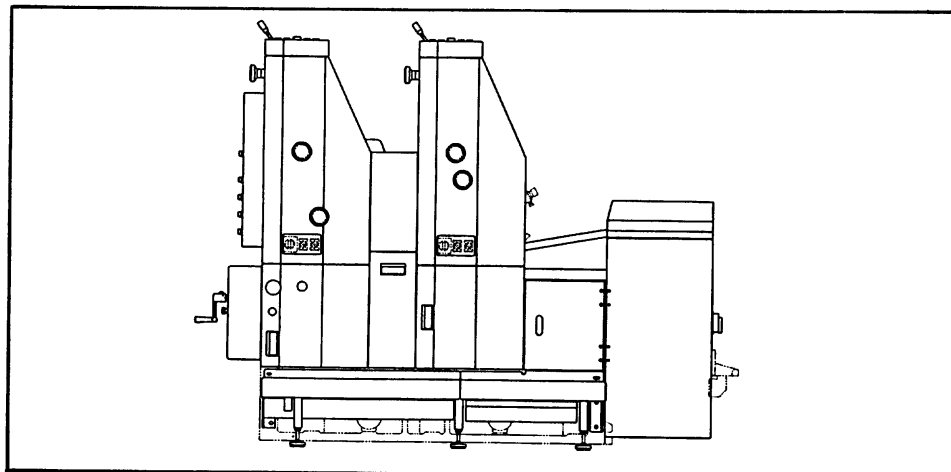


# SMALL OFFSET PRESS

GRACE

## **HAMADA** B252



# PARTS CATALOG



## パーツカタログの 使用方法について

1. このパーツカタログは、必要な部品をイラスト図面と照合するだけで確認できるようになっております。

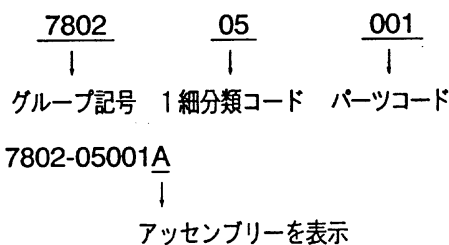
ご注文の際には、ご使用の機械名と機械番号、パーツリストの左上にありますフィギュアコード番号および必要部品のインデックス No と必要数量を連絡するだけで注文ができます。

但し部品の中には構造上、精度上の関係から工場出荷より組付けた状態（アッセンブリーパーツ）で出荷せざるを得ない部品がありますので予めご了承願います。

2. 部品番号には、専用部品と付属部品の2種類に大別されております。

専用部品の番号構成は次の通りです。

例 7802-05001



備考欄について

例 Included in 10

10番の部品をご注文のさいに、この部品が含まれていることを表します。

例 (05~10)

この部品は05番から10番までの部品で構成されております。

その他、型番や定格等を表示しておりますのでご注文のさいの参考にご使用下さい。

3. 附属部品（ボルト，ナット，ワッシャー等）は個々部品の寸法の違いにより数多い点数となります。

従ってこれらの部品は，専用部品とは区別し，特別は番号を付けてあります。

番号の数字によってその部品の規格が判明するようになっており，かつまた，生産の合理化を目標としたものです。

例 101-366

<u>101</u> ↓ 六角ボルトの表示	—	<u>366</u> ↓ 6mm径×16mm長
-----------------------------	---	-------------------------------

従って101-366の部品は六角ボルトで，径が6mm  
長さが16mmであることが判明する訳です。

これらの附属部品の番号，仕様の一覧表は8～11頁を参照してご利用下さい。

4. このパーツリストは，給紙側より排紙側までの機構を8グループに区別構成されております。

この8グループの内には，専用部品と他のモデルと互換の利く部品（H，M，I，G，F，A，X，KC，6801等）から構成してあります。

7813 グループ……給紙部

7802 グループ……印刷部・原動部

7803 グループ……インキ部・給湿部・  
洗淨部

7804 グループ……排紙部

7805 グループ……カバー部

7808 グループ……版交換装置

7820 グループ……附属品

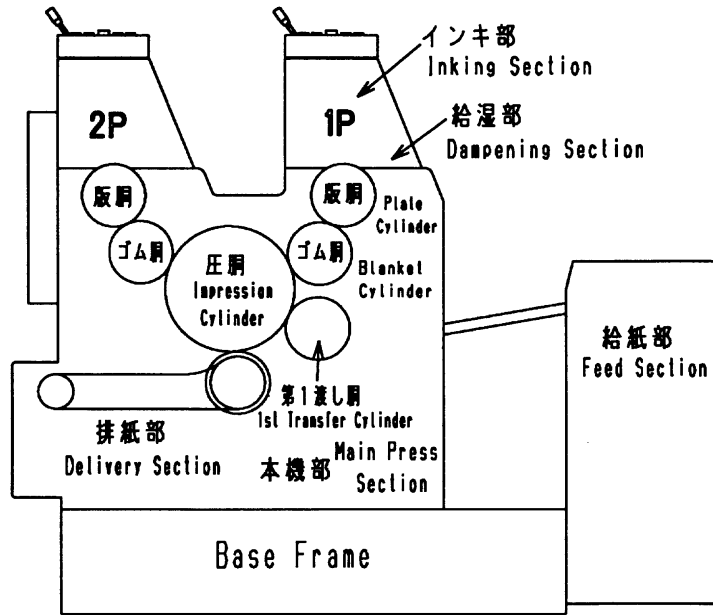
E グループ……電気部

5. このパーツリストは，精密な立体組立図により構成されておりますから，簡単な修理作業及びメカニズムを理解する上に於いて本書は十分にお役にたつことと存じます。

6. このパーツリストは，予告なく変更する場合があります。







廻り	Section	廻り別名称	Description	Fig.No.	
A	給紙部	Feed Section	紙上げ装置	Paper Elevator	D4001
			紙上げ装置	Paper Elevator	D4002
			紙ガイド	Paper Guide	D4003
			紙積み台	Paper Table	D4004
			二枚検知	Double Sheet Detector	D4005
			フィーダーヘッドフレーム	Feeder Head Frame	D4006
			サクシオンフット機構	Suction Foot Mechanism	D4007
			ブローノズル	Blower Nozzle	D4008
			ガイド・ブローノズル	Tail Guide and Blower Nozzle	D4009
			給紙バルブ	Feeder Valve	D4010
			給紙バルブ駆動部	Feeder Valve Drive Mechanism	D4011
			給紙駆動部	Feeder Drive Mechanism	D4012
			プルアウトローラ・ガイド	Pullout Roller and Guide	D4013
			スキッドローラ	Skid Roller	D4014
			スキッドローラ	Skid Roller	D4015
			コンベアテーブル	Conveyor Table	D4016
			横見当装置	Side Lay Mechanism	D4017
			ハガキガイド	Side Guide (for Card)	D4018
			エアー配管	Suction and Biow Piping	D4019
			エアー配管部品	Suction and Biow Piping Parts	D4020
B	本機部	Main Press Section	前当て装置	Head Stop Mechanism	D4021
			前当て装置	Head Stop Mechanism	D4022
			スウィング爪軸	Swing Gripper	D4023
			給紙駆動部	Feeder Drive Mechanism	D4024
			スウィング駆動	Swing Gripper Drive Mechanism	D4025
			原動部	Main Drive Mechanism	D4026
			ブレーキユニット	Brake Unit	D4027
			第1渡し胴	1st Transfer Cylinder	D4028
			圧胴	Impression Cylinder	D4029
			ゴム胴	Blanket Cylinder	D4030
			版胴	Plate Cylinder	D4031
			版胴(OP-S)	Plate Cylinder(OP-S)	D4032
			天地・左右調整機構	Vertical and Lateral Register Mechanism	D4033
			駆動部	Drive Mechanism	D4034
			押えローラ部(1P)	Plate-retaining Roller(1P)	D4035
			押えローラ部(2P)	Plate-retaining Roller(2P)	D4036
			胴着脱機構(1P)	Cylinder ON-OFF Mechanism(1P)	D4037
			胴着脱機構(2P)	Cylinder ON-OFF Mechanism(2P)	D4038

## Index / 目次

	廻り	Section	廻り別名称	Description	Fig.No.
C	インキ部	Inking Section	インキファウンテン	Ink Fountain	D4039
			インキダクタローラ	Ink Ductor Roller	D4040
			インキローラ	Ink Roller	D4041
			インキローラ	Ink Roller	D4042
			インキローラ	Ink Roller	D4043
			インキ動作機構	Ink Control Mechanism	D4044
			インキ駆動	Ink Drive Mechanism	D4045
			着けローラ着脱	Form Roller ON-OFF Mechanism	D4046
	給湿部	Dampening Section	給水装置	Dampening Device	D4047
			給水装置	Dampening Device	D4048
			水パン	Dampening Fountain Tray	D4049
			湿し水循環システム	Dampening Solution Circulating System	D4050
	洗浄部	Cleaning Section	インキ洗浄器	Ink Clean-up Attachment	D4051
			ブランクリーナ(1P)	Blanket Cleaner Unit (1P)	D4052
			ブランクリーナ着脱機構(1P)	Blanket Cleaner ON-OFF Mechanism (1P)	D4053
			ブランクリーナ(2P)	Blanket Cleaner Unit (2P)	D4054
			ブランクリーナ着脱機構(2P)	Blanket Cleaner ON-OFF Mechanism (2P)	D4055
			ブランクリーナ配管	Blanket Cleaner Pump and Piping	D4056
			排紙部	Delivery Section	排紙駆動軸・ホイール
	排紙従動軸・ガイド	Delivery Chain Guide			D4058
	排紙チェーン・爪竿	Delivery Gripper Bar			D4059
	紙揃え機構	Delivery Paper Jogger			D4060
	フロントガイド	Delivery Front Guide			D4061
	シートブレーキ	Vacuum Wheel			D4062
	サイドジョガー駆動	Paper Jogger Drive			D4063
	紙積み台昇降	Paper Elevator			D4064
	排紙紙積み台	Delivery Tray			D4065
	エアシャワー・スプレー	Air Shower and Spray Bottle			D4066
くし取り	Fork Bracket	D4067			
デカラー	Curl Prevention Equipment	D4068			
空気圧配管	Air Piping	空気圧配管			Air Piping
		空気圧配管機器	Air Piping Parts	D4070	
油配管	Lubricant Piping	オイル配管(OP-S)	Oil Piping (OP-S)	D4071	
		オイル配管(NOP-S)	Oil Piping (NOP-S)	D4072	
		グリス配管(OP-S)	Grease Piping (OP-S)	D4073	
		グリス配管(NOP-S)	Grease Piping (NOP-S)	D4074	
ベッド・フレーム	Base Frame	ベッド・踏台	Bed・Step	D4075	
カバー部	Cover Section	正面カバー(OP-S)	Cover(OP-S)	D4076	
		正面カバー(NOP-S)	Cover(NOP-S)	D4077	
		ギヤカバー	Gear Cover	D4078	
		銘板	Label and Name Plate	D4079	
		紙ガイド	Paper Guide	D4080	
		安全バー	Safety Bar	D4081	
		プロテクタ	Cover	D4082	
		プロテクタ	Cover	D4083	
		プロテクタ	Cover	D4084	
		工具	Tools	工具	Tools
電気部	Electric Section	操作パネル	Operation Panel	D4086	
		制御ボックス	Control Box	D4087	
		電気構成部品(OP-S)	Electric Components(OP-S)	D4088	
		電気構成部品(NOP-S)	Electric Components(NOP-S)	D4089	
インキ コントロール部	Ink Controller	インキコントロールボックス	Ink Control Box	D4090	
		インキコントロール装置	Ink Controller	D4091	

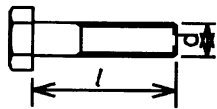
## Index / 目次

	廻り	Section	廻り別名称	Description	Fig.No.
H	CE カバー部	CE Cover Section	正面カバー(OP-S)	Cover(OP-S)	D4092
			正面カバー(NOP-S)	Cover(NOP-S)	D4093
			銘板	Label and Name Plate	D4094
			安全バー	Safety Bar	D4095
			プロテクタ	Cover	D4096
			プロテクタ	Cover	D4097
			プロテクタ	Cover	D4098
	CE電気部	CE Electric Section	操作パネル	Operation Panel	D4099
			電気構成部品(OP-S)	Electric Components(OP-S)	D4100
			電気構成部品(NOP-S)	Electric Components(NOP-S)	D4101

# 規格部品リスト

## STANDARD STOCK PARTS

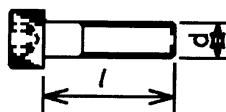
### 六角ボルト



#### Screw

Parts No.	d × l
101-315	M3 × 15
101-360	M6 × 10
101-360T	M6 × 10
101-362	M6 × 12
101-362T	M6 × 12
101-366	M6 × 16
101-370	M6 × 20
101-375	M6 × 25
101-375.5	M6 × 25
101-380	M6 × 30
101-381	M6 × 35
101-382.5	M6 × 40
101-392	M6 × 90
101-406.001	M4 × 6
101-412	M4 × 12
101-466	M8 × 16
101-470	M8 × 20
101-470T	M8 × 20
101-472	M8 × 22
101-475	M8 × 25
101-475T	M8 × 25
101-480	M8 × 30
101-480T	M8 × 30
101-481	M8 × 35
101-482	M8 × 40
101-483	M8 × 45
101-484	M8 × 50
101-484A	M8 × 50
101-510	M5 × 10
101-512	M5 × 12
101-520	M5 × 20
101-525	M5 × 25
101-565	M10 × 25
101-565T	M10 × 25
101-570	M10 × 30
101-571	M10 × 35
101-572	M10 × 40
101-572T	M10 × 40
101-573T	M10 × 45
101-576.5	M10 × 60

### キャップボルト



#### Screw

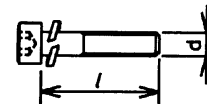
Parts No.	d × l
117-305	M3 × 5
117-306	M3 × 6
117-308	M3 × 8
117-310	M3 × 10
117-315	M3 × 15

117-318	M3 × 18
117-340	M3 × 40
117-358	M6 × 8
117-360	M6 × 10
117-360.01	M6 × 10
117-362	M6 × 12
117-365	M6 × 15
117-365.01	M6 × 15
117-368	M6 × 18
117-370	M6 × 20
117-372	M6 × 22
117-375	M6 × 25
117-380	M6 × 30
117-381	M6 × 35
117-382	M6 × 40
117-383	M6 × 45
117-383A	M6 × 45
117-384	M6 × 50
117-385	M6 × 55
117-386	M6 × 60
117-387	M6 × 65
117-388	M6 × 70
117-389	M6 × 75
117-390A	M6 × 80
117-405	M4 × 5
117-406	M4 × 6
117-408	M4 × 8
117-410	M4 × 10
117-412	M4 × 12
117-412.01	M4 × 12
117-415	M4 × 15
117-420	M4 × 20
117-425	M4 × 25
117-430	M4 × 30
117-465	M8 × 15
117-470	M8 × 20
117-472	M8 × 22
117-475	M8 × 25
117-480	M8 × 30
117-480A	M8 × 30
117-481	M8 × 35
117-482	M8 × 40
117-483	M8 × 45
117-484	M8 × 50
117-487	M8 × 65
117-508	M5 × 8
117-510	M5 × 10
117-512	M5 × 12
117-514	M5 × 14
117-515	M5 × 15
117-518	M5 × 18
117-520	M5 × 20
117-520.01	M5 × 20
117-525	M5 × 25
117-530	M5 × 30
117-531	M5 × 35
117-532	M5 × 40
117-534	M5 × 50
117-535	M5 × 55
117-555	M10 × 15
117-560	M10 × 20
117-565	M10 × 25

117-570	M10 × 30
117-571	M10 × 35
117-572	M10 × 40
117-573	M10 × 45
117-575	M10 × 55
117-576	M10 × 60
117-576.5	M10 × 60
117-580	M10 × 80
117-620	M12 × 20
117-631	M12 × 35
117-632	M12 × 40
117-633	M12 × 45
117-635	M12 × 55
117-778	M16 × 70

### 座金付き

#### キャップボルト

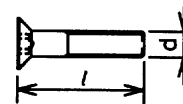


#### Screw

Parts No.	d × l
118-306.1	M3 × 6
118-408	M4 × 8
118-365.1	M6 × 15
118-370	M6 × 20
118-510	M5 × 10
118-515	M5 × 15
118-515.1	M5 × 15
118-520	M5 × 20

### 六角穴付き

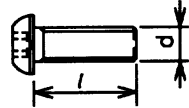
#### さらボルト



#### Screw

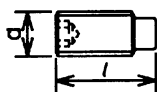
Parts No.	d × l
122-056	M4 × 6
122-058	M4 × 8
122-058.01	M4 × 8
122-060	M4 × 10
122-060.001	M4 × 10
122-062	M4 × 12
122-068	M4 × 18
122-108	M5 × 8
122-110	M5 × 10
122-112	M5 × 12
122-115	M5 × 15
122-120	M5 × 20
122-125	M5 × 25
122-131	M5 × 35
122-160	M6 × 10
122-162	M6 × 12
122-165	M6 × 15
122-170	M6 × 20
122-380	M6 × 30
122-412.01	M4 × 12

六角穴付き  
なべ小ネジ



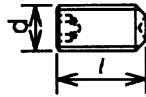
Screw	
Parts No.	d × l
125-032	M2 × 12
125-070	M3 × 20
125-080.01	M3 × 30
125-106	M4 × 6
125-108	M4 × 8
125-112.01	M4 × 12
125-606	M3 × 6
125-608	M3 × 8
125-610	M3 × 10
125-615	M3 × 15
125-618	M3 × 18
125-620	M3 × 20
125-655	M4 × 5
125-656	M4 × 6
125-656.01	M4 × 6
125-658	M4 × 8
125-660	M4 × 10
125-660.001	M4 × 10
125-660.01	M4 × 10
125-662	M4 × 12
125-665	M4 × 15
125-665.01	M4 × 15
125-680	M4 × 30
125-706	M5 × 6
125-706.01	M5 × 6
125-708	M5 × 8
125-708.01	M5 × 8
125-710	M5 × 10
125-710.001	M5 × 10
125-710.01	M5 × 10
125-712	M5 × 12
125-715	M5 × 15
125-718	M5 × 18
125-720	M5 × 20
125-725	M5 × 25
125-730	M5 × 30
125-758	M6 × 8
125-762	M6 × 12
125-765	M6 × 15
125-765.01	M6 × 15
125-768	M6 × 18
125-770	M6 × 20
125-780	M6 × 30

ホローセット  
ネジ



Set Screw	
Parts No.	d × l
140-262	M5 × 12
140-366	M6 × 16
140-370	M6 × 20
140-408	M4 × 8
140-565	M10 × 25

ホローセット  
ネジ



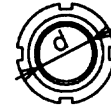
Set Screw	
Parts No.	d × l
145-305	M3 × 5
145-355	M6 × 5
145-356	M6 × 6
145-358	M6 × 8
145-360	M6 × 10
145-362	M6 × 12
145-365	M6 × 15
145-370	M6 × 20
145-375	M6 × 25
145-404	M4 × 4
145-405	M4 × 5
145-406	M4 × 6
145-408	M4 × 8
145-410	M4 × 10
145-458	M8 × 8
145-460	M8 × 10
145-475	M8 × 25
145-480	M8 × 30
145-483	M8 × 45
145-505	M5 × 5
145-505.01	M5 × 5
145-506	M5 × 6
145-508	M5 × 8
145-510	M5 × 10
145-512	M5 × 12
145-565	M10 × 15

六角ナット



Nut	
Parts No.	d
170-102	M2
170-103	M3
170-103.01	M3
170-104	M4
170-104.01	M4
170-105	M5
170-105.01	M5
170-106	M6
170-106.3	M6
170-108	M8
170-108.3	M8
170-110	M10
170-110.1	M10
170-110.3	M10
170-112	M12
170-112.1	M12
170-116	M16
170-120	M20

軸受ナット



Nut	
Parts No.	d × P
174-705	M25 × 1.5
174-710	M50 × 1.5

バネ座金



Lock Washer	
Parts No.	d
180-102	φ 2
180-103	φ 3
180-104	φ 4
180-104.001	φ 4
180-104.01	φ 4
180-105	φ 5
180-105.001	φ 5
180-105.01	φ 5
180-106	φ 6
180-106.01	φ 6
180-108	φ 8
180-110	φ 10
180-112	φ 12
180-116	φ 16

皿バネ座金



Conical Spring Washer	
Parts No.	d
180-403	φ 3
180-404	φ 4
180-404.1	φ 4
180-405	φ 5
180-405.1	φ 5
180-406	φ 6
180-406.1	φ 6
180-408	φ 8
180-408.1	φ 8
180-410	φ 10
180-410.1	φ 10
180-412	φ 12
180-412.1	φ 12

軸受用座金



Washer

Parts No.	d
180-705	φ 25
180-710	φ 50

軸用C形止め輪



C-Ring

Parts No.	d
181-005	φ 5
181-008	φ 8
181-010	φ 10
181-012	φ 12
181-014	φ 14
181-016	φ 16
181-018	φ 18
181-020	φ 20
181-022	φ 22
181-025	φ 25
181-028	φ 28
181-030	φ 30
181-050	φ 50
181-065	φ 65

穴用C形止め輪



C-Ring

Parts No.	d
181-222	φ 22
181-228	φ 28
181-230	φ 30
181-232	φ 32
181-235	φ 35
181-240	φ 40
181-242	φ 42
181-247	φ 47
181-252	φ 52

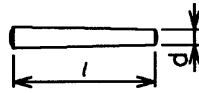
軸用E形止め輪



E-Ring

Parts No.	d
181-403	φ 3
181-404	φ 4
181-405	φ 5
181-406	φ 6
181-408	φ 8
181-410	φ 10
181-412	φ 12

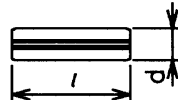
テーパピン



Taper Pin

Parts No.	d × l
182-128	φ 2.5 × 16
182-143	φ 3 × 16
182-144	φ 3 × 18
182-145	φ 3 × 20
182-165	φ 4 × 20
182-166	φ 4 × 22
182-168	φ 4 × 28
182-169.1	φ 4 × 30
182-187	φ 5 × 25
182-190	φ 5 × 36
182-209.1	φ 6 × 35
182-211	φ 6 × 40
182-212	φ 6 × 45
182-213	φ 6 × 50
182-213.1	φ 6 × 55
182-223.1	φ 7 × 55

ロールピン

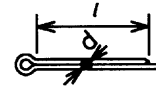


Roll Pin

Parts No.	d × l
183-138	φ 1.6 × 6
183-139	φ 1.6 × 8
183-150	φ 2 × 10
183-152	φ 2 × 14
183-154	φ 2 × 18
183-155	φ 2 × 20
183-164	φ 2.5 × 8
183-165	φ 2.5 × 10
183-168	φ 2.5 × 16
183-170	φ 2.5 × 20
183-178	φ 3 × 6
183-180	φ 3 × 10
183-182	φ 3 × 14

183-183	φ 3 × 16
183-185	φ 3 × 20
183-186	φ 3 × 22
183-187	φ 3 × 25
183-188	φ 3 × 28
183-189	φ 3 × 32
183-202	φ 4 × 14
183-205	φ 4 × 20
183-206	φ 4 × 22
183-207	φ 4 × 25
183-210.01	φ 4 × 36
183-223	φ 5 × 16
183-225	φ 5 × 20
183-226	φ 5 × 22
183-227.01	φ 5 × 25
183-230.01	φ 5 × 36
183-231	φ 5 × 40
183-232.01	φ 5 × 45
183-244	φ 6 × 18
183-245	φ 6 × 20
183-248	φ 6 × 28
183-249	φ 6 × 32
183-250	φ 6 × 36
183-251	φ 6 × 40

割リピン



Cotter Pin

Parts No.	d × l
183-733	φ 1.2 × 10
183-742	φ 1.6 × 8
183-743	φ 1.6 × 10
183-744	φ 1.6 × 12
183-764	φ 2 × 12
183-765	φ 2 × 15

ワッシャ



Flat Washer

Parts No.	d
184-103	φ 3
184-104	φ 4
184-104.01	φ 4
184-105	φ 5
184-105.3	φ 5
184-106	φ 6
184-106.4	φ 6
184-106.001	φ 6
184-106.01	φ 6
184-108	φ 8
184-110	φ 10
184-110.001	φ 10
184-112	φ 12
184-116	φ 16
184-156	φ 20

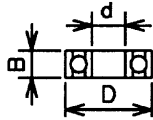
メタル



Bushing

Parts No.	$d \times D \times l$
243-508	$\phi 8 \times \phi 10 \times 8$
243-528	$\phi 18 \times \phi 20 \times 20$
243-604	$\phi 6 \times \phi 8 \times 6$
243-605	$\phi 6 \times \phi 8 \times 8$
243-608	$\phi 8 \times \phi 10 \times 8$
243-609	$\phi 8 \times \phi 10 \times 10$
243-610	$\phi 8 \times \phi 10 \times 12$
243-612	$\phi 10 \times \phi 12 \times 10$
243-613	$\phi 10 \times \phi 12 \times 12$
243-614	$\phi 10 \times \phi 12 \times 15$
243-617	$\phi 12 \times \phi 14 \times 10$
243-619	$\phi 12 \times \phi 14 \times 15$
243-620	$\phi 12 \times \phi 14 \times 20$
243-633	$\phi 16 \times \phi 18 \times 15$
243-634	$\phi 16 \times \phi 18 \times 20$
243-642	$\phi 20 \times \phi 23 \times 20$

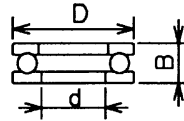
ベアリング



Bearing

Parts No.	$d \times D \times B$
250-000.6	$\phi 10 \times \phi 26 \times 8$
250-000.7	$\phi 10 \times \phi 26 \times 8$
250-000.8	$\phi 10 \times \phi 26 \times 8$
250-001.6	$\phi 12 \times \phi 28 \times 8$
250-001.7	$\phi 12 \times \phi 28 \times 8$
250-002.6	$\phi 15 \times \phi 32 \times 9$
250-002.7	$\phi 15 \times \phi 32 \times 9$
250-003.8	$\phi 17 \times \phi 35 \times 10$
250-004.6	$\phi 20 \times \phi 42 \times 12$
250-004.8	$\phi 20 \times \phi 42 \times 12$
250-005.6	$\phi 25 \times \phi 47 \times 12$
250-098.6	$\phi 8 \times \phi 19 \times 6$
250-099.6	$\phi 9 \times \phi 20 \times 6$
250-102.6	$\phi 2.5 \times \phi 8 \times 2.8$
250-106.6	$\phi 6 \times \phi 17 \times 6$
250-108	$\phi 8 \times \phi 22 \times 7$
250-108.6	$\phi 8 \times \phi 22 \times 7$
250-125.6	$\phi 5 \times \phi 16 \times 5$
250-126.6	$\phi 6 \times \phi 19 \times 6$
250-150.6	$\phi 10 \times \phi 22 \times 6$
250-151.6	$\phi 12 \times \phi 24 \times 6$
250-152.6	$\phi 15 \times \phi 28 \times 7$
250-200	$\phi 10 \times \phi 30 \times 9$
250-200.6	$\phi 10 \times \phi 30 \times 9$
250-200.8	$\phi 10 \times \phi 30 \times 9$
250-201.6	$\phi 12 \times \phi 32 \times 10$
250-203.7	$\phi 17 \times \phi 40 \times 12$
250-204.2	$\phi 20 \times \phi 47 \times 14$
250-204.8	$\phi 20 \times \phi 47 \times 14$
250-205.6	$\phi 25 \times \phi 52 \times 15$
250-205.8	$\phi 25 \times \phi 52 \times 15$
250-206.6	$\phi 30 \times \phi 62 \times 16$
251-202	$\phi 15 \times \phi 35 \times 11$
251-205	$\phi 25 \times \phi 52 \times 15$

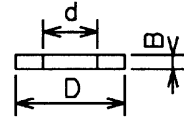
スラストベアリング



Thrust Bearing

Parts No.	$d \times D \times B$
256-104	$\phi 25 \times \phi 35 \times 10$

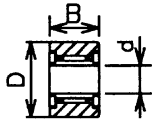
スラストワッシャ



Thrust Washer

Parts No.	$d \times D \times B$
258-354.1	$\phi 20 \times \phi 35 \times 1$
258-355.1	$\phi 25 \times \phi 42 \times 1$

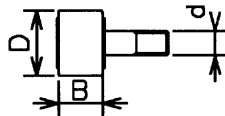
ローラフォロアー



Roller Follower

Parts No.	$d \times D \times B$
258-591.1	$\phi 8 \times \phi 24 \times 14$

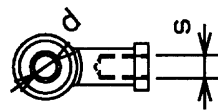
カムフォロアー



Cam Follower

Parts No.	$d \times D \times B$
258-650.1	$M6 \times \phi 16 \times 11$
258-650.3	$M6 \times \phi 16 \times 11$
258-651.2	$M6 \times \phi 19 \times 11$
258-652.3	$M10 \times \phi 22 \times 12$

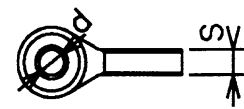
ロッドエンド



Rod Ends

Parts No.	$s \times d$
258-855	$M5 \times \phi 5$
258-856	$M6 \times \phi 6$
258-860	$M10 \times \phi 10$
258-860.1	$M10 \times \phi 10$
258-862.1	$M12 \times \phi 12$

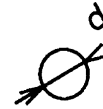
ロッドエンド



Rod Ends

Parts No.	$S \times d$
258-860.2	$M10 \times \phi 10$

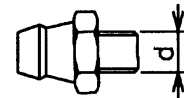
鋼球



Steel Ball

Parts No.	$\phi d$
259-010	1/8

グリースニップル



Grease Nipple

Parts No.	$d$
323-100	$M6 (P=0.75)$
323-101	$M6 (P=1.0)$

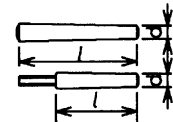
O-リング



O-Ring

Parts No.	$d$
324-307	$\phi 7$
324-308	$\phi 8$
324-311	$\phi 10$
324-312	$\phi 11$
324-316	$\phi 14$
324-318	$\phi 16$
324-370	$\phi 100$

ネジ付き  
テーパピン



Taper Pin

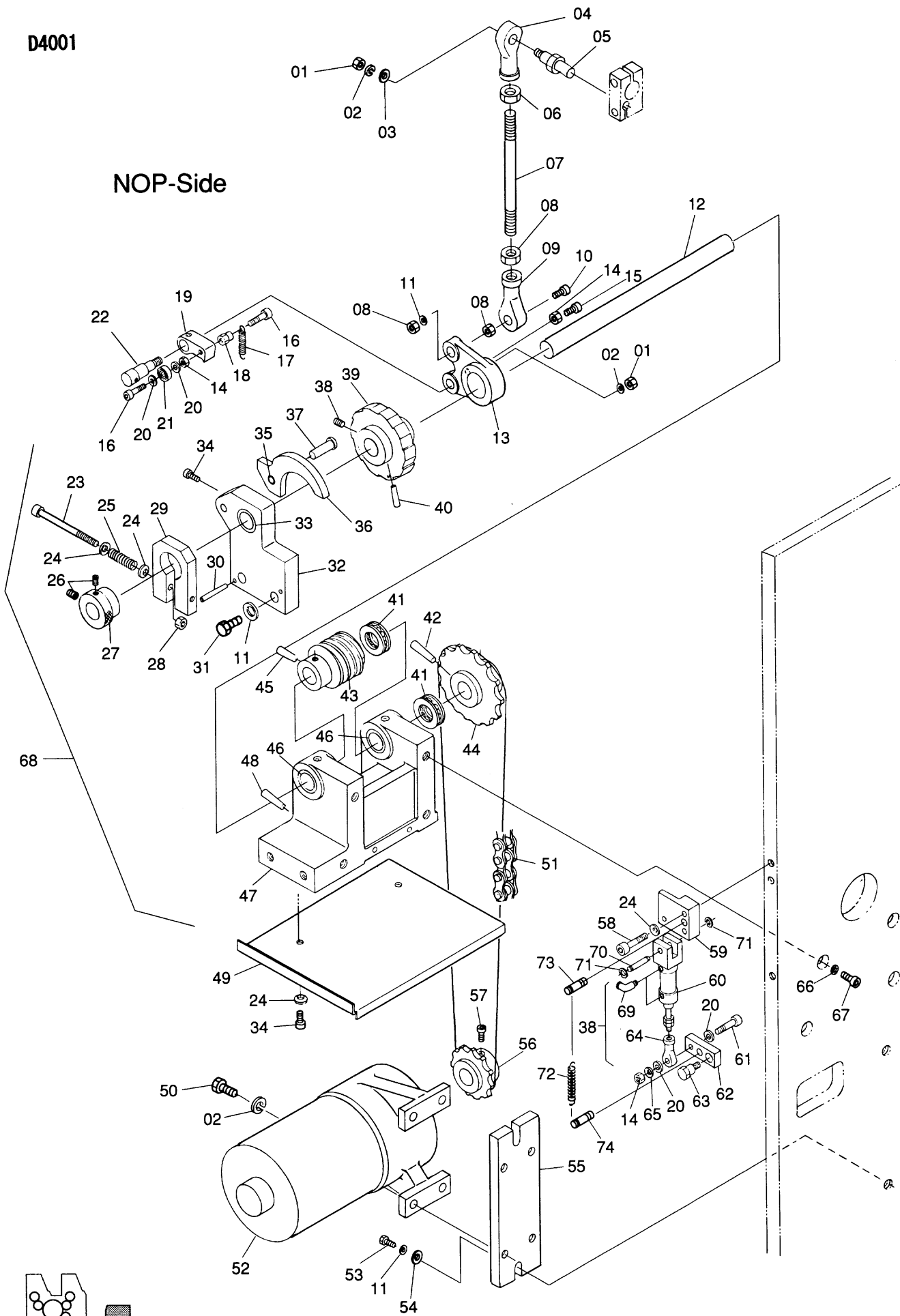
Parts No.	$d \times l$
IT-4-35	$\phi 4 \times 35$
IT-5-30	$\phi 5 \times 30$
IT-5-35	$\phi 5 \times 35$
IT-5-40	$\phi 5 \times 40$
IT-6-35	$\phi 6 \times 35$
IT-6-65	$\phi 6 \times 65$
OT-6-35	$\phi 6 \times 35$
OT-6-60	$\phi 6 \times 60$
OT-7-55	$\phi 7 \times 55$





D4001

NOP-Side



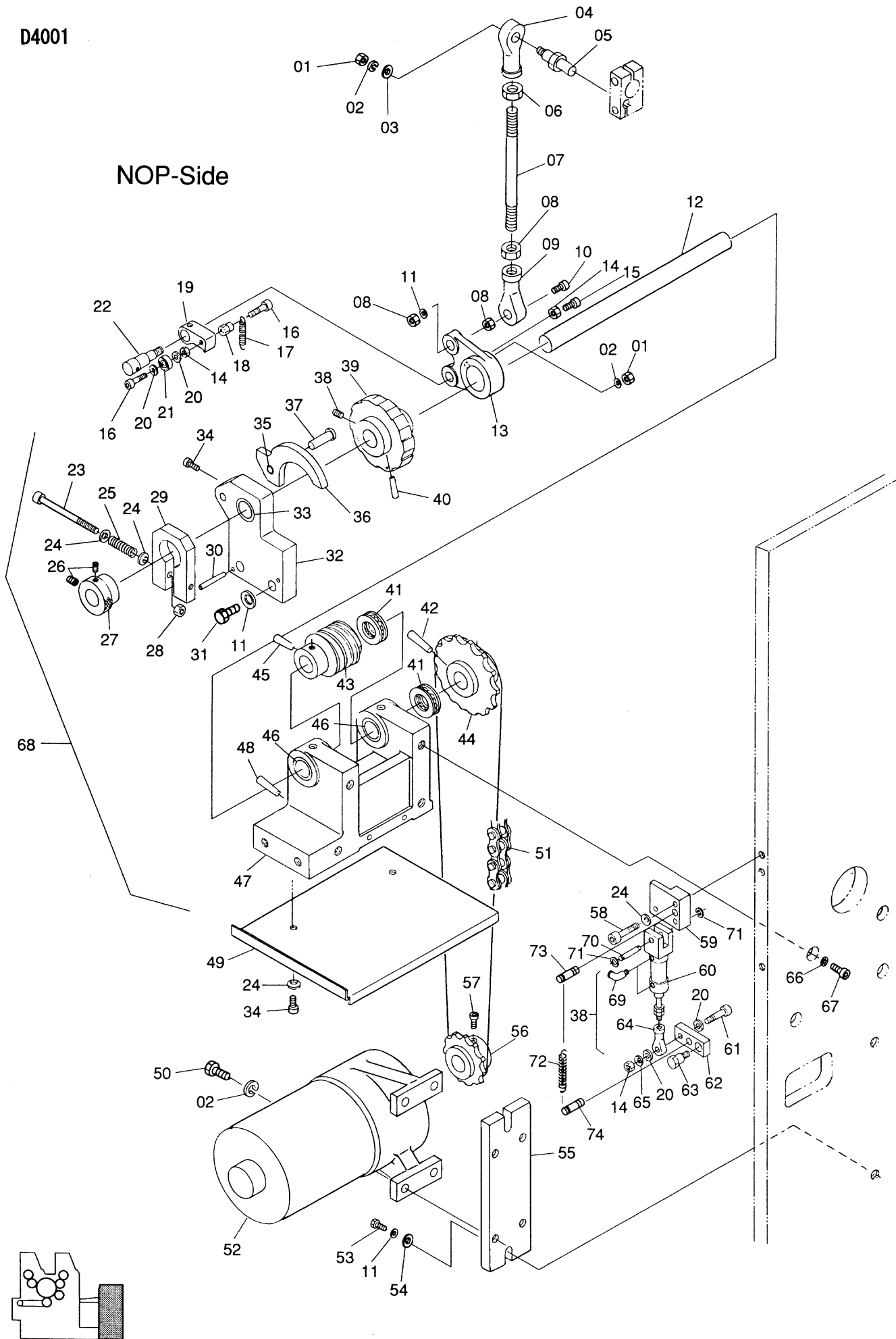
Feed Section / 給紙部  
Paper Elevator / 紙上げ装置

