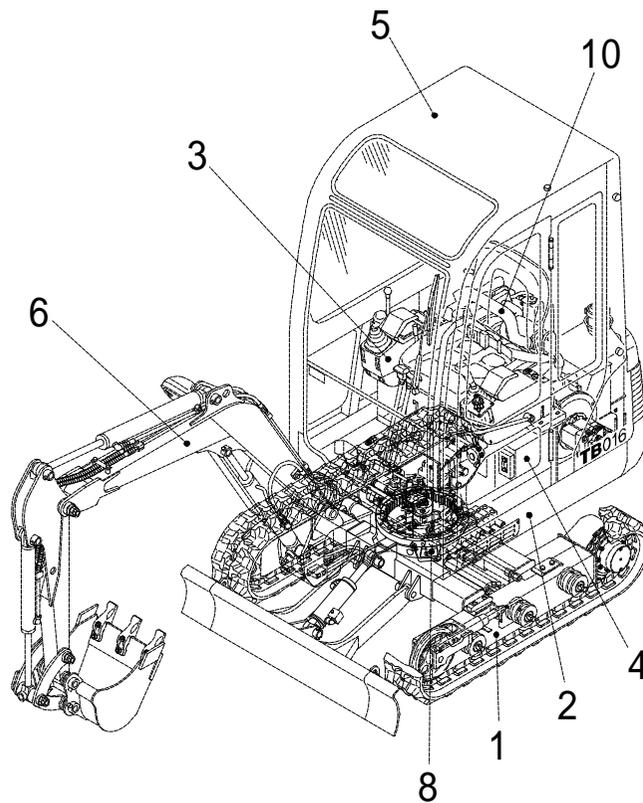


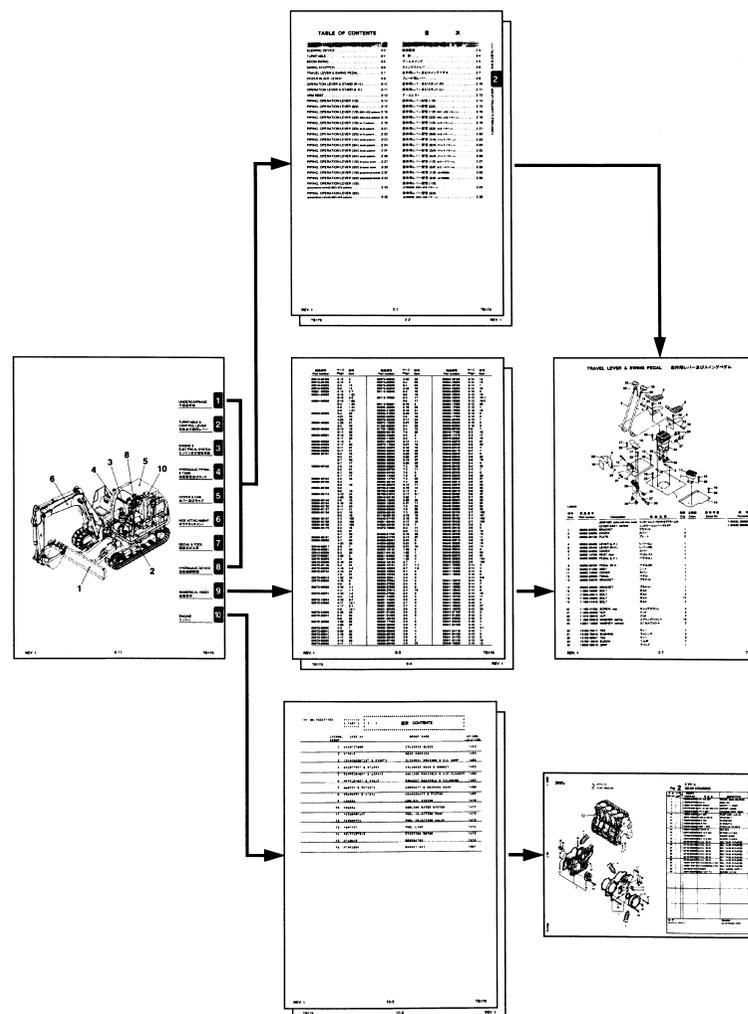
# TB016

Book No. BD4Z101  
Serial No. 11610001-



# TAKEUCHI

部品検索システム  
RESEARCH SYSTEM  
SYSTEME DE RECHERCHE  
UNTERSUCHUNGSSYSTEM



Sample of manual. Download All 324 pages at:  
<https://www.arepairmanual.com/downloads/takeuchi-tb016-mini-compact-excavator-parts-catalog-manualbook-no-bd4z101/>

部品のご注文に際して

部品をご注文の際には、次の事項を最寄りの営業所または、販売店にお知らせください。

- ・機械の型式
- ・製造番号
- ・部品番号
- ・部品名称
- ・必要個数

機械の前後、左右について

機械の前進方向に向けて運転席に坐り、「前後、左右」と呼んでおります。

パーツマニュアルの見方

**TRAVEL LEVER & SWING PEDAL** 走行用レバー及びスイングペダル  
17510003-17510309 17510003-17510309

Item	Part number	Description	部品名称	数量	互換性	適用機種	備考
1	05632-28050	BRACKET	ブラケット	1	A	1751003-1751308	× 05632-28500-1
	05632-28050	BRACKET	ブラケット	1	a(H)	1751009-	
2	05632-26200	COVER	カバー	2	A	1751003-1751308	1751009-
	05632-26200	COVER	カバー	2	a(H)	1751009-	
3	05632-26120	PLATE	プレート	2			
4	05632-26300	LEVER (L.H.)	レバー(L)	1			
5	05632-26400	LEVER (R.H.)	レバー(R)	1			
6	03332-34260	COVER	カバー	1			
7	05632-19700	REST, foot	フットレスト	1			
8	05632-26600	PEDAL (L.H.)	ペダル(L)	1			
9	05632-26700	PEDAL (R.H.)	ペダル(R)	1			
10	03332-41250	SEAT	シート	1			
11	05632-18500	COVER	カバー	1			
12	05632-28060	PEDAL	ペダル	1			
13	05632-28070	BRACKET	ブラケット	1			
14	05632-28080	BRACKET	ブラケット	1			
16	11000-40690	BOLT	ボルト	1			
17	11000-40814	BOLT	ボルト	4			
18	11000-40820	BOLT	ボルト	15			
19	11100-41016	BOLT	ボルト	4			
20	11100-41025	SCREW, cap	キャップスクリュー	4			
21	11300-40306	NUT	ナット	2			
22	12251-10006	WASHER, conical	コンカルワッシャ	2			
23	15123-70011	TEE	ティー	1			

① 17510003-17510309  
 ② L38050  
 ③ 05632-28050  
 ④ 05632-26120  
 ⑤ 05632-26300  
 ⑥ 05632-26400  
 ⑦ 03332-34260  
 ⑧ 05632-19700  
 ⑨ 05632-26600  
 ⑩ TB175  
 ⑪ 2-1  
 ⑫ REV. 1

ノート NOTE  
 セット "A" はセット "a" と互換性有り。SET "A" is interchangeable with SET "a".  
 L38050

TB016 Book No. BD4Z101 S/N 11610001-  
How to read the parts manual(3/9)

1 タイトル及びサブタイトル

8 備考

2 符号

イラスト内の各部品を示す番号です。

9 ノート

10 機械の型式

3 部品番号

部品に付けられた固有の番号です。  
販売されない部品は、部品番号の前に「X」印が付けられています。

11 ページ番号

12 改訂番号

改訂されたときの番号が付けられており、そのページが何回改訂されたかを示すものではありません。

4 部品名称

部品の名前を示します。  
組立品を構成する部品は、部品名称の前に「★」印を付け、組立品の次につづけて記載されています。更に、「★」印の部品が組立品の場合は、その構成部品に「★★」印が付けてあります。以下「★」を順次増やして組立品の構成部品であることを表しています。

(R) .... 右側

(L) ..... 左側

5 個数

「1台分の個数」を示しています。  
ただし、組立品の構成部品及び「油圧機器詳細」の項の構成部品は、その組立品「1組分の個数」が示されています。

AR .... 任意選択・必要数使用

6 互換性

単品での互換性

(H) .... すぐ上の行に記載されている部品の代わりに使用できます。

(L) ..... すぐ下の行に記載されている部品の代わりに使用できます。

複数の部品が組になった場合の互換性

英文字(H・Lを除く)の付いた部品は、同じ文字の大文字と小文字ごとに組になっています。これらの文字の後に記号(H)又は(L)を付け、組での互換性を示します。

(H) .... 同じ英文字の大文字が付いた部品の代わりに使用できます。

(L) ..... 同じ英文字の小文字が付いた部品の代わりに使用できます。

7 適用号機

その部品が使用されている機械の号機を示します。  
号機表示のない部品は全ての機械に使用されています。但し、小見出しに適用号機が記載されている場合は、個々に号機表示のあるものを除き、そのページの部品すべてにこの号機が適用されます。



**1. Page title and subtitle**

**2. Item number**

Reflects reference number in illustration.

