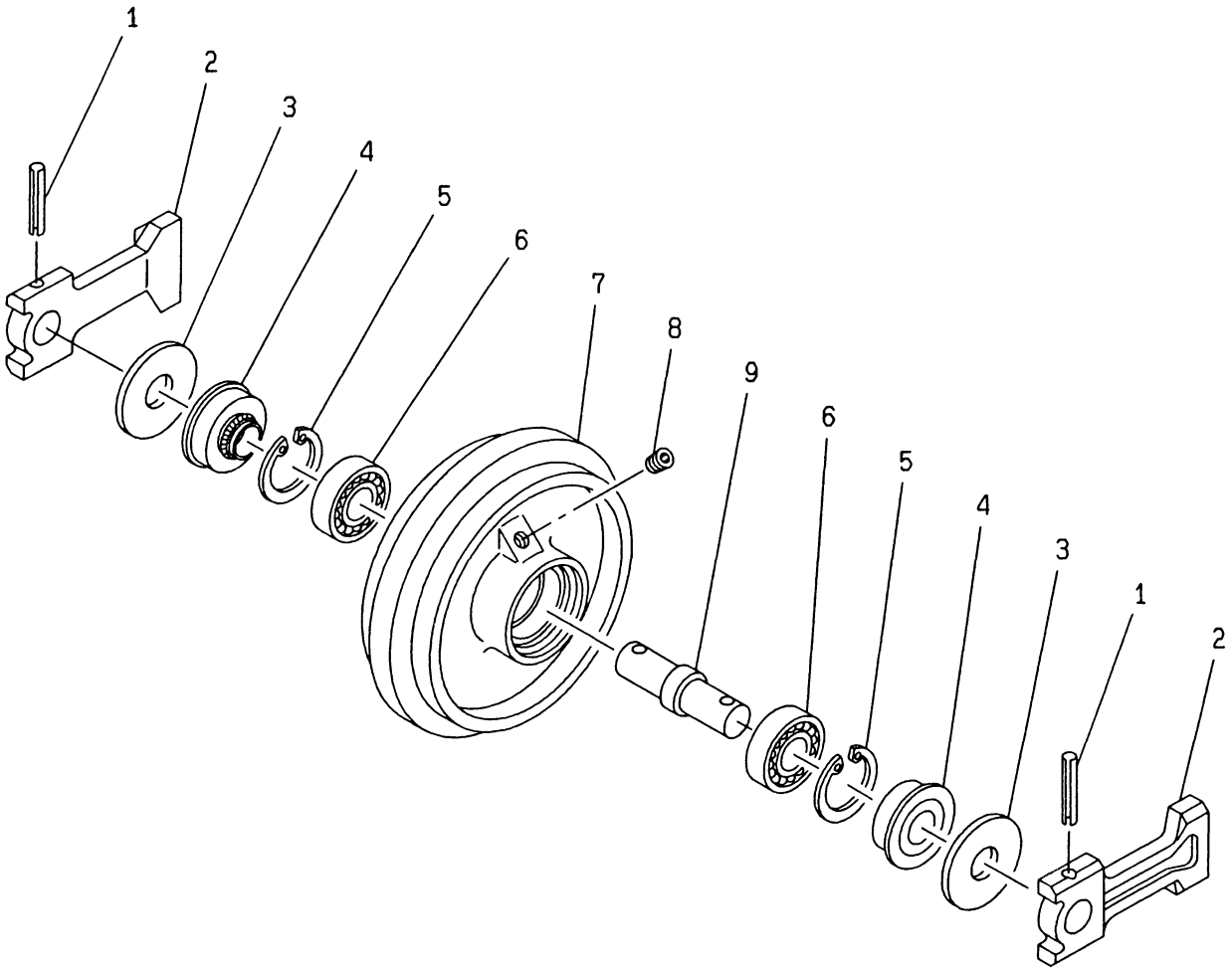
- 7 -

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	5301 082 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		BK000001~	
0-1	5301 004 00	フロント アイドラ組立 (鉄シュー用) Idler Ass'y, Front (For Steel Shoe)	2		BK000001~	
1	0494 651 70	*Pin, Spring スプリング ピン	2		BK000001~	φ 10 × 70
2	4420 732 00	*ベアリング ブロック Block, Bearing	2		BK000001~	
3	4006 276 00	*Washer 座金	2		BK000001~	
4	0761 731 40	*Seal シール	2		BK000001~	
5	0493 500 80	*Ring, Snap スナップ リング	2		BK000001~	φ 80
6	0630 630 70	*Bearing, Ball ボール ベアリング	2		BK000001~	# 6307
7	4236 562 00	フロント アイドラ (ゴム シュー用) *Idler, Front (For Rubber Shoe)	1		BK000001~	
7-1	4236 525 00	フロント アイドラ (鉄シュー用) *Idler, Front (For Steel Shoe)	1		BK000001~	
8	0710 201 01	*Plug プラグ	1		BK000001~	ST - PA - 1/8
9	4220 516 00	*Shaft シャフト	1		BK000001~	