D4001 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	170-108	Nut	ナット		2
02	180-408	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		6
03	184-108	Flat Washer	ザガネ		1
04	258-860.1	Rod Ends	ロッドエンド		1
05	F1-106	Pivot Pin	ピン		1
06	170-110.1	Nut	ナット		1
07	F1-107	Rod	ロッド		1
08	170-110	Nut	ナット		3
09	258-860	Rod Ends	ロッドエンド		1
10	117-576.5	Screw	ネジ		1
11	180-410	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		5
12	52F04-002	Worm Shaft	ウォームシャフト		1
13	5813-16050	Lever	レバー		1
14	170-105	Nut	ナット		3
15	117-515	Screw	ネジ		1
16	117-520	Screw	ネジ		2
17	SP-103	Spring	スプリング		1
18	F1-118	Hook	フック		1
19	F1-116	Drive Pawl	ツメ		1
20	184-105	Flat Washer	ザガネ		4
21	250-125.6	Bearing	ベアリング		1
22	F1-117	Pivot Stud	スタッド		1
23	117-390A	Screw	ネジ		1
24	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		6
25	SP-134	Spring	スプリング		1
26	145-360	Set Screw	トメネジ		2
27	F1-114	Collar	カラー		1
28	I31-11-3	Nut	ナット		1
29	F1-120	Brake Shoe	ブレーキ		1
30	IT-4-35	Taper Pin	テーパーパーピン		2
31	101-571	Screw	ネジ		2
32	52F04-007-A	Bracket	ブラケット		1
33	OB-20-1	Bushing	メタル	Included in 32	1
34	117-360	Screw	ネジ		3
35	243-508	Bushing	メタル	Included in 36	1
36	52F04-006-A	Cam	カム		1
37	F1-119A	Pin	ピン		1
38	52F04-010-A	Air Cylinder Assy	エアシリンダーAssy	(60, 69)	1
39	F1-102	Ratchet Wheel	ラチェットホイール		1
40	IT-6-35	Taper Pin	テーパーパーピン		1
41	256-104	Thrust Bearing	スラストベアリング		2
42	182-211	Taper Pin	テーパーパーピン		1
43	52F04-003	Worm	ウォーム		1
44	F1-11	Sprocket	スプロケット		1
45	182-209.1	Taper Pin	テーパーパーピン		1
46	OB-20-2	Bushing	メタル	Included in 47	2
47	52F04-001-B	Bracket	ブラケット		1
48	IT-5-30	Taper Pin	テーパーパーピン		2
49	52F04-015	Cover	カバー		1
50	101-470	Screw	ネジ		4
51	52F04-013	Chain	チェーン		1
52	E-101-38	Motor	モーター		1
53	101-570	Screw	ネジ		2
54	184-110	Flat Washer	ザガネ		2
55	6713-16003	Motor Base	モーターベース		1
56	F1-109	Sprocket	スプロケット		1
57	117-512	Screw	ネジ		1
58	117-380	Screw	ネジ		2
59	52F04-011-A	Bracket	ブラケット		1
60	52F04-010	Air Cylinder	エアシリンダー		1
61	117-525	Screw	ネジ		1
62	52F04-008-A	Stopper	ストッパー		1
63	52F04-009	Stopper Pin	ストッパーピン		1
64	258-855	Rod Ends	ロッドエンド		1
65	180-405	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		1
66	180-410.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
67	117-572	Screw	ネジ		4
68	52F04-001-A	Worm Bracket Assy	ウォームブラケットAssy	(12~47)	1
69	52D05-013	Joint	ジョイント		2
70	7813-16006	Pin	ピン	Included in 60	1

D4001

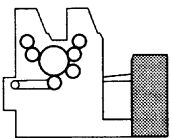
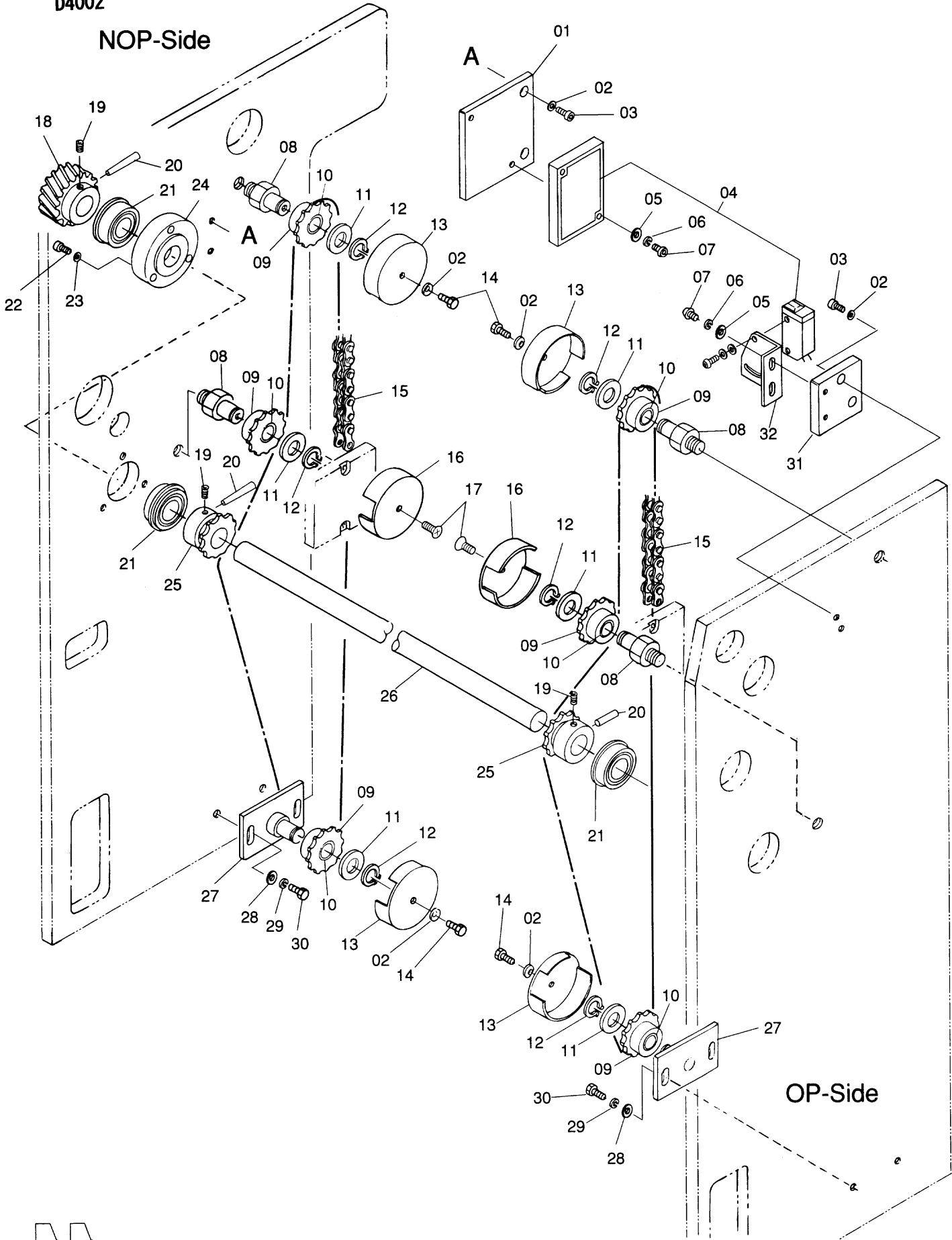
NOP-Side





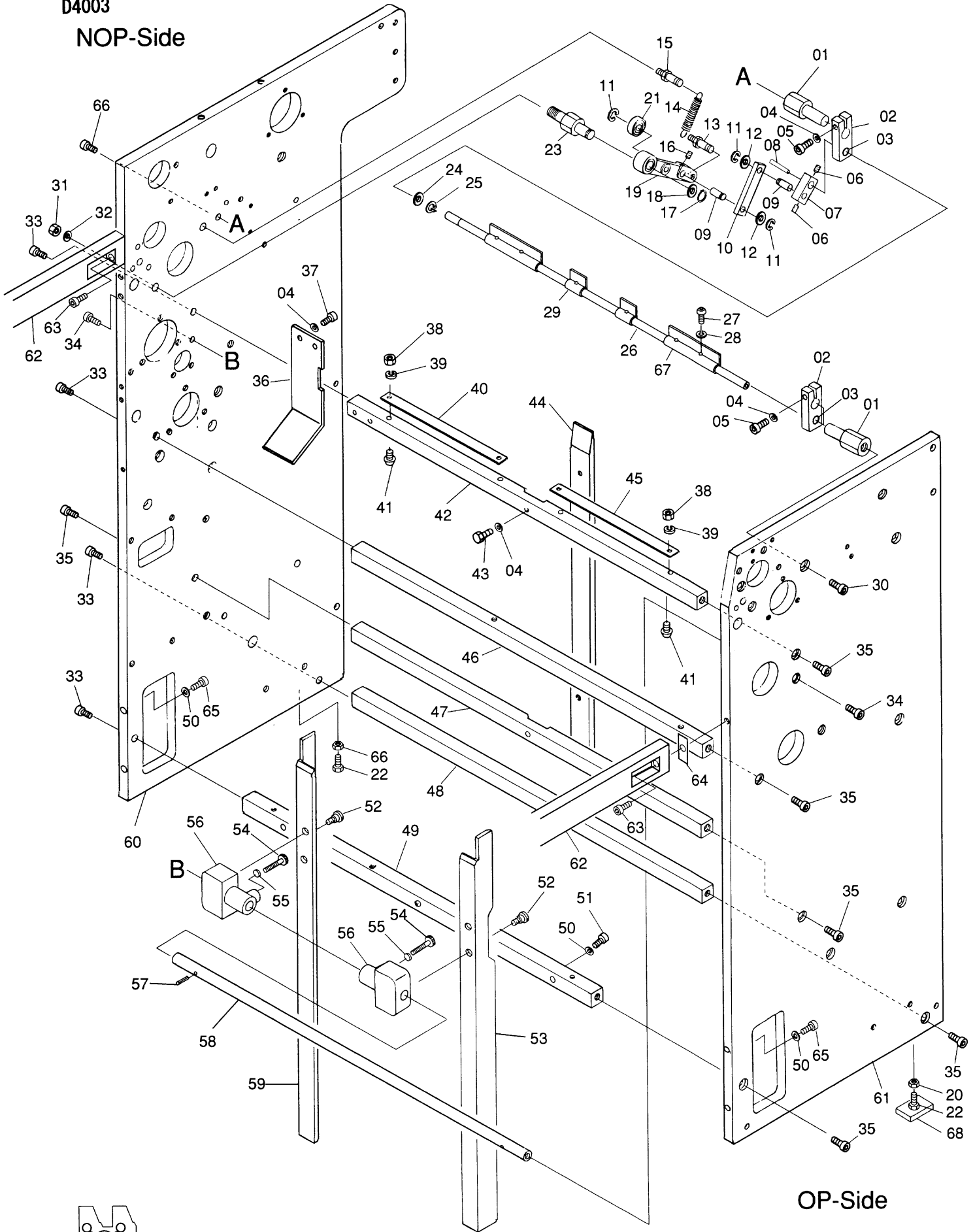
D4002

NOP-Side





D4003  
NOP-Side



OP-Side

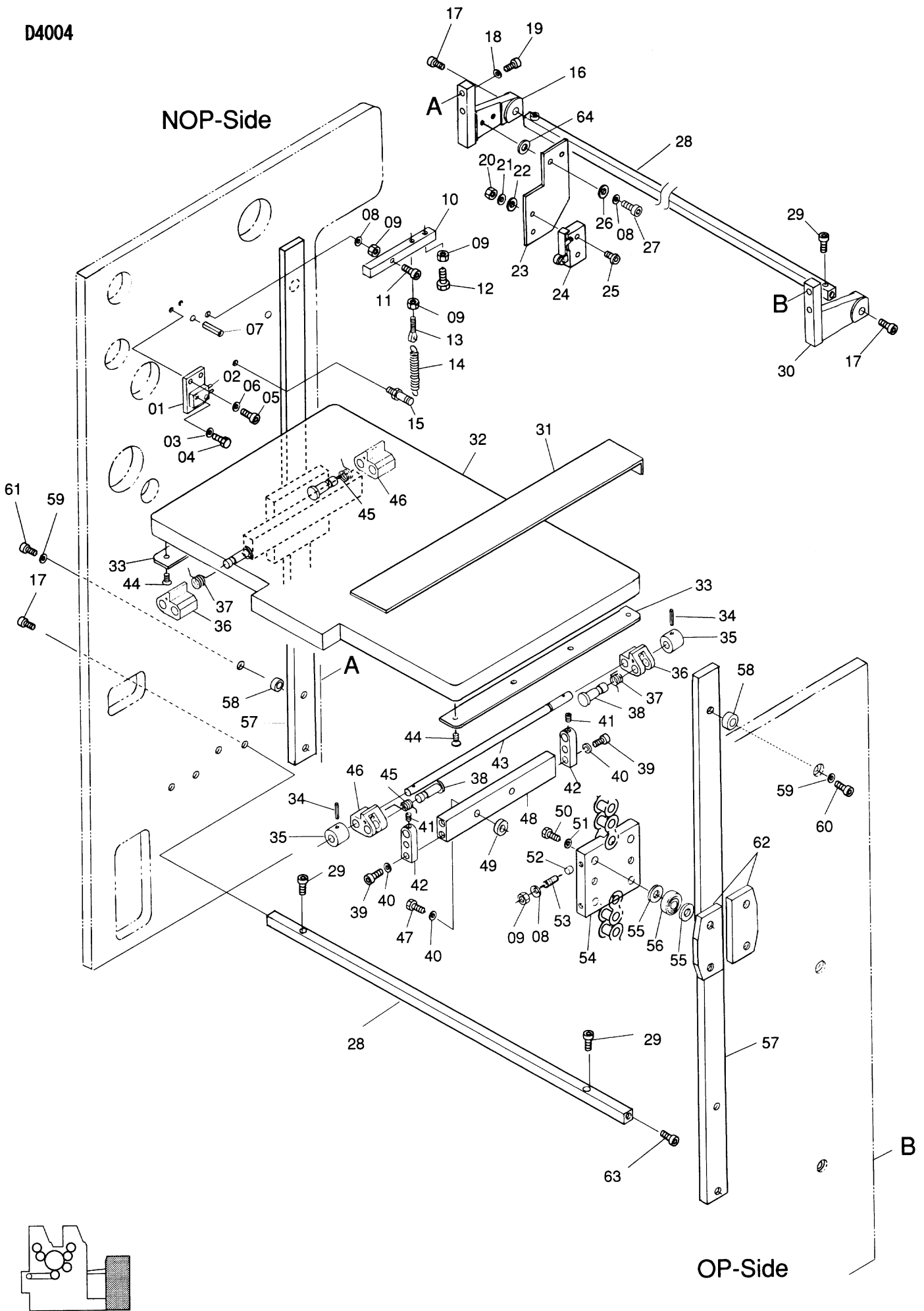


Feed Section / 給紙部  
Paper Guide / 紙ガイド

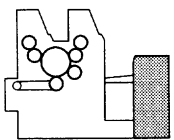
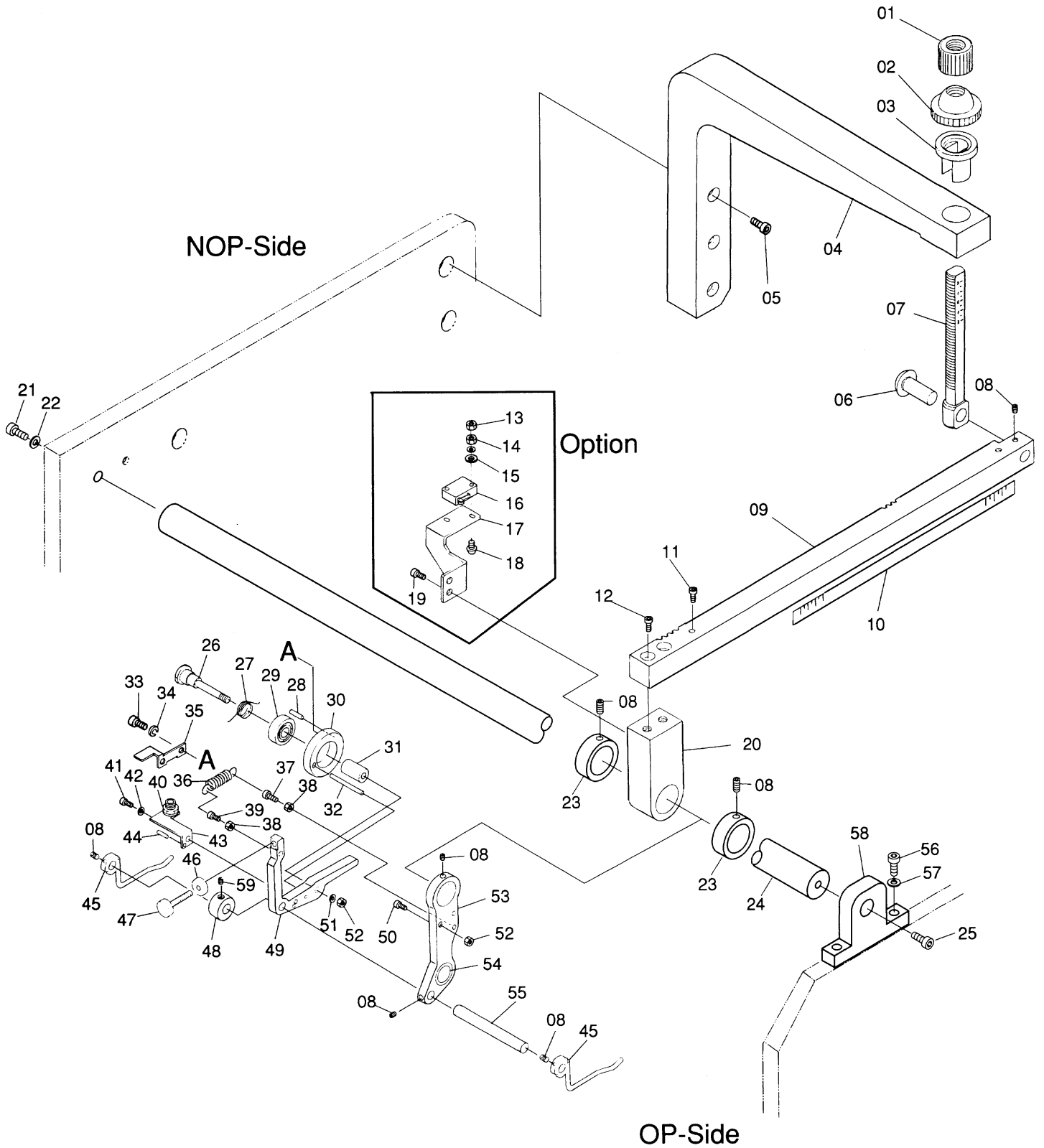
D4003

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	F1-150	Pivot Stud	スタッド		2
02	F1-151B-A	Arm	アーム		2
03	0B-10-2	Bushing	メタル	Included in 02	2
04	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		6
05	117-375	Screw	ネジ		2
06	145-356	Set Screw	トメネジ		2
07	F1-152	Lever	レバー		1
08	183-170	Roll Pin	ロールピン		1
09	F1-119B	Pin	ピン		2
10	F1-153	Link	リンク		1
11	181-406	E-Ring	E-リング		3
12	184-106.001	Flat Washer	ザガネ		2
13	SPF-M610	Spring Pin	スプリングカケ		1
14	SP-101	Spring	スプリング		1
15	SPF-M810	Spring Pin	スプリングカケ		1
16	145-358	Set Screw	トメネジ		1
17	181-012	C-Ring	C-リング		1
18	F1-149-01	Thrust Washer	スラストワッシャー		1
19	52F05-079	Lever	レバー		1
20	170-110	Nut	ナット		4
21	250-108.6	Bearing	ベアリング		1
22	101-576.5	Screw	ネジ		4
23	52F05-080	Pivot Stud	スタッド		1
24	184-110	Flat Washer	ザガネ		1
25	181-010	C-Ring	C-リング		1
26	F1-155	Shaft	シャフト		1
27	125-606	Screw	ネジ		6
28	180-403	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		6
29	F1-154	Guide	ガイド		2
30	117-620	Screw	ネジ		2
31	170-112	Nut	ナット		1
32	180-412	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		1
33	117-570	Screw	ネジ		4
34	117-470	Screw	ネジ		2
35	117-560	Screw	ネジ		6
36	52F05-087	Cover	カバー		1
37	117-360	Screw	ネジ		2
38	170-104	Nut	ナット		4
39	180-404	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
40	52F05-089	Scale	メモリバン		1
41	125-680	Screw	ネジ		4
42	52F01-006	Spreader	ステー		1
43	101-375	Screw	ネジ		2
44	52F05-081	Guide	ガイド		1
45	52F05-088	Scale	メモリバン		1
46	52F01-007	Spreader	ステー		1
47	52F01-005	Spreader	ステー		1
48	52F01-003	Spreader	ステー		1
49	52F01-004	Spreader	ステー		1
50	180-408	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		7
51	117-483	Screw	ネジ		3
52	KC06-19	Screw	ネジ		4
53	7813-16003	Guide	ガイド		1
54	52F05-084-1	Thumb Screw	ツマミ	M8×30	2
55	PO-126	Pad	パッド		2
56	52F05-084	Bracket	ブラケット		2
57	183-205	Roll Pin	ロールピン		2
58	52F05-086	Spreader	ステー		1
59	7813-16004	Guide	ガイド		1
60	7813-01002	Frame	フレーム	NOP-S	1
61	7813-01001	Frame	フレーム	OP-S	1
62	7813-01003	Spreader	ステー		2
63	117-480	Screw	ネジ		2
64	7813-01004	Shim	シム		-
65	117-484	Screw	ネジ		4
66	117-631	Screw	ネジ		1
67	7813-16007	Guide	ガイド		2
68	D-139	Liner	ライナ		2

D4004

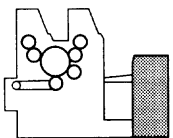
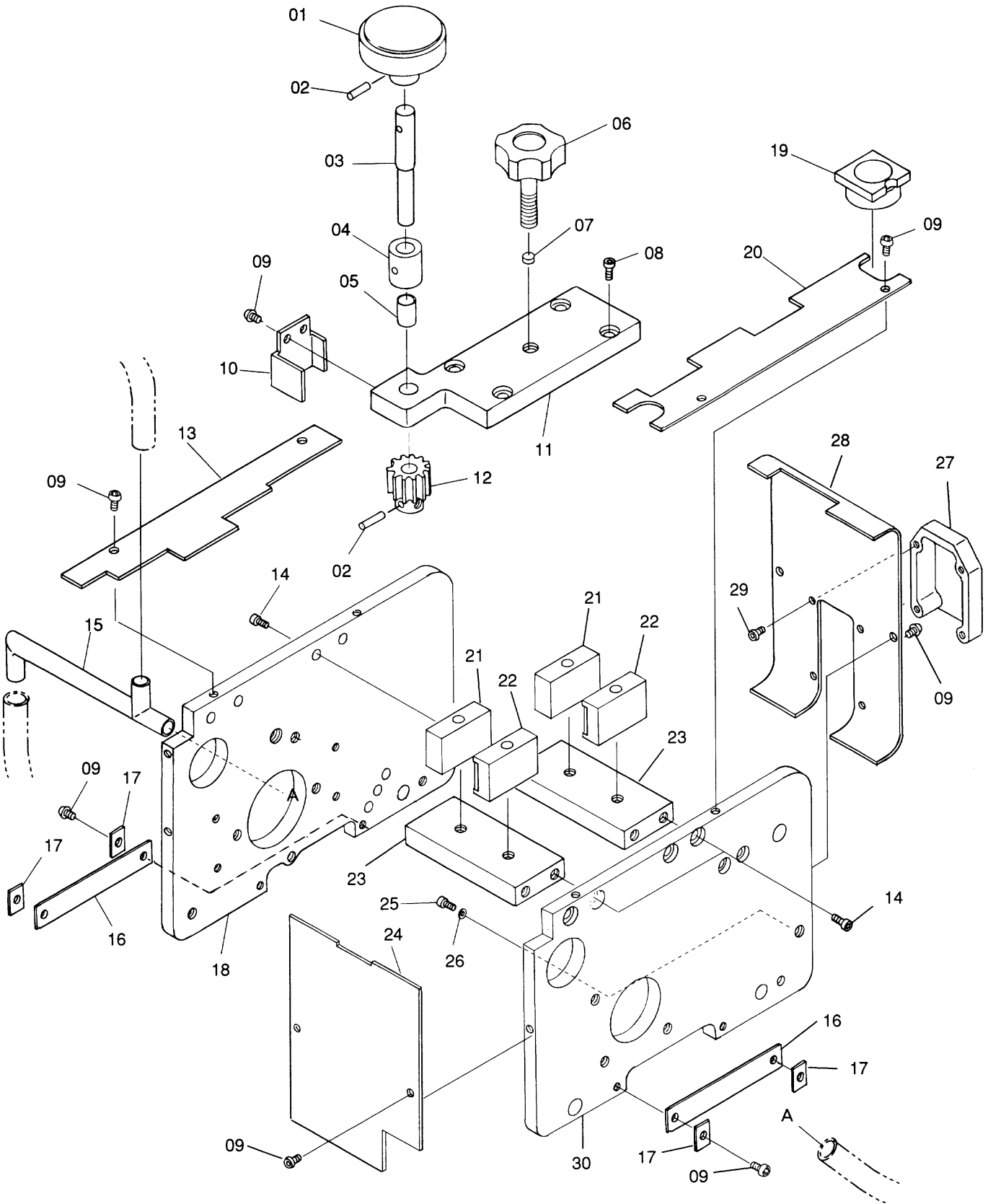








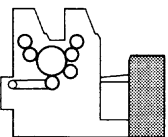
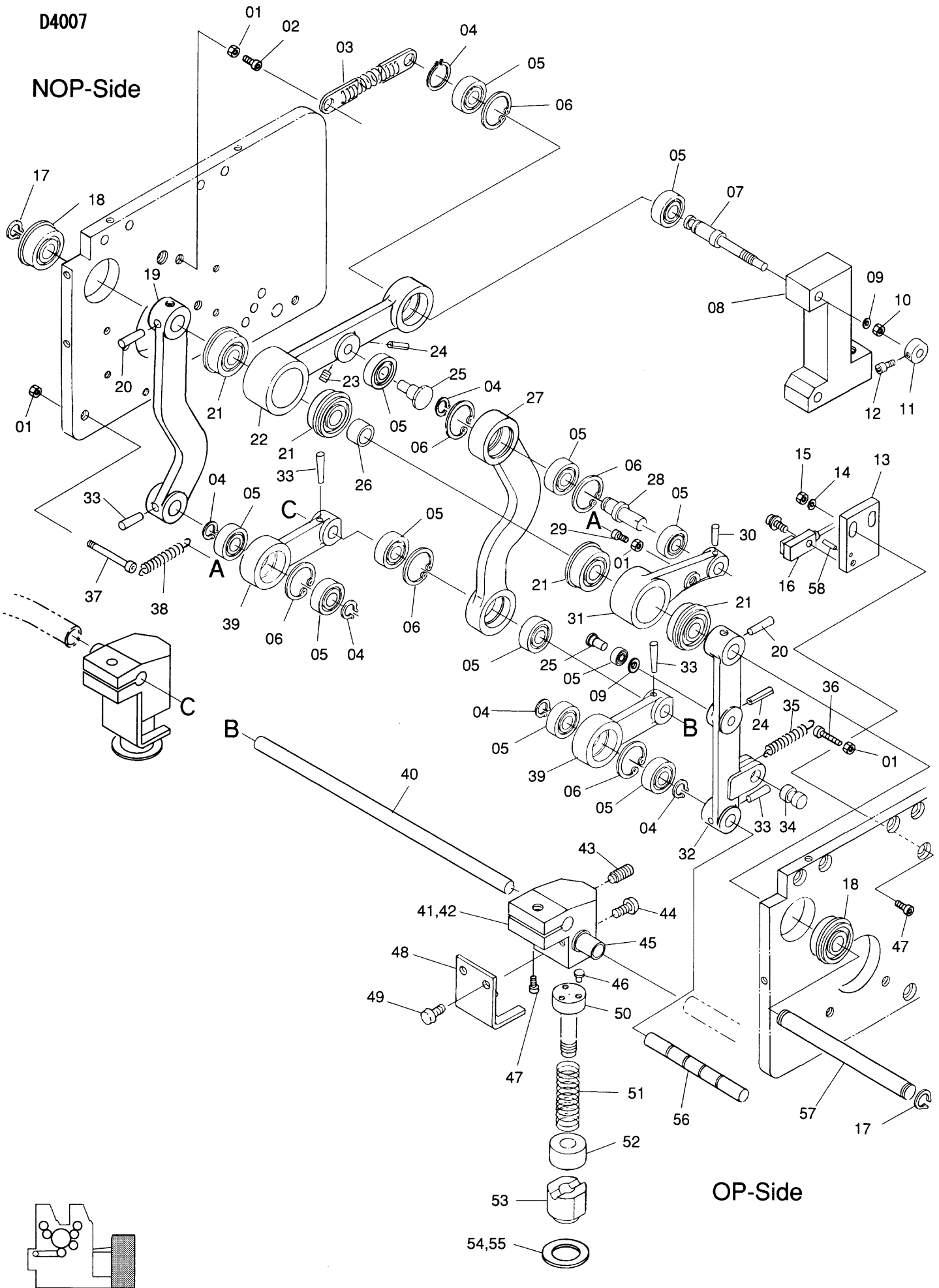
D4006





D4007

NOP-Side

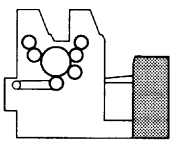
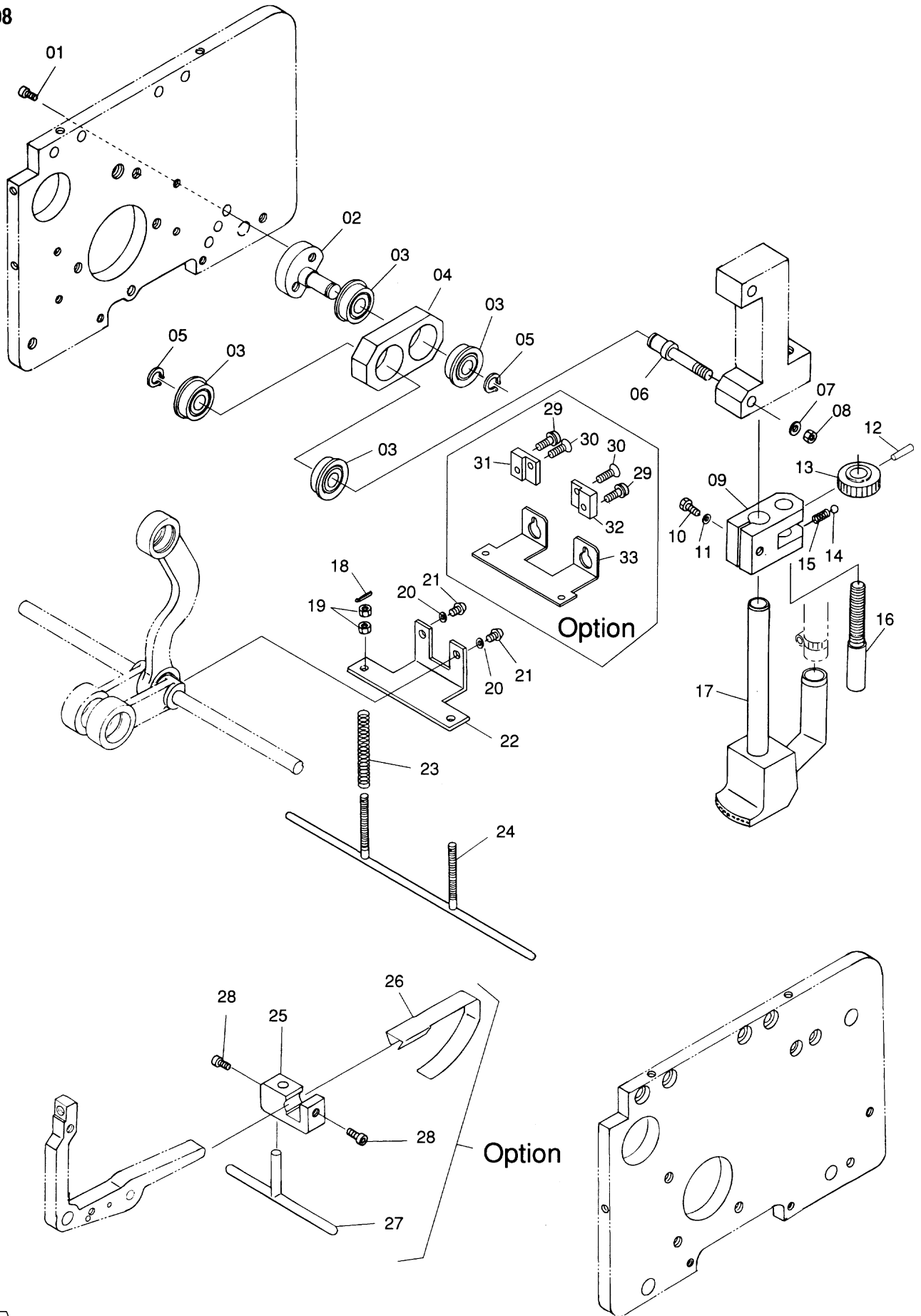