**3. Part number**

The part which is not sold has an "X" in front of part number.

**4. Description**

Names given to part.

Components of an assembly are prefixed with "★" and shown in the line(s) below the assembly. If the components prefixed with "★" contain further components, these further components are prefixed with "★★", and so on.

(R.H.) ..... Right hand side

(L.H.) ..... Left hand side

**5. Quantity**

Indicates number of parts per individual machine.

For components of an assembly and parts listed in the section of HYDRAULIC DEVICE, it indicates number of parts required for the assembly.

AR .... As required

**6. Interchangeability**

**• Interchangeability between individual parts.**

(H) .... Indicates the part is interchangeable with the one in the preceding line.

(L) ..... Indicates the part is interchangeable with the one in the following line.

**• Interchangeability between groups of parts.**

Parts that have the same alphabetic character but different case in this column are made up a group (the characters H and L are not used for this arrangement.) These characters are followed by either (H) or (L) that shows the interchangeability as follows.

(H) .... Indicates the part can be used instead of the parts having the same alphabetic character written in uppercase.

(L) ..... Indicates the part can be used instead of the parts having the same alphabetic character written in lowercase.

**7. Serial number**

Indicates serial number of machine in which the part is used.

Parts with no serial number can be used in all machines. However, if subtitle has a serial number, all parts on that page can be used for machine with that serial number except for those for which specific serial numbers are specified.

**8. Remarks**

**9. Note**

**10. Model(s)**

**11. Page number**

Indicates section number and page number within section.

**12. Revision number**

Indicates revision of this manual. This number is printed on the pages that reflect this revision.

**BESTELLEN VON TEILEN**

Zur richtigen Abfassung ihrer Bestellung geben Sie bitte immer folgende Informationen an:

- Modell der Maschine
- Seriennummer der Maschine
- Teilnummer
- Benennung
- Anzahl der Teile

**VORDER- UND RÜCKSEITE, RECHTE UND LINKE SEITE DER MASCHINE**

Die Positionsangaben „rechts“, „links“, „vorn“ und „hinten“ in diesem Handbuch beziehen sich auf die Positionen, wie sie vom Fahrersitz aus beim Vorwärtsbetrieb gesehen werden.

**HINWEISE ZUM GEBRAUCH DES TEILEHANDBUCHS**

**TRAVEL LEVER & SWING PEDAL** 走行用レバー及びスイングペダル  
17510003-17510309 17510003-17510309

品番 Item	部品番号 Part number	Description	部品名 Part name	数量 Qty	互換性 Chan.	適用号 Serial No.	備考 Remarks
		LEVER ASSY, control	コントロールレバーアサリ				× 05632 28500 1
1	05632 28050	BRACKET	ブラケット	1	A	1751003-1751308	
	05632 38050	BRACKET	ブラケット	1	a(H)	1751309-	
2	05632 26200	COVER	カバー	2	A	1751003-1751308	
	05632 36200	COVER	カバー	2	a(H)	1751309-	
3	05632 26120	PLATE	プレート	2			
4	05632 26300	LEVER (L.H.)	レバー(L)	1			
5	05632 26400	LEVER (R.H.)	レバー(R)	1			
6	03332 34260	COVER	カバー	1			
7	05632 19700	REST, foot	フットレスト	1			
8	05632 26600	PEDAL (L.H.)	ペダル(L)	1			
9	05632 26700	PEDAL (R.H.)	ペダル(R)	1			
10	03332 41250	SEET	シート	1			
11	05632 18500	COVER	カバー	1			
12	05632 28060	PEDAL	ペダル	1			
13	05632 28070	BRACKET	ブラケット	1			
14	05632 28080	BRACKET	ブラケット	1			
16	11000 40680	BOLT	ボルト	1			
17	11000 40814	BOLT	ボルト	4			
18	11000 40820	BOLT	ボルト	15			
19	11100 41016	BOLT	ボルト	4			
20	11100 41025	SCREW, cap	キャップスクリュー	4			
21	11300 40006	NUJ	ナット	2			
22	15251 10006	WASHER, conical	コーン形ワッシャー	2			
23	15123 70011	TEE	チー	1			

ノート/NOTE  
セット 'A' はセット 'a' と互換性あり、/ SET 'A' is interchangeable with SET 'a'.  
L3K050

REV. 1 2-1 TB175

**1. Seitentitel und Untertitel**

**2. Item (Referenznummer)**

Referenznummer zur Abbildung.

**3. Part number (Teilnummer)**

Nicht verkäufliche Teile sind mit einem „ X “ vor der Teilnummer gekennzeichnet.

**4. Description (Benennung)**

Benennung des Teils.

Die einzelnen Bauteile einer Baugruppe sind mit „ ★ “ gekennzeichnet und sind in der/den Zeile(n) unter der Baugruppe aufgeführt. Wenn mit „ ★ “ gekennzeichnete Komponenten aus weiteren Komponenten bestehen, sind diese weiteren Komponenten mit „ ★★ “ gekennzeichnet etc.

(R.H.) ..... rechts

(L.H.) ..... links

**5. Q'ty (Stückzahl)**

Anzahl der Teile pro Einzelteil.

Bei im Kapitel „HYDRAULIC DEVICE“ aufgeführten Komponenten einer Baugruppe und Bauteilen, zeigt dies die Menge der für die Baugruppe erforderlichen Bauteile an.

AR .... Falls erforderlich

**6. Chan. (Austauschbarkeit)**

**• Austauschbarkeit individueller Bauteile**

(H) .... Zeigt an, dass das Bauteil mit dem in der vorherigen Zeile aufgeführten Bauteil austauschbar ist.

(L) ..... Zeigt an, dass das Bauteil mit dem in der nachfolgenden Zeile aufgeführten Bauteil austauschbar ist.

**• Austauschbarkeit einzelner Bauteilgruppen**

Bauteile, die in dieser Spalte denselben Buchstaben aber eine unterschiedliche Größe haben (Klein-/ Großbuchstabe), sind zu einer Gruppe zusammengefasst (die Buchstaben H und L wurden für diese Anordnung nicht verwendet). Hinter diesen Zeichen steht entweder (H) oder (L), was die Austauschbarkeit wie folgt anzeigt:

(H) .... Zeigt an, dass das Bauteil an Stelle der Teile benutzt werden kann, die mit demselben Buchstaben als Großbuchstabe gekennzeichnet sind.

(L) ..... Zeigt an, dass das Bauteil an Stelle der Teile benutzt werden kann, die mit demselben Buchstaben als Kleinbuchstabe gekennzeichnet sind.

**7. Serial No. (Serien-Nr.)**

Zeigt die Seriennummer des Baggers an, in dem das Bauteil verwendet wird.

Teile, die nicht mit einer Seriennummer versehen sind, können in allen Baggern verwendet werden.

Wenn jedoch der Untertitel mit einer Seriennummer versehen ist, können alle auf der Seite aufgeführten Bauteile für den Bagger mit der entsprechenden Seriennummer benutzt werden; mit Ausnahme der Bauteile, für die spezielle Seriennummern angegeben sind.

**8. Remarks (Bemerkung)**

**9. Note (Anmerkung)**

**10. Modell(e)**

**11. Seitenzahl**

Baugruppe und Seitenzahl innerhalb der Baugruppe.