注 意
N O T E

IHI

MODEL 30JX

フロント アイドラ組立
FRONT IDLER ASS'Y

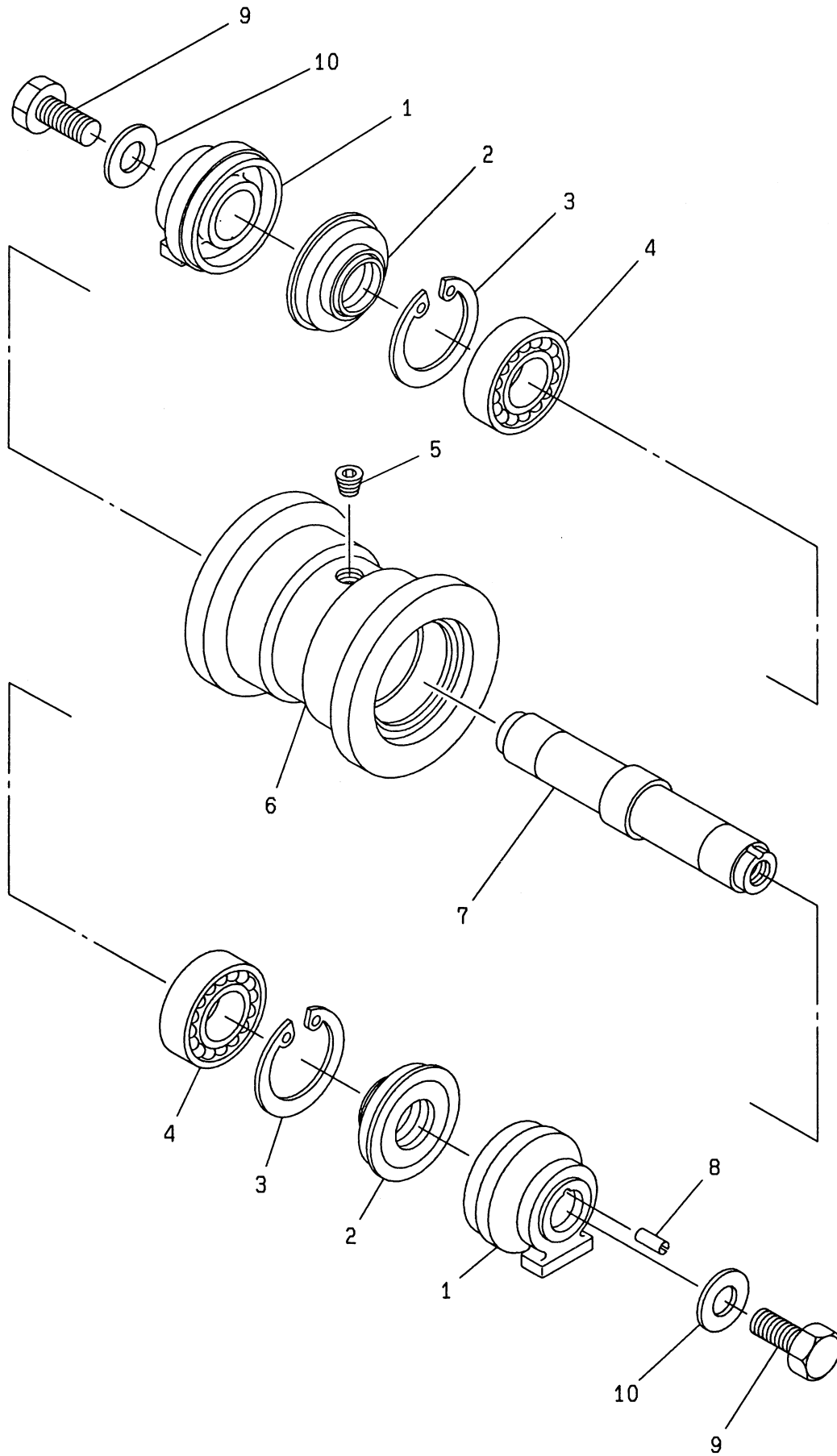
- 9 -

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	5301 134 00	ロワー ローラ組立 Roller Ass'y, Lower	(8)		BK000001~	
1	4042 238 00	ローラ カラー *Collar, Roller	2		BK000001~	
2	0761 730 12	シール *Seal	2		BK000001~	
3	0493 500 62	スナップ リング *Ring, Snap	2		BK000001~	φ 62
4	0630 620 60	ベアリング *Bearing	2		BK000001~	# 6206
5	0710 201 01	プラグ *Plug	1		BK000001~	ST - PA - 1/8
6	☆4031 329 00	ガイド ローラ *Roller, Guide	1		BK000001~	5301 134 00
7	4220 517 00	シャフト *Shaft	1		BK000001~	
8	0494 608 10	スプリング ピン *Pin, Spring	1		BK000001~	φ 5 × 10
9	0555 160 30	熱処理ボルト Bolt, Treatment	(2)		BK000001~	M16 × 30
10	0595 160 00	熱処理座金 Washer, Treatment	(2)		BK000001~	M16