OP-Side



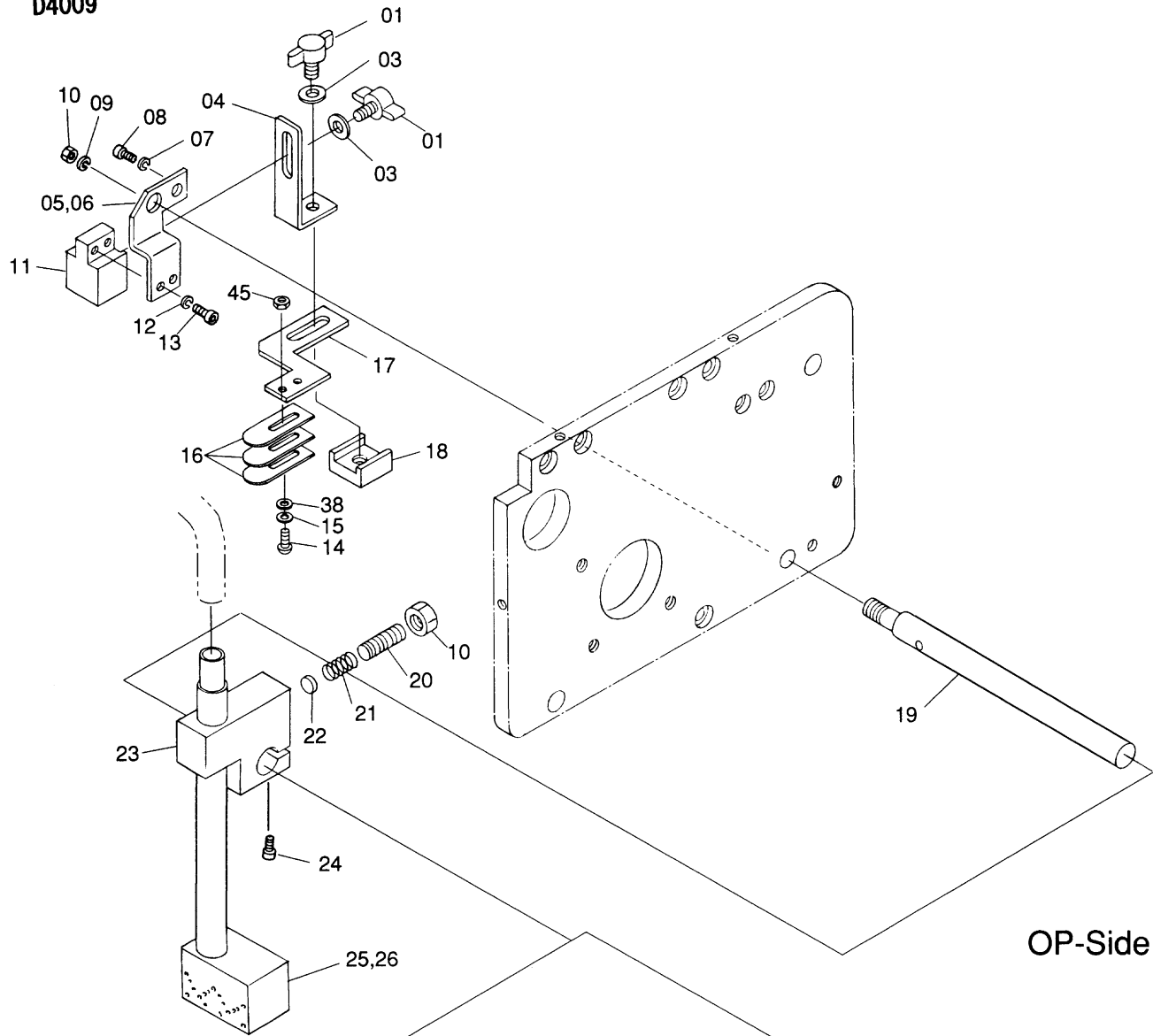


D4008

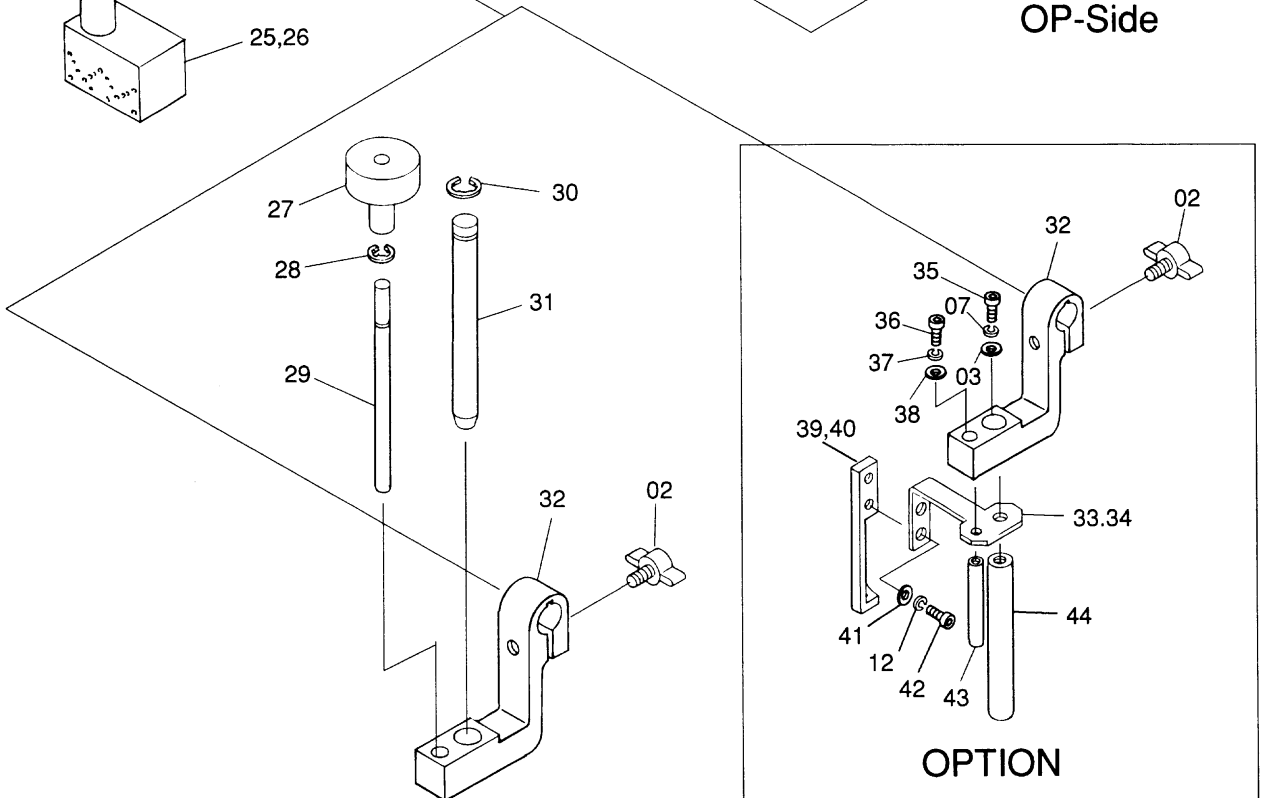




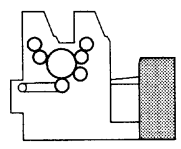
D4009



OP-Side

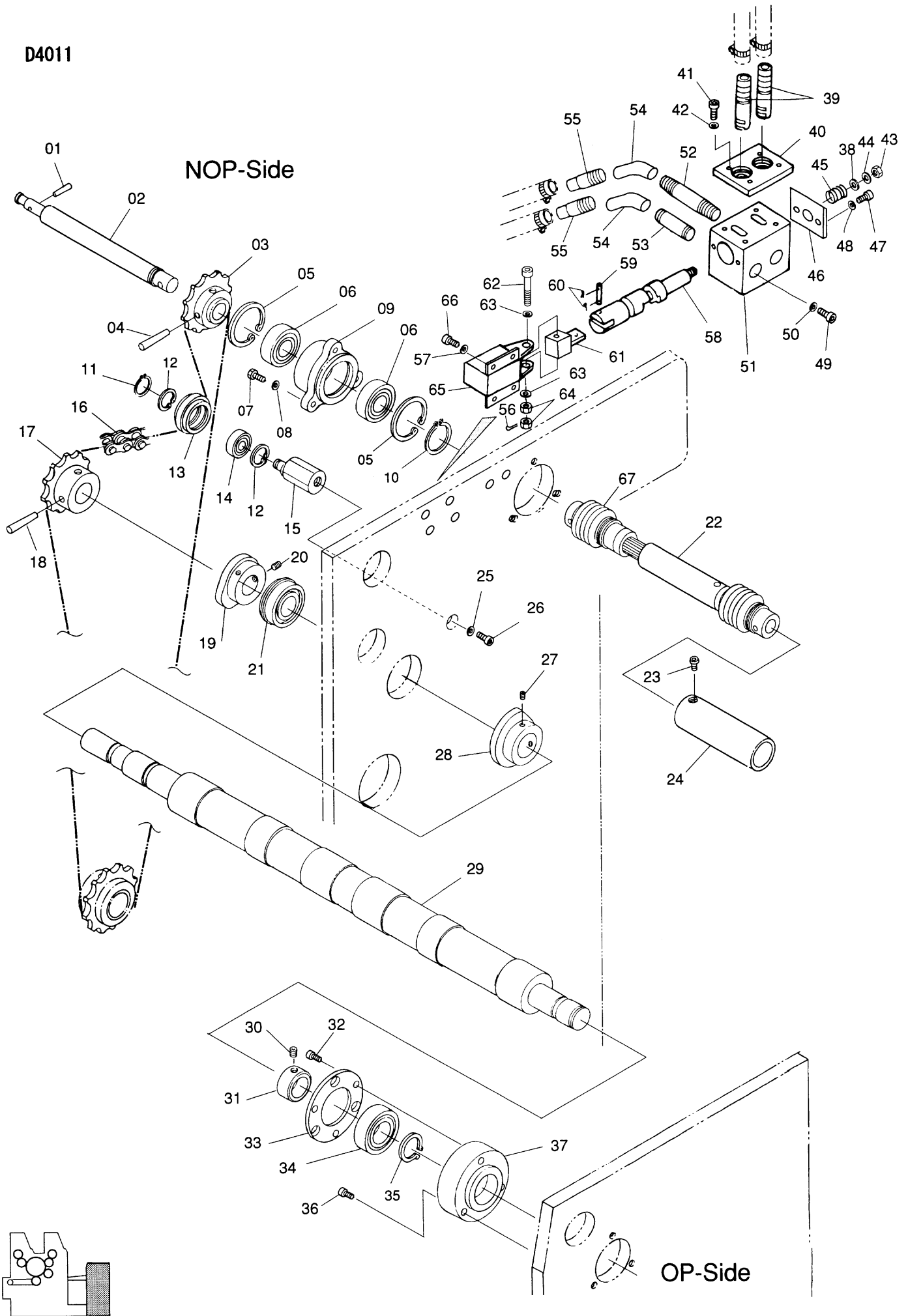


OPTION





D4011



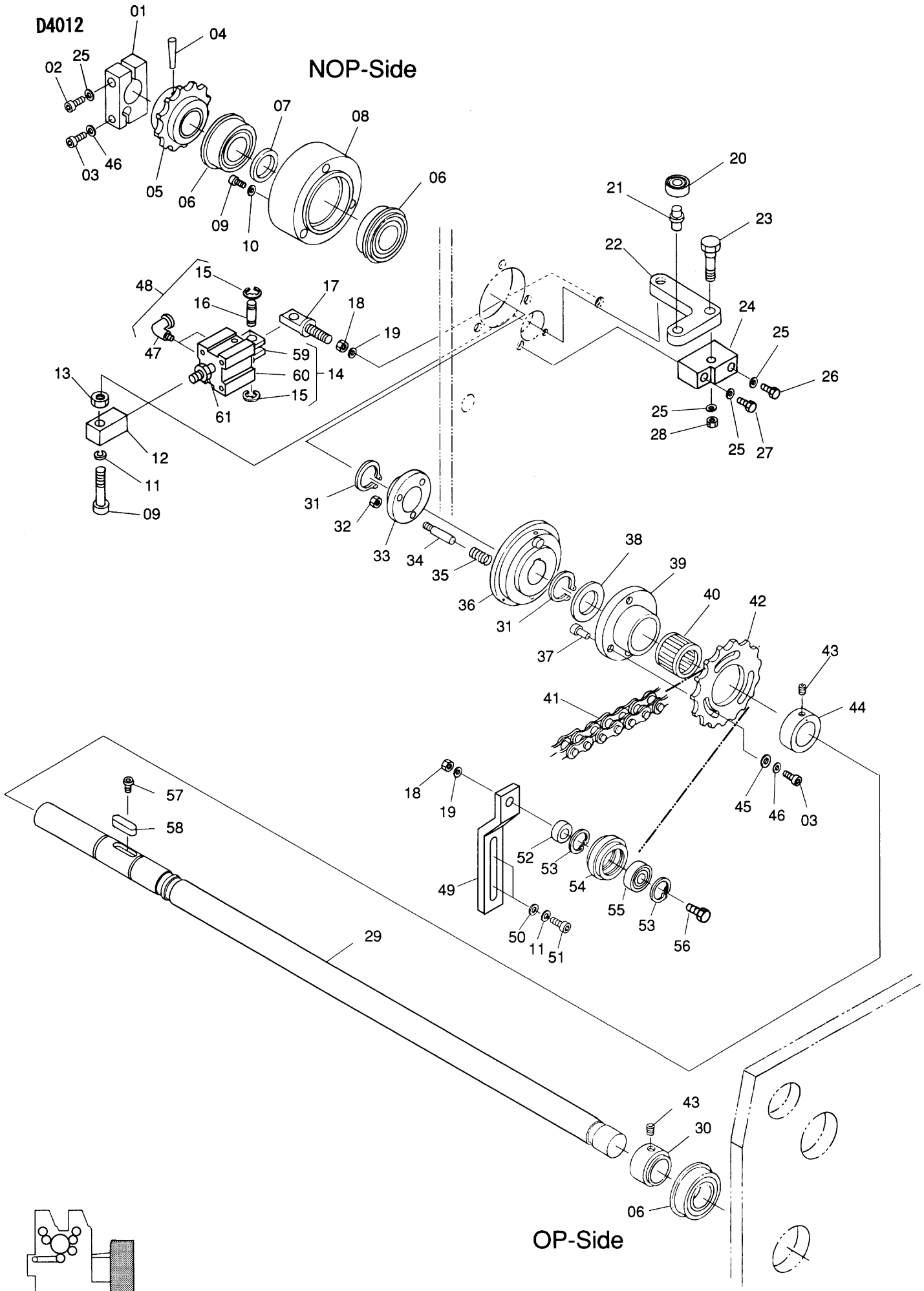
Feed Section / 給紙部  
Feeder Valve Drive Mechanism / 給紙バルブ駆動部

D4011

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	182-169.1	Taper Pin	テーパピン		1
02	52F02-005	Shaft	シャフト		1
03	F3-106	Sprocket	スプロケット		1
04	182-213	Taper Pin	テーパピン		1
05	181-247	C-Ring	C-リング		2
06	250-204.2	Bearing	ベアリング		2
07	101-370	Screw	ネジ		3
08	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		3
09	F3-3	Bracket	ブラケット		1
10	181-020	C-Ring	C-リング		1
11	181-010	C-Ring	C-リング		1
12	181-230	C-Ring	C-リング		2
13	F3-129	Roller	コロ		1
14	250-200.6	Bearing	ベアリング		1
15	F3-127	Stud	スタッド		1
16	52F02-004	Chain	チェーン		1
17	52F02-007	Sprocket	スプロケット		1
18	182-213.1	Taper Pin	テーパピン		1
19	52F10-218	Cam	カム		1
20	145-362	Set Screw	トメネジ		2
21	250-205.8	Bearing	ベアリング		1
22	52F02-012	Joint	ジョイント		1
23	125-656	Screw	ネジ		1
24	6713-17021	Cover	カバー		1
25	180-410.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		1
26	117-560	Screw	ネジ		1
27	145-360	Set Screw	トメネジ		2
28	F1-12	Cam	カム		1
29	7813-19013	Tape Roller	テープローラ		1
30	145-356	Set Screw	トメネジ		2
31	52F10-103	Collar	カラー		1
32	117-512	Screw	ネジ		3
33	52F10-105	Retainer	リテーナー		1
34	251-205	Bearing	ベアリング		1
35	181-025	C-Ring	C-リング		1
36	117-380	Screw	ネジ		3
37	52F10-001	Bushing	メタル		1
38	7813-12032	Hose	ホース		2
39	P0-120	Hose Joint	ホースジョイント		2
40	5813-17003	Plate	プレート		1
41	117-512	Screw	ネジ		4
42	180-405.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
43	170-106	Nut	ナット		1
44	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		1
45	5813-17035	Spring	スプリング		1
46	5813-17008	Plate	プレート		1
47	117-408	Screw	ネジ		2
48	180-404.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
49	117-370	Screw	ネジ		2
50	180-406.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
51	5813-17002	Bracket	ブラケット		1
52	H13-32-3	Pipe	パイプ		1
53	H13-33-3	Pipe	パイプ		1
54	H13-34-3	Elbow	エルボー		2
55	5813-17013	Nipple	ニップル		2
56	183-744	Cotter Pin	ワリピン		1
57	180-404	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
58	5813-17012	Piston	ピストン		1
59	5813-17009	Pin	ピン		1
60	183-743	Cotter Pin	ワリピン		2
61	6713-17023	Link	リンク		1
62	6713-16064	Pin	ピン		1
63	184-104	Flat Washer	ザガネ		2
64	170-104	Nut	ナット		2
65	E-101-48	Solenoid	ソレノイド		1
66	117-410	Screw	ネジ		4
67	52F02-013	Cover	カバー	Included in 22	2

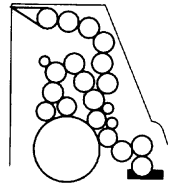
D4012

NOP-Side



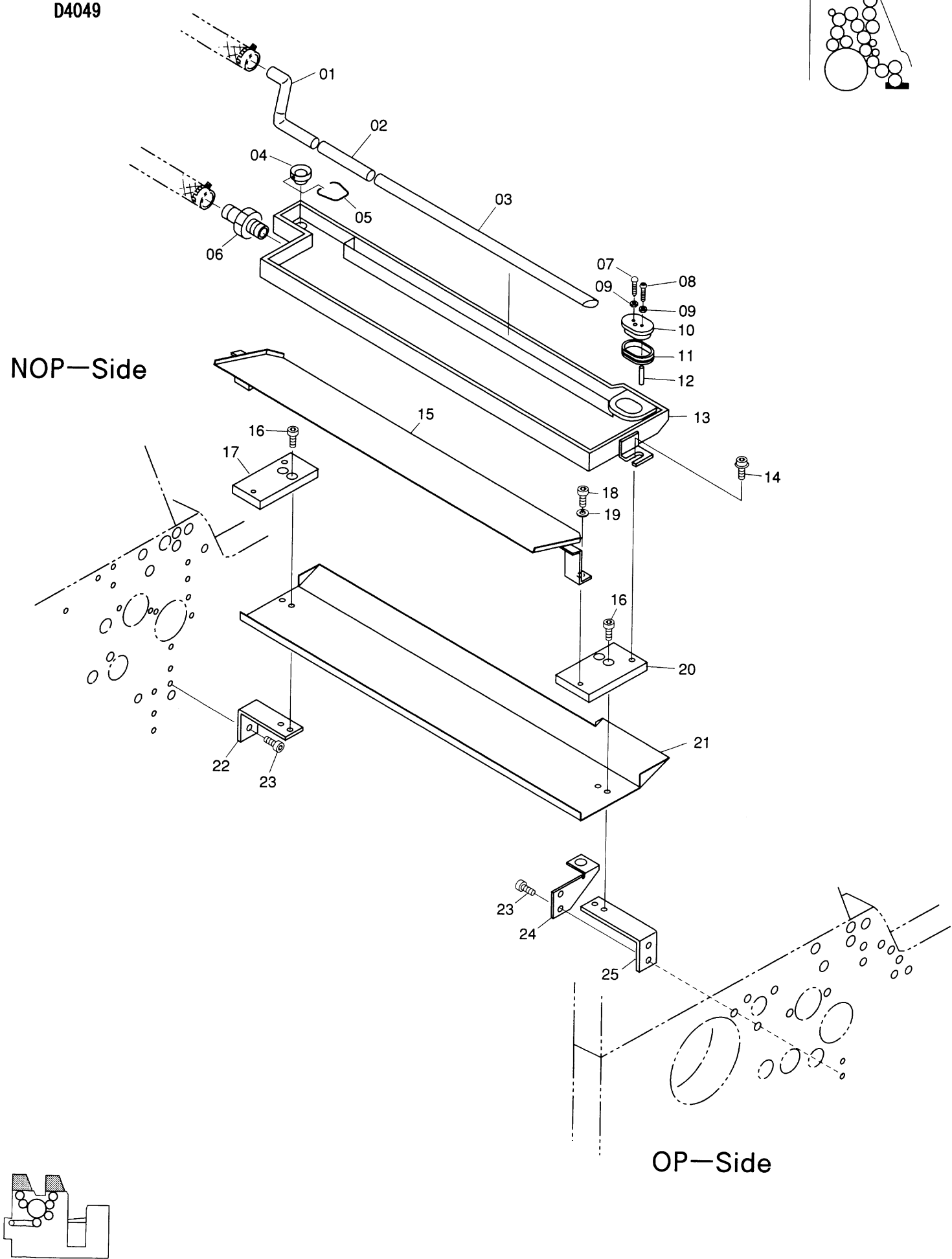


D4049



NOP—Side

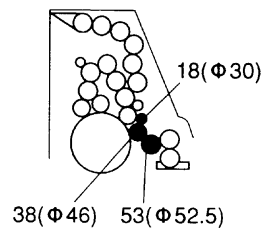
OP—Side



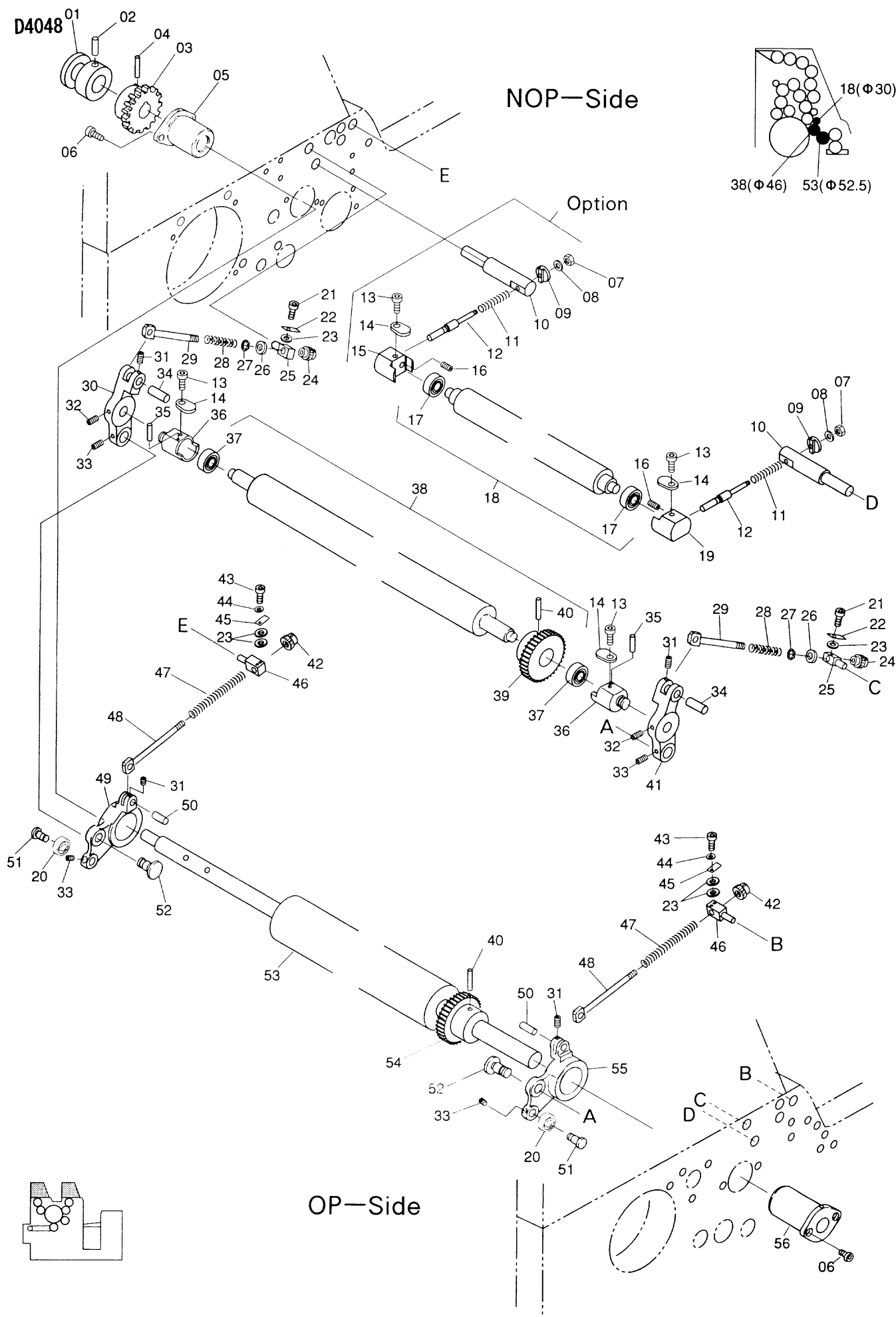


D4048

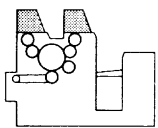
NOP—Side



Option



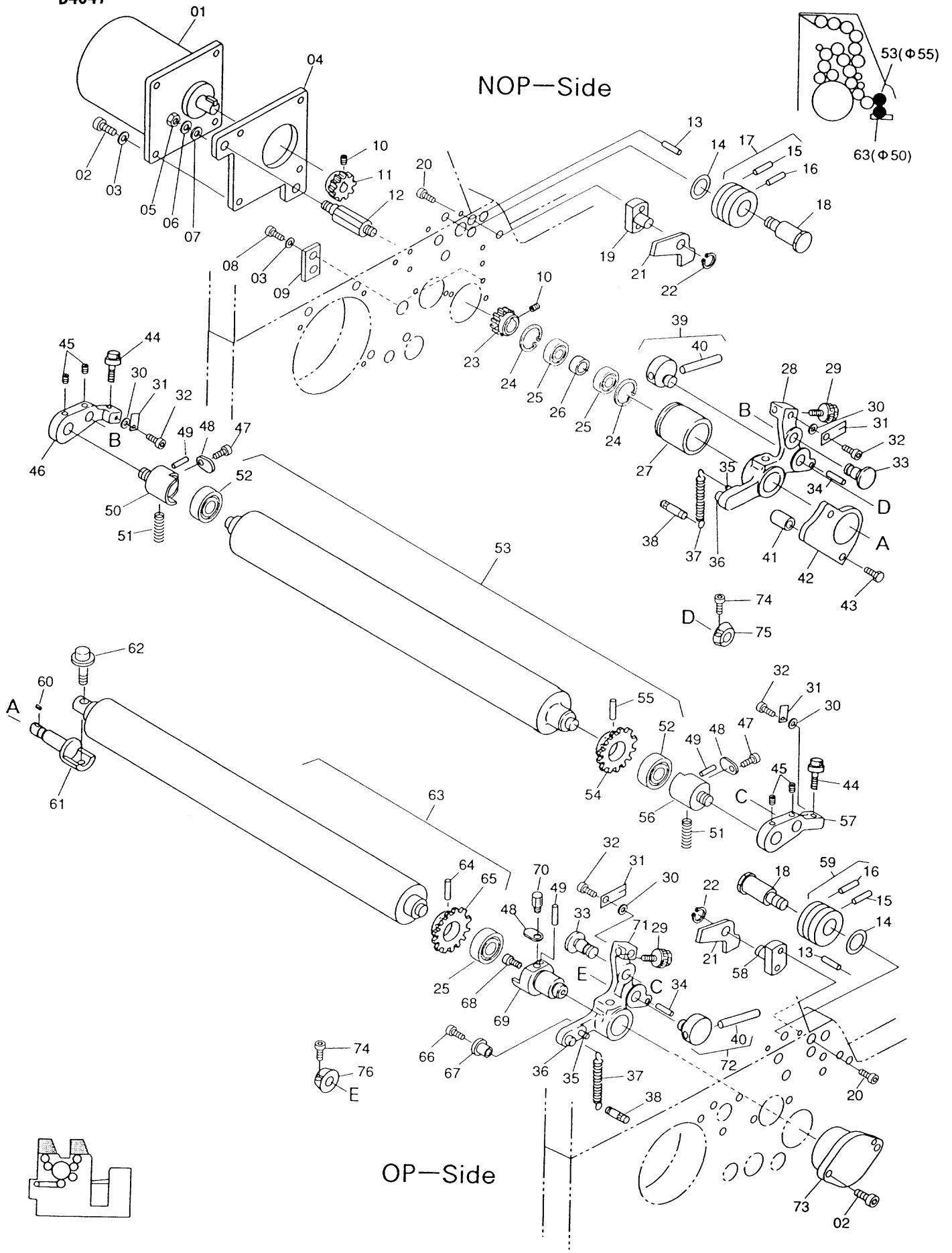
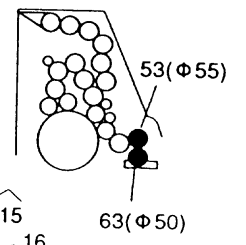
OP—Side





D4047

NOP—Side



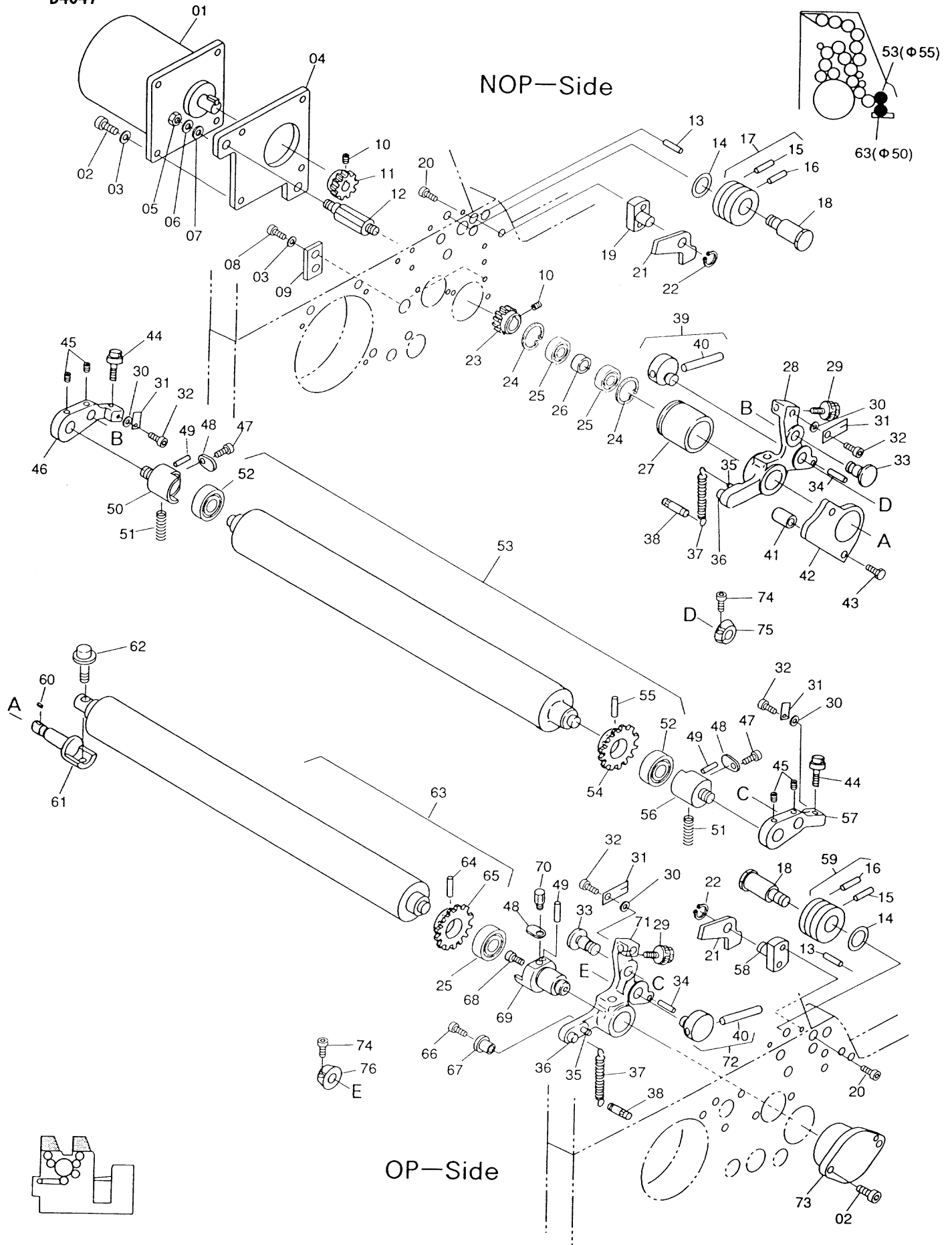
Dampening Section / 給湿部  
Dampening Device / 給水装置

D4047 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	52E05-1001	Motor	モーター		2
02	117-370	Screw	ネジ		8
03	180-406.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		8
04	7803-13021	Plate	プレート		2
05	170-106	Nut	ナット		4
06	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
07	184-106	Flat Washer	ザガネ		4
08	117-365	Screw	ネジ		4
09	7803-13130	Plate	プレート		2
10	145-405	Set Screw	トメネジ		4
11	7803-13008	Gear	ギヤ		2
12	7803-13022	Stud Pin	スタッドピン		4
13	183-245	Roll Pin	ロールピン		8
14	7803-13065	Corrugated Washer	ナミザガネ		4
15	183-244	Roll Pin	ロールピン		4
16	225-0625.01	Pin	ピン		4
17	7803-13063B	Cam	カム		4
18	7803-13064	Pivot Screw	ネジ		4
19	7803-13067	Stud Pin	スタッドピン		2
20	117-381	Screw	ネジ		8
21	7803-13068	Lever	レバー		4
22	181-010	C-Ring	C-リング		4
23	7803-13007	Gear	ギヤ		2
24	181-232	C-Ring	C-リング		4
25	250-002.7	Bearing	ベアリング	Included in 63	6
26	7803-13127	Spacer	スペーサ		2
27	7803-13126	Bushing	メタル		2
28	7803-13013B	Lever	レバー		2
29	7803-13057	Adjusting Screw	チョウセツネジ		4
30	184-104	Flat Washer	ザガネ		8
31	52S04-058	Flat Spring	イタバネ		8
32	117-405	Screw	ネジ		8
33	7803-13129	Pin	ピン		4
34	183-225	Roll Pin	ロールピン	Included in 28,71	4
35	223-0620.01	Spring Pin	スプリングカケ	Included in 28,71	4
36	7803-13128	Pin	ピン	Included in 28,71	4
37	52R16-016	Spring	スプリング		4
38	223-0625.01	Spring Pin	スプリングカケ		4
39	7803-13204A	Cam	カム		2
40	225-0640.01	Pin	ピン	Included in 39,72	4
41	52R16-018	Spacer	スペーサ		4
42	7803-13017	Plate	プレート		2
43	101-381	Screw	ネジ		4
44	7803-13056	Adjusting Screw	チョウセツネジ		4
45	145-508	Set Screw	トメネジ		8
46	7803-13025	Bracket	ブラケット		2
47	117-360	Screw	ネジ		4
48	R-136A	Stopper	ストッパー		6
49	183-180	Roll Pin	ロールピン	Included in 50,69	4
50	7803-13029A	Holder	ホルダー		2
51	52R16-032	Spring	スプリング		4
52	250-001.7	Bearing	ベアリング	Included in 53	4
53	7803-13027A	Metering Roller Assy	メータリングローラAssy		2
54	7803-13028	Gear	ギヤ	Included in 53	2
55	183-232.01	Roll Pin	ロールピン	Included in 53	2
56	7803-13030A	Holder	ホルダー		2
57	7803-13026	Bracket	ブラケット		2
58	7803-13066	Stud Pin	スタッドピン		2
59	7803-13062B	Cam	カム		2
60	52C04-034	Key	キー		2
61	7803-13125	Holder	ホルダー		2
62	M52-35-3	Screw	ネジ		2
63	7803-13001A	Fountain Roller Assy	ファウンテンローラAssy		2
64	183-210.01	Roll Pin	ロールピン	Included in 63	2
65	7803-13002	Gear	ギヤ	Included in 63	2
66	117-531	Screw	ネジ		2
67	52R05-008	Retainer	リテーナー		2
68	117-384	Screw	ネジ		2
69	7803-13012A	Holder	ホルダー		2
70	52R16-031	Screw	ネジ		2

D4047

NOP—Side



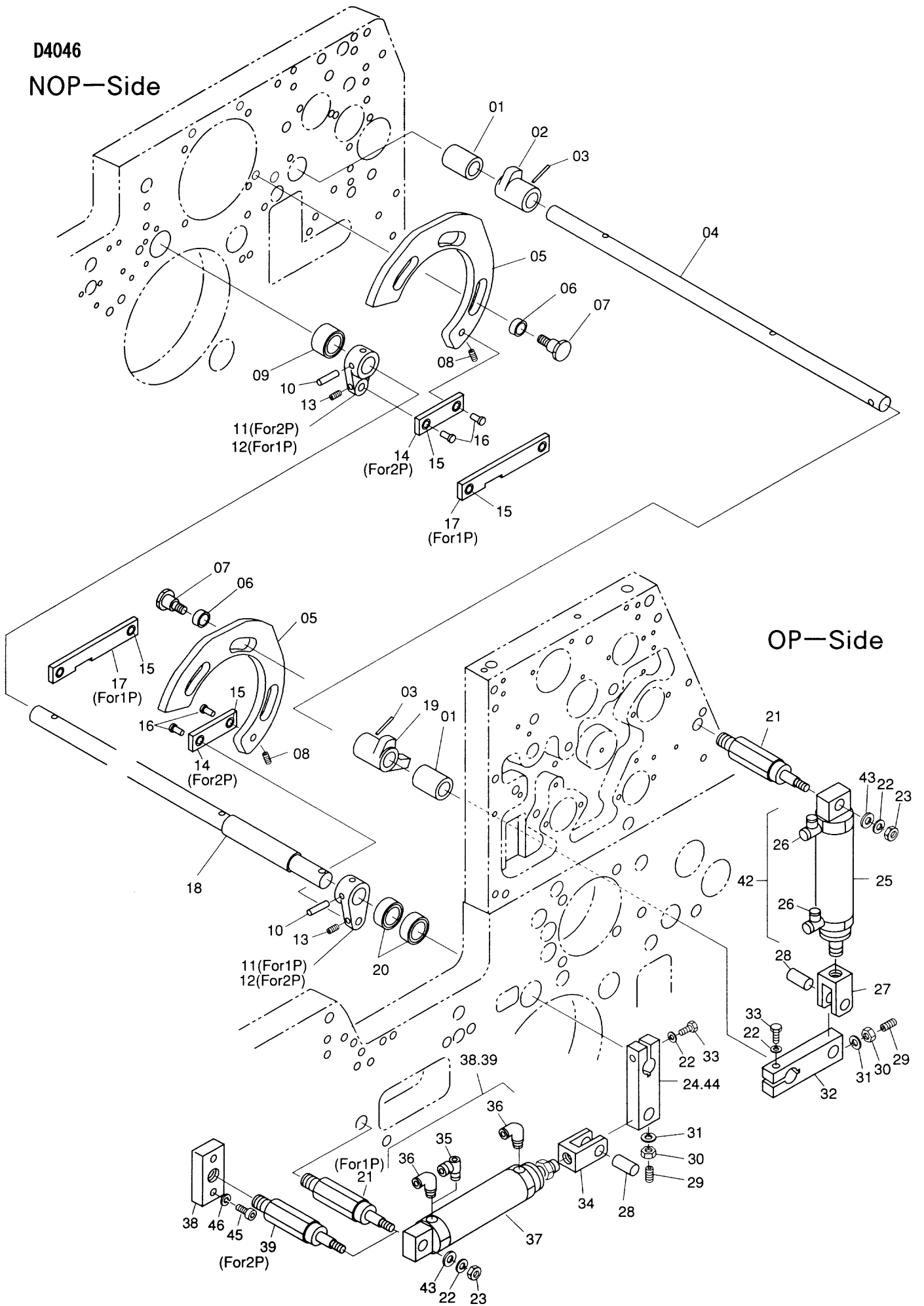




D4046

NOP—Side

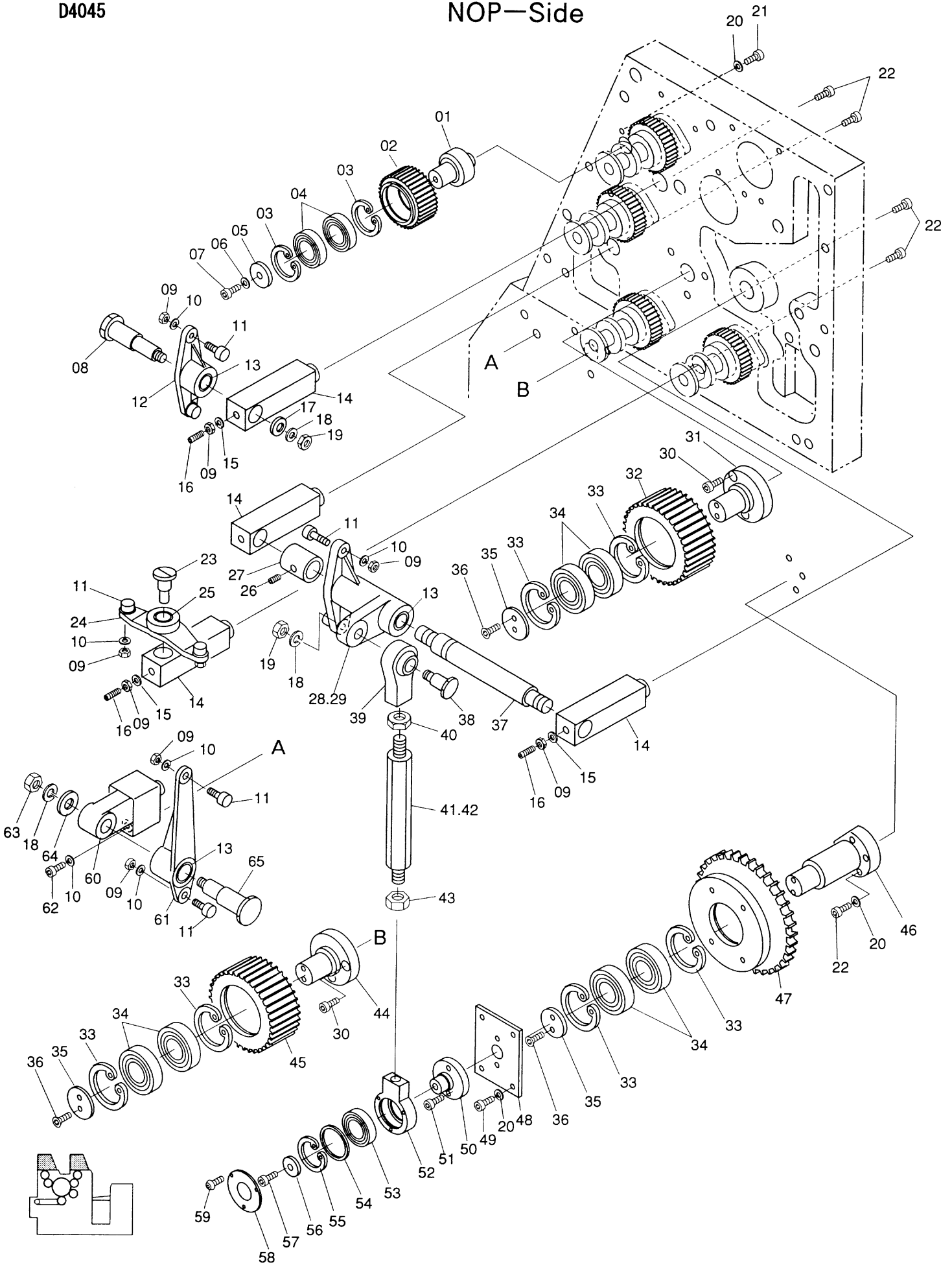
OP—Side





D4045

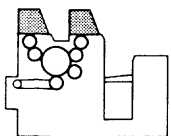
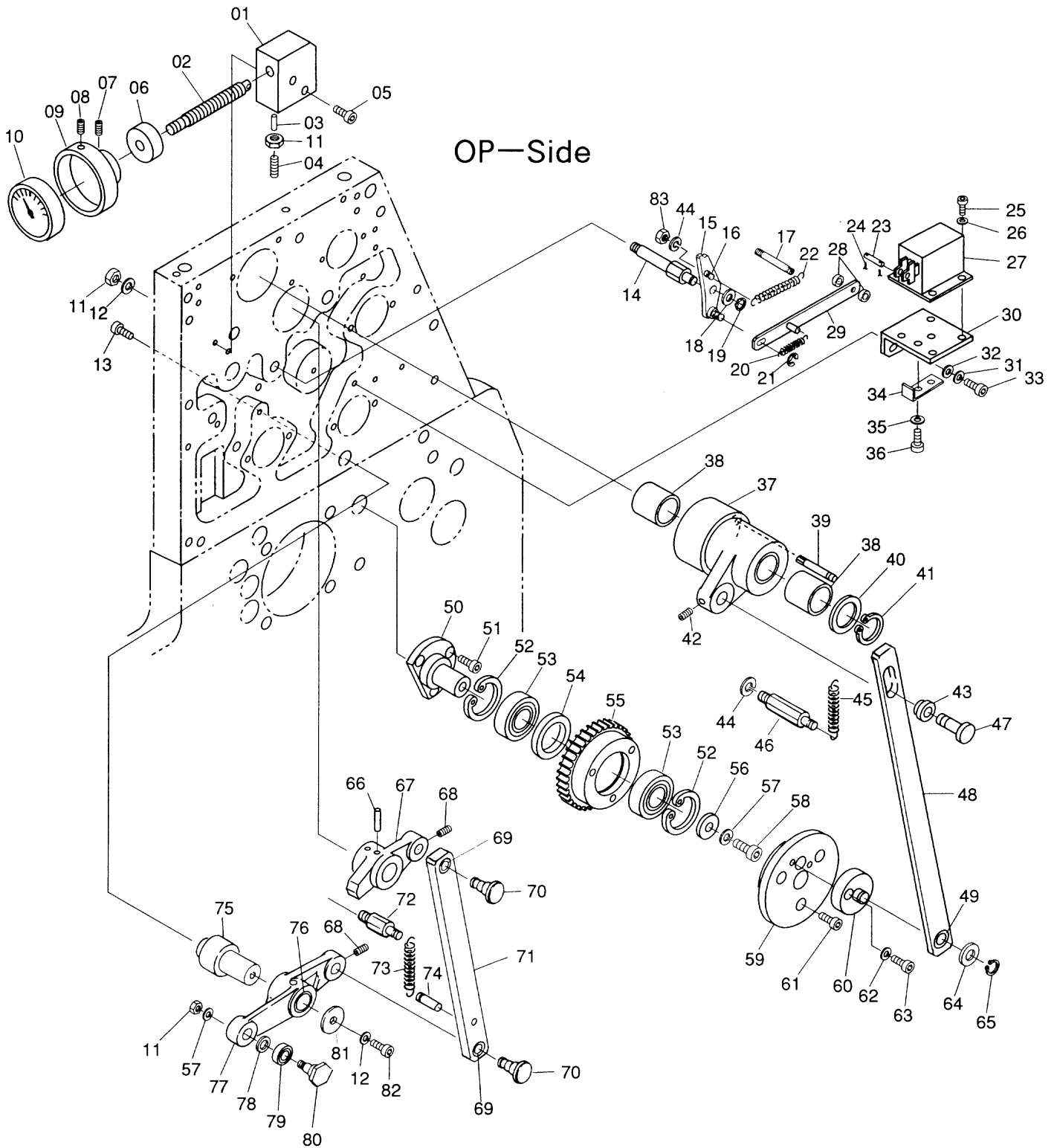
NOP—Side