**12. Revisions-Nummer**

Weist auf die Überarbeitung dieses Handbuches hin. Diese Nummer ist auf den Seiten aufgedruckt, die von der Überarbeitung betroffen sind.

**COMMANDE DE PIECES DE RECHANGE**

Pour libeller correctement vos commandes, donner toujours les indications qui suivent:

- Modèle de l'engin
- Numéro de série de l'engin
- Numéro de pièce
- Dénomination
- Quantité de pièces

**L'AVANT ET L'ARRIERE, LA DROITE ET LA GAUCHE DE L'ENGIN**

Droit, gauche, avant et arrière utilisés dans ce manuel, indiquent les côtés droit ou gauche, avant et arrière par rapport au siège du conducteur en position de marche avant.

**UTILISATION DU MANUEL PIECES DE RECHANGE**

**TRAVEL LEVER & SWING PEDAL 走行用レバー及びスイングペダル**  
17510003-17510009

Item	Part number	Description	部品名	Qty	互換性	適用年号	備考
1	05632-28050	LEVER ASSY, control	コントロールレバーアセンブリ	1	A	1751003-1751308	× 05632-28000-1
	05632-38050	BRACKET	ブラケット	1	a(H)	1751309-	
2	05632-26000	COVER	カバー	2	A	1751003-1751308	
	05632-36200	COVER	カバー	2	a(H)	1751309-	
3	05632-26120	PLATE	プレート	2			
4	05632-28300	LEVER (L,H)	レバー(L)	1			
5	05632-26400	LEVER (R,H)	レバー(R)	1			
6	03332-34500	COVER	カバー	1			
7	05632-19700	REST, foot	フットレスト	1			
8	05632-26600	PEDAL (L,H)	ペダル(L)	1			
9	05632-26700	PEDAL (R,H)	ペダル(R)	1			
10	03332-41250	SEAT	シート	1			
11	05632-18500	COVER	カバー	1			
12	05632-28060	PEDAL	ペダル	1			
13	05632-28070	BRACKET	ブラケット	1			
14	05632-28080	BRACKET	ブラケット	1			
16	11000-40680	BOLT	ボルト	1			
17	11000-40814	BOLT	ボルト	4			
18	11000-40820	BOLT	ボルト	15			
19	11100-41016	BOLT	ボルト	4			
20	11100-41025	SCREW, cap	キャップスクリュー	4			
21	11300-40206	NUT	ナット	2			
22	12291-10006	WASHER, conical	コンicalワッシャー	2			
23	15123-70011	TEE	ティー	1			

NOTE  
セット "A" はセット "a" と互換性あり。 / SET "A" is interchangeable with SET "a".  
L38050

REV. 1      2-1      TB175

**1. Titre et sous-titre de la page**

**2. Item (Numéro de référence)**

Reflète le numéro de référence figurant dans l'illustration.

**3. Part number (Numéro de pièce)**

Les pièces qui ne sont pas vendues portent un numéro précédé d'un " X ".

**4. Description (Dénomination)**

Nom de la pièce

Les composants d'ensembles sont repérés par le préfixe " ★ " et indiqués sur la ou les lignes sous l'ensemble. Si des composants avec préfixe " ★ " sont constitués des composants suivants de la liste, ces derniers sont repérés par le préfixe " ★★ ", et ainsi de suite.

(R.H.) .....Droit

(L.H.) .....Gauche

**5. Q'ty (Quantité)**

Indique le nombre de pièces nécessaires pour une machine.

Pour les composants d'ensemble ou pièces listées dans la section HYDRAULIC DEVICE, cette quantité indique le nombres de pièces nécessaires à l'ensemble.

AR .... Suivant la nécessité

**6. Chan. (Interchangeabilité)**

**• Interchangeabilité entre pièces détachées.**

(H) .... Indique que la pièce est interchangeable avec celle de la ligne précédente.

(L) ..... Indique que la pièce est interchangeable avec celle de la ligne suivante.

**• Interchangeabilité entre groupe de pièces.**

Les pièces ayant la même lettre alphabétique mais de casse différente dans cette colonne composent un groupe (Les lettres H et L ne sont pas utilisées ici). Ces caractères sont suivis d'un (H) ou d'un (L) qui indique l'interchangeabilité de la façon suivante:

(H) .... Indique que la pièce peut être utilisée à la place de celle qui possède le même caractère alphabétique majuscule.

(L) ..... Indique que la pièce peut être utilisée à la place de celle qui possède le même caractère alphabétique minuscule.

**7. Serial No. (Numéro de série)**

Indique le numéro de série de la machine sur laquelle la pièce est utilisée.

Les pièces sans numéro de série peuvent être utilisées sur toutes les machines. Cependant, lorsqu'un sous-titre possède un numéro de série, toutes les pièces de cette page peuvent être utilisées sur une machine de ce numéro de série sauf celles qui comportent des numéros de série spécifiques.

**8. Remarks (Remarques)**

**9. Note (Note)**

**10. Modèle(s)**

**11. Page**

Indique la section et la page dans la section.

**12. Revision number (Numéro de révision)**

Indique le numéro de révision de ce manuel. Celui-ci est imprimé au bas des pages qui ont fait l'objet de cette révision.

INDEX

Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	Serv.	Remarks
1		UNDERCARRIAGE					
2		TURNTABLE & CONTROL LEVER					
3		ENGINE & ELECTRICAL SYSTEM					
4		HYDRAULIC PIPNG & TANK					
5		COVER & CAB					
6		HOE ATTACHMENT					
7		DECAL & TOOL					
8		HYDRAULIC DEVICE					
10		ENGINE(3TNV70-STB)					
		2005.07.20					