注 意
N O T E

IHI

MODEL 30JX

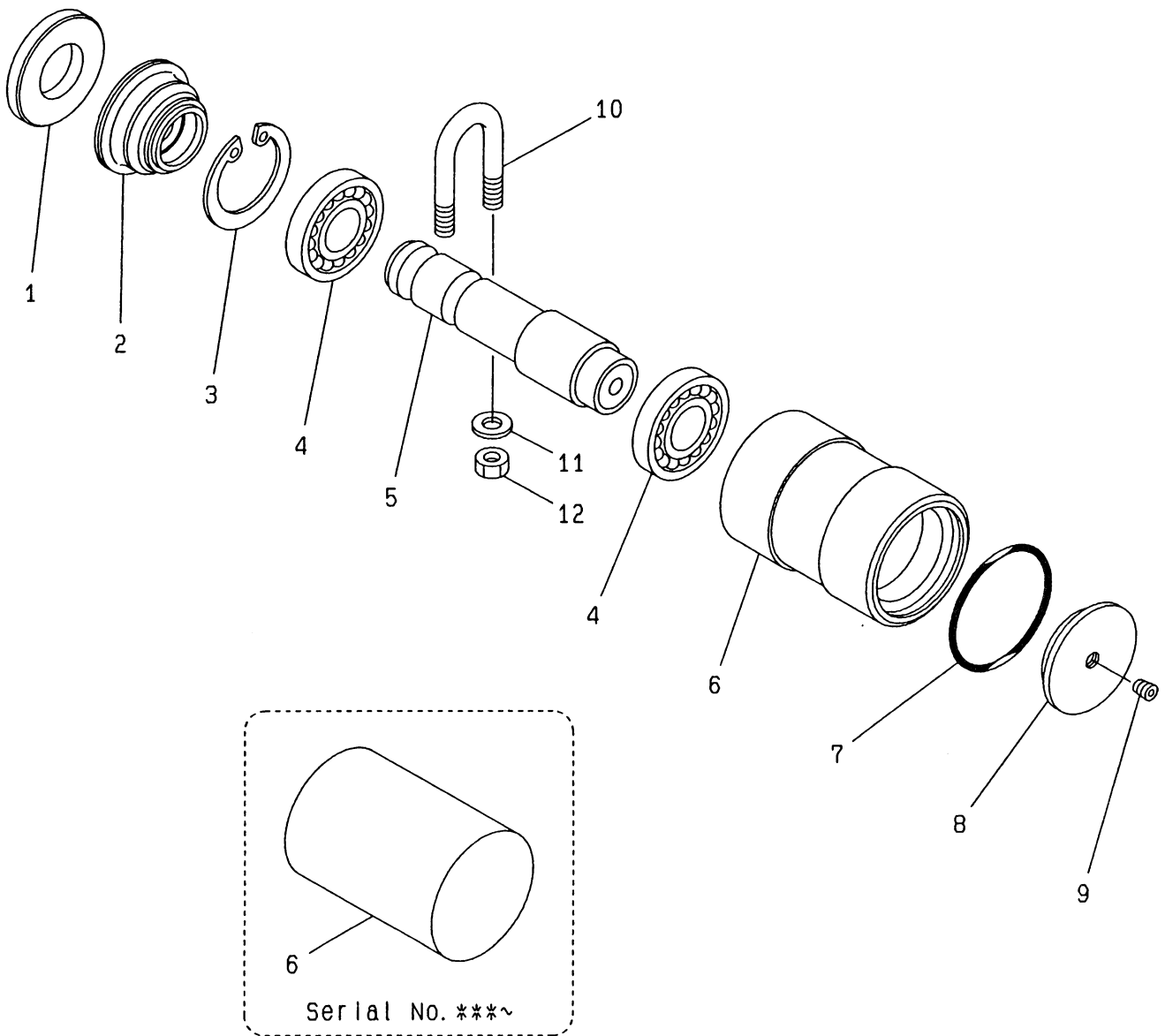
ロワー ローラ組立
LOWER ROLLER ASS'Y

- 11 -

REV. No. ①
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 608 00	アッパ ローラ組立 Roller Ass'y, Upper	(2)	← ○ └	BK000001~***	
●	F300 005 00	アッパ ローラ組立 Roller Ass'y, Upper	(2)		***~	
1	4006 214 00	*Washer 座金	1		BK000001~	
2	0761 690 23	*Seal シール	1		BK000001~	
3	0493 500 62	*Ring, Snap スナップ リング	1		BK000001~	φ 62
4	0630 600 70	*Bearing ベアリング	2		BK000001~	# 6007
5	4220 508 00	*Shaft, Roller ローラ シャフト	1		BK000001~	
● 6	☆4031 129 00	*Roller ローラ	1	← ○ └	BK000001~***	5300 608 00
●	☆D031 001 00	*Roller ローラ	1		***~	F300 005 00
● 7	0760 715 65	*Ring, "O" "O" リング	1		BK000001~***	G65 - 90B
● 8	4460 995 00	*Cover カバー	1		BK000001~***	
● 9	0710 201 01	*Plug プラグ	1		BK000001~***	ST - PA - 1/8
10	4003 079 00	"U" ボルト Bolt, "U"	(2)		BK000001~	
11	0595 120 00	熱処理座金 Washer, Treatment	(4)		BK000001~	M12
12	0535 120 00	熱処理ナット (細目) Nut, Treatment	(4)		BK000001~	M12 P = 1.25

注 意
N O T E

IHI

アッパ ローラ組立
UPPER ROLLER ASS'Y

MODEL 30JX

- 13 -

REV. No. ①
SHEET No. 1 - 6

1