D4044

OP—Side

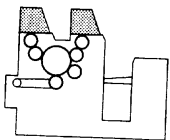
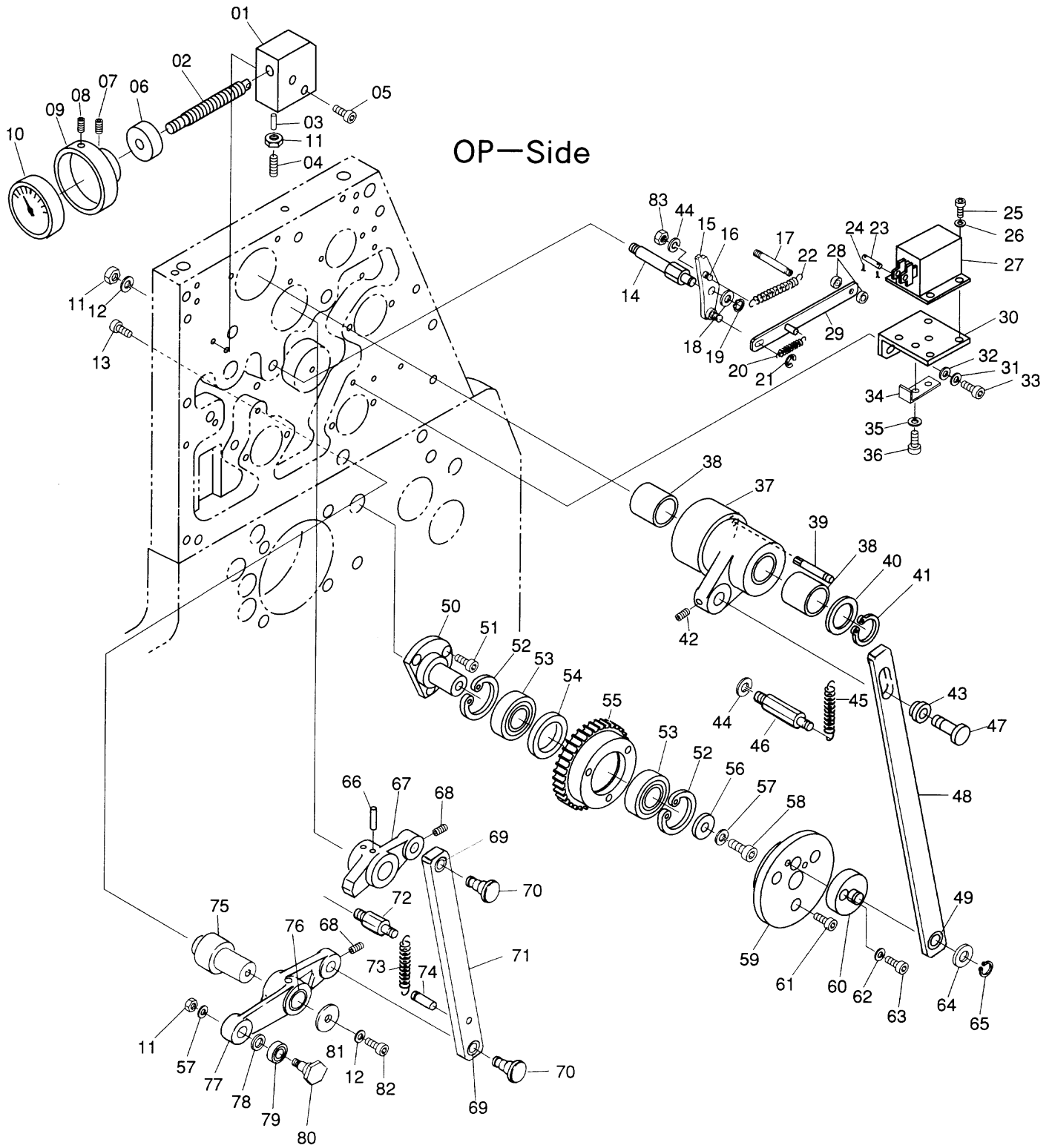


Inking Section / インキ部  
Ink Control Mechanism / インキ動作機構

D4044 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7803-02047	Bracket	ブラケット		2
02	7803-02048	Adjusting Screw	チョウセツネジ		2
03	7803-02050	Pad	パッド		2
04	7803-02049	Plunger	プランジャー		2
05	117-383	Screw	ネジ		4
06	7803-02051	Spacer	スペーサ		2
07	145-510	Set Screw	トメネジ		4
08	145-505	Set Screw	トメネジ		2
09	6703-02013	Indicator	インジケーター		2
10	6703-02014	Indicator	インジケーター		2
11	170-108	Nut	ナット		6
12	180-408	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
13	117-480	Screw	ネジ		2
14	7803-06010	Stud Pin	スタッドピン		2
15	7803-06012B	Lever	レバー		2
16	6801-06017	Spring Pin	スプリングカケ	Included in 15	2
17	6703-06026	Spring Pin	スプリングカケ		2
18	184-108	Flat Washer	ザガネ		2
19	181-008	C-Ring	C-リング		2
20	X02-87-3	Spring	スプリング		2
21	181-404	E-Ring	E-リング		2
22	S25-88-3	Spring	スプリング		2
23	6703-06033	Pin	ピン		2
24	183-744	Cotter Pin	ワリピン		4
25	117-410	Screw	ネジ		8
26	180-104	Lock Washer	バネザガネ		8
27	E09-53-3	Solenoid	ソレノイド		2
28	EM04-43	Spacer	スペーサ		4
29	52R03-022-A	Link	リンク		2
30	6703-06016	Bracket	ブラケット		2
31	180-105	Lock Washer	バネザガネ		4
32	184-105	Flat Washer	ザガネ		4
33	117-512	Screw	ネジ		4
34	6703-06019	Stopper	ストッパー		2
35	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
36	117-406	Screw	ネジ		4
37	7803-02045A	Lever	レバー		2
38	R-6-02	Clutch	クラッチ	Included in 37	4
39	7803-02035	Spring Pin	スプリングカケ	Included in 37	2
40	258-355.1	Thrust Washer	スラストワッシャー		2
41	181-025	C-Ring	C-リング		2
42	145-356	Set Screw	トメネジ		2
43	7203-02045	Bearing	ベアリング		2
44	180-106	Lock Washer	バネザガネ	Included in 15	4
45	52R02-016	Spring	スプリング		2
46	7803-02036	Spring Pin	スプリングカケ		2
47	7803-02044	Pin	ピン		2
48	7803-02019A	Link	リンク		2
49	7803-02032	Bushing	メタル	Included in 48	2
50	7803-06003	Stud Pin	スタッドピン		2
51	117-365	Screw	ネジ		6
52	181-242	C-Ring	C-リング		4
53	250-004.6	Bearing	ベアリング		4
54	7803-06004	Spacer	スペーサ		2
55	7803-06002	Gear	ギヤ		2
56	5806-04078	Retaining Washer	トメザガネ		2
57	180-108	Lock Washer	バネザガネ		4
58	117-470	Screw	ネジ		2
59	7803-06001	Cam	カム		2
60	7803-02028	Pivot Stud	スタッド		2
61	117-368	Screw	ネジ		6
62	180-406.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
63	117-362	Screw	ネジ		4
64	184-112	Flat Washer	ザガネ		2
65	181-012	C-Ring	C-リング		2
66	IT-5-40	Taper Pin	テーパーピン		2
67	7803-06008	Lever	レバー		2
68	145-358	Set Screw	トメネジ		2
69	R-122-01	Bushing	メタル	Included in 71	4
70	7803-06019	Pin	ピン		4

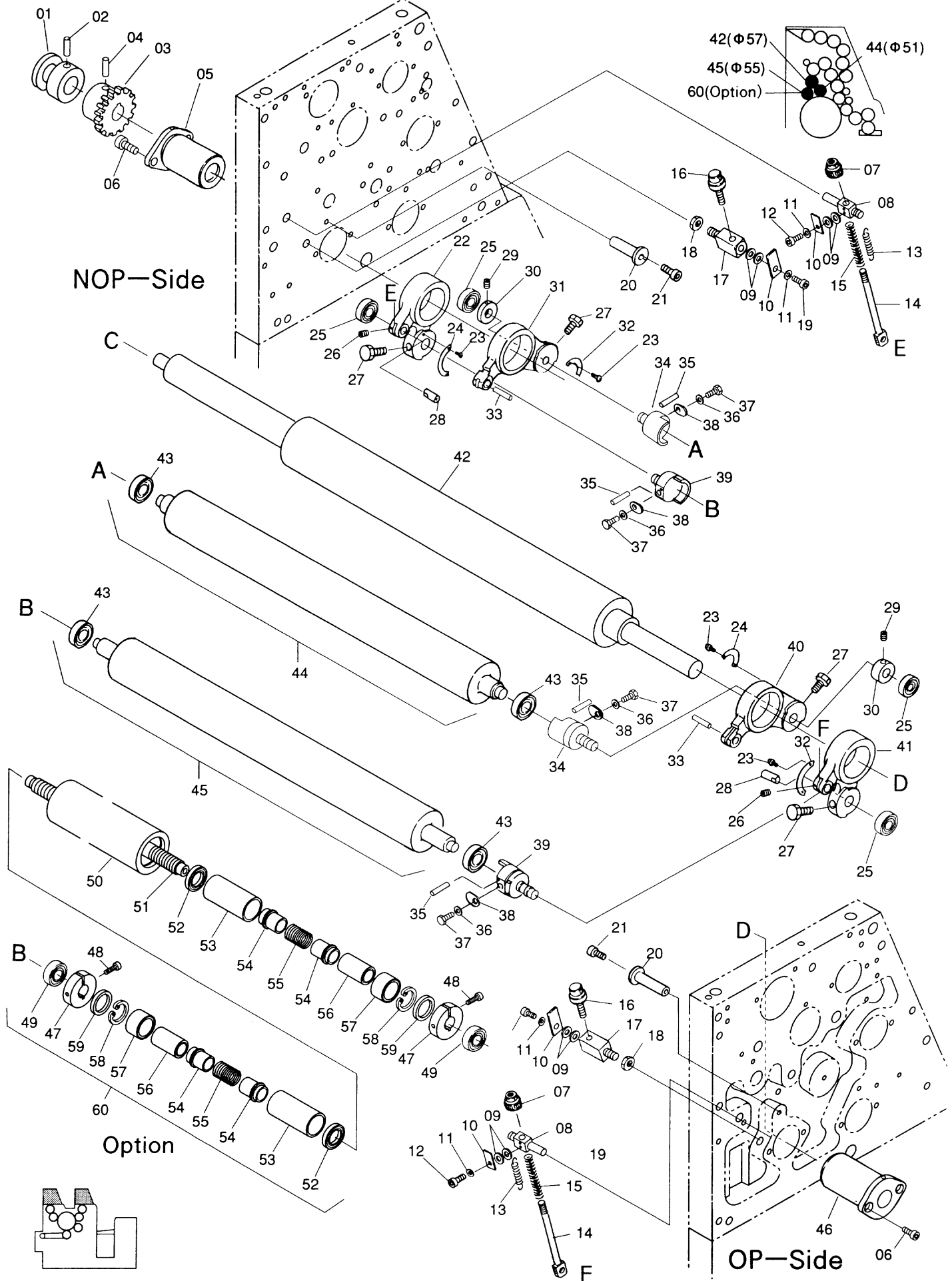
D4044





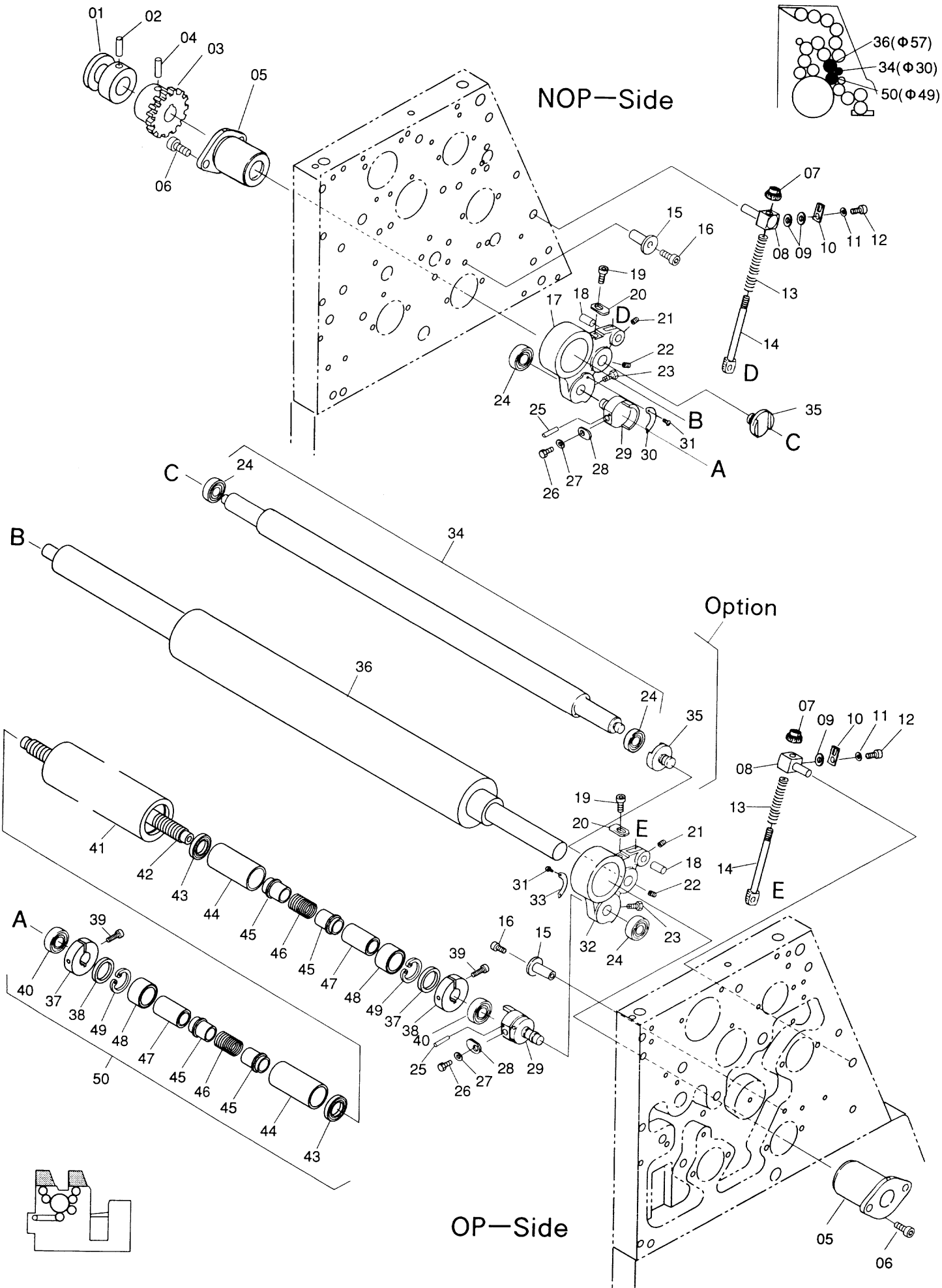


D4043





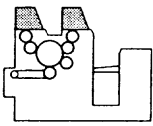
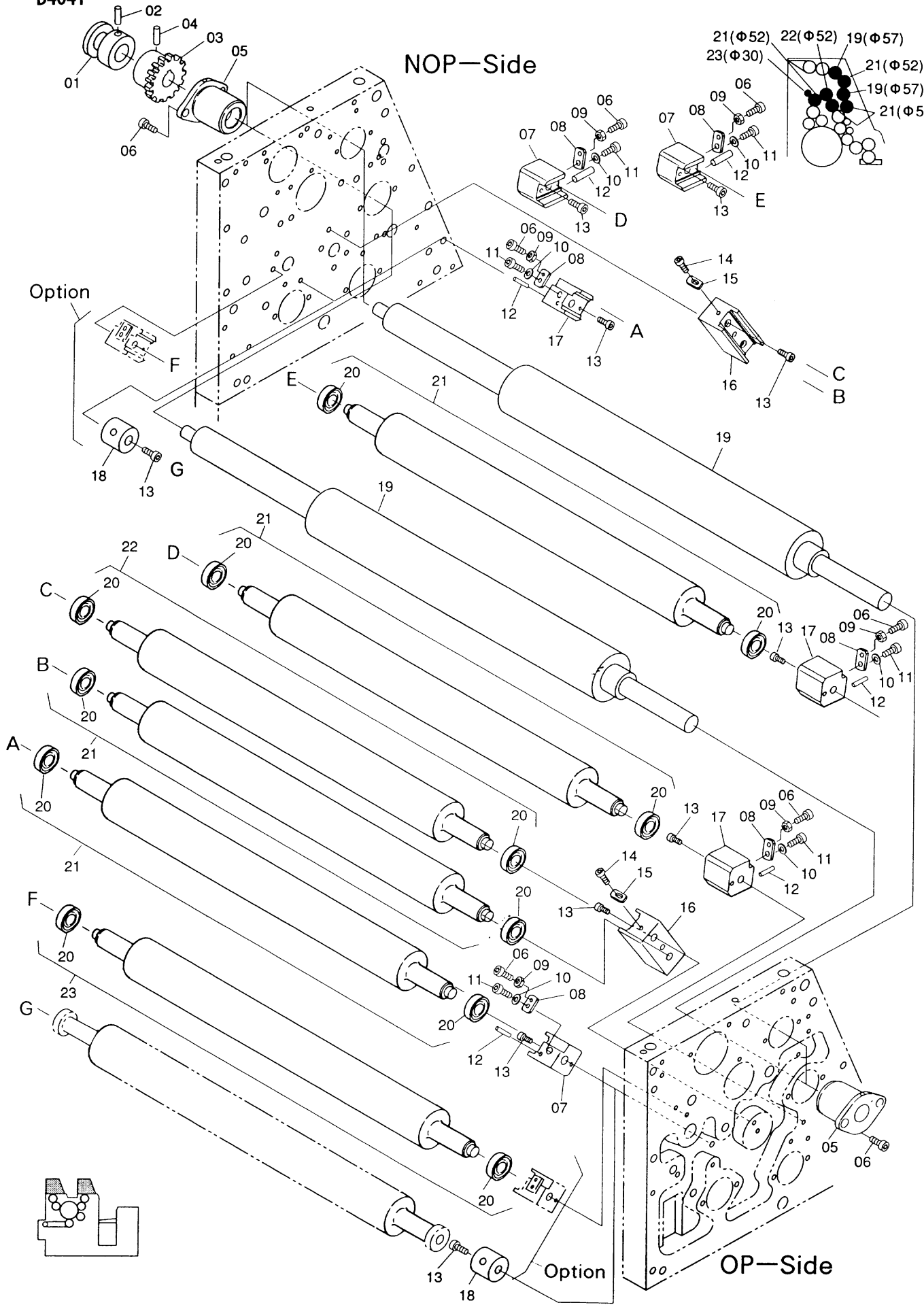
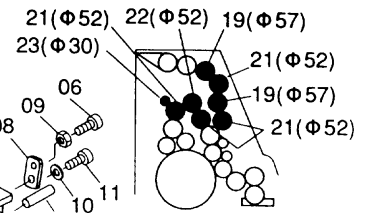
D4042





D4041

NOP—Side

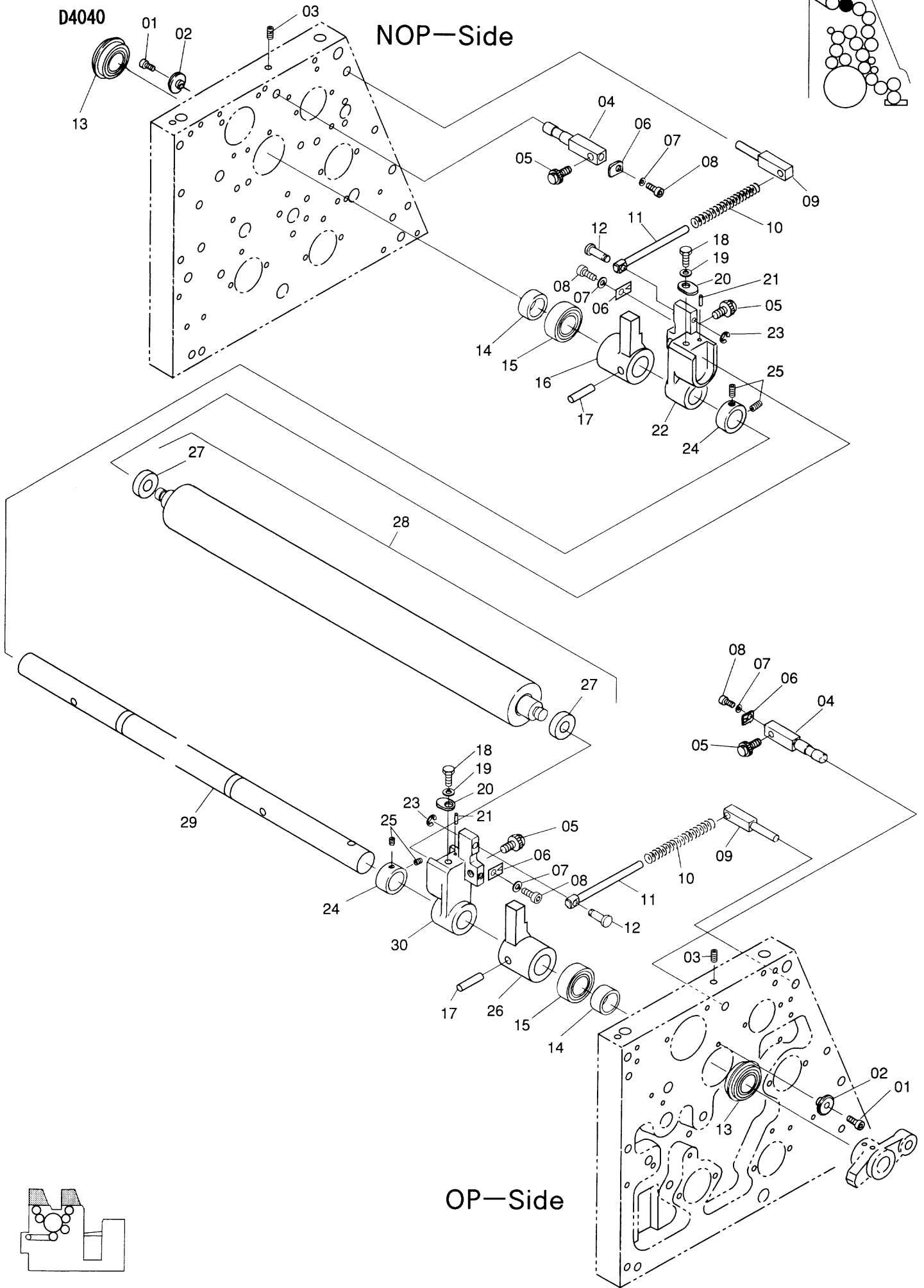
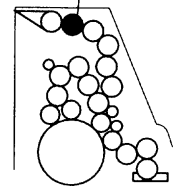




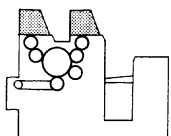
28(Φ52)

D4040

NOP—Side



OP—Side



Inking Section / インキ部  
Ink Fountain / インキファウンテン

D4039

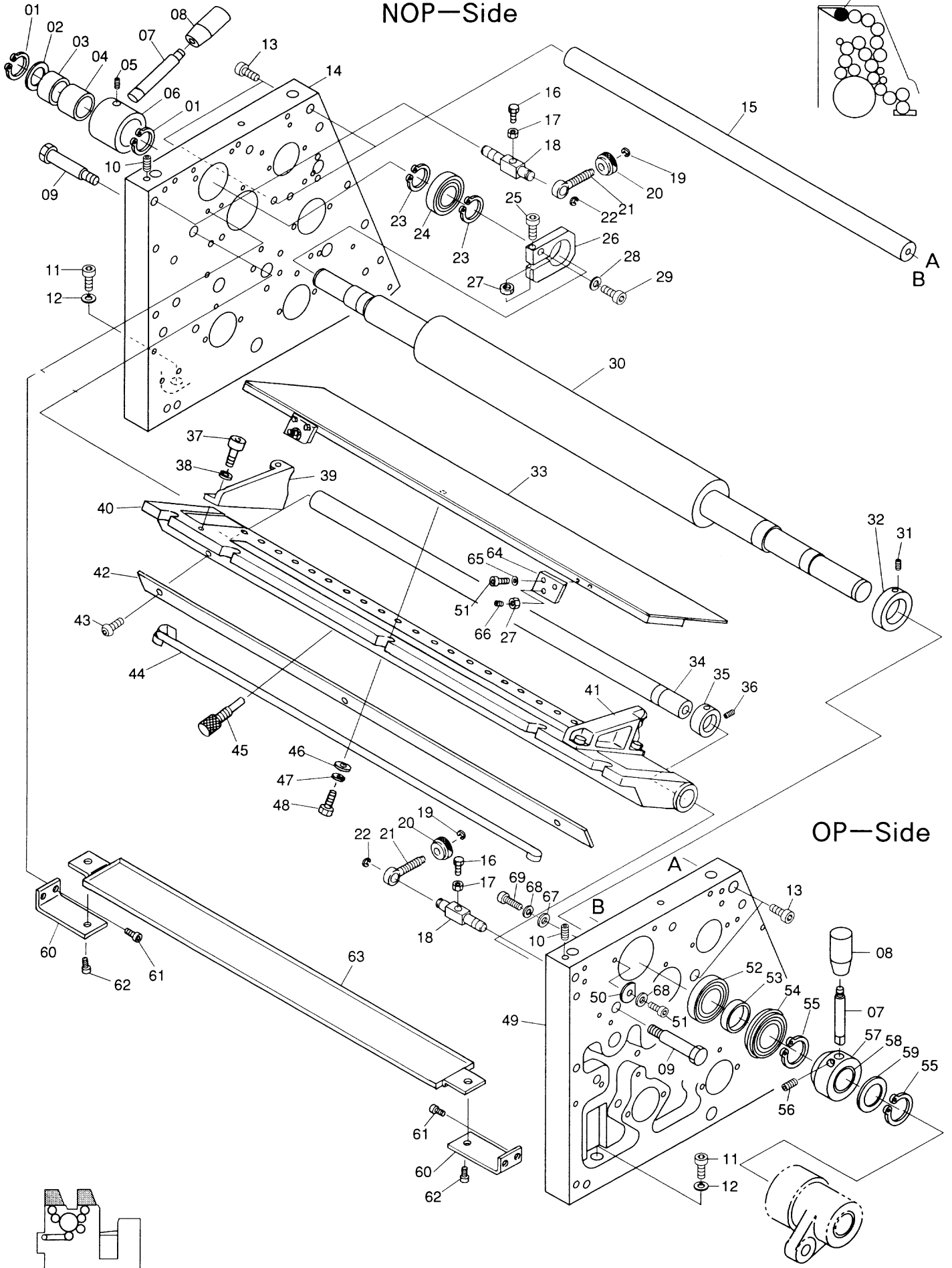
INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	181-020	C-Ring	C-リング		4
02	258-354.1	Thrust Washer	スラストワッシャー		2
03	5803-02025	Clutch	クラッチ	Included in 06	2
04	5803-02024	Clutch	クラッチ	Included in 06	2
05	145-510	Set Screw	トメネジ		2
06	7803-02039B	Boss	ボス		2
07	7803-02042	Lever	レバー		4
08	R-118-01	Handle	ハンドル		4
09	7803-01004	Shoulder Screw	ネジ		4
10	145-508	Set Screw	トメネジ		4
11	117-635	Screw	ネジ		8
12	180-412.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		8
13	117-482	Screw	ネジ		8
14	7803-01001	Frame	フレーム		2
15	R-211	Spreader	ステー		4
16	101-375	Screw	ネジ		4
17	170-106	Nut	ナット		4
18	7803-02041	Pin	ピン		4
19	181-404	E-Ring	E-リング		4
20	7803-23062	Lock Nut	ナット		4
21	R-113	Mounting Screw	トメネジ		4
22	181-408	E-Ring	E-リング		4
23	181-022	C-Ring	C-リング		4
24	R-116-01	Bearing	ベアリング		2
25	117-382	Screw	ネジ		2
26	52R02-014	Brake Shoe	ブレーキ		2
27	131-11-3	Nut	ナット		6
28	184-106	Flat Washer	ザガネ		2
29	117-370	Screw	ネジ		2
30	7803-02010	Ink Fountain Roller	ファウンテンローラ		2
31	145-358	Set Screw	トメネジ		4
32	7803-02040	Collar	カラー		2
33	52R02-006-A	Blade	ブレード		2
34	7803-01003	Spreader	ステー		2
35	7803-02003	Collar	カラー		2
36	145-356	Set Screw	トメネジ		4
37	117-475	Screw	ネジ		8
38	180-408.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		8
39	52R02-004	Bracket	ブラケット		2
40	7803-02001	Ink Fountain	インキファウンテン		2
41	52R02-005	Bracket	ブラケット		2
42	NP-11	Scale	メモリバン		2
43	125-108	Screw	ネジ		6
44	52R02-033	Flat Spring	イタバネ		2
45	52R02-009	Thumb Screw	ツマミ		36
46	WSM-1808	Washer	ザガネ		6
47	181-408	E-Ring	E-リング		6
48	101-475	Screw	ネジ		6
49	7803-01002	Frame	フレーム		2
50	7803-02043	Washer	ザガネ		2
51	117-515	Screw	ネジ		10
52	52R02-029	Bearing	ベアリング		2
53	7803-02046	Spacer	スペーサ		2
54	52R02-030	Bearing	ベアリング		2
55	181-025	C-Ring	C-リング		4
56	145-510	Set Screw	トメネジ		2
57	7803-02016B	Boss	ボス		2
58	R-6-02	Clutch	クラッチ	Included in 57	2
59	258-355.1	Thrust Washer	スラストワッシャー		2
60	52R02-003	Bracket	ブラケット		4
61	117-362	Screw	ネジ		8
62	117-358	Screw	ネジ		4
63	52R02-002	Cover	カバー		2
64	52R02-034	Bracket	ブラケット		4
65	180-405.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		8
66	145-365	Set Screw	トメネジ		4
67	A17-22-3	Retaining Washer	トメザガネ		1
68	180-405	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		1
69	117-510	Screw	ネジ		1



D4039

NOP-Side

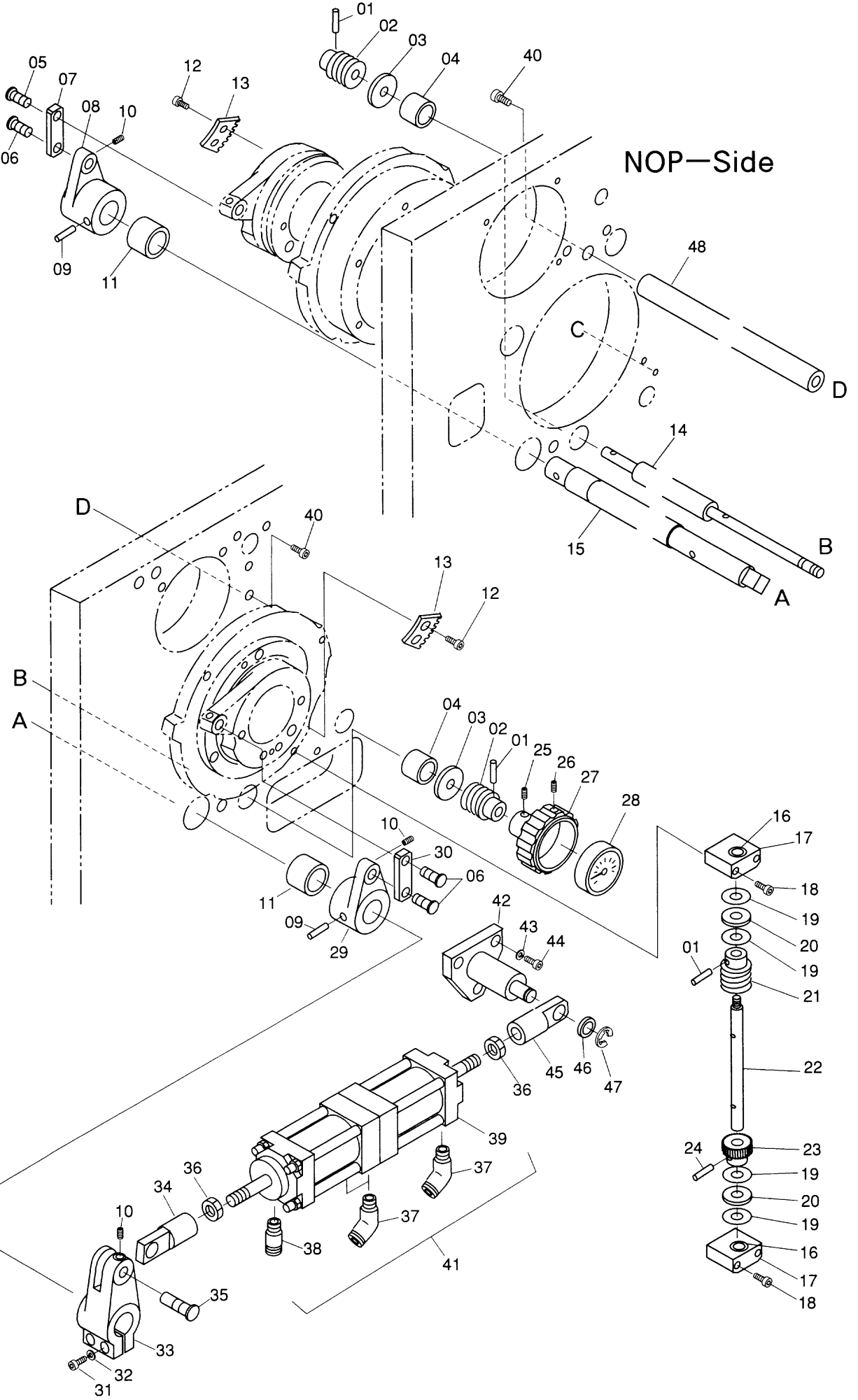
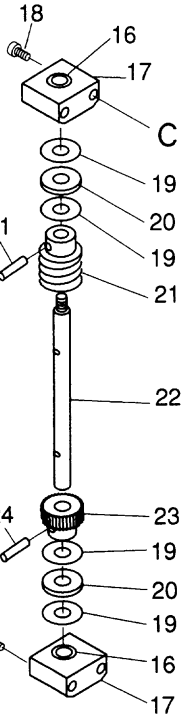
30 (Φ56)