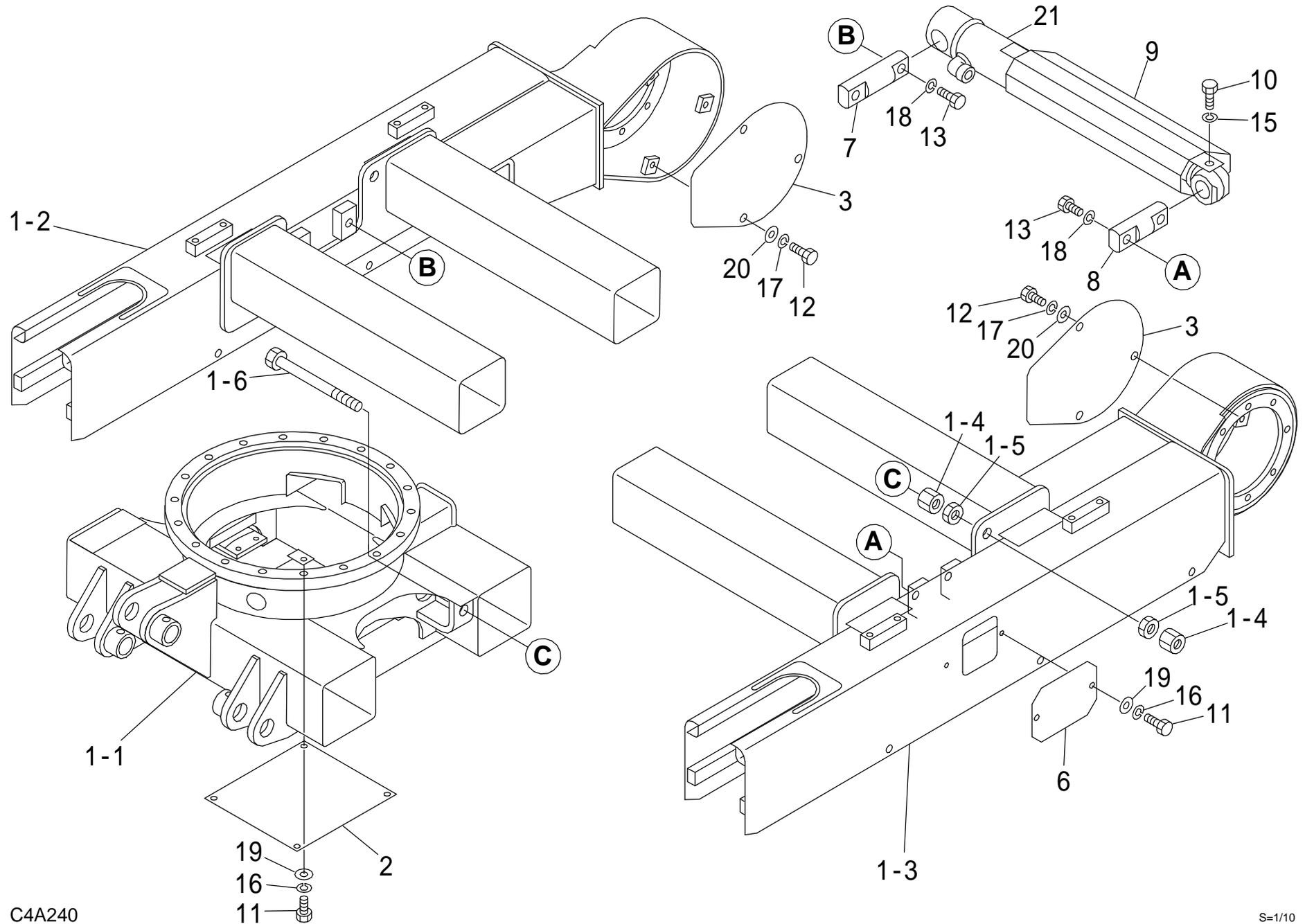
NAME	PAGE
MACHINERY	-
LOWER FRAME	1-1
SHOE SLIDE	1-2
CRAWLER BELT	1-3
CRAWLER BELT (with rubber pads)	1-4
TRACK ROLLER	1-5
FRONT IDLER	1-6
TRACK ADJUSTER	1-7
TRAVEL DEVICE	1-8
SLEW BEARING	1-9
SWIVEL JOINT & ACCESSORIES	1-10
DOZER BLADE	1-11
PIPING; LOWER	1-12
SLEWING DEVICE	2-1
TURNTABLE	2-2
BOOM SWING	2-3
SWING STOPPER	2-4
TRAVEL LEVER	2-5
SWING PEDAL & AUXILIARY PEDAL	2-6
SELECT LEVER	2-7
DOZER BLADE LEVER	2-8
OPERATION LEVER & STAND; R.H. (canopy)	2-9
OPERATION LEVER & STAND; R.H. (cab)	2-10
OPERATION LEVER & STAND; L.H. (canopy)	2-11
OPERATION LEVER & STAND; L.H. (cab)	2-12
PIPING; OPERATION LEVER	2-13
PIPING; OPERATION LEVER (A-B pattern)	2-14
PIPING; OPERATION LEVER (ISO-JCB pattern)	2-15
ENGINE & ACCESSORIES (1/2)	3-1
ENGINE & ACCESSORIES (2/2) (11610001~11610463)	3-2
ENGINE & ACCESSORIES (2/2) (11610464~)	3-3
AIR CLEANER (for double element)	3-4
DRAIN PLUG (for EU)	3-5
CONTROL BOX; R.H.	3-6
CONTROL BOX; L.H.	3-7
ENGINE CONTROL	3-8
ELECTRICAL (1/2)	3-9
ELECTRICAL (2/2)	3-10
TRAVEL ALARM	3-11
BATTERY	3-12
BATTERY (with battery switch)	3-13
CAB LIGHT	3-14
CANOPY LIGHT	3-15
RADIO	3-16
MAINTENANCE LIGHT SOCKET	3-17
WINDOW WASHER	3-18
GREASE PIPING	4-1
VALVE & ACCESSORIES	4-2
SOLENOID VALVE	4-3
PIPING; UPPER (1/3)	4-4
PIPING; UPPER (2/3)	4-5
PIPING; UPPER (3/3)	4-6
PUMP DRIVE	4-7
HYDRAULIC TANK	4-8
FUEL TANK & FUEL PIPING	4-9
WATER SEPARATOR (for HE service)	4-10

COVER (1/4)	5-1
COVER (2/4) (canopy)	5-2
COVER (2/4) (cab)	5-3
COVER (3/4) (engine hood)	5-4
COVER (4/4) (engine cover)	5-5
SEAT (1/2) (for Japan)	5-6
SEAT (2/2) (for Japan)	5-7
SEAT (1/2)	5-8
SEAT (2/2)	5-9
SEAT (1/2) (hight back)	5-10
SEAT (2/2) (hight back)	5-11
SEAT BELT	5-12
SEAT BELT (retractable)	5-13
CAB MOUNT	5-14
CAB (1/4)	5-15
CAB (2/4)	5-16
CAB (3/4) (front sash)	5-17
CAB (4/4) (door)	5-18
CAB ACCESSORIES	5-19
REARVIEW MIRROR	5-20
CANOPY	5-21
FRONT GUARD (for YBM)	5-22
HEATER (cab)	5-23
HEATER (canopy)	5-24
DEFROSTER	5-25
BOOM	6-1
ARM	6-2
TELESCOPIC ARM (1/2)	6-3
TELESCOPIC ARM (2/2)	6-4
BUCKET	6-5
BUCKET (3-holes bucket)	6-6
AUXILIARY LINE	6-7
AUXILIARY LINE (second auxiliary lines)	6-8
DECAL (canopy)	7-1
DECAL (canopy) (English, US TAKEUCHI)	7-2
DECAL (canopy) (German)	7-3
DECAL (canopy) (French)	7-4
DECAL (canopy) (Italian)	7-5
DECAL (canopy) (spanish)	7-6
DECAL (canopy) (Dutch)	7-7
DECAL (cab)	7-8
DECAL (cab) (English, US TAKEUCHI)	7-9
DECAL (cab) (German)	7-10
DECAL (cab) (French)	7-11
DECAL (cab) (Italian)	7-12
DECAL (cab) (spanish)	7-13
DECAL (cab) (Dutch)	7-14
DECAL (canopy) (for Japan)	7-15
DECAL (canopy) (for Japan)	7-16
DECAL (cab) (for Japan)	7-17
DECAL (cab) (for Japan)	7-18
DECAL (selector valve)	7-19
DECAL (selector valve; A-B pattern)	7-20
DECAL (TOPS) (cab)	7-21
DECAL (TOPS) (canopy)	7-22
DECAL (telescopic arm)	7-23
TOOL & ACCESSORIES	7-24
PAINTED COLOR	7-25
SWIVEL JOINT	8-1
CONTROL VALVE	8-2
BLOCK ASSY; No. 1	8-3
BLOCK ASSY; No. 2	8-4

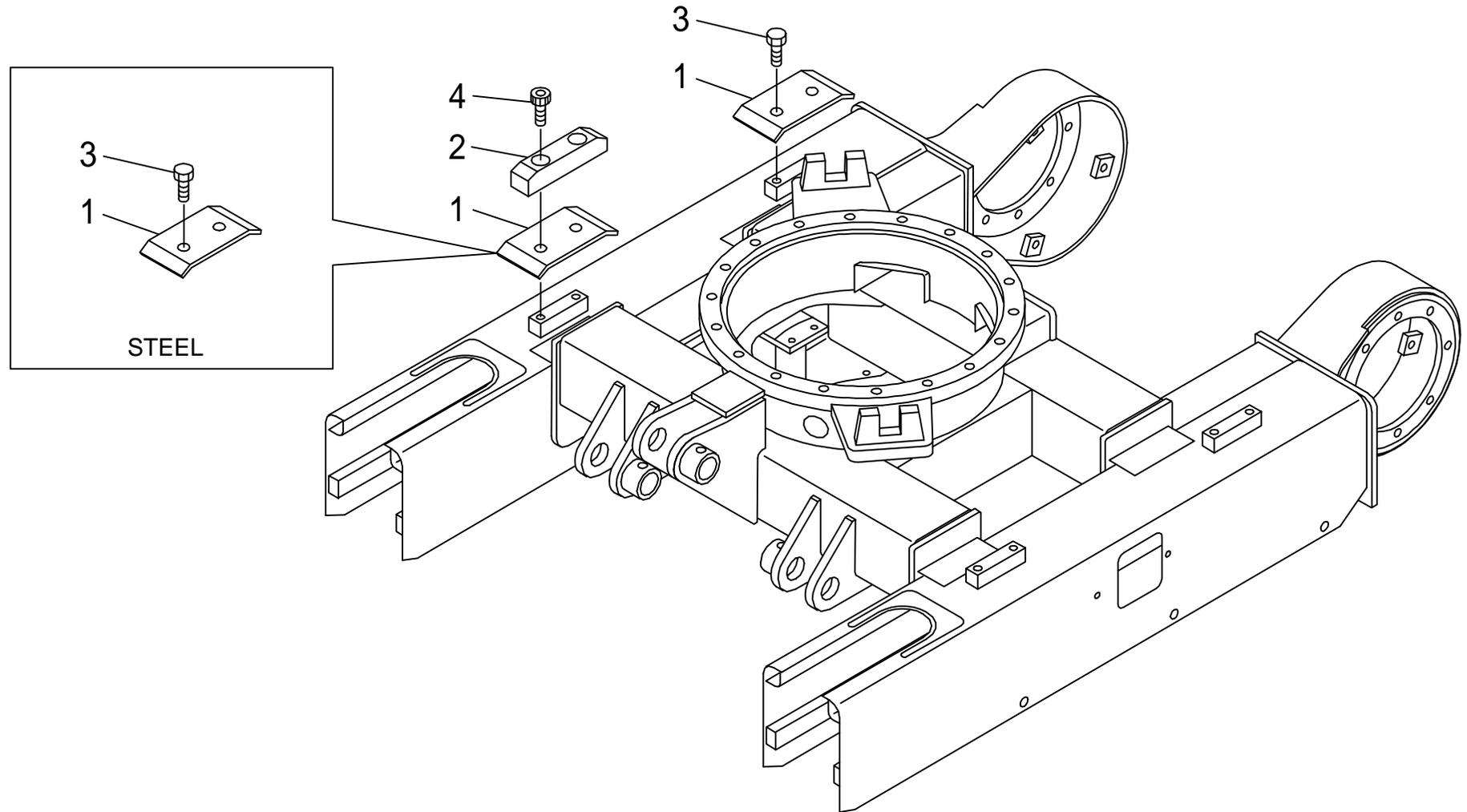
BLOCK ASSY; No. 3	8-5
HOUSUNG ASSY	8-6
BLOCK ASSY; No. 4	8-7
BLOCK ASSY; No. 5	8-8
BLOCK ASSY; No. 6	8-9
BLOCK ASSY; No. 7	8-10
BLOCK ASSY; No. 8	8-11
BLOCK ASSY; No. 9	8-12
BLOCK ASSY; No. 10	8-13
SOLENOID VALVE (2 blocks)	8-14
PILOT VALVE	8-15
SELECTOR VALVE (A-B pattern)	8-16
SELECTOR VALVE (A-G pattern)	8-17
BOOM CYLINDER	8-18
ARM CYLINDER	8-19
TELESCOPIC CYLINDER	8-20
BUCKET CYLINDER	8-21
BUCKET CYLINDER (telescopic)	8-22
DOZER BLADE CYLINDER	8-23
DOZER BLADE CYLINDER (for long dozer blade)	8-24
SWING CYLINDER	8-25
SPANNER CYLINDER	8-26
TRAVEL MOTOR (1/3) (reduction sec.)	8-27
TRAVEL MOTOR (2/3) (motor sec.)	8-28
TRAVEL MOTOR (3/3) (valve sec.)	8-29
SLEW MOTOR (1/2) (motor sec.)	8-30
SLEW MOTOR (2/2)(valve sec.)	8-31
HYDRAULIC PUMP	8-32



TB016 Book No. BD4Z101 S/N 11610001-  
LOWER FRAME



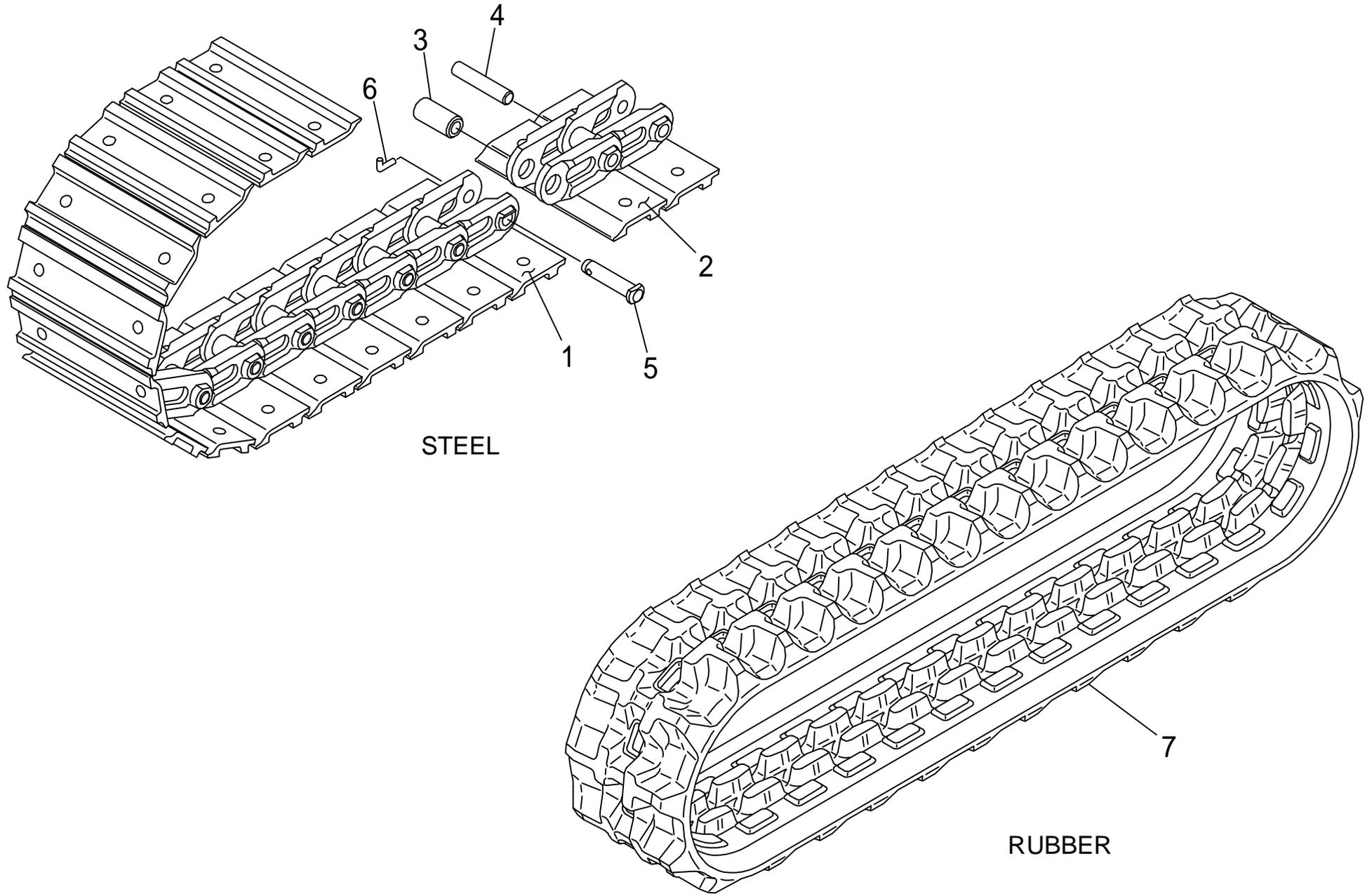
Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	Serv.	LOWER FRAME Remarks
1	X *****-*****	FRAME ASSY, lower	1				X03310-34500-0
1-1	X *****-*****	FRAME	1				
1-2	X *****-*****	· BODY	1				
1-3	X *****-*****	· FRAME (R.H.)	1				
1-4	X *****-*****	· FRAME (L.H.)	1				
1-4	11348-21620	· NUT	4				
1-5	11301-40016	· NUT	4				
1-6	04210-13600	· BOLT	2				
2	03310-33110	PLATE	1				
3	03310-21003	COVER	2				
6	03310-18600	COVER	2				
7	03310-10600	PIN	1				
8	03310-10700	PIN	1				
9	03310-34590	COVER	1				
10	11000-40616	BOLT	1				
11	11000-40816	BOLT	8				
12	11000-41020	BOLT	6				
13	11010-41440	BOLT	4				
15	11400-20006	WASHER, spring	1				
16	11400-20008	WASHER, spring	8				
17	11400-20010	WASHER, spring	6				
18	11400-20014	WASHER, spring	4				
19	11411-10008	WASHER	8				
20	11411-10010	WASHER	6				
21	19000-95400	CYLINDER, spanner	1				
	C4a240						