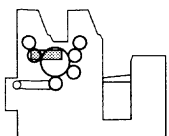


D4038

NOP—Side

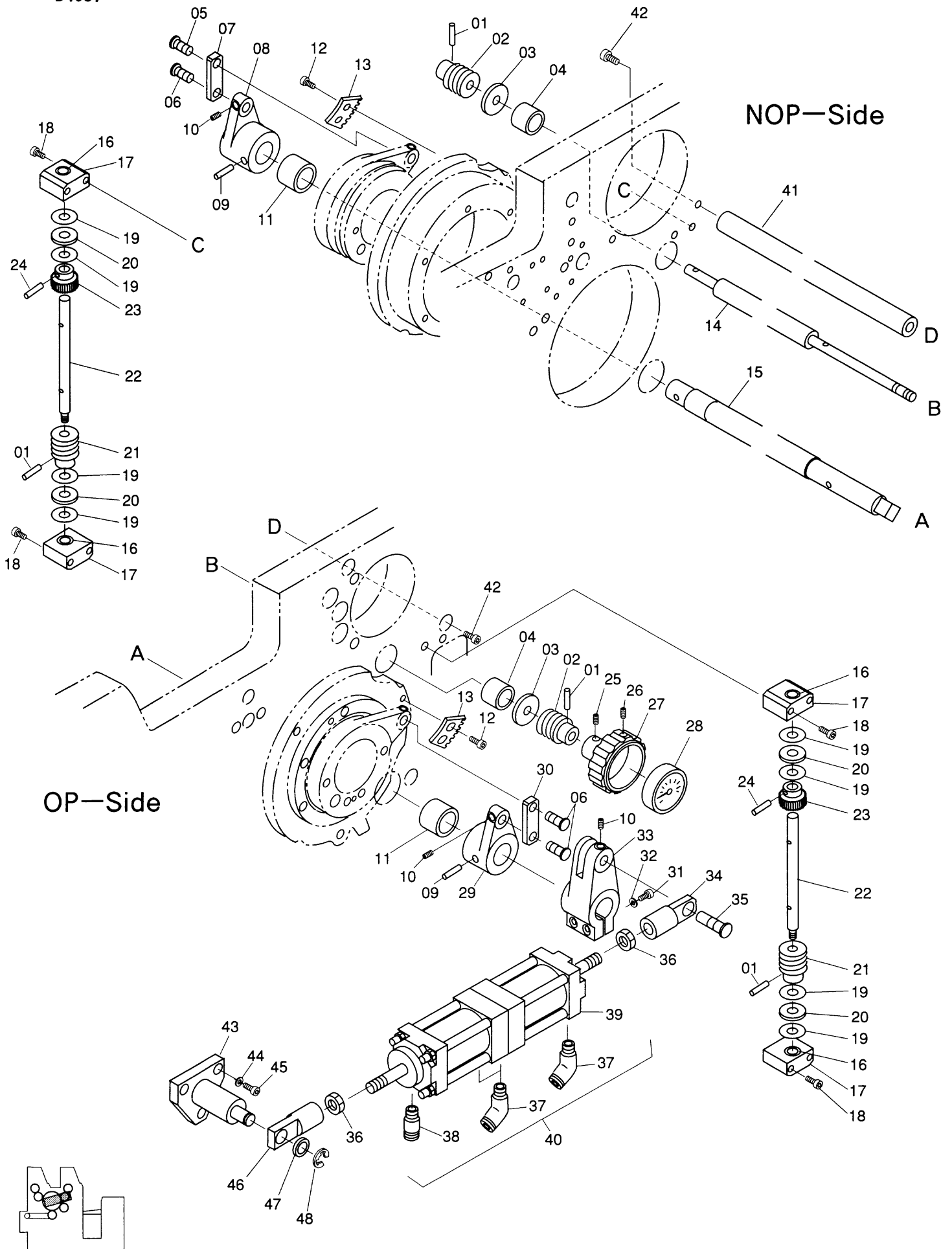


OP—Side



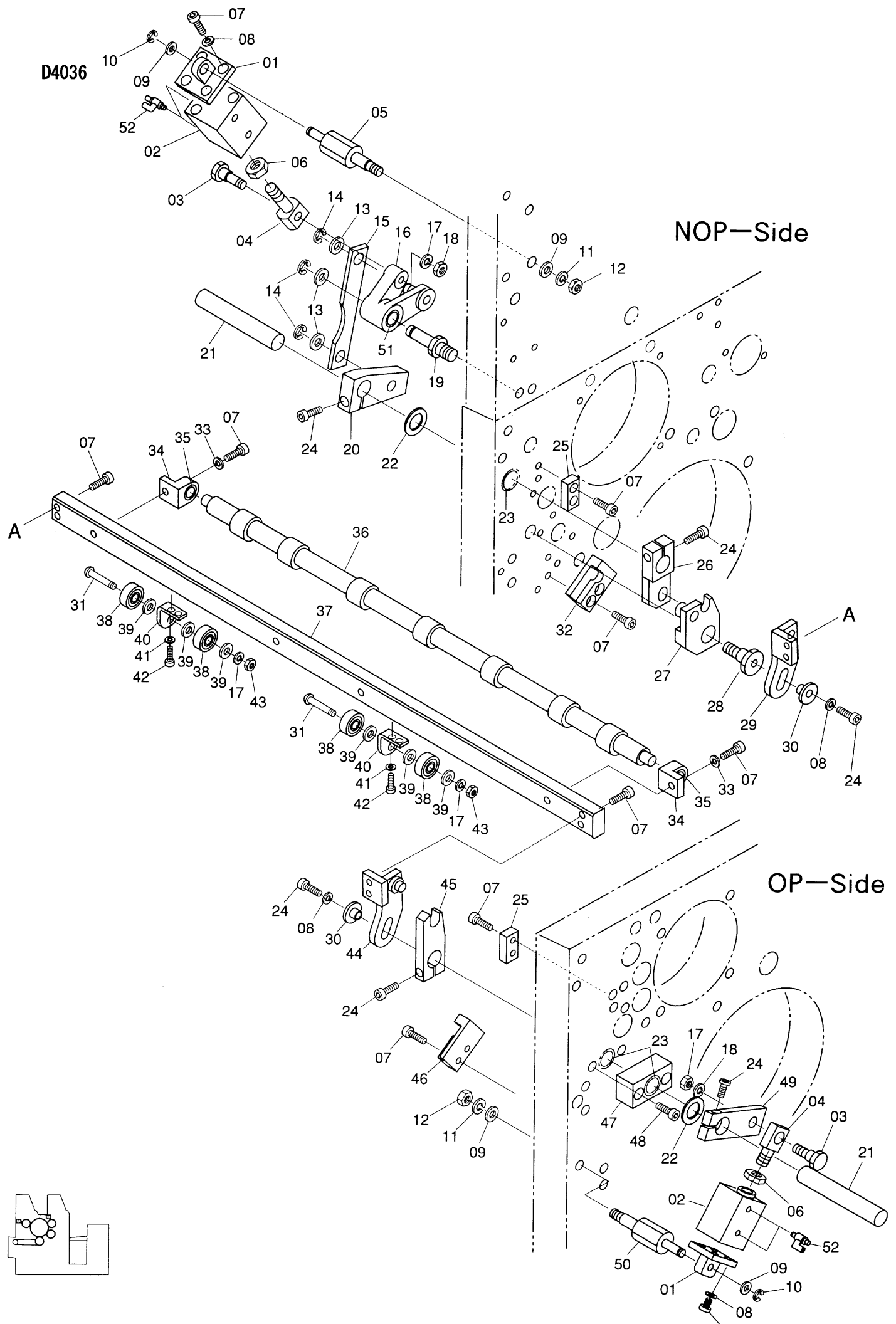


D4037



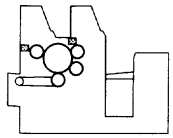


D4036



NOP-Side

OP-Side

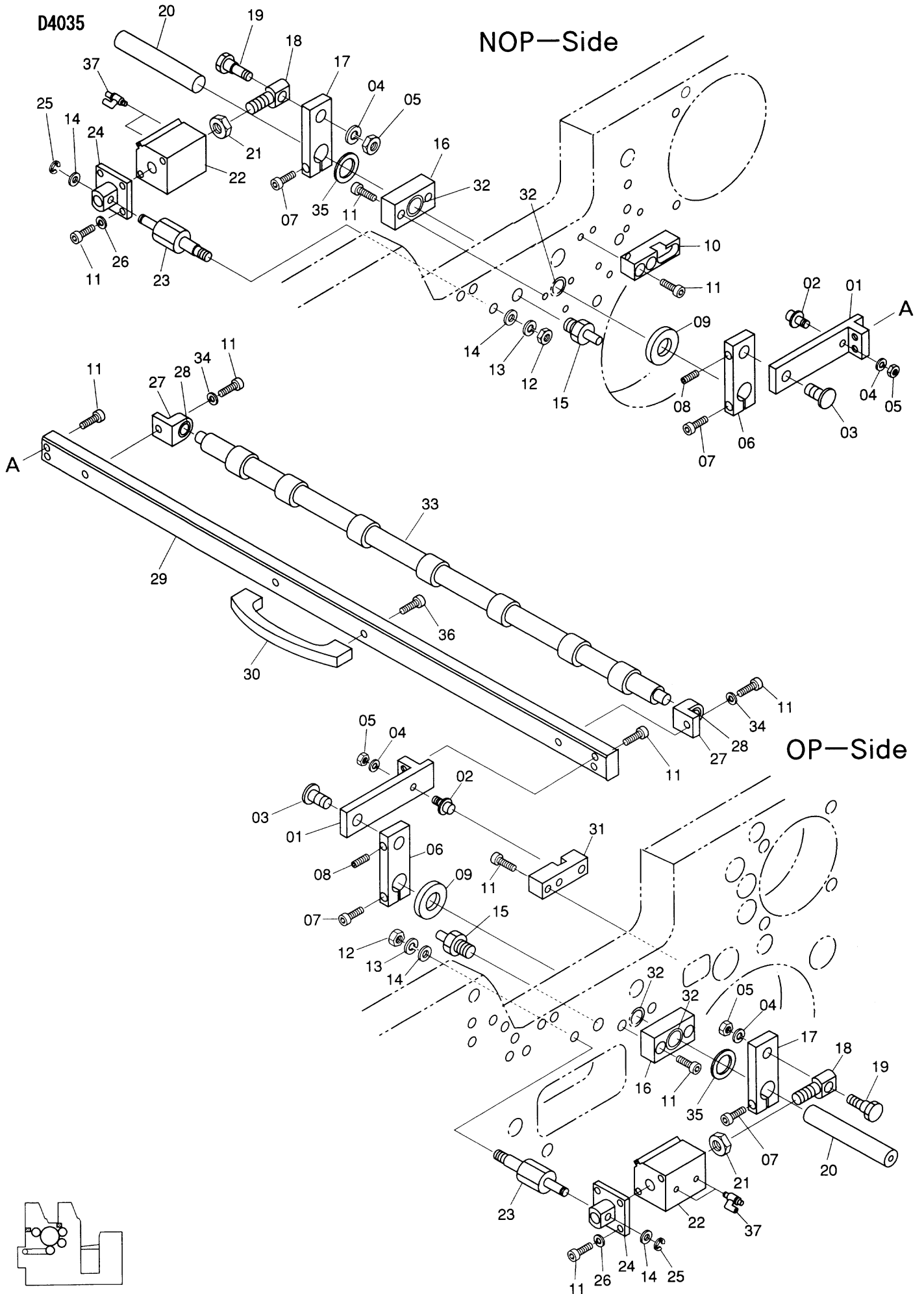






D4035

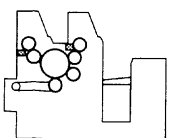
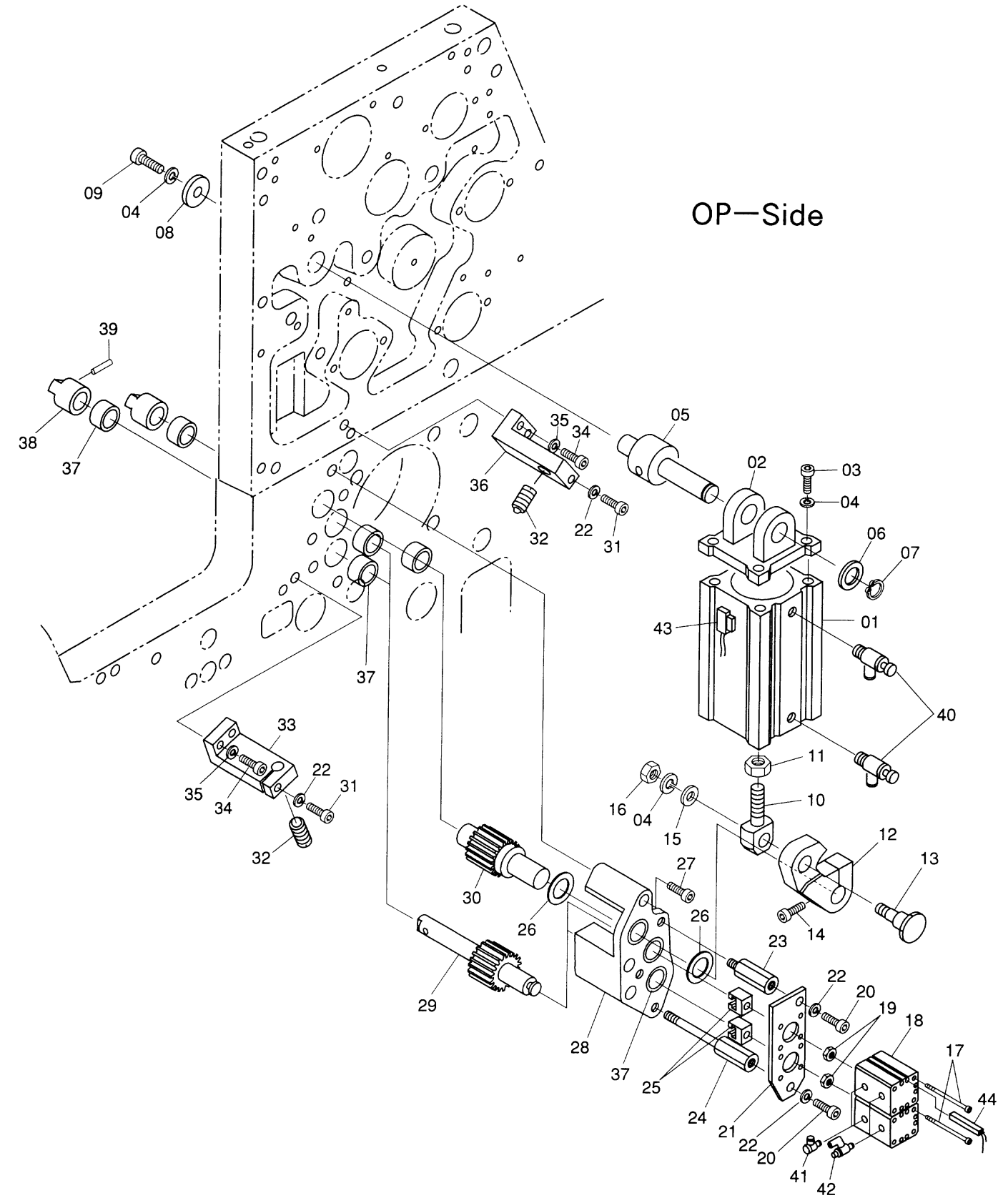
NOP—Side





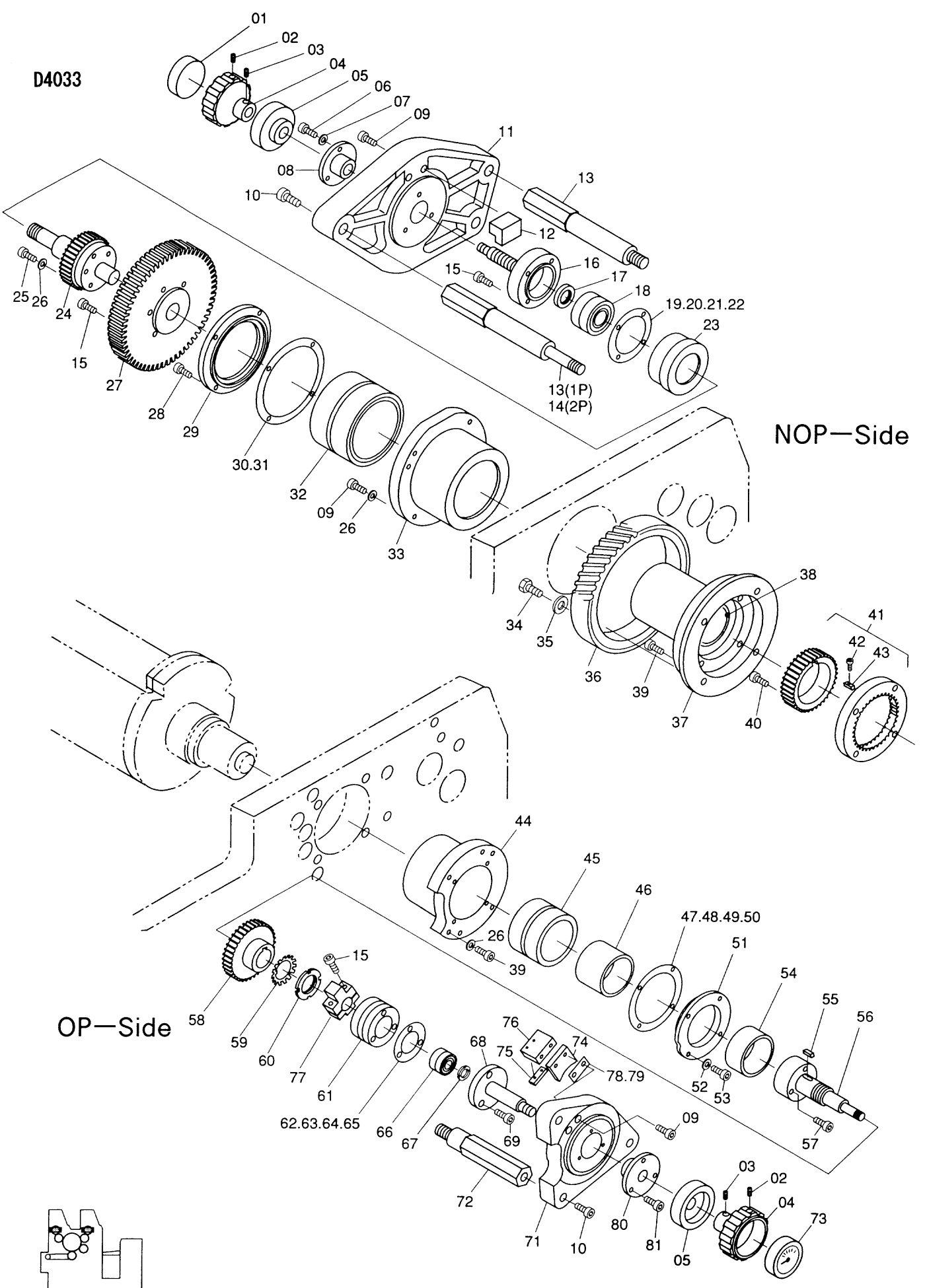
D4034

OP—Side





D4033



NOP-Side

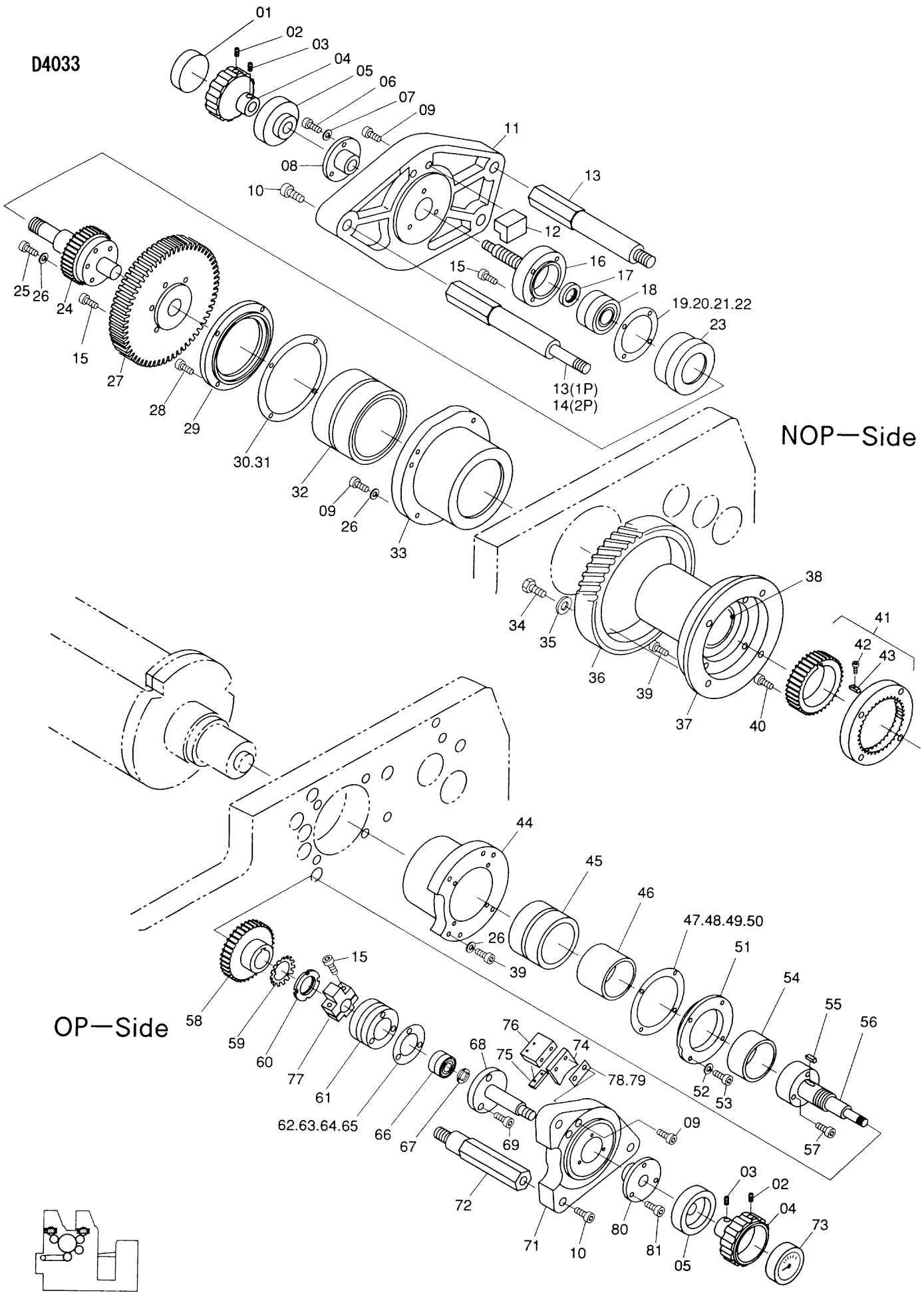
OP-Side

Main Press Section / 本機部  
Vertical and Lateral Register Mechanism / 天地・左右調整機構

D4033(1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	7802-04010	Indicator	インジケーター		2
02	145-505	Set Screw	トメネジ		4
03	145-510	Set Screw	トメネジ		4
04	7202-04085	Handle	ハンドル		4
05	7802-04164	Nut	ナット		4
06	117-512	Screw	ネジ		12
07	180-105	Lock Washer	バネザガネ		12
08	7202-04045	Nut	ナット		2
09	117-380	Screw	ネジ		16
10	117-571	Screw	ネジ		12
11	7802-04014	Bracket	ブラケット		2
12	7802-04015	Stopper	ストッパー		2
13	7802-04016	Stud	スタッド		5
14	7802-04040	Stud	スタッド	for 2P	1
15	117-520	Screw	ネジ		24
16	7202-04060	Adjusting Screw	チョウセツネジ		2
17	7202-04058	Nut	ナット		2
18	7802-04036	Bearing	ベアリング		2
19	7202-04158	Shim	シム	t=0.20	-
20	7202-04159	Shim	シム	t=0.10	-
21	7202-04160	Shim	シム	t=0.05	-
22	7202-04161	Shim	シム	t=0.03	-
23	7802-04038	Flange	フランジ		2
24	7802-04013	Gear	ギヤ		2
25	117-383	Screw	ネジ		12
26	180-106	Lock Washer	バネザガネ		28
27	7802-04012	Gear	ギヤ		2
28	117-410	Screw	ネジ		8
29	7802-04008	Flange	フランジ		2
30	7802-04030	Shim	シム	t=0.03	-
31	7802-04031	Shim	シム	t=0.05	-
32	7802-04009	Needle Bearing	ニードルベアリング		2
33	7802-04011	Flange	フランジ		2
34	101-470T	Screw	ネジ		8
35	A19-38-3	Washer	ザガネ		8
36	7802-04003	Gear	ギヤ		2
37	7802-04002A	Flange	フランジ		2
38	7802-04006	Bushing	メタル	Included in 37	2
39	117-375	Screw	ネジ		16
40	117-425	Screw	ネジ		8
41	7802-04005A	Gear Coupling	ギヤカップリング		2
42	117-510	Screw	ネジ		2
43	7802-04007	Key	キー		2
44	7802-04017	Flange	フランジ		2
45	7802-04021	Needle Bearing	ニードルベアリング		2
46	7802-04020	Inner Sleeve	インナースリーブ		2
47	7802-04032	Shim	シム	t=0.03	-
48	7802-04033	Shim	シム	t=0.05	-
49	7802-04034	Shim	シム	t=0.10	-
50	7802-04035	Shim	シム	t=0.20	-
51	7802-04024	Flange	フランジ		2
52	180-104	Lock Washer	バネザガネ		8
53	117-412	Screw	ネジ		8
54	7802-04022	Spacer	スペーサ		2
55	7802-04023	Key	キー		2
56	7802-04018	Adjusting Screw	チョウセツネジ		2
57	117-372	Screw	ネジ		8
58	7802-04019	Gear	ギヤ		2
59	180-705	Washer	ザガネ		2
60	174-705	Lock Nut	ナット		2
61	7802-04039	Flange	フランジ		2
62	7202-04069	Shim	シム	t=0.20	-
63	7202-04070	Shim	シム	t=0.10	-
64	7202-04071	Shim	シム	t=0.05	-
65	7202-04072	Shim	シム	t=0.03	-
66	7802-04037	Bearing	ベアリング		2
67	7202-04094	Lock Nut	ナット		2
68	7802-04170	Adjusting Screw	チョウセツネジ		2
69	117-515	Screw	ネジ		6

D4033

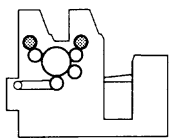
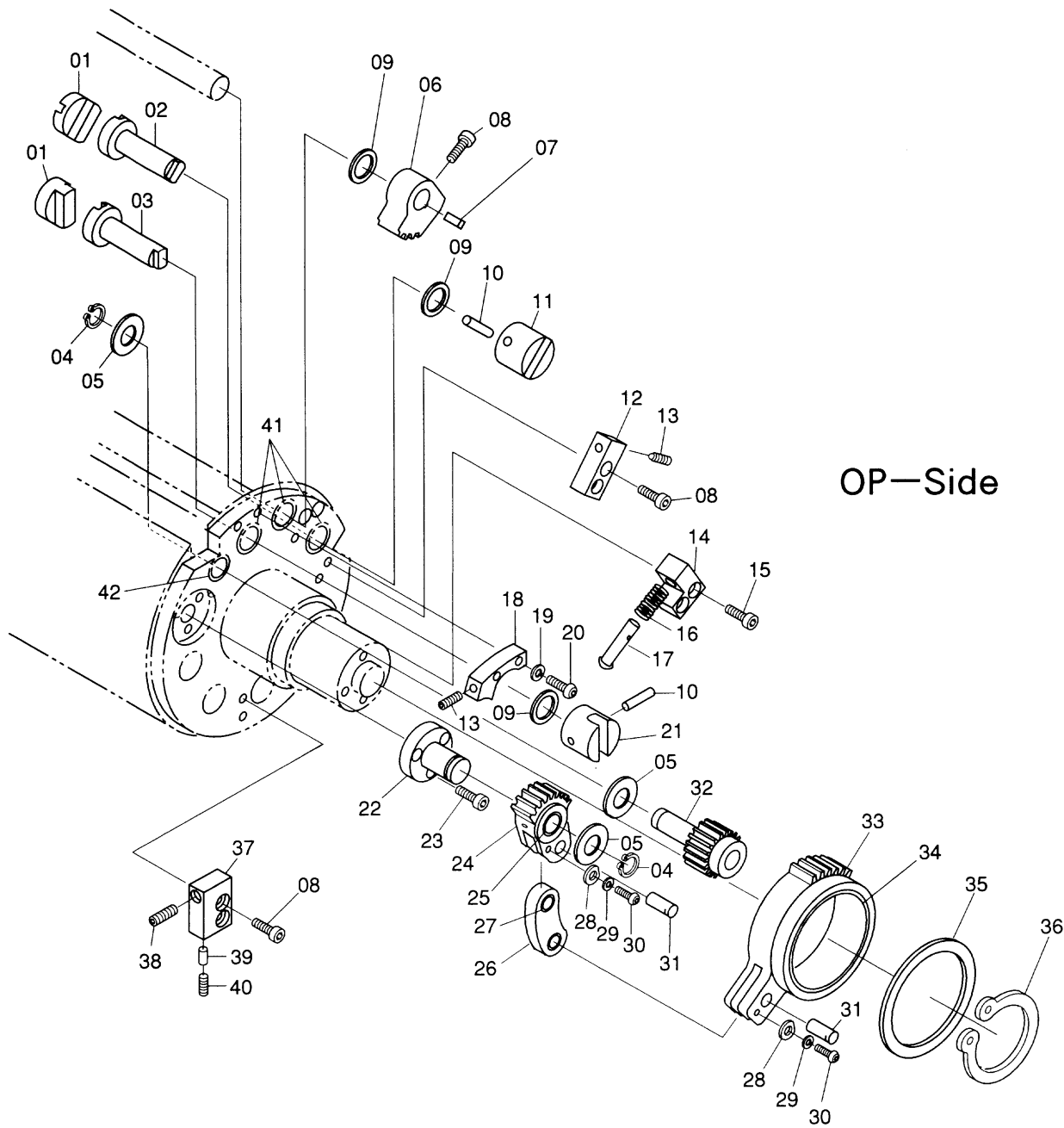


NOP-Side

OP-Side

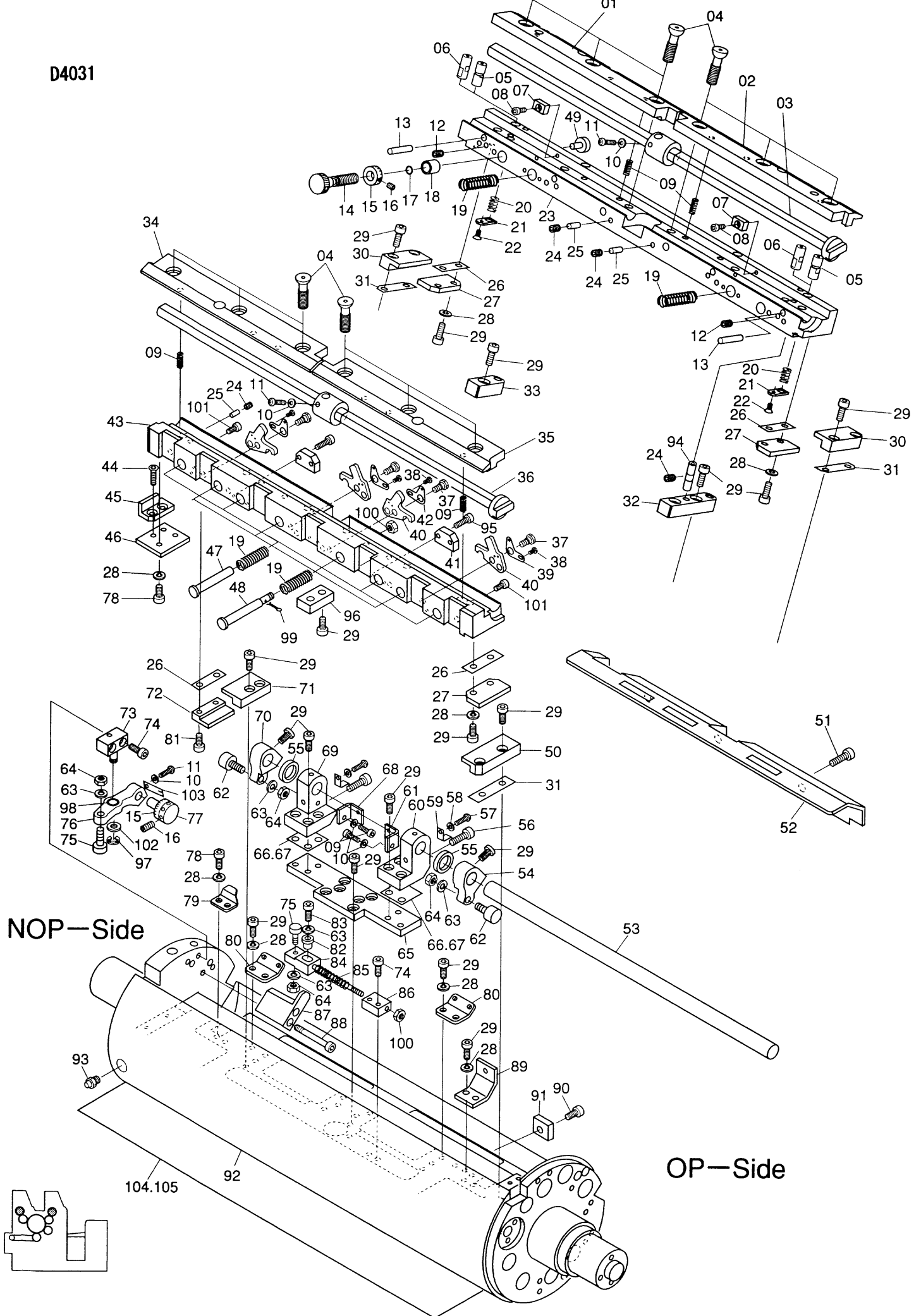








D4031

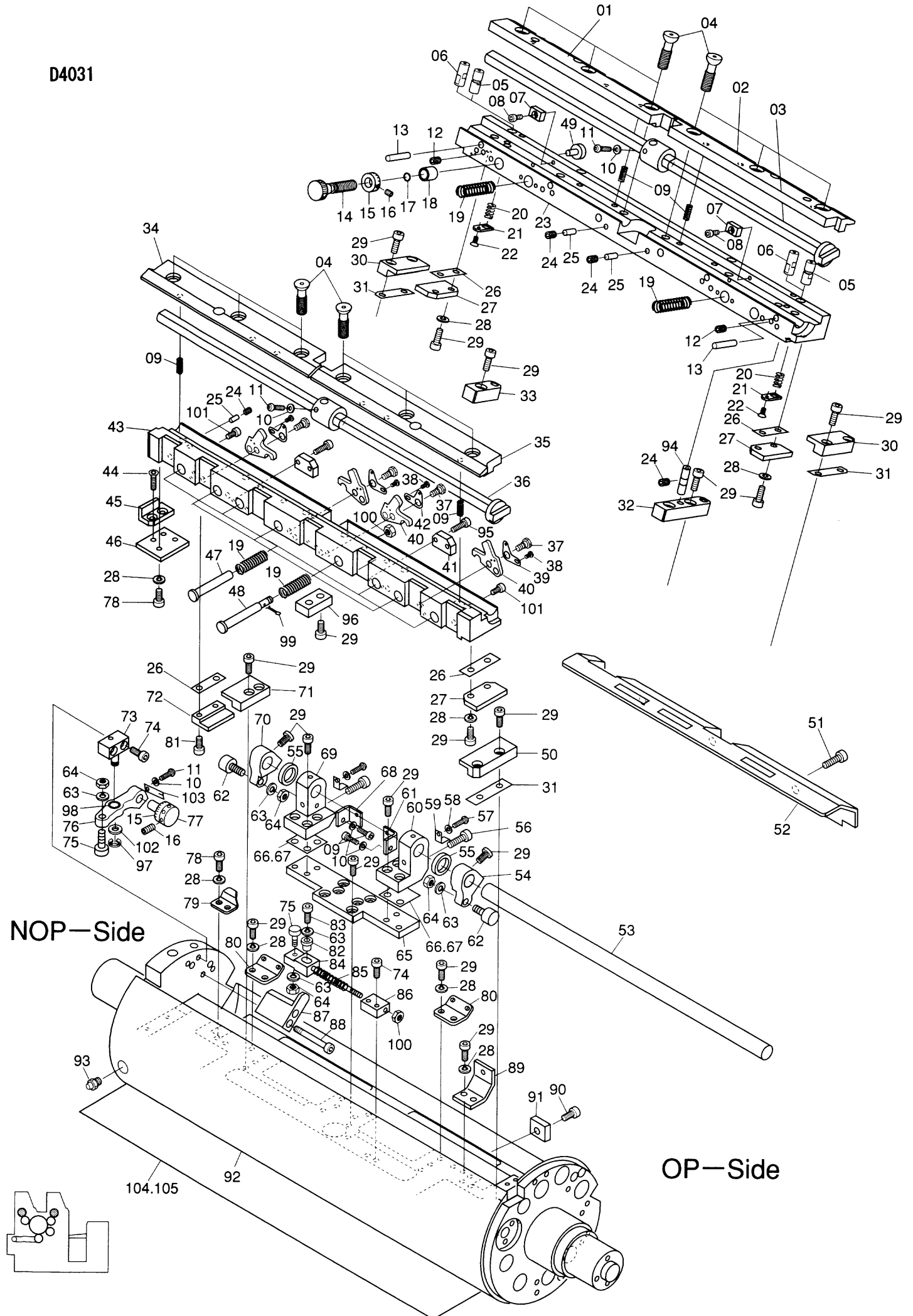


Main Press Section / 本機部  
Plate Cylinder / 版胴

D4031 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7808-04004	Plate Clamp	ハンクランプ		2
02	7808-04003	Plate Clamp	ハンクランプ		2
03	7808-04007	Shaft	シャフト		2
04	7802-04145	Screw	ネジ		24
05	7802-04119	Register Pin	レジスターピン		4
06	7802-04117	Register Pin	レジスターピン	同梱部品	4
07	7802-04137	Stopper	ストッパー		4
08	117-408	Screw	ネジ		4
09	7802-04163	Spring	スプリング		24
10	180-105	Lock Washer	バネザガネ		10
11	125-706	Screw	ネジ		6
12	145-375	Set Screw	トメネジ	同梱部品	4
13	183-182	Roll Pin	ロールピン	N=8, 同梱部品	8
14	7802-04155	Adjusting Screw	チョウセツネジ		2
15	7802-04135	Collar	カラー		4
16	145-404	Set Screw	トメネジ		4
17	324-307	O-Ring	O-リング		4
18	243-613	Bushing	メタル	Included in 23	2
19	7802-04134	Spring	スプリング		20
20	7802-04138	Spring	スプリング		4
21	7802-04121	Plate	プレート		4
22	122-058	Screw	ネジ		4
23	7808-04001B	Plate Clamp	ハンクランプ		2
24	145-356	Set Screw	トメネジ		24
25	7802-04157	Pin	ピン		24
26	7802-04148	Shim	シム	t=0.05	-
27	7802-04123	Guide Plate	ガイドプレート		6
28	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		24
29	117-365	Screw	ネジ		82
30	7808-04009	Guide Plate	ガイドプレート		4
31	7802-04144	Shim	シム	t=0.10	-
32	7808-04023	Plate	プレート		2
33	7808-04086	Plate	プレート		2
34	7808-04089	Plate Clamp	ハンクランプ		2
35	7808-04088	Plate Clamp	ハンクランプ		2
36	7808-04008	Shaft	シャフト		2
37	7808-04077	Pin	ピン		8
38	7808-04078	Pin	ピン		8
39	7808-04076	Flat Spring	イタバネ		4
40	7808-04074	Lever	レバー		8
41	7808-04020	Block	ブロック		4
42	7808-04075	Flat Spring	イタバネ		4
43	7808-04002	Plate Clamp	ハンクランプ		2
44	122-162	Screw	ネジ		4
45	7808-04072	Guide Plate	ガイドプレート		2
46	7808-04071	Guide Plate	ガイドプレート		2
47	7808-04033	Pin	ピン		8
48	7808-04032	Pin	ピン		8
49	7802-04156	Pin	ピン		2
50	7808-04011	Guide Plate	ガイドプレート		2
51	118-510	Screw	ネジ		6
52	7808-04081	Cover	カバー		2
53	7808-04019	Shaft	シャフト		2
54	7808-04016	Lever	レバー		2
55	7808-04018	Spacer	スペーサ		4
56	7808-04085	Bolt	ボルト		4
57	125-656	Screw	ネジ		4
58	180-104	Lock Washer	バネザガネ		4
59	7808-04084	Flat Spring	イタバネ		4
60	7808-04014	Bracket	ブラケット		2
61	7808-04082	Bracket	ブラケット		2
62	7808-04079	Cam Follower	カムフォロワー		4
63	180-106	Lock Washer	バネザガネ		18
64	170-106	Nut	ナット		8
65	7808-04013	Bracket	ブラケット		2
66	7808-04061	Shim	シム	t=0.05	-
67	7808-04062	Shim	シム	t=0.10	-
68	7808-04083	Bracket	ブラケット		2
69	7808-04015	Bracket	ブラケット		2
70	7808-04017	Lever	レバー		2

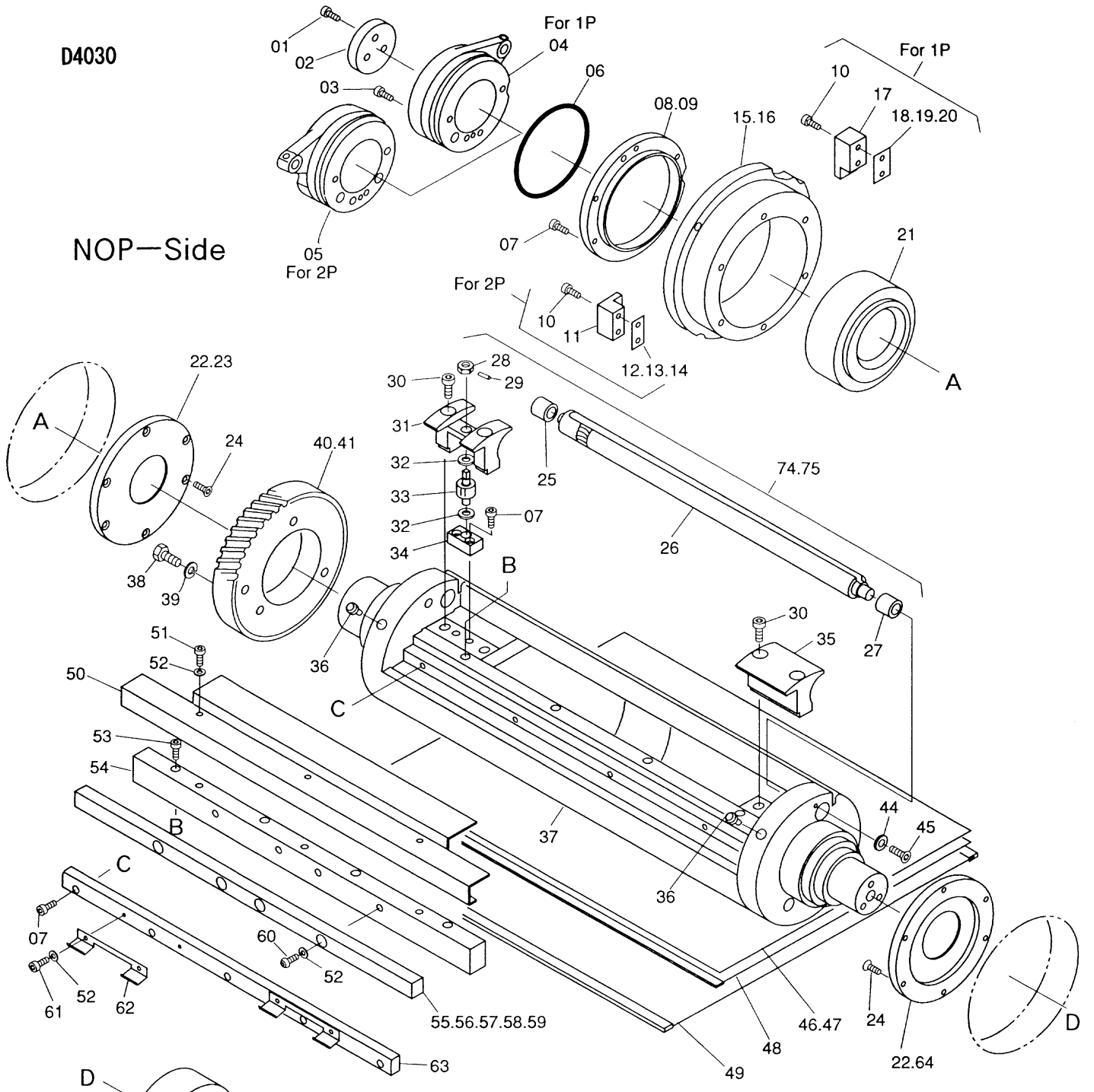
D4031



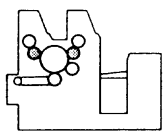
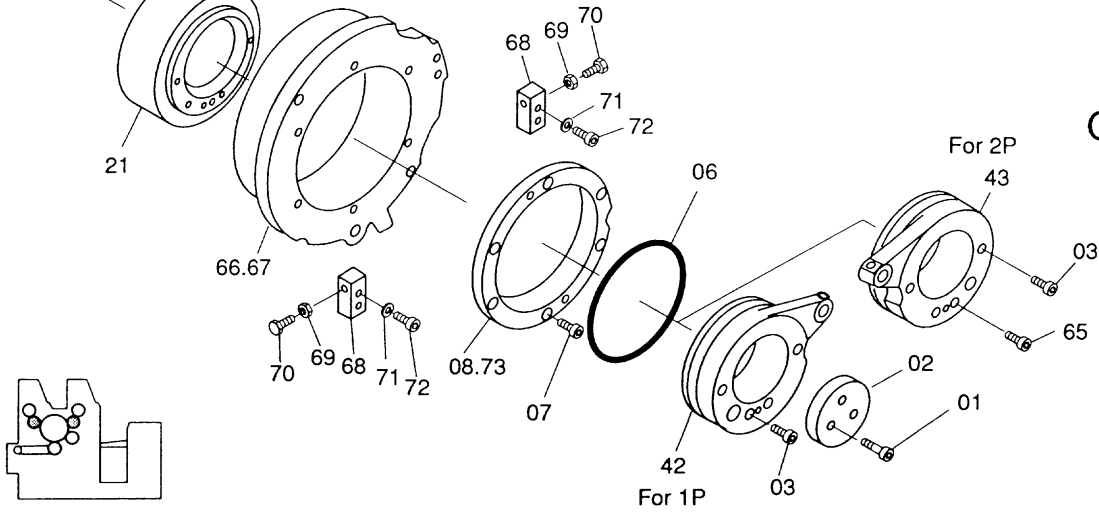


D4030

NOP—Side



OP—Side



Main Press Section / 本機部  
Blanket Cylinder / ゴム胴

D4030(1)

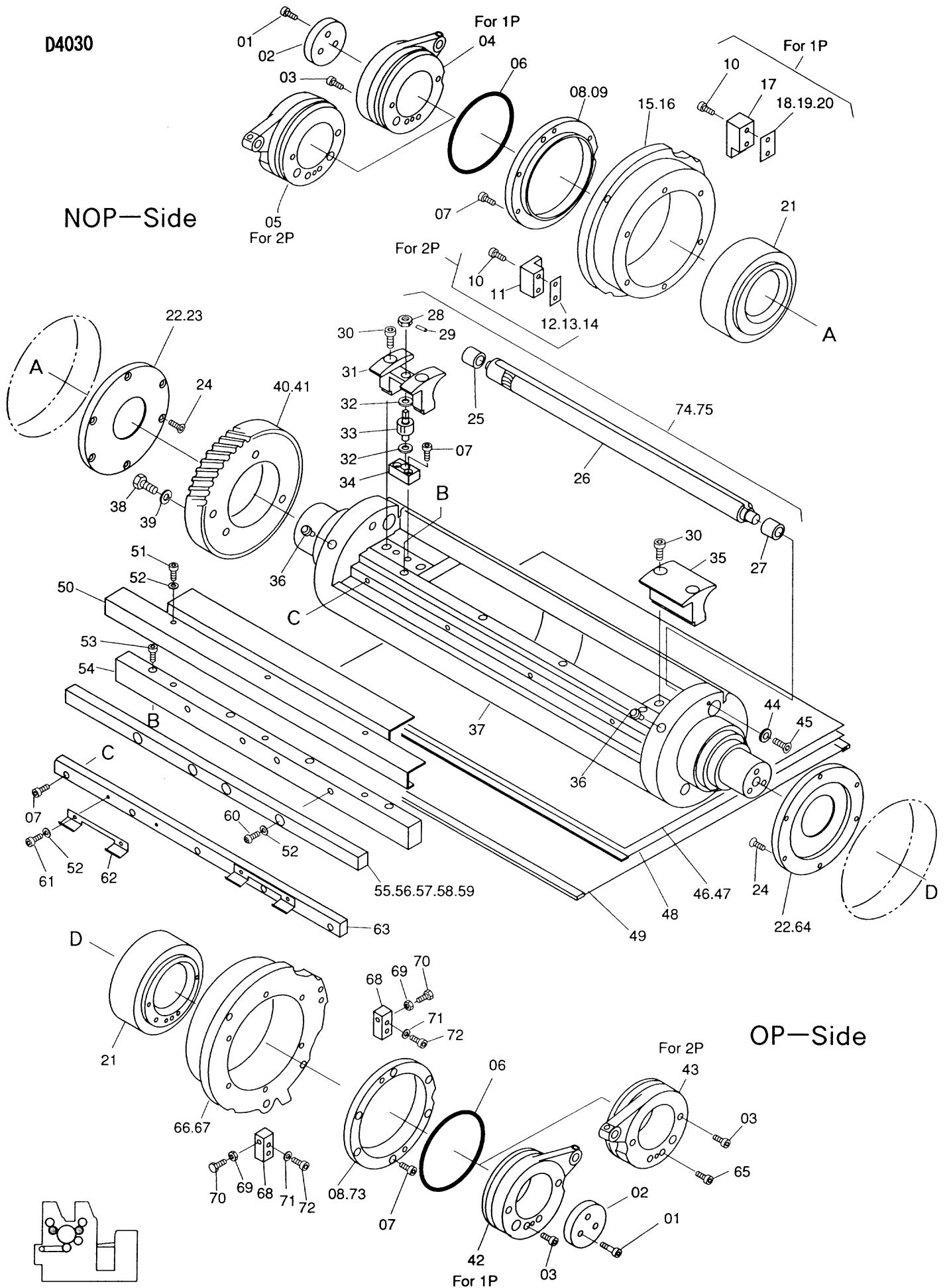
INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	7802-03022	Screw	ネジ		12
02	7802-03018	Retaining Washer	トメザガネ		4
03	117-530	Screw	ネジ		14
04	7802-03015	Lever	レバー	for 1P	1
05	7802-03016	Lever	レバー	for 2P	1
06	324-370	O-Ring	O-リング		4
07	117-365	Screw	ネジ		38
08	7802-03010	Flange	フランジ	for 1P	2
09	7802-03012	Flange	フランジ	for 2P	1
10	117-380	Screw	ネジ		8
11	7402-03020	Retainer	リテーナー	for 2P	2
12	7202-03034	Shim	シム	for 2P t=0.02	-
13	7202-03035	Shim	シム	for 2P t=0.03	-
14	7202-03037	Shim	シム	for 2P t=0.05	-
15	7802-03008	Flange	フランジ	for 1P	1
16	7802-03009	Flange	フランジ	for 2P	1
17	7802-03043	Retainer	リテーナー	for 1P	2
18	7802-03044	Shim	シム	for 1P t=0.02	-
19	7802-03045	Shim	シム	for 1P t=0.03	-
20	7802-03046	Shim	シム	for 1P t=0.05	-
21	7802-03019	Bearing	ベアリング		4
22	7802-03013	Flange	フランジ	for 2P	2
23	7802-03040	Flange	フランジ	for 1P	1
24	122-170	Screw	ネジ		24
25	7802-03029	Bushing	メタル		2
26	7802-03024	Shaft	シャフト		2
27	7802-03030	Bushing	メタル		2
28	5802-03052	Block	ブロック		2
29	183-168	Roll Pin	ロールピン		2
30	117-483	Screw	ネジ		8
31	7402-03005	Bracket	ブラケット		2
32	5802-03051	Spacer	スペーサ		4
33	5802-03050	Gear	ギヤ		2
34	7402-03005	Bracket	ブラケット		2
35	7802-03025	Bracket	ブラケット		2
36	323-101	Grease Nipple	グリスニップル		4
37	7802-03001	Blanket Cylinder	ゴムドウ		2
38	101-573T	Screw	ネジ		6
39	180-110	Lock Washer	バネザガネ		6
40	7802-03002	Gear	ギヤ	for 1P	1
41	7802-03003	Gear	ギヤ	for 2P	1
42	7802-03014	Lever	レバー	for 1P	1
43	7802-03017	Lever	レバー	for 2P	1
44	MC03-05	Retaining Washer	トメザガネ		2
45	122-112	Screw	ネジ		2
46	7802-03038	Gauge Film	ゲージフィルム	t=0.05	2
47	7802-03039	Gauge Film	ゲージフィルム	t=0.10	2
48	7802-03037	Under Blanket	アンダーブランケット		2
49	7802-03036	Blanket	ブランケット		2
50	7802-03028	Cover	カバー		2
51	117-510	Screw	ネジ		6
52	180-105	Lock Washer	バネザガネ		6
53	117-381	Screw	ネジ		8
54	7802-03026	Weight	オモリ		2
55	7802-03031	Weight	オモリ	L=75 (100g)	-
56	7802-03032	Weight	オモリ	L=151 (200g)	-
57	7802-03033	Weight	オモリ	L=228 (300g)	-
58	7802-03034	Weight	オモリ	L=379 (500g)	-
59	7802-03035	Weight	オモリ	L=531 (700g)	-
60	125-715	Screw	ネジ		-
61	125-710	Screw	ネジ		8
62	7802-03023	Retainer	リテーナー		4
63	7802-03027	Plate	プレート		2
64	7802-03041	Flange	フランジ	for 1P	1
65	117-525	Screw	ネジ		2
66	7802-03007	Flange	フランジ	for 2P	1
67	7802-03201	Flange	フランジ	for 1P	1
68	7402-03021	Block	ブロック		4
69	170-106	Nut	ナット		4
70	101-375	Screw	ネジ		4



D4030

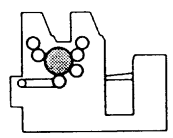
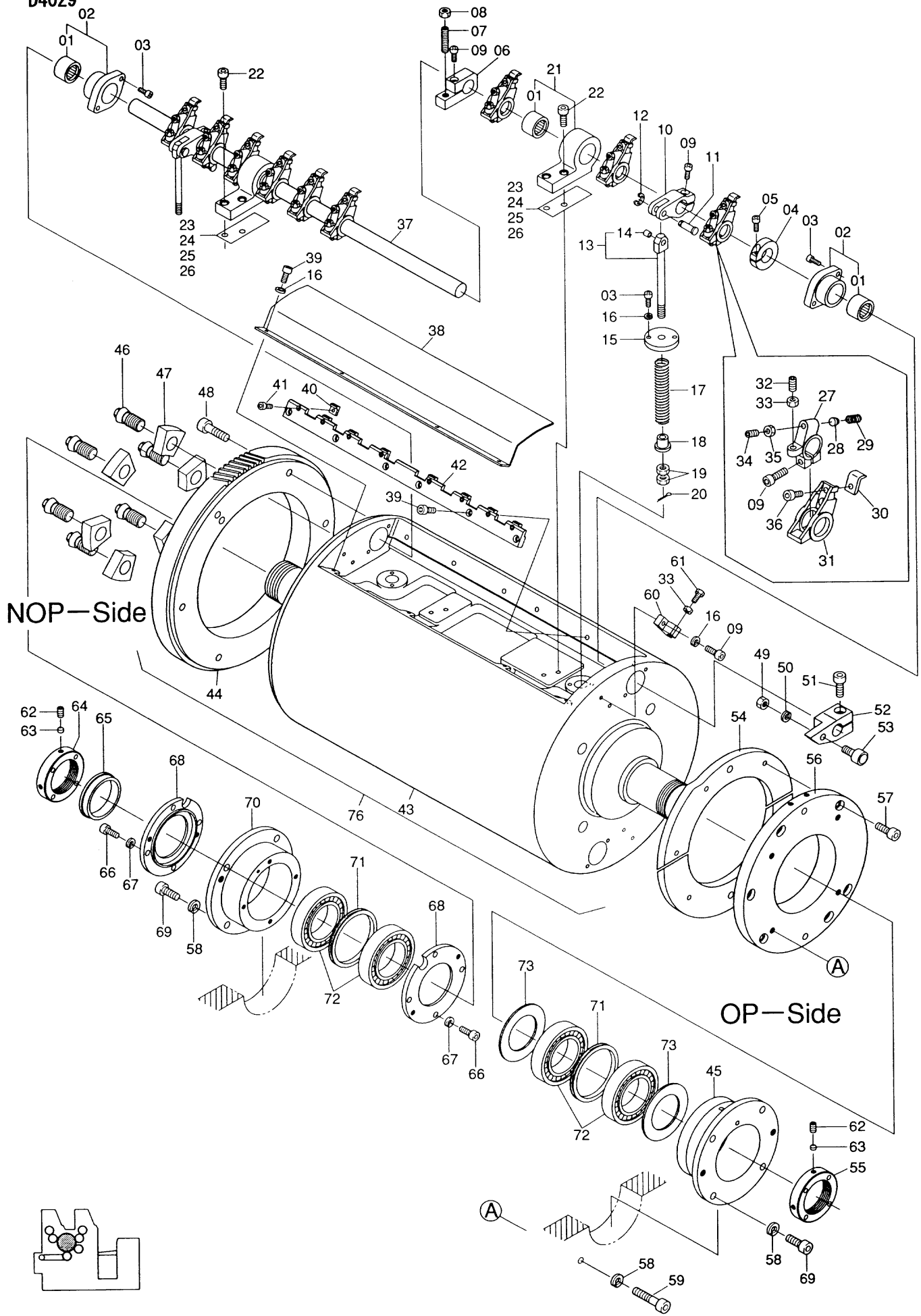
NOP—Side

OP—Side





D4029

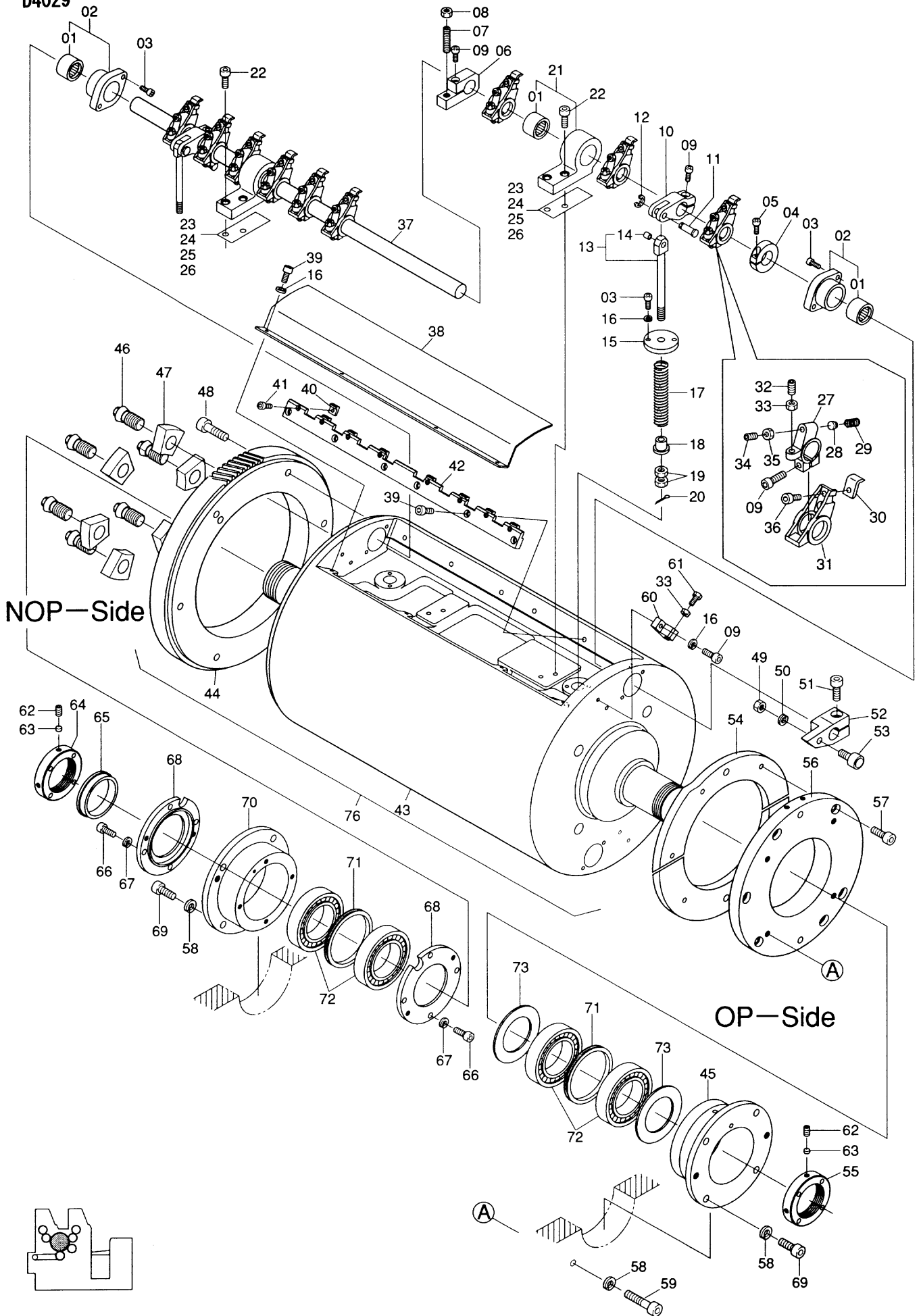


Main Press Section / 本機部  
Impression Cylinder / 圧胴

D4029(1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7802-20032	Needle Bearing	ニードルベアリング	Included in 02, 21	8
02	7802-20008A	Flange	フランジ		4
03	117-365	Screw	ネジ		11
04	7802-20011	Collar	カラー		2
05	117-520	Screw	ネジ		2
06	7802-20012	Stopper	ストッパー		2
07	145-483	Set Screw	トメネジ		2
08	170-108	Nut	ナット		26
09	117-370	Screw	ネジ		4
10	7802-20020	Lever	レバー		4
11	7802-20033	Pin	ピン		4
12	181-406	E-Ring	E-リング		4
13	6702-02024A	Rod	ロッド		4
14	243-608	Bushing	メタル	Included in 13	4
15	6702-20003	Washer	ザガネ		4
16	180-106	Lock Washer	バネザガネ		20
17	6702-02025	Spring	スプリング		4
18	6702-12017	Washer	ザガネ		4
19	170-108.3	Nut	ナット		8
20	183-764	Cotter Pin	ワリピン		4
21	7802-20010A	Bracket	ブラケット		4
22	117-375	Screw	ネジ		8
23	7802-20013	Shim	シム	t=0.02	-
24	7802-20014	Shim	シム	t=0.03	-
25	7802-20015	Shim	シム	t=0.05	-
26	7802-20016	Shim	シム	t=0.10	-
27	7802-20037	Holder	ホルダー		18
28	PM-066-2223	Cap	キャップ	-00	18
29	SA-2225-2	Spring	スプリング		18
30	PM-066-2219	Gripper Finger	ツメ	-00	18
31	PM-066-2220	Holder	ホルダー	-01	18
32	140-366	Set Screw	トメネジ		18
33	170-106	Nut	ナット		20
34	145-362	Set Screw	トメネジ		18
35	170-106.3	Nut	ナット		18
36	117-508	Screw	ネジ		18
37	7802-20005	Shaft	シャフト		2
38	7802-20021	Cover	カバー		2
39	117-360	Screw	ネジ		20
40	7802-20035	Anvil	アンビル		18
41	117-405	Screw	ネジ		18
42	7802-20036	Bracket	ブラケット		2
43	7802-20001	Impression Cylinder	アツドウ		1
44	7802-20202	Gear	ギヤ		1
45	7802-20006	Flange	フランジ		1
46	7802-20017	Adjusting Screw	チョウセツネジ		6
47	7802-20018	Adjusting Washer	チョウセツ ザガネ		6
48	117-633	Screw	ネジ		6
49	170-110	Nut	ナット		2
50	180-410	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
51	117-565	Screw	ネジ		2
52	7802-20019	Lever	レバー		2
53	7802-20038	Cam Follower	カムフォロワー		2
54	7802-20201	Cam	カム		1
55	7802-20024	Nut	ナット		1
56	7802-20028	Holder	ホルダー		1
57	117-475	Screw	ネジ		6
58	180-110	Lock Washer	バネザガネ		12
59	117-575	Screw	ネジ		4
60	7802-20007	Stopper	ストッパー		2
61	101-375.5	Screw	ネジ		2
62	145-460	Set Screw	トメネジ		4
63	PO-126	Pad	パッド		4
64	7802-20025	Nut	ナット		1
65	7202-20030	Spacer	スペーサ		1
66	117-472	Screw	ネジ		4
67	180-108	Lock Washer	バネザガネ		4
68	7802-20030	Flange	フランジ		2
69	117-570	Screw	ネジ		8
70	7802-20029	Flange	フランジ		1

D4029

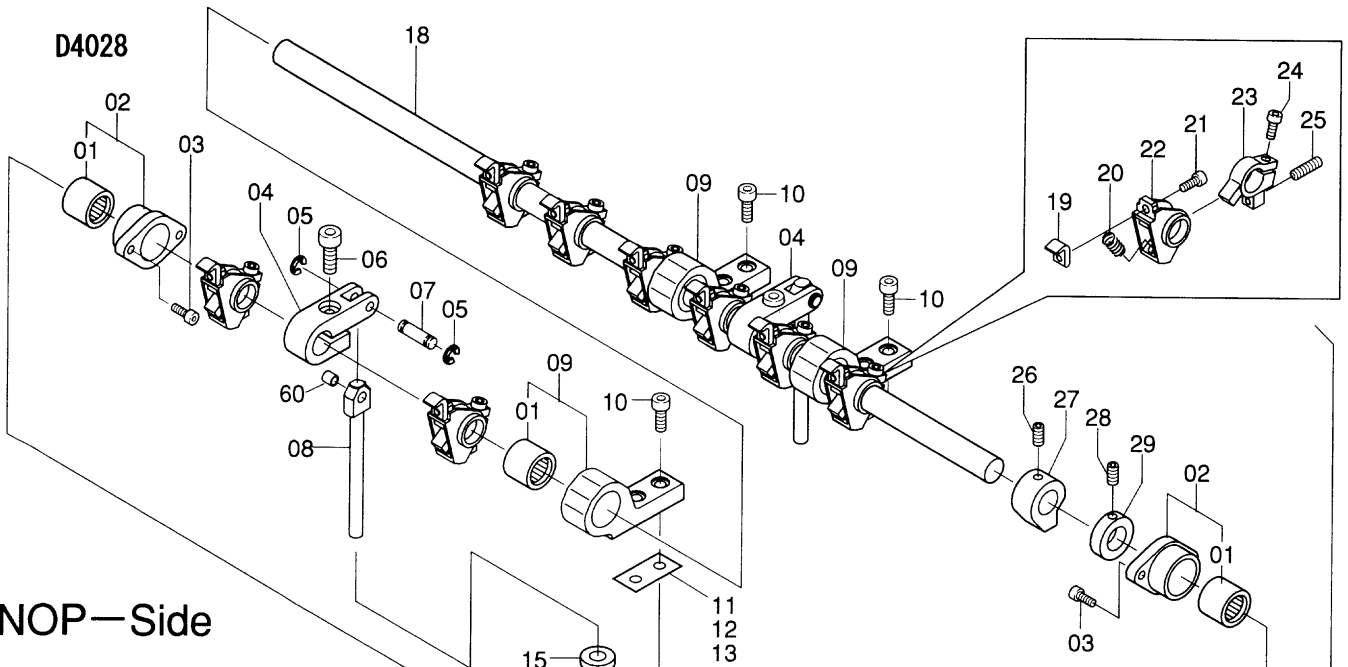


Main Press Section / 本機部  
1st Transfer Cylinder / 第1渡し胴

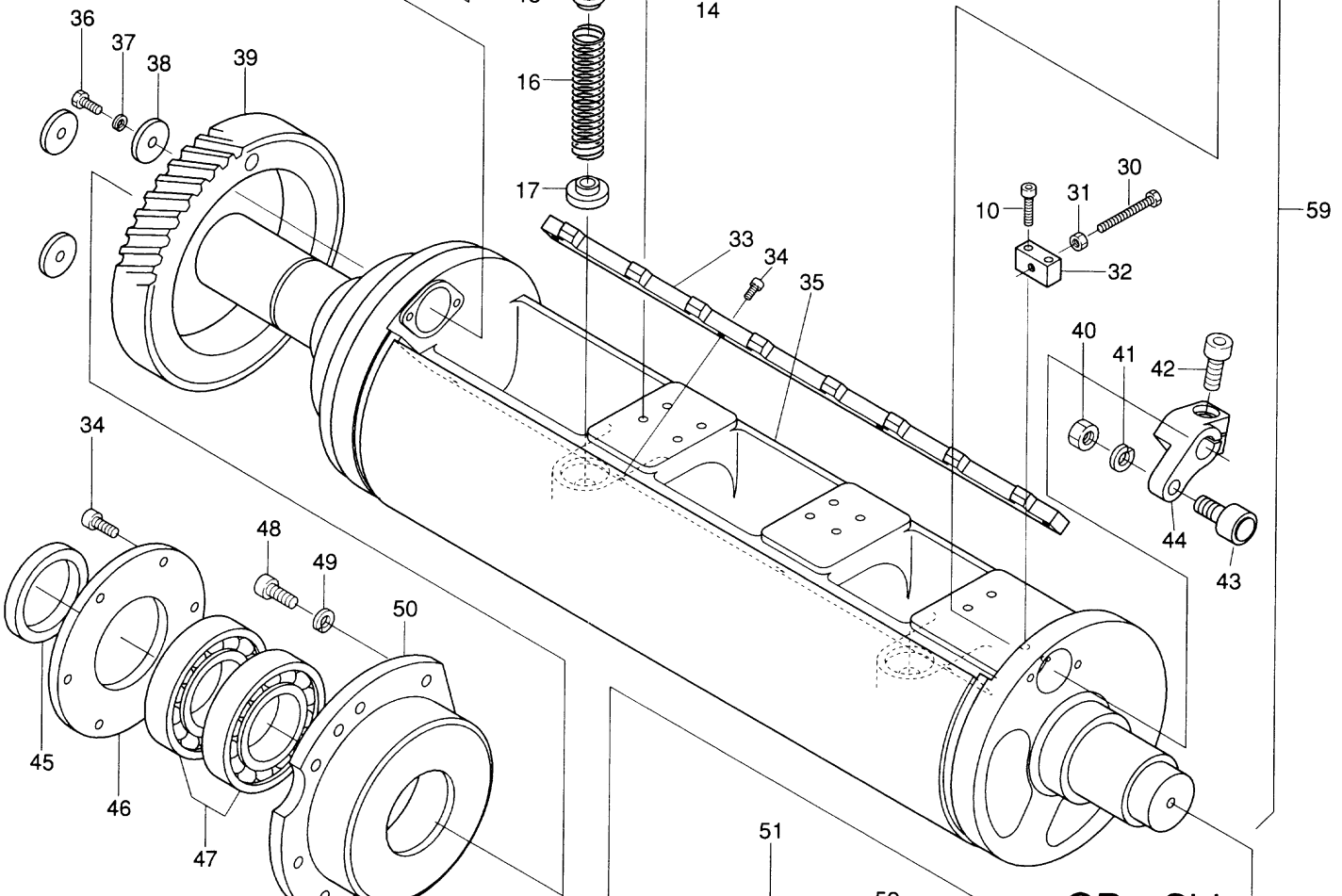
D4028

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7802-12049	Needle Bearing	ニードルベアリング	Included in 02,09	4
02	7802-12050A	Flange	フランジ		2
03	117-365	Screw	ネジ		4
04	7202-20010	Lever	レバー		2
05	181-404	E-Ring	E-Ring		4
06	117-475	Screw	ネジ		2
07	7202-20015	Pin	ピン		2
08	7802-12204A	Stem	ジク		2
09	7802-12045A	Bracket	ブラケット		2
10	117-375	Screw	ネジ		6
11	7202-20023	Shim	シム	t=0.02	-
12	7202-20024	Shim	シム	t=0.03	-
13	7202-20025	Shim	シム	t=0.05	-
14	7202-20026	Shim	シム	t=0.10	-
15	7202-20012	Spacer	スペーサ		2
16	7202-20007	Spring	スプリング		2
17	7202-20011	Spacer	スペーサ		2
18	7802-12044	Shaft	シャフト		1
19	7802-12048	Gripper	クワエツメ		8
20	5802-20018	Spring	スプリング		8
21	117-508	Screw	ネジ		8
22	7802-12046	Gripper Bracket	ツメダイ		8
23	7802-12047	Holder	ホルダー		8
24	117-512	Screw	ネジ		8
25	7802-12052	Set Screw	トメネジ		8
26	145-356	Set Screw	トメネジ		1
27	5802-20021	Lever	レバー		1
28	145-506	Set Screw	トメネジ		1
29	7202-20014	Collar	カラー		1
30	7202-20065	Screw	ネジ		1
31	170-106	Nut	ナット		1
32	7202-20019	Block	ブロック		1
33	7802-12038	Anvil	アンビル		1
34	117-360	Screw	ネジ		10
35	7802-12024	Transfer Cylinder	ワタシドウ		1
36	101-565T	Screw	ネジ		3
37	180-110	Lock Washer	バネザガネ		6
38	7202-02007	Retaining Washer	トメザガネ		3
39	7802-12025	Gear	ギヤ		1
40	170-110	Nut	ナット		1
41	180-410	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		1
42	117-560	Screw	ネジ		1
43	7802-20038	Cam Follower	カムフォロワー		1
44	7802-12051	Lever	レバー		1
45	7802-12029	Oil Seal	オイルシール		1
46	7802-12027	Retaining Washer	トメザガネ		1
47	7802-12028	Bearing	ベアリング		1
48	117-370	Screw	ネジ		6
49	180-106	Lock Washer	バネザガネ		6
50	7802-12026	Flange	フランジ		1
51	7802-12039	Cam	カム		1
52	7802-12032	Flange	フランジ		1
53	7802-12033	Bearing	ベアリング		1
54	7802-12031	Retaining Washer	トメザガネ		1
55	180-108	Lock Washer	バネザガネ		1
56	117-470	Screw	ネジ		1
57	117-565	Screw	ネジ		3
58	117-388	Screw	ネジ		4
59	7802-12024A	Transfer Cylinder Assy	ワタシドウAssy	(01~44) 1st	1
60	243-605	Bushing	メタル	Included in 08	2

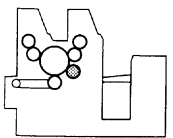
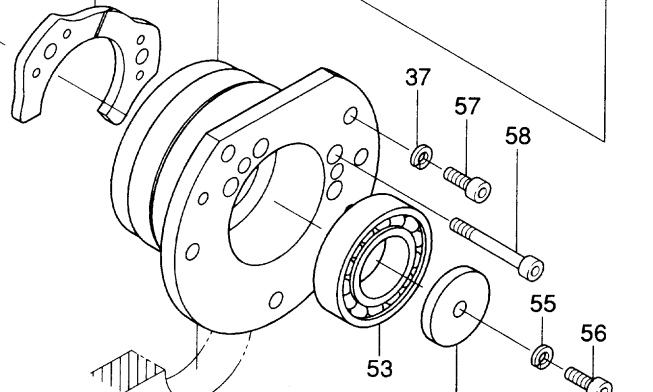
D4028



NOP—Side



OP—Side

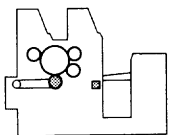
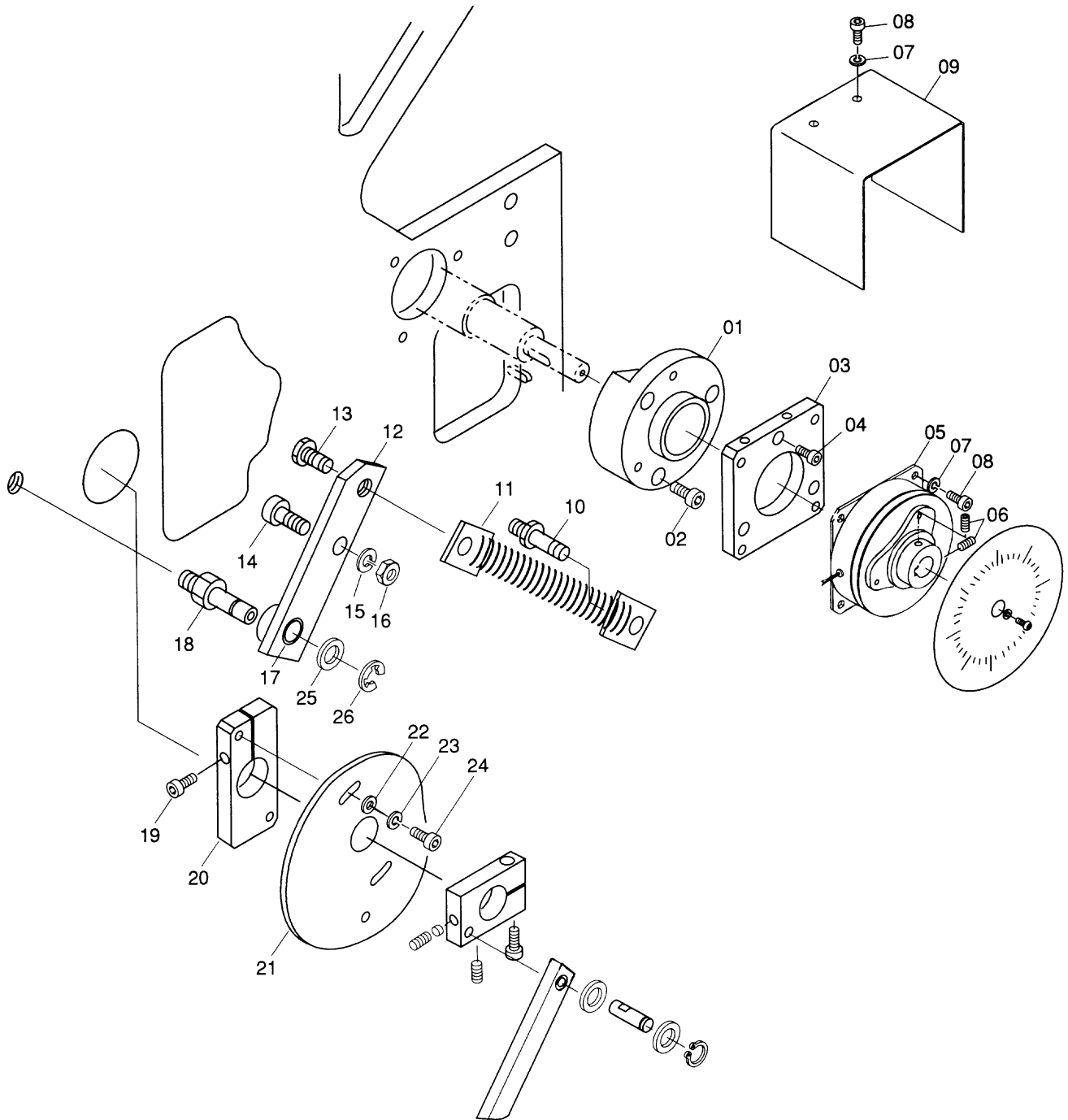