C4A200

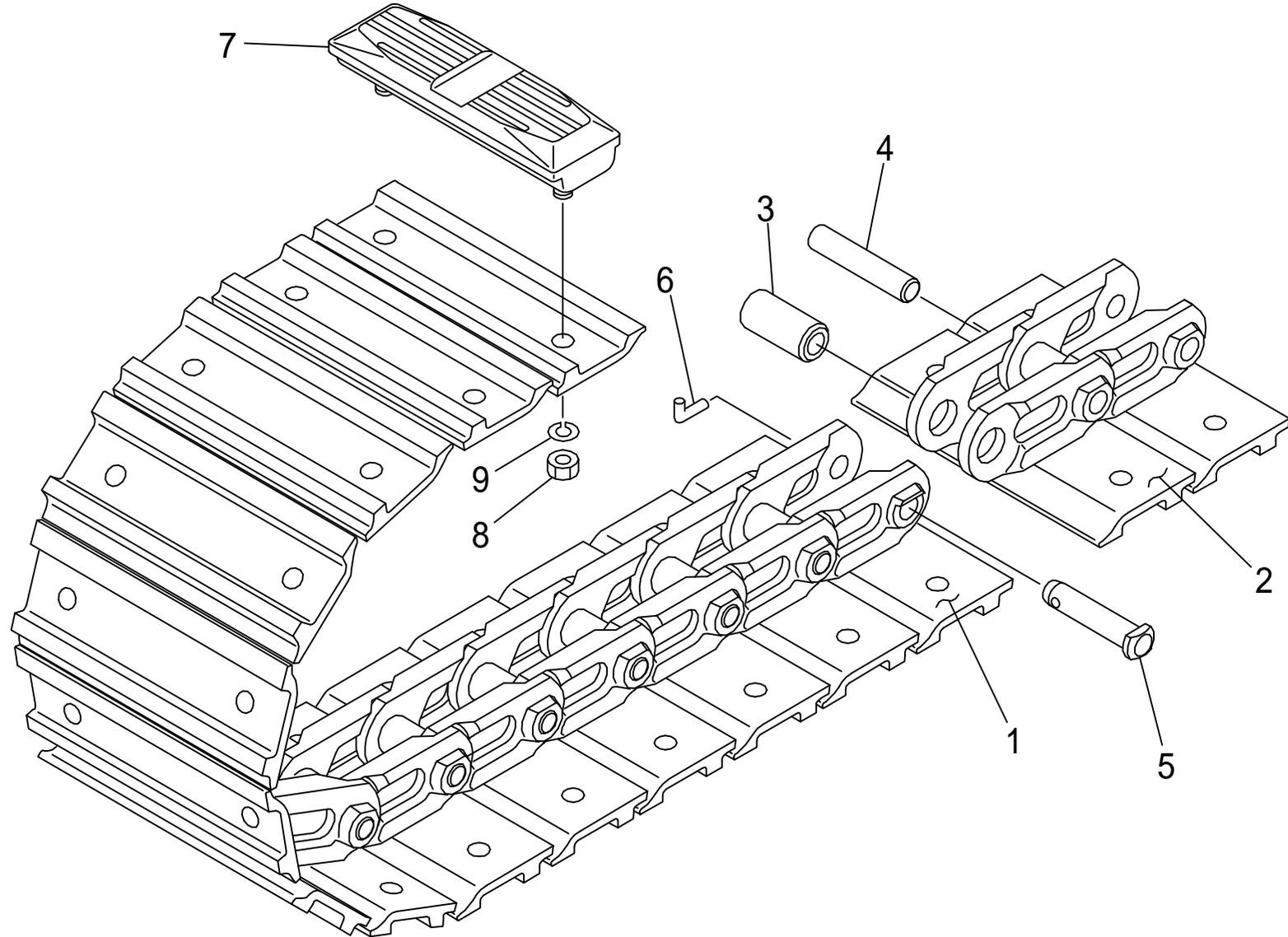
S=1/10

Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	SHOE SLIDE Serv.	Remarks
		SHOE SLIDE ASSY (rubber)					X03312-02000-0
		SHOE SLIDE ASSY (steel)					X03312-02100-0
1	04210-13800	SLIDE, shoe	4				
2	03310-11200	GUIDE	2				rubber
3	11000-41020	BOLT	4				rubber
	11000-41020	BOLT	8				steel
4	11100-41030 C4a200	SCREW, cap	4				



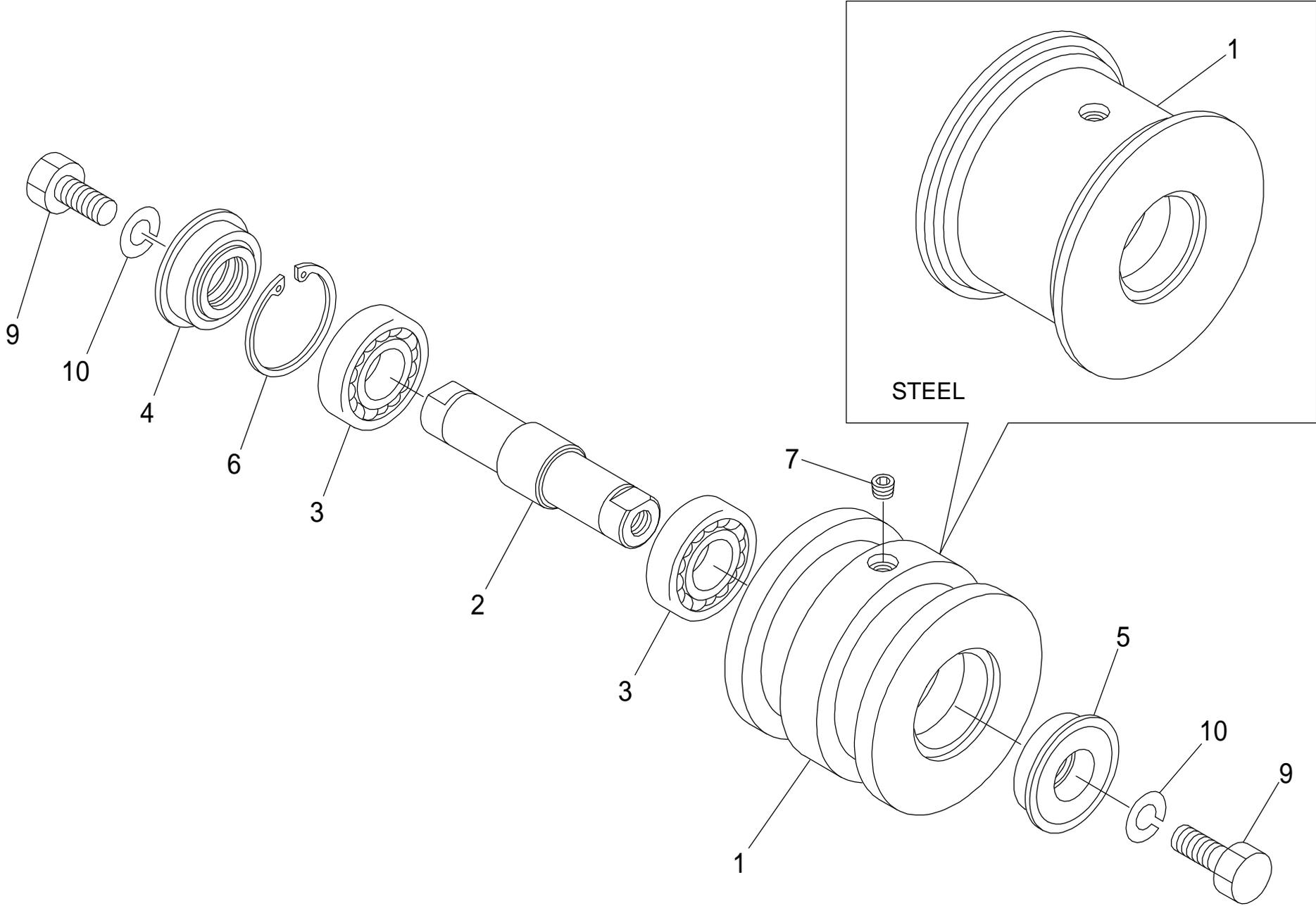
Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	CRAWLER BELT Serv.	Remarks
0	19143-02200	BELT ASSY, steel crawler	2				X19143-02200-0
1	19143-02314	· PLATE ASSY, master	1				
2	19143-02313	· PLATE ASSY	34				
3	19140-50005	· BUSHING	35				
4	19140-50006	· PIN, track	34				
5	19140-50007	· PIN, master	1				
6	19140-50008	· PIN, coter	1				
7	19140-49500	BELT, rubber crawler	2				
	19140-80500	BELT, rubber crawler	2				short pitch
	C4a310						