D4027

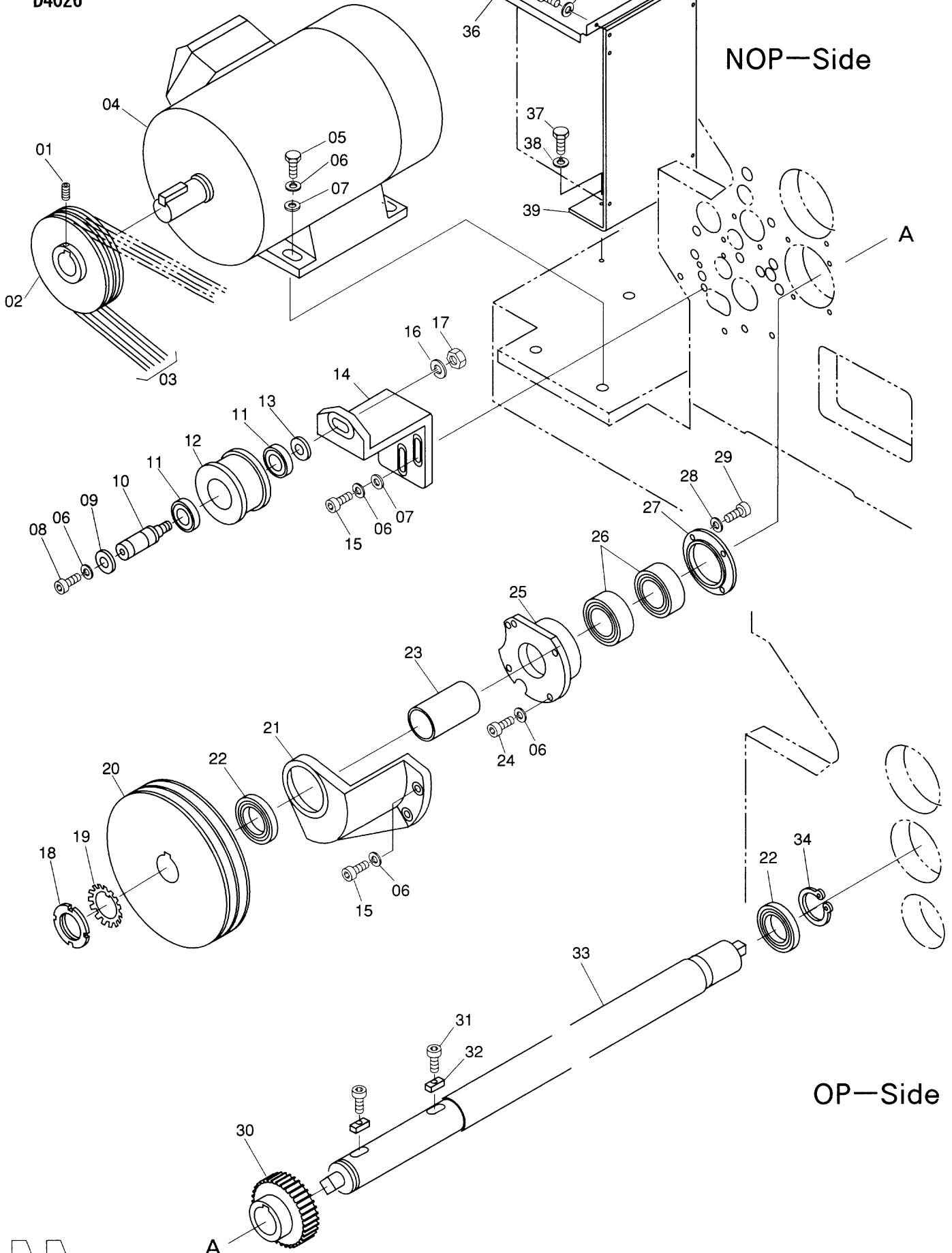
# NOP—Side





D4026

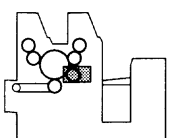
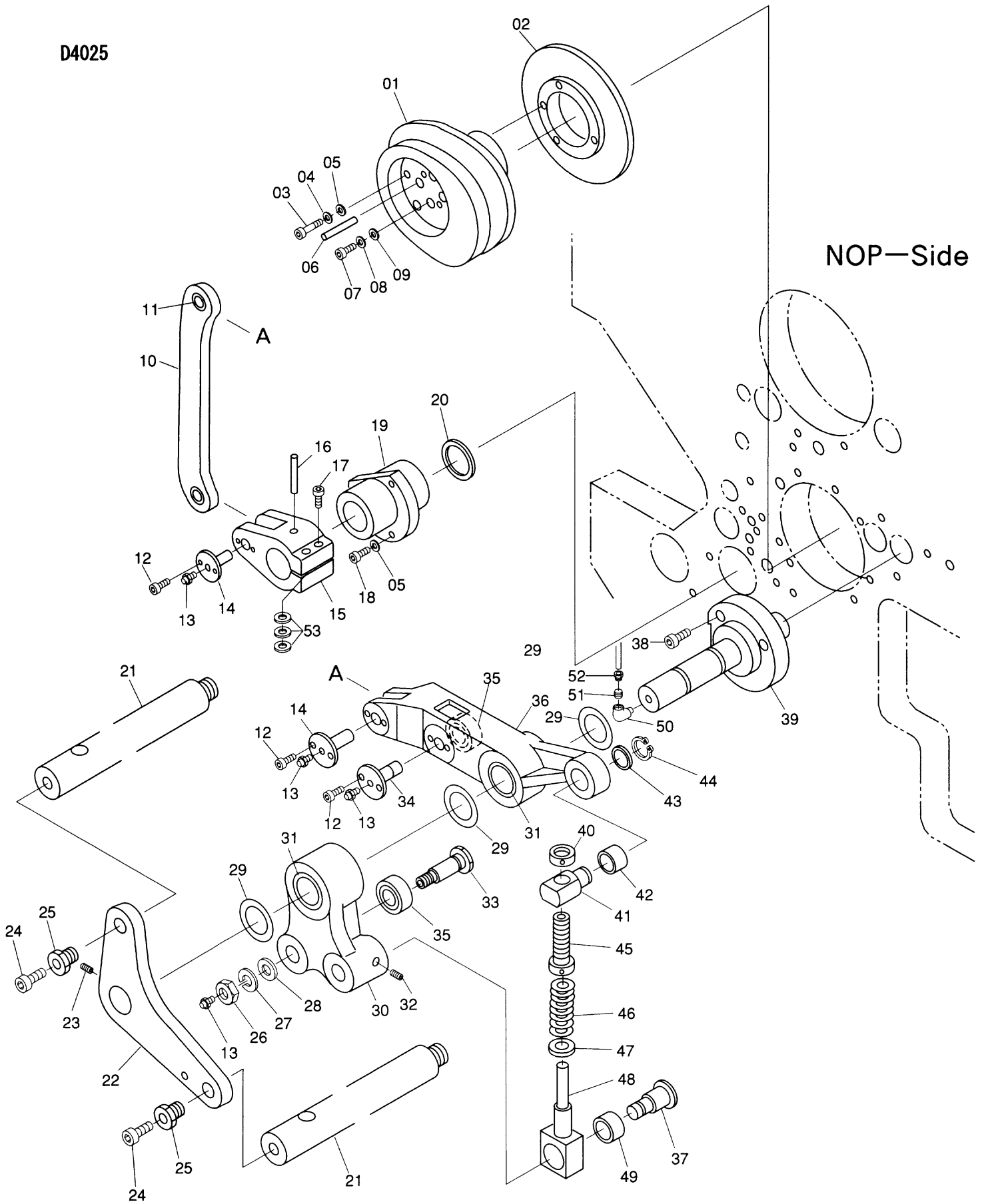
NOP—Side



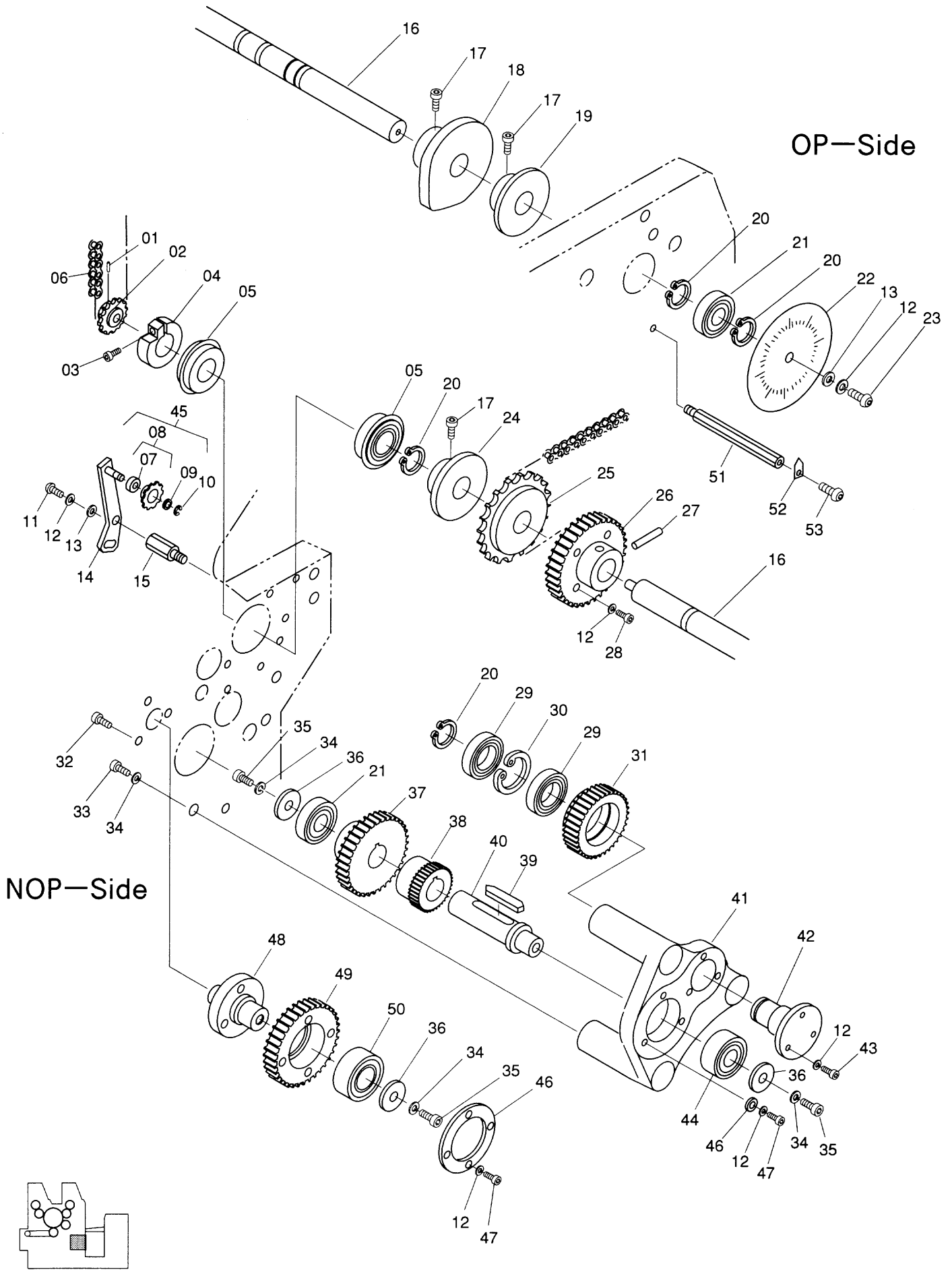
OP—Side



D4025



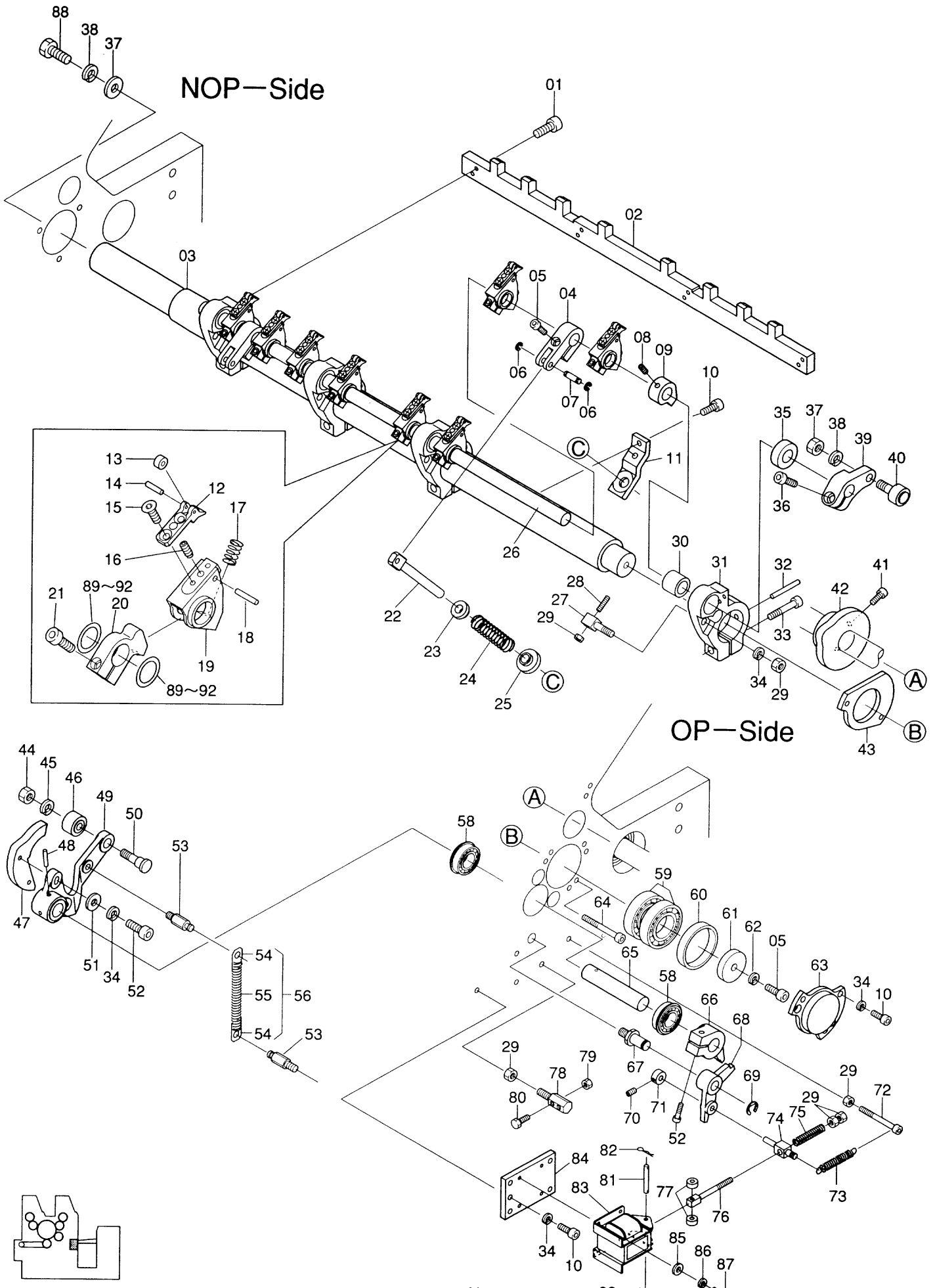






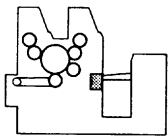


D4023



NOP-Side

OP-Side

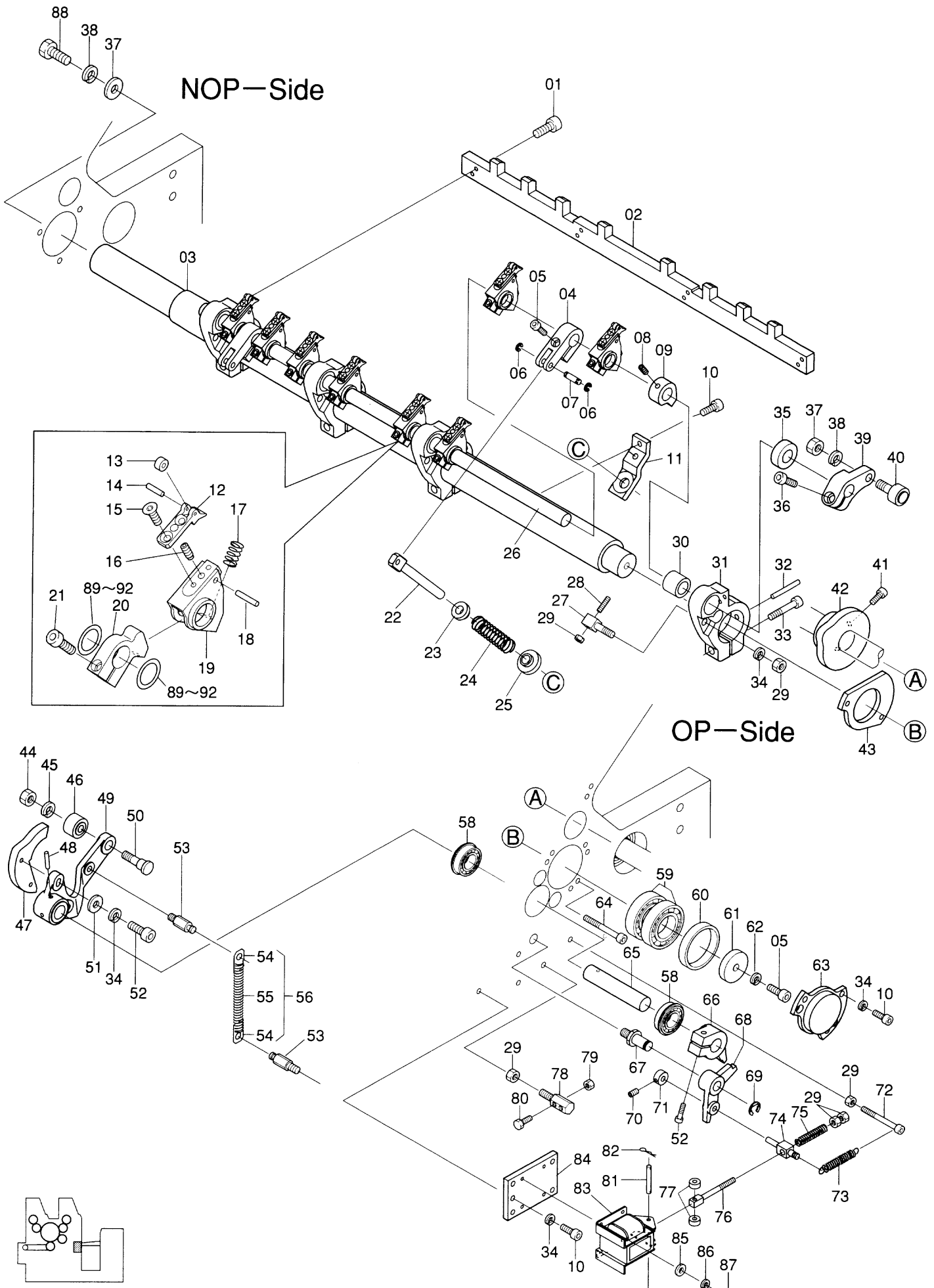


Main Press Section / 本機部  
Swing Gripper / スウィング爪軸

D4023(1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	117-512	Screw	ネジ		8
02	7802-08001	Anvil	アンビル		1
03	7802-08011	Shaft	シャフト		1
04	7202-20010	Lever	レバー		2
05	117-475	Screw	ネジ		3
06	181-404	E-Ring	E-リング		4
07	7202-20015	Pin	ピン		2
08	145-356	Set Screw	トメネジ		1
09	5802-20021	Lever	レバー		1
10	117-365	Screw	ネジ		10
11	7802-08016	Bracket	ブラケット		2
12	7802-08022	Gripper	クワエツメ		8
13	250-102.6	Bearing	ベアリング		8
14	183-150	Roll Pin	ロールピン		8
15	122-058	Screw	ネジ		16
16	140-262	Set Screw	トメネジ		8
17	7802-08017	Spring	スプリング		8
18	5802-20019	Pin	ピン		8
19	7802-08021	Holder	ホルダー		8
20	5802-20017	Bracket	ブラケット		8
21	117-372	Screw	ネジ		8
22	7202-20013	Stem	ジク		2
23	7202-20012	Spacer	スペーサ		2
24	7802-08014	Spring	スプリング		2
25	7202-20011	Spacer	スペーサ		2
26	7802-08015	Shaft	シャフト		1
27	7802-08010	Stopper	ストッパー		1
28	145-375	Set Screw	トメネジ		1
29	170-106	Nut	ナット		6
30	7802-12049	Needle Bearing	ニードルベアリング		4
31	7802-08012	Swing Arm Bracket	ブラケット		4
32	IT-6-65	Taper Pin	テーパーパービン		4
33	117-481	Screw	ネジ		4
34	180-106	Lock Washer	バネザガネ		9
35	7802-08013	Spacer	スペーサ		1
36	117-565	Screw	ネジ		1
37	170-110	Nut	ナット		1
38	180-110	Lock Washer	バネザガネ		2
39	7202-12020	Arm	アーム		1
40	258-652.3	Cam Follower	カムフォロワー		1
41	117-515	Screw	ネジ		2
42	7802-08002	Cam	カム		1
43	7802-09018	Plate	プレート		1
44	170-108	Nut	ナット		1
45	184-108	Flat Washer	ザガネ		1
46	258-591.1	Cam Follower	カムフォロワー		1
47	7802-08003	Cam	カム		1
48	IT-5-35	Taper Pin	テーパーパービン		1
49	7802-08008	Lever	レバー		1
50	7802-08004	Eccentric Pin	エキセンピン		1
51	184-106	Flat Washer	ザガネ		2
52	117-375	Screw	ネジ		3
53	7802-08009	Spring Pin	スプリングカケ		2
54	CM11-47	Hook	フック		2
55	7802-05018	Spring	スプリング		1
56	7802-05018A	Spring	スプリング		1
57	184-110	Flat Washer	ザガネ		1
58	250-003.8	Bearing	ベアリング		2
59	7802-09017	Bearing	ベアリング		1
60	7802-09014	Spacer	スペーサ		1
61	7802-09016	Washer	ザガネ		1
62	180-108	Lock Washer	バネザガネ		1
63	7802-09015	Cap	キャップ		1
64	117-383	Screw	ネジ		3
65	7802-08005	Shaft	シャフト		1
66	7802-08006	Lever	レバー		1
67	7802-08020	Stud Pin	スタッドピン		1
68	7802-08007	Lever	レバー		1
69	181-410	E-Ring	E-リング		1
70	145-405	Set Screw	トメネジ		1

D4023

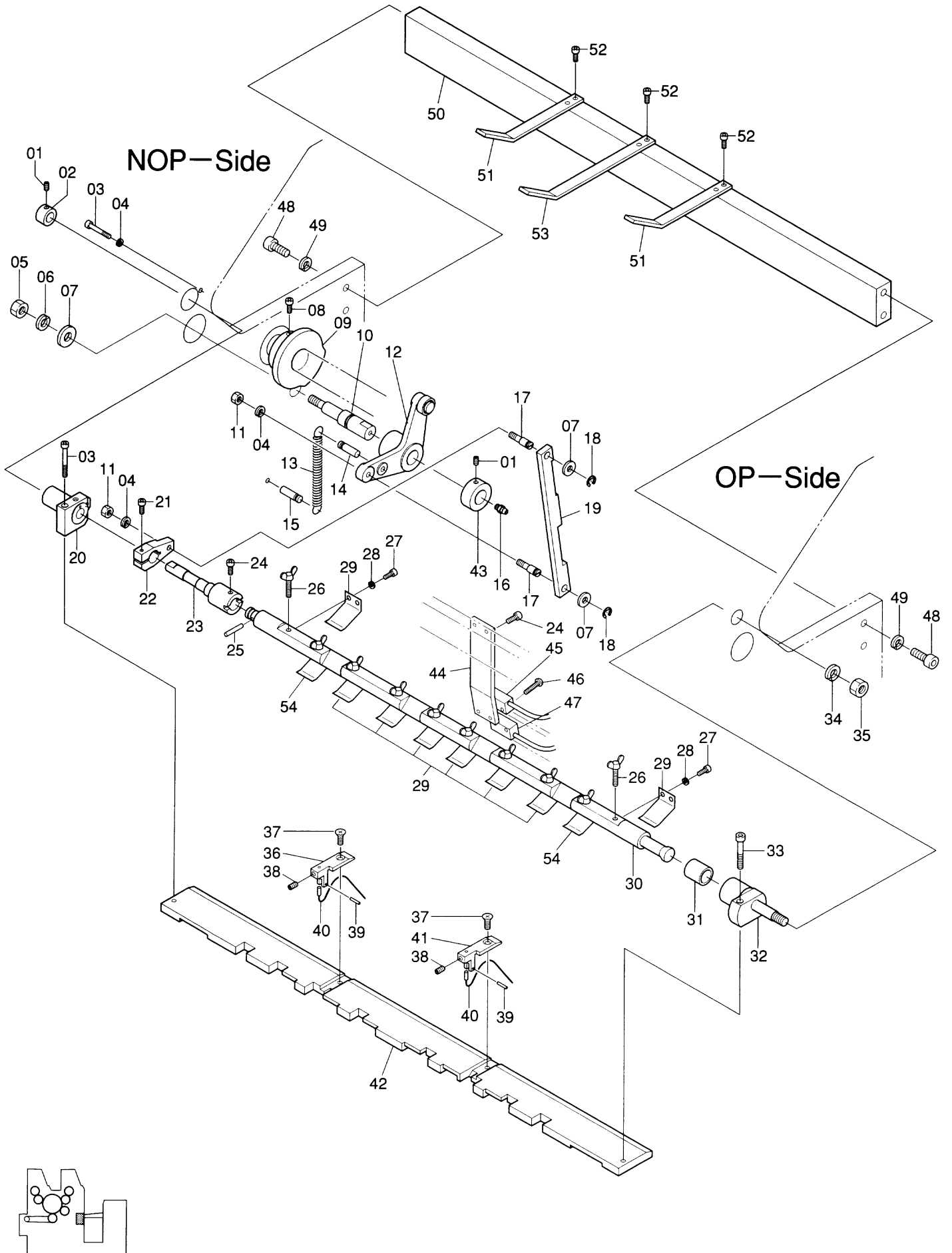


Main Press Section / 本機部  
Head Stop Mechanism / 前当て装置

D4022

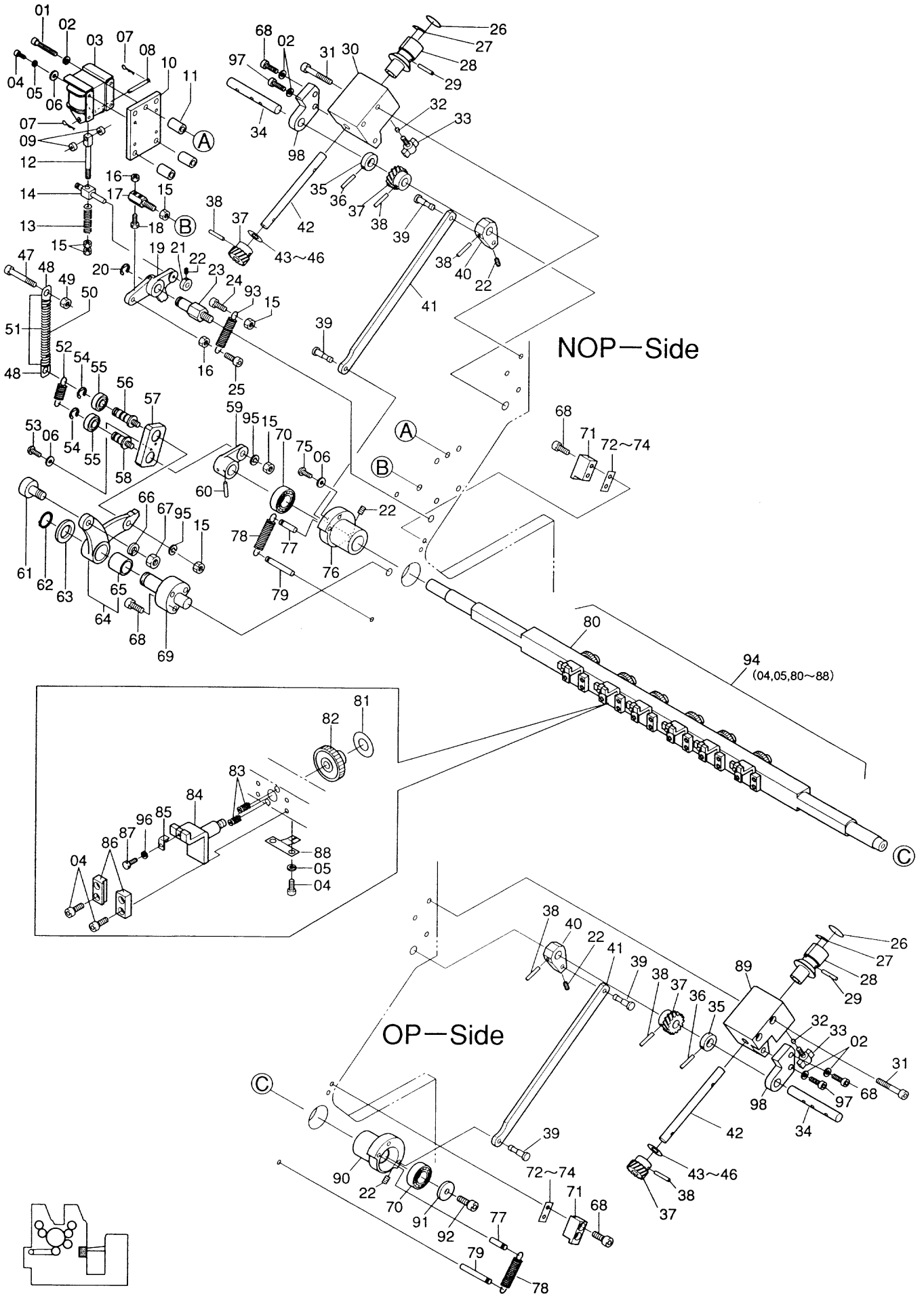
INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	145-355	Set Screw	トメネジ		2
02	185-1212.01	Collar	カラー		1
03	117-383	Screw	ネジ		2
04	180-106	Lock Washer	バネザガネ		3
05	170-108	Nut	ナット		1
06	180-108	Lock Washer	バネザガネ		1
07	184-108	Flat Washer	ザガネ		3
08	117-515	Screw	ネジ		2
09	7802-05060	Cam	カム		1
10	7802-05201	Stud Pin	スタッドピン		1
11	170-106	Nut	ナット		2
12	7802-05049A	Lever	レバー		1
13	M02-67-3	Spring	スプリング		1
14	223-0616.01	Spring Pin	スプリングカケ	Included in 12	1
15	223-0620.01	Spring Pin	スプリングカケ		1
16	323-101	Grease Nipple	グリスニップル		1
17	7202-07023	Pin	ピン		2
18	181-406	E-Ring	E-Ring		2
19	7802-05046	Link	リンク		1
20	7802-05007	Bushing	メタル		1
21	117-525	Screw	ネジ		1
22	7802-05047	Lever	レバー		1
23	7802-05048	Shaft	シャフト		1
24	117-510	Screw	ネジ		3
25	7802-05005	Pin	ピン		1
26	7802-05004	Wing Bolt	チョウボルト		10
27	117-408	Screw	ネジ		20
28	180-104	Lock Washer	バネザガネ		20
29	7802-05061	Paper Guide	ガイド		8
30	7802-05002	Shaft	シャフト		1
31	7802-05058	Bushing	メタル	Included in 32	1
32	7802-05003A	Holder	ホルダー		1
33	117-382	Screw	ネジ		1
34	180-110	Lock Washer	バネザガネ		1
35	170-110	Nut	ナット		1
36	7802-05009	Bracket	ブラケット		1
37	122-058.01	Screw	ネジ		2
38	145-405	Set Screw	トメネジ		2
39	183-139	Roll Pin	ロールピン		2
40	52E06-002	Sensor	センサー		2
41	7802-05008	Bracket	ブラケット		2
42	7802-05001	Register Board	レジスターボード		1
43	185-1615.01	Collar	カラー		1
44	7813-19009	Bracket	ブラケット		1
45	E26-69-3	Sensor	センサー		1
46	125-615	Screw	ネジ		4
47	E26-68-3	Sensor	センサー		1
48	117-575	Screw	ネジ		4
49	184-110	Flat Washer	ザガネ		4
50	7802-12035	Spreader	ステー		1
51	7802-05010	Guide	ガイド		2
52	117-360	Screw	ネジ		6
53	7813-19008	Bracket	ブラケット		1
54	7802-05077	Paper Guide	ガイド		2

D4022





D4021



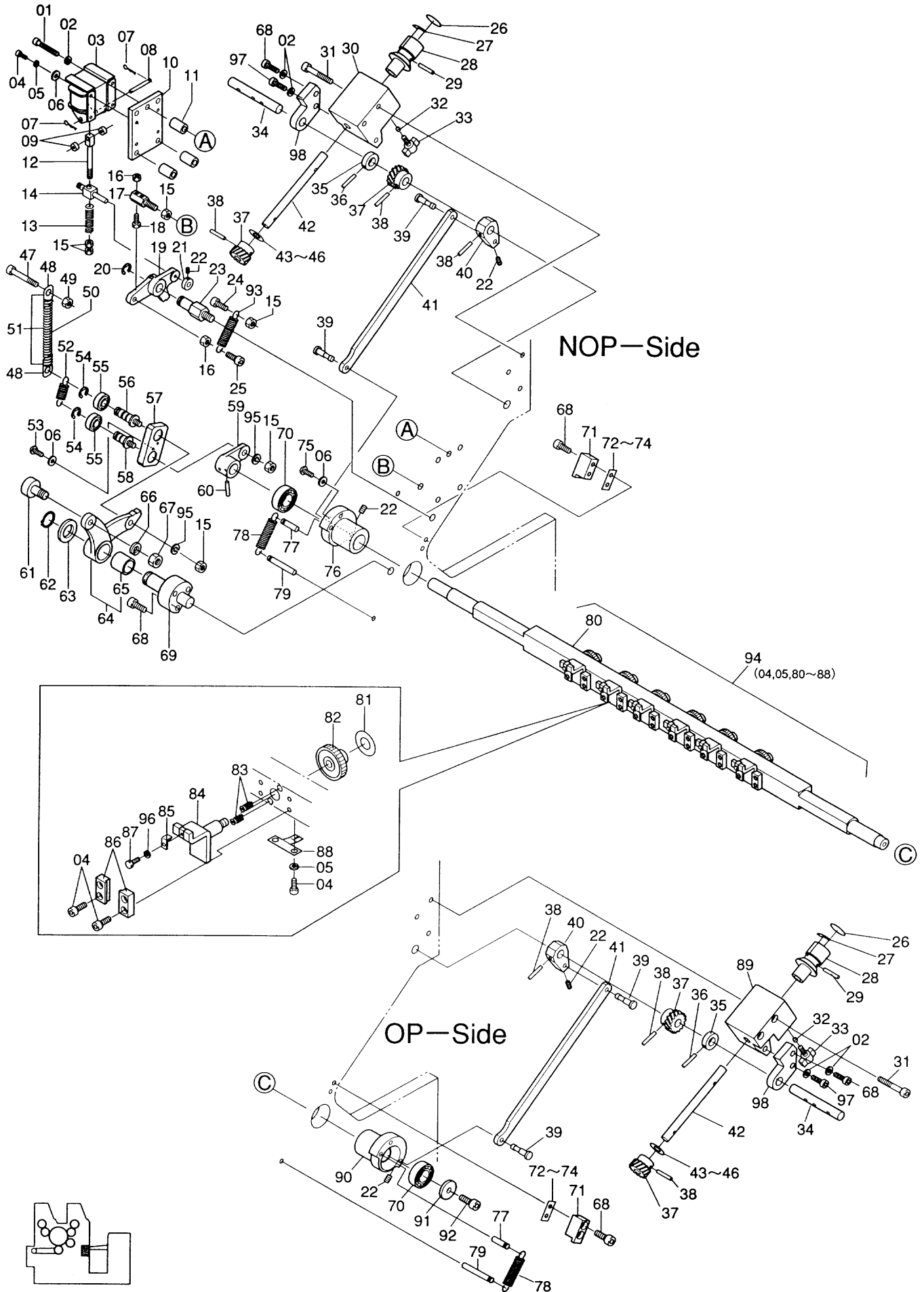
Main Press Section / 本機部  
Head Stop Mechanism / 前当て装置

D4021 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	117-381	Screw	ネジ		3
02	180-106	Lock Washer	バネザガネ		7
03	E09-51-3	Solenoid	ソレノイド		1
04	117-408	Screw	ネジ		34
05	180-104	Lock Washer	バネザガネ		16
06	184-104	Flat Washer	ザガネ		8
07	6801-03014	Snap Pin	スナップピン		2
08	6801-03013	Pin	ピン		1
09	G09-52-3	Spacer	スペーサ		2
10	7802-05027	Plate	プレート		1
11	7802-05029	Spacer	スペーサ		3
12	7802-05026	Pin	ピン		1
13	7802-05024	Spring	スプリング		1
14	7802-05022	Spring Pin	スプリングカケ		1
15	170-106	Nut	ナット		6
16	170-105	Nut	ナット		2
17	7802-05028	Stopper	ストッパー		1
18	101-520	Screw	ネジ		1
19	7802-05020	Lever	レバー		1
20	181-410	E-Ring	E-リング		1
21	7802-05023	Collar	カラー		1
22	145-405	Set Screw	トメネジ		5
23	7802-05021	Stud Pin	スタッドピン		1
24	117-375	Screw	ネジ		1
25	117-515	Screw	ネジ		1
26	7802-05040	Name Plate	メイバン		2
27	7802-05038	Indicated Plate	メモリバン		2
28	7802-05039	Handle	ハンドル		2
29	183-206	Roll Pin	ロールピン		2
30	7802-05075	Bracket	ブラケット		1
31	117-385	Screw	ネジ		6
32	7802-05037	Pad	パッド		2
33	F4-3-01	Thumb Screw	ツマミ		2
34	7802-05033	Shaft	シャフト		2
35	7802-05045	Collar	カラー		2
36	183-205	Roll Pin	ロールピン		2
37	7802-05032	Gear	ギヤ		4
38	183-207	Roll Pin	ロールピン		6
39	7802-05030	Pin	ピン		4
40	7802-05034	Lever	レバー		2
41	7802-05031	Link	リンク		2
42	7802-05035	Shaft	シャフト		2
43	5202-01017	Shim	シム	t=0.20	-
44	5202-01010	Shim	シム	t=0.10	-
45	5802-01029	Shim	シム	t=0.05	-
46	5802-01028	Shim	シム	t=0.03	-
47	117-580	Screw	ネジ		1
48	CM11-47	Hook	フック		2
49	170-110	Nut	ナット		1
50	7402-10074	Spring	スプリング		1
51	7402-10074A	Spring	スプリング		1
52	7802-05070	Spring	スプリング		1
53	125-655	Screw	ネジ		2
54	181-010	C-Ring	C-リング		4
55	7802-05014	Bearing	ベアリング		2
56	7802-05069	Pin	ピン		1
57	7802-05016	Link	リンク		1
58	7802-05068	Pin	ピン		1
59	7802-05071	Lever	レバー		1
60	182-187	Taper Pin	テーパーピン		1
61	258-651.2	Cam Follower	カムフォロワー		1
62	181-018	C-Ring	C-リング		1
63	7213-16006	Spacer	スペーサ		1
64	7802-05073A	Lever	レバー		1
65	7802-05064	Bushing	メタル	Included in 64	1
66	180-108	Lock Washer	バネザガネ		1
67	170-108	Nut	ナット		1
68	117-370	Screw	ネジ		9
69	7802-05013	Stud Pin	スタッドピン		1
70	251-202	Bearing	ベアリング		2

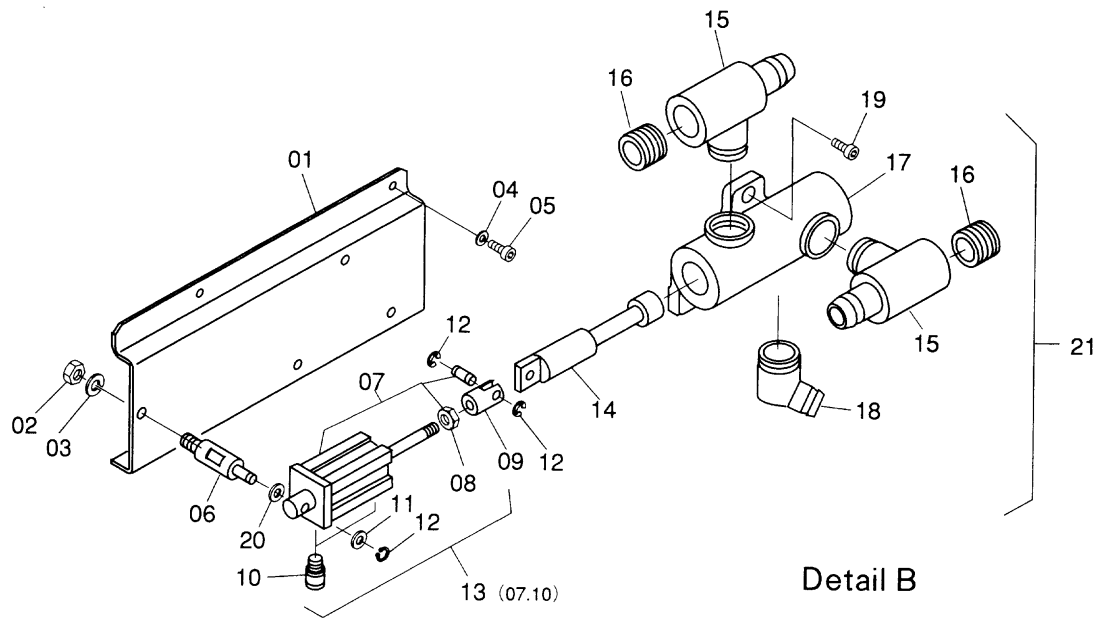
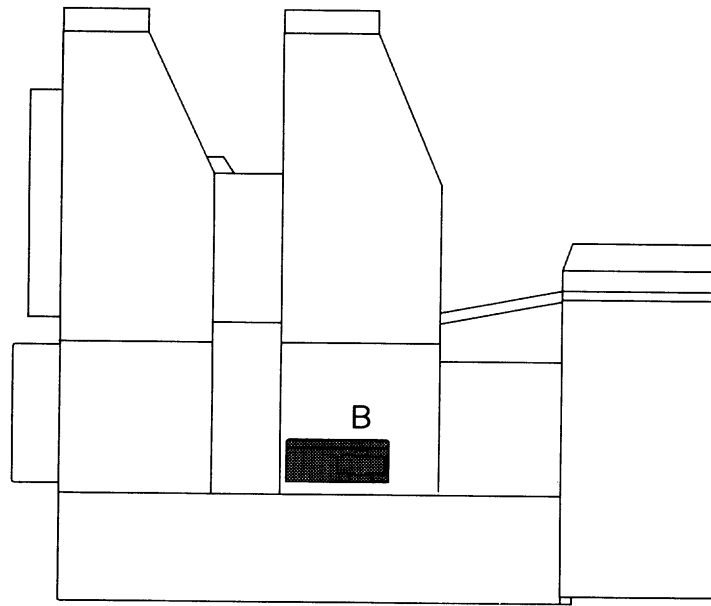