TB016 Book No. BD4Z101 S/N 11610001-  
CRAWLER BELT (with rubber pads)

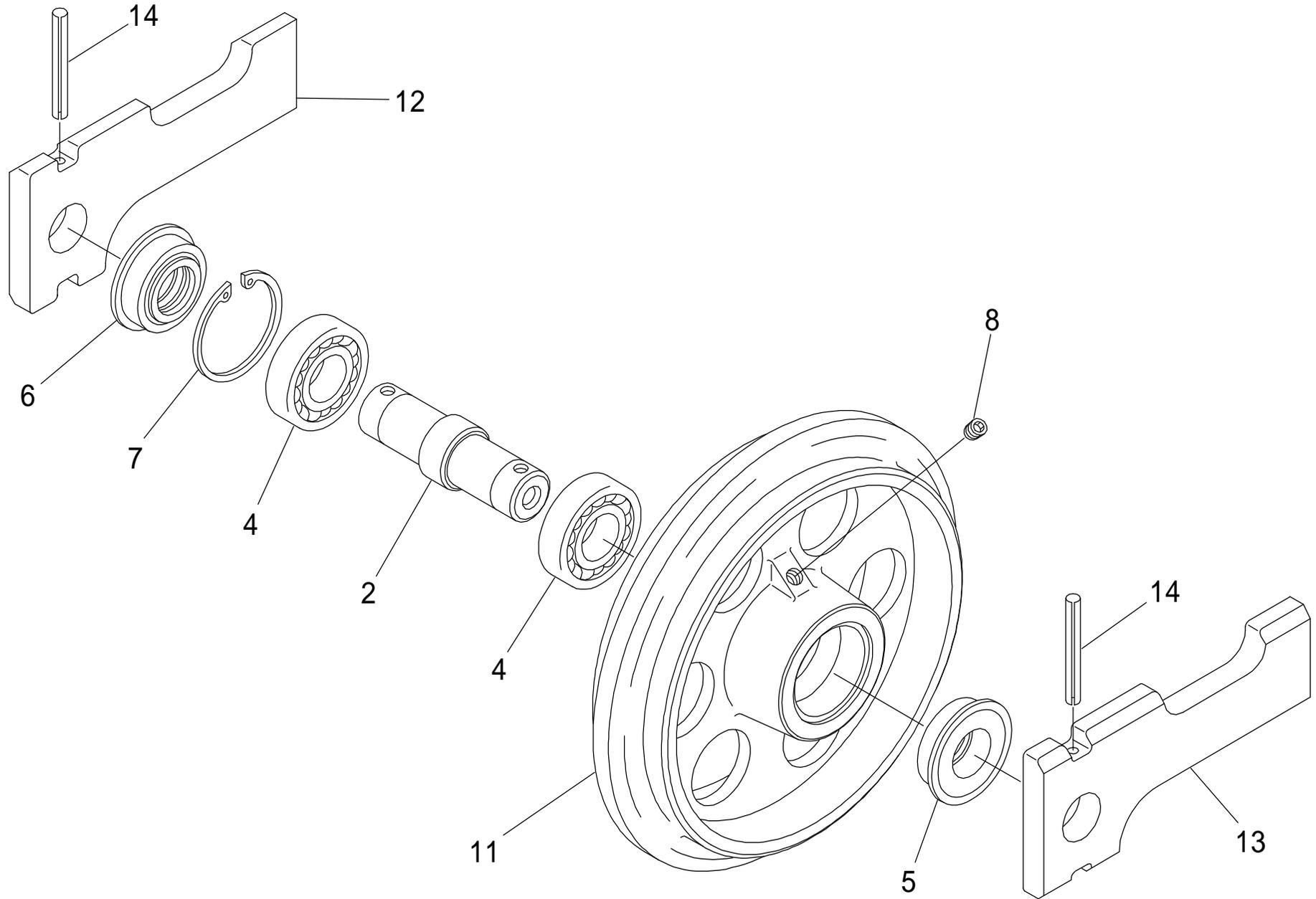


CRAWLER BELT (with rubber pads)

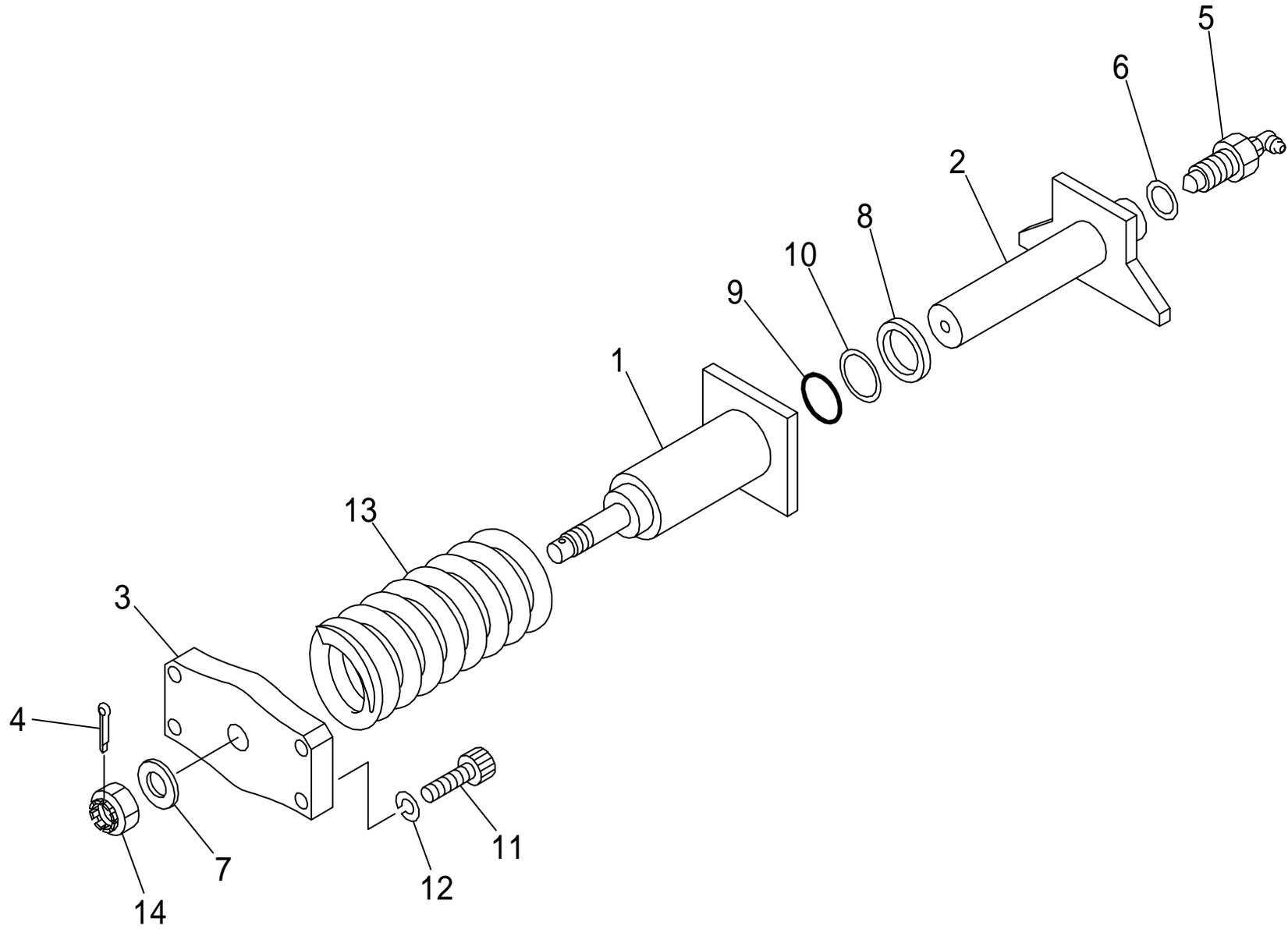
Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	Serv.	Remarks
0	19143-02300	BELT ASSY, steel crawler	2				X19143-02300-0
1	19143-02314	· PLATE ASSY, master	1				
2	19143-02313	· PLATE ASSY	34				
3	19140-50005	· BUSHING	35				
4	19140-50006	· PIN, track	34				
5	19140-50007	· PIN, master	1				
6	19140-50008	· PIN, coter	1				
7	19144-00700	· PAD, rubber	35				
8	11300-50012	· NUT	70				
9	11400-10012	· WASHER, spring	70				
	C4a320						



Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	TRACK ROLLER		Remarks
					Serial No.	Serv.	
		ROLLER ASSY, track (rubber crawler)					X03313-06000-1
		ROLLER ASSY, track (steel crawler)					X03313-07000-1
0-1	03313-06100	ROLLER SUB ASSY	6				rubber crawler
	03313-07100	ROLLER SUB ASSY	6				steel crawler
1	03313-06200	· SHELL	1				rubber crawler
	03313-07200	· SHELL	1				steel crawler
2	04213-01300	· SHAFT	1				
3	13000-06205	· BEARING	2				
4	14312-02552	· SEAL	1				
5	14312-02547	· SEAL	1				
6	12210-00052	· RING, snap	1				
7	15018-10001	· PLUG	1				
9	11010-41225	BOLT	12				
10	11400-10012	WASHER, spring	12				
	C4a042						



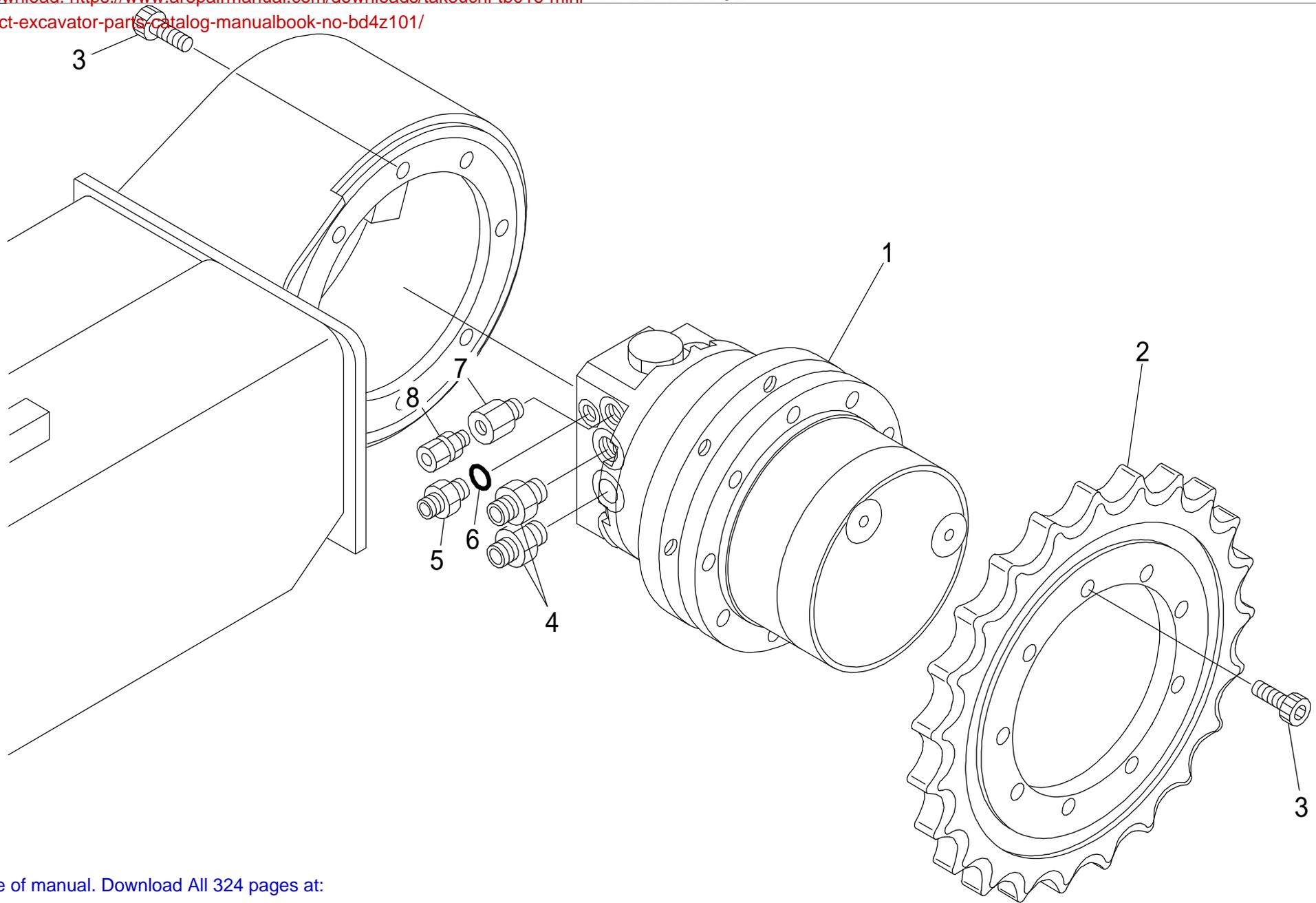
Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	Serv.	FRONT IDLER Remarks
		IDLER ASSY, front					X03314-04000-1
0-1	04214-01200	IDLER SUB ASSY	2				
2	04214-00200	· SHAFT	1				
4	13000-06206	· BEARING	2				
5	14312-03055	· SEAL	1				
6	14312-03062	· SEAL	1				
7	12210-00062	· RING, snap	1				
8	15018-10001	· PLUG	1				
11	04214-01100	· IDLER	1				
12	03314-04600	YOKE (R.H.)	2				
13	03314-04700	YOKE (L.H.)	2				
14	12130-00670	PIN, spring	4				
	C4a052						



TRACK ADJUSTER

Item	Part number	Description	Q'ty	Chan.	Serial No.	Serv.	Remarks
0-1	03315-08500	ADJUSTER ASSY, track (R)	1				X03315-08500-4
	03315-08900	ADJUSTER ASSY, track (L)	1				X03315-08900-4
1	03315-08600	· CYLINDER, grease	1				
2	03315-08700	· PISTON	1				
3	03315-08030	· PLATE	1				
4	12100-10440	· PIN, split	1				
5	15413-01602	· VALVE ASSY, check	1				
6	15412-01616	· WASHER	1				
7	11415-40016	· WASHER	1				
8	14004-01654	· SEAL, oil	1				
9	14220-10300	· O-RING	1				
10	14210-20300	· RING, back-up	1				
11	11100-41035	SCREW, cap	8				
12	11404-20010	WASHER, spring	8				
13	00070-00018	SPRING	2				
14	11320-80016	NUT	2				
	C4a152						

TRAVEL DEVICE



Sample of manual. Download All 324 pages at:

<https://www.aresairmanual.com/downloads/takeuchi-tb016-mini-compact-excavator-parts-catalog-manualbook-no-bd4z101/>