# D4021



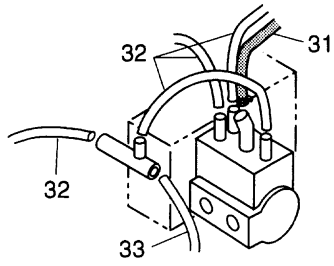
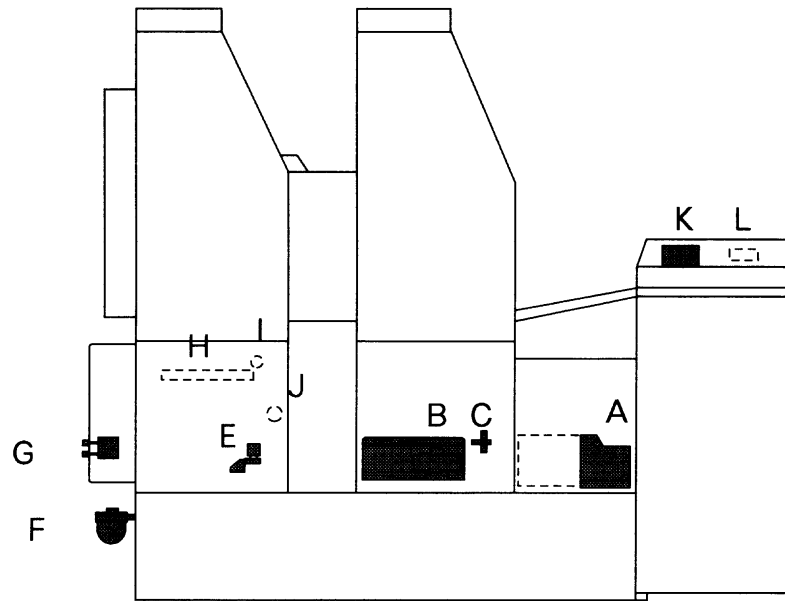


D4020

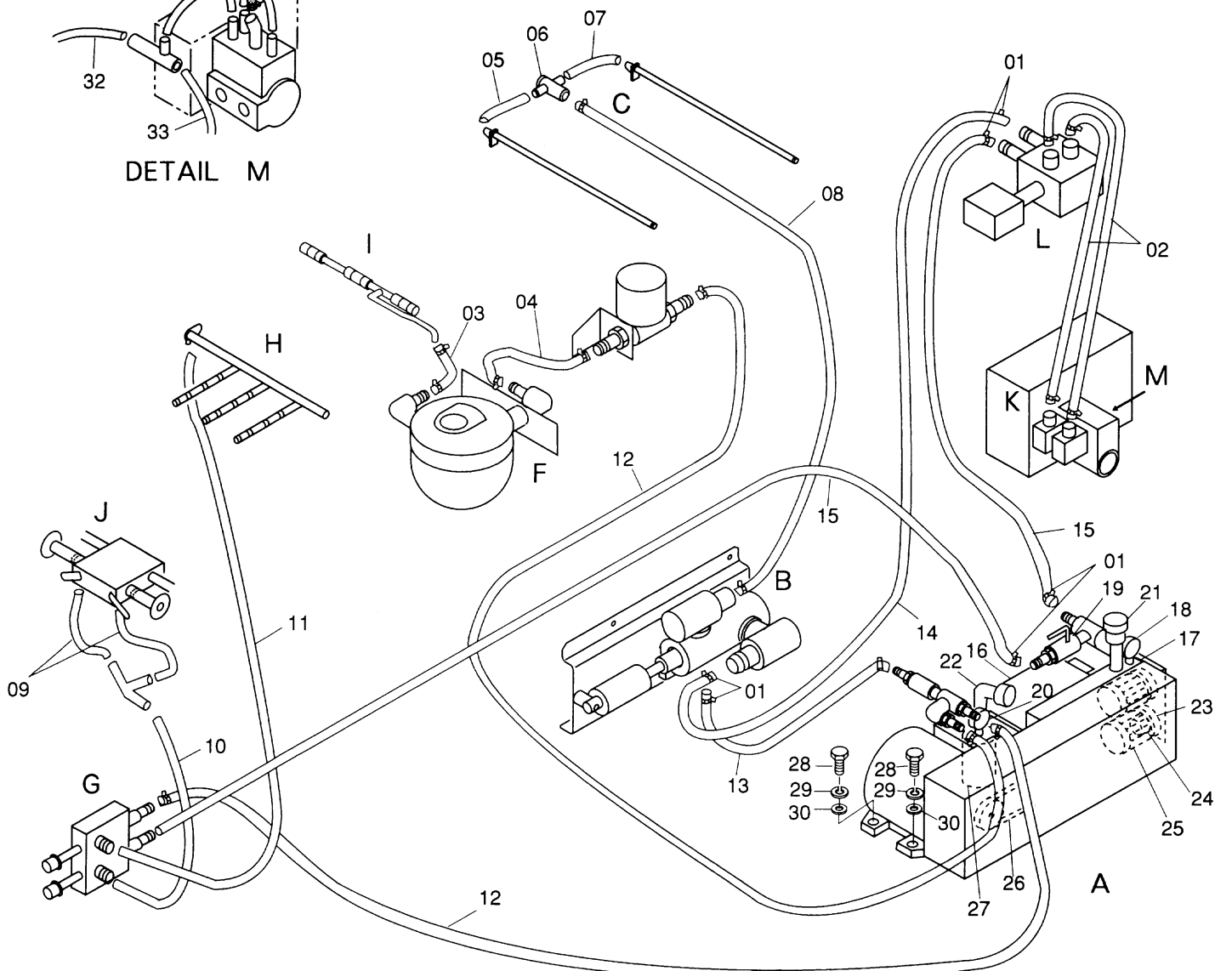




D4019

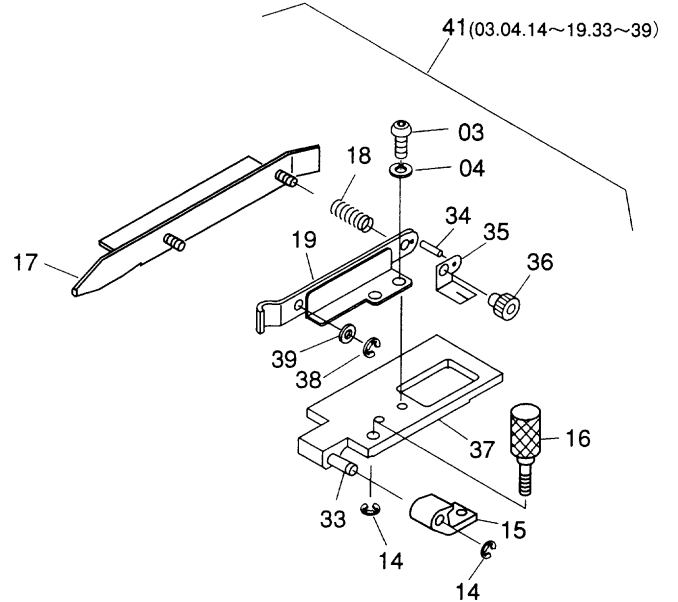
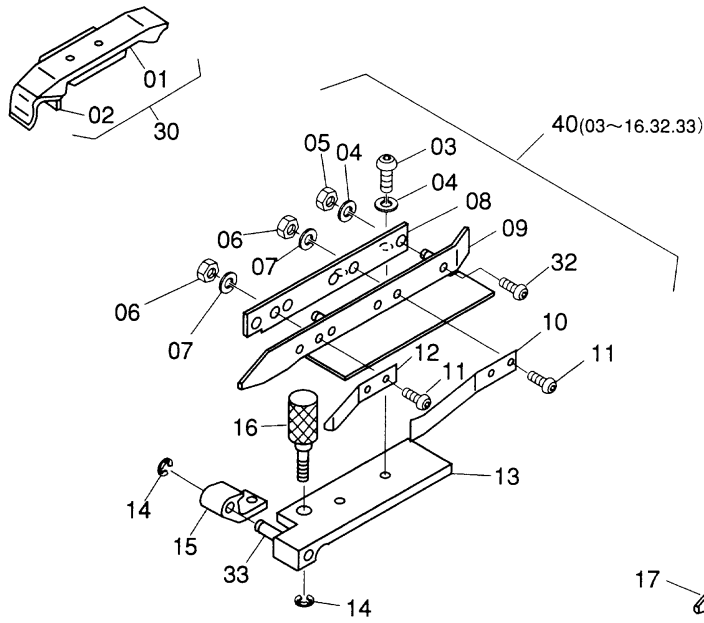


DETAIL M

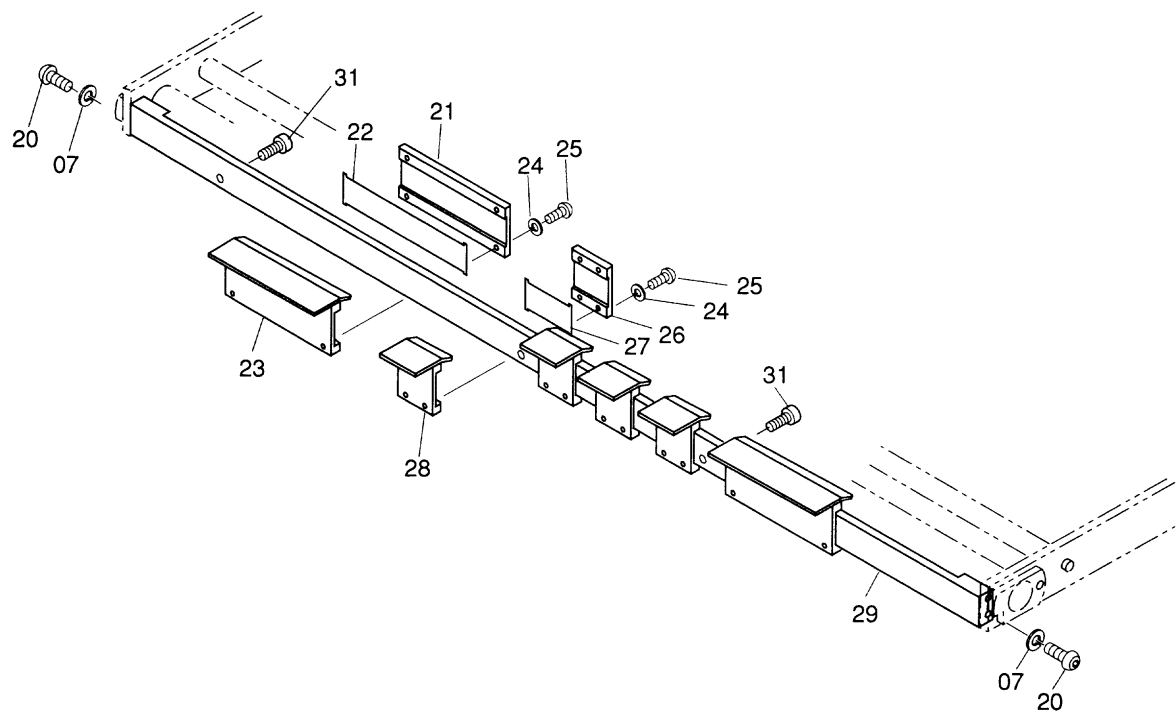




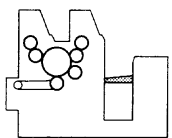
D4018



NOP—Side



OP—Side

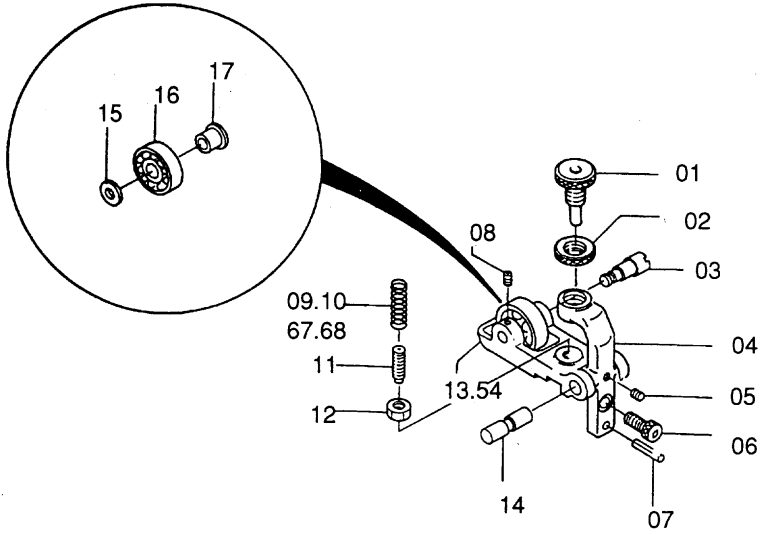


Feed Section / 給紙部  
Side Lay Mechanism / 横見当装置

D4017

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	H37-18-1A-3	Thumb Screw	ツマミ		2
02	H37-19-3	Knob	ツマミ		2
03	5802-06140	Pin	ピン		2
04	5802-06007	Bracket	ブラケット		2
05	145-404	Set Screw	トメネジ		2
06	117-365	Screw	ネジ		2
07	183-185	Roll Pin	ロールピン		2
08	145-305	Set Screw	トメネジ		2
09	SP-28	Spring	スプリング		2
10	H37-52-3	Spring	スプリング	for Thinner Stock	2
11	140-370	Set Screw	トメネジ		2
12	170-106	Nut	ナット		2
13	5802-06005	Bracket	ブラケット	OP-S	1
14	H37-22-3	Pin	ピン		2
15	H37-26-3	Retaining Washer	トメザガネ		2
16	250-200	Bearing	ベアリング		2
17	H37-25-3	Bushing	メタル		2
18	H37-16-3	Thumb Screw	ツマミ		2
19	7202-06009	Plate	プレート	OP-S	1
20	H37-07-3	Guide	ガイド	OP-S	1
21	122-110	Screw	ネジ		6
22	I01-19-3	Pin	ピン		2
23	125-662	Screw	ネジ		4
24	180-104	Lock Washer	バネザガネ		4
25	H37-05-3	Guide	ガイド	OP-S	1
26	7813-19064A	Conveyor Tape Assy	コンベアテープAssy		1
27	6502-06005	Roller	コロ		2
28	250-098.6	Bearing	ベアリング		2
29	6502-06008	Shaft	シャフト		2
30	243-612	Bushing	メタル	Included in 36, 58	4
31	H37-13-3	Bracket	ブラケット		4
32	170-108	Nut	ナット		4
33	H37-53-3	Screw	ネジ		4
34	180-105	Lock Washer	バネザガネ		16
35	125-715	Screw	ネジ		8
36	H37-01-0A-3	Block	ブロック	OP-S	1
37	243-614	Bushing	メタル	Included in 36, 58	2
38	H37-39-1C-3	Bracket	ブラケット		2
39	125-712	Screw	ネジ		4
40	H37-34-3	Gear	ギヤ		2
41	H37-41-1A-3	Roller	コロ		2
42	181-406	E-Ring	E-リング		2
43	145-506	Set Screw	トメネジ		2
44	H37-47-3	Pin	ピン		2
45	6502-07014	Pin	ピン		2
46	181-404	E-Ring	E-リング		2
47	H37-33-02-3	Holder	ホルダー		2
48	H37-30-02-3	Gear	ギヤ	NOP-S	1
49	H37-37-1A-3	Bracket	ブラケット		1
50	H37-35-3	Gear	ギヤ	OP-S	1
51	243-609	Bushing	メタル	Included in 49	2
52	125-730	Screw	ネジ		2
53	183-168	Roll Pin	ロールピン	NOP-S	2
54	5802-06006	Bracket	ブラケット	NOP-S	1
55	7202-06010	Plate	プレート	NOP-S	1
56	H37-08-3	Guide	ガイド	NOP-S	1
57	H37-06-3	Guide	ガイド	NOP-S	1
58	H37-02-0A-3	Block	ブロック	NOP-S	1
59	H37-31-02-3	Gear	ギヤ	OP-S	1
60	H37-36-3	Gear	ギヤ	NOP-S	1
61	H37-01-5D-3	Side Register Assy	ヨコケンAssy	OP-S	1
62	H37-02-5D-3	Side Register Assy	ヨコケンAssy	NOP-S	1
63	6502-06009	Spacer	スペーサ		2
64	5202-01008	Shim	シム	t=0.10	-
65	7202-06011	Shim	シム	t=0.03	-
66	7202-06012	Shim	シム	t=0.05	-
67	H04-62-3	Spring	スプリング	for Thinner Stock	2
68	5802-06051	Spring	スプリング	for Thinner Stock	2

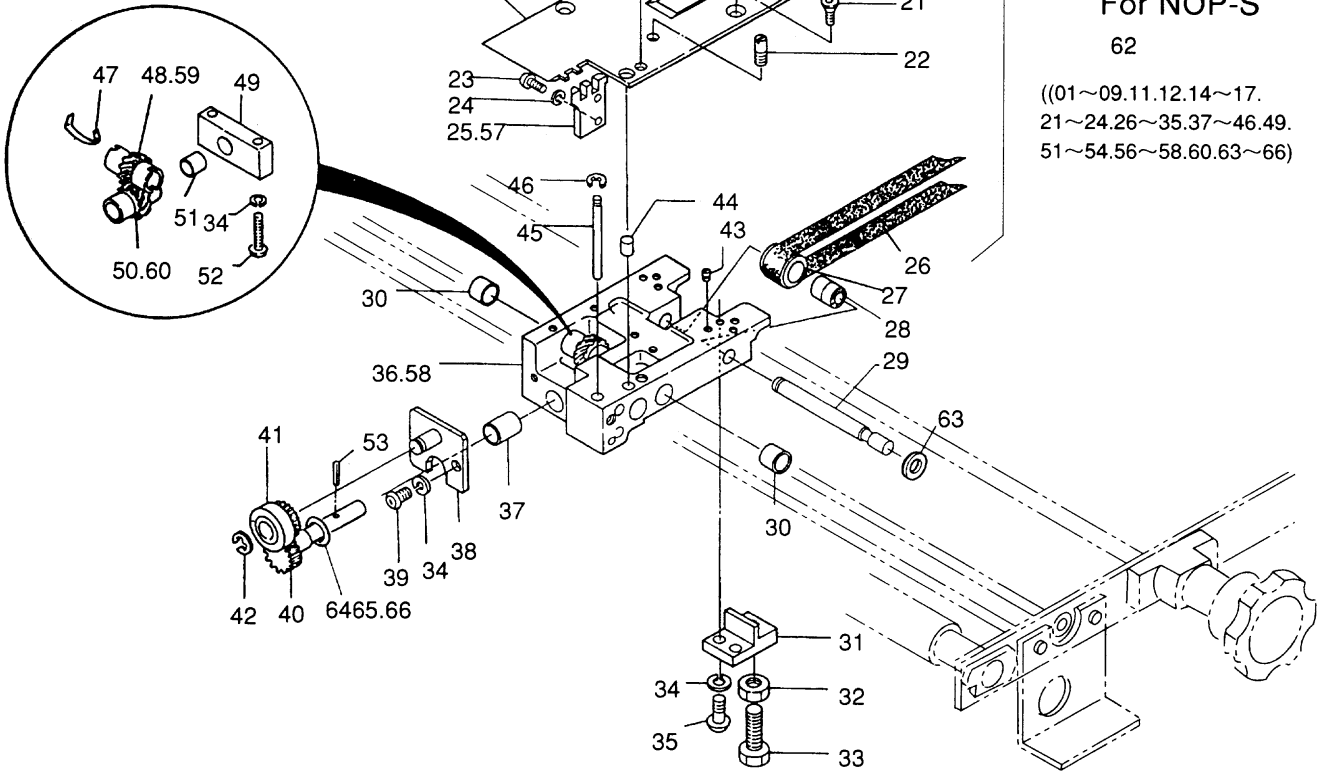




For OP-S

61

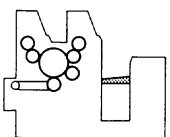
(01~09.11~17.  
20~46.49~53.63~66)



For NOP-S

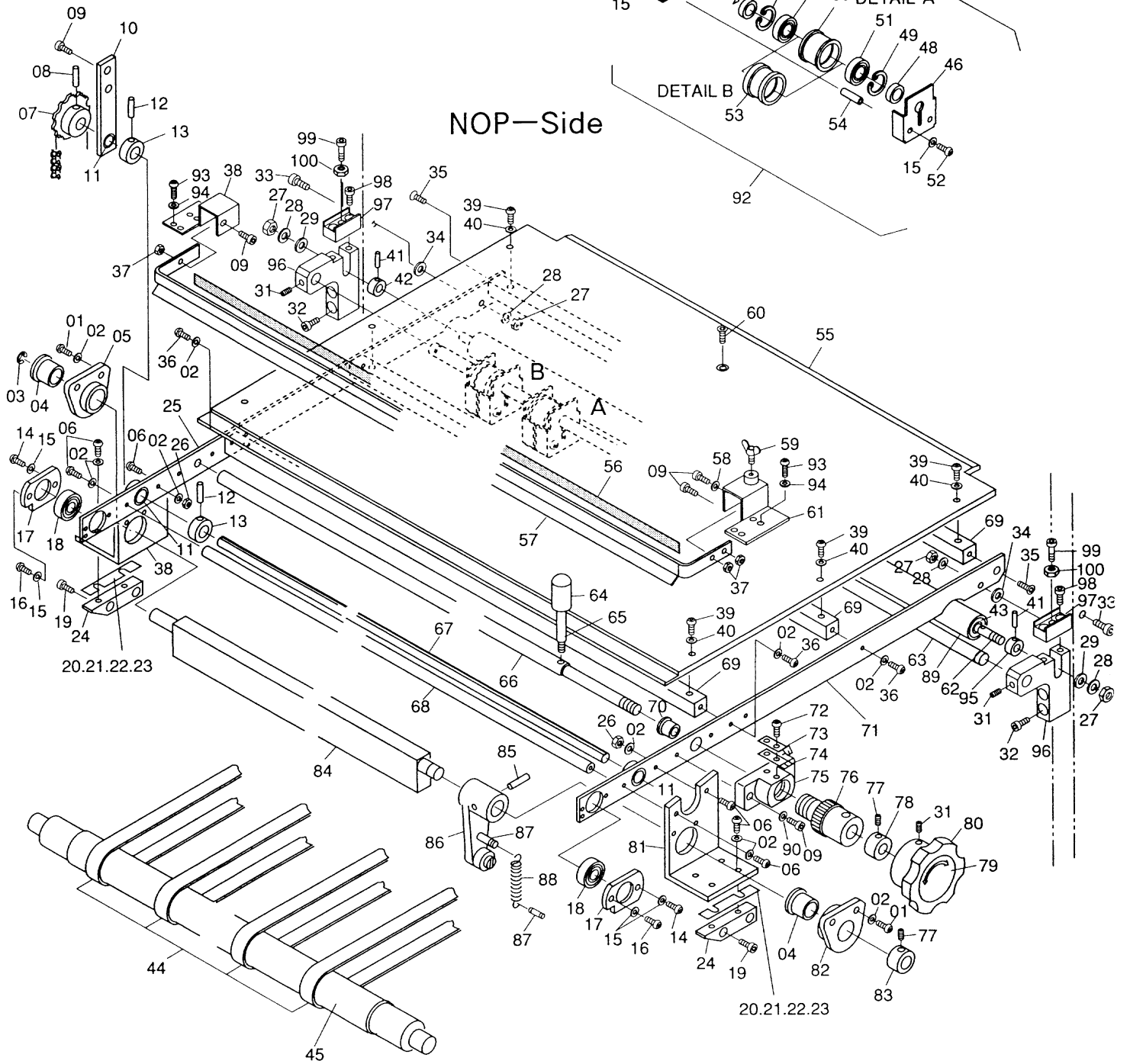
62

((01~09.11.12.14~17.  
21~24.26~35.37~46.49.  
51~54.56~58.60.63~66))



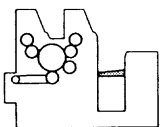


D4016



NOP-Side

OP-Side

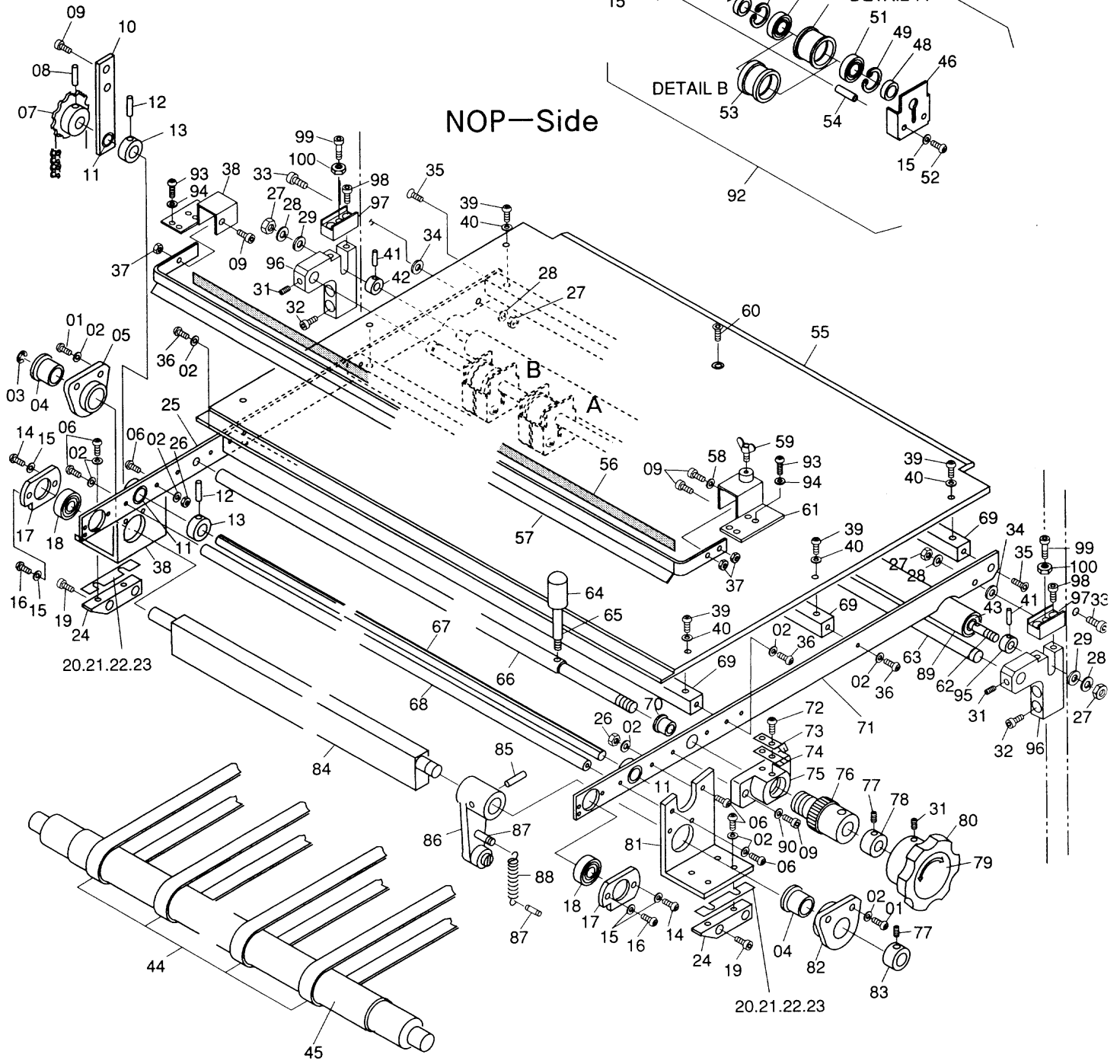


Feed Section / 給紙部  
Conveyor Table / コンベアテーブル

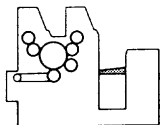
D4016(1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	125-710	Screw	ネジ		4
02	180-105	Lock Washer	バネザガネ		17
03	181-410	E-Ring	E-リング		1
04	7202-06002	Bushing	メタル	Included in 05, 82	2
05	7202-06001B	Bracket	ブラケット		1
06	125-718	Screw	ネジ		7
07	H38-14-3	Sprocket	スプロケット		1
08	183-186	Roll Pin	ロールピン		1
09	117-365	Screw	ネジ		7
10	7802-07007A	Bracket	ブラケット		1
11	243-612	Bushing	メタル	Included in 10, 25, 71	3
12	145-355	Set Screw	トメネジ		2
13	185-1012. 01	Collar	カラー		2
14	125-662	Screw	ネジ		2
15	180-104	Lock Washer	バネザガネ		28
16	125-665	Screw	ネジ		2
17	7813-19050	Retaining Washer	トメザガネ		2
18	250-150. 6	Bearing	ベアリング		2
19	117-370	Screw	ネジ		4
20	7201-10005	Shim	シム	t=1.0	-
21	7201-10006	Shim	シム	t=0.5	-
22	7201-10007	Shim	シム	t=0.3	-
23	7201-10008	Shim	シム	t=0.2	-
24	7813-19018	Bracket	ブラケット		2
25	7813-19002A	Conveyor Frame	コンベアフレーム		1
26	170-105	Nut	ナット		4
27	170-108	Nut	ナット		4
28	180-108	Lock Washer	バネザガネ		4
29	184-108	Flat Washer	ザガネ		2
30					
31	145-356	Set Screw	トメネジ		3
32	117-483	Screw	ネジ		4
33	117-481	Screw	ネジ		2
34	7813-19007	Spacer	スペーサ		2
35	122-112	Screw	ネジ		2
36	125-712	Screw	ネジ		5
37	170-106	Nut	ナット		6
38	7813-19072	Bracket	ブラケット		1
39	125-112. 01	Screw	ネジ		6
40	180-104. 01	Lock Washer	バネザガネ		6
41	183-168	Roll Pin	ロールピン		1
42	7813-19063	Collar	カラー		1
43	250-099. 6	Bearing	ベアリング		2
44	7813-19065A	Conveyor Tape Assy	コンベアテープAssy		1
45	7301-10006	4th Feed Roller	No4 フィードローラ		1
46	7813-19056	Cover	カバー		2
47	7813-19060	Plate Spring	イタバネ		6
48	7813-19074	Spacer	スペーサ		12
49	181-228	C-Ring	C-リング		12
50	7813-19073	Guide Roller	ガイドローラ		4
51	250-151. 6	Bearing	ベアリング		12
52	125-658	Screw	ネジ		24
53	7813-19075	Guide Roller	ガイドローラ		2
54	7813-19057	Spreader	ステー		12
55	7813-19069	Conveyor Table	コンベアテーブル		1
56	7805-04023	Indicated Plate	メモリバン		1
57	7813-19019	Safety Bar	アンゼンバー		1
58	184-106	Flat Washer	ザガネ		3
59	7802-05004	Wing Bolt	チョウボルト		1
60	122-412. 01	Screw	ネジ		3
61	7813-19071	Bracket	ブラケット		1
62	7813-19061	Shaft	シャフト		1
63	7813-19026	Shaft	シャフト		1
64	H12-30-3	Knob	ツマミ		1
65	H30-18-3	Stem	ジク		1
66	7302-06001	Shaft	シャフト		1
67	7802-07008	Shaft	シャフト		1
68	H30-07-8	Spreader	ステー		1
69	7813-19068	Spreader	ステー		2
70	EH10-04	Bushing	メタル		1

D4016

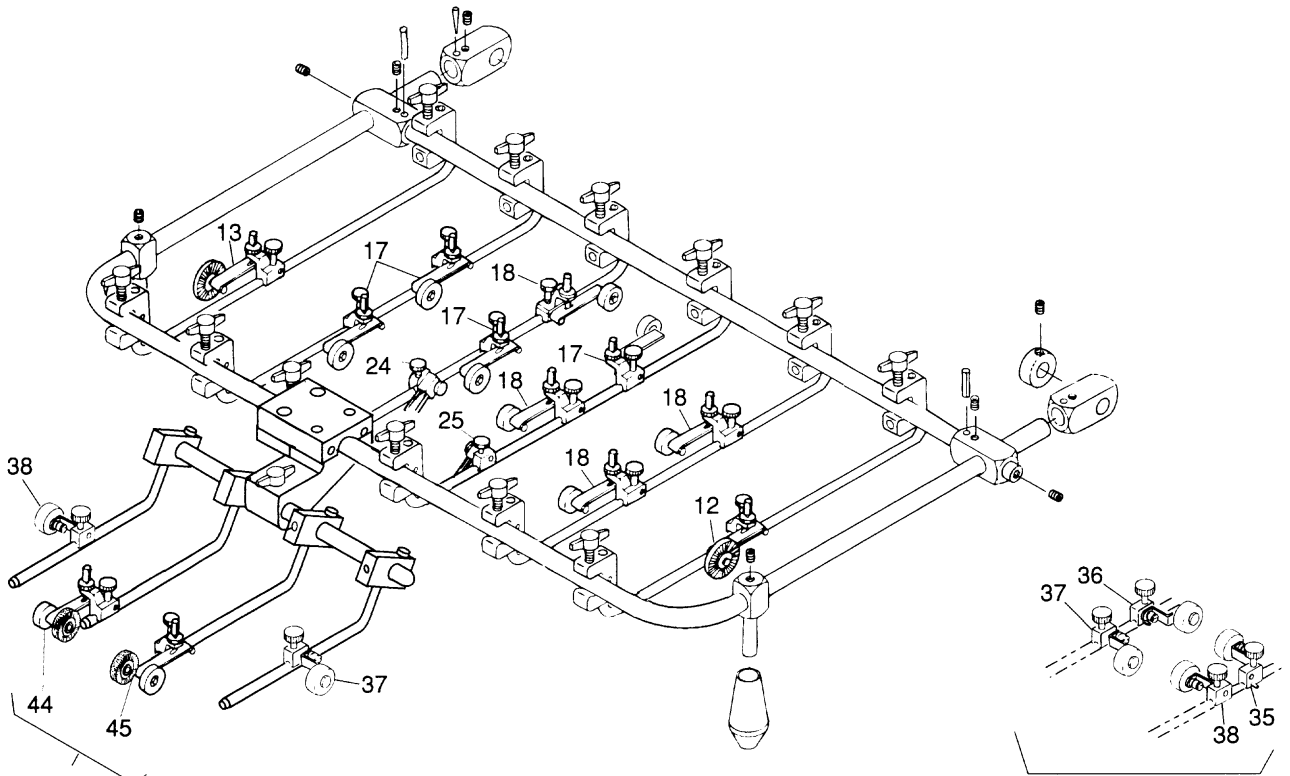
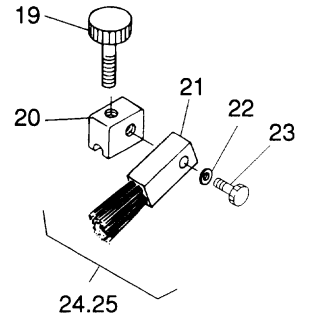
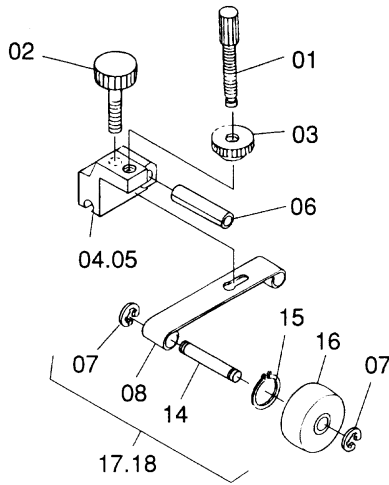
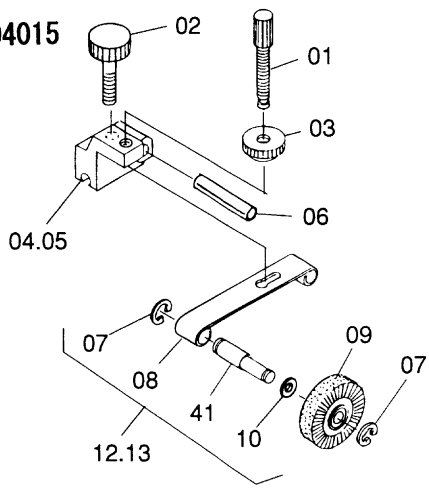


OP-Side



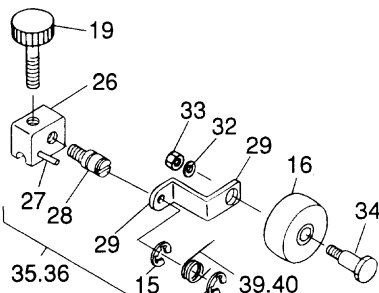


D4015

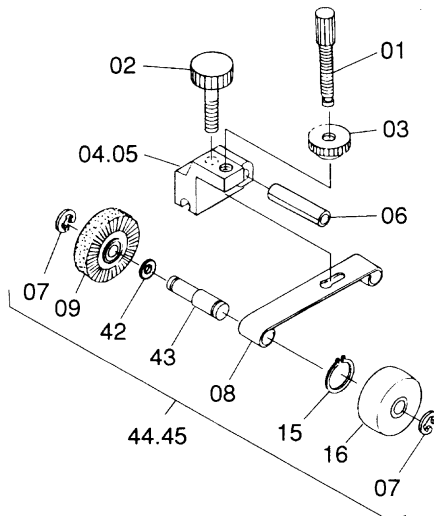


Option

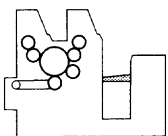
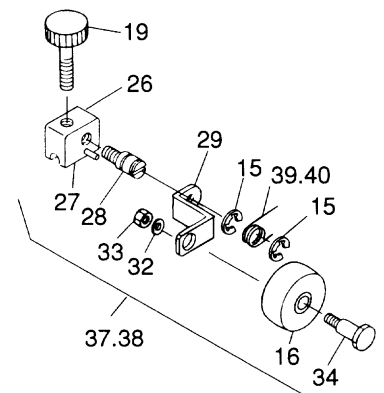
Option



Option



Option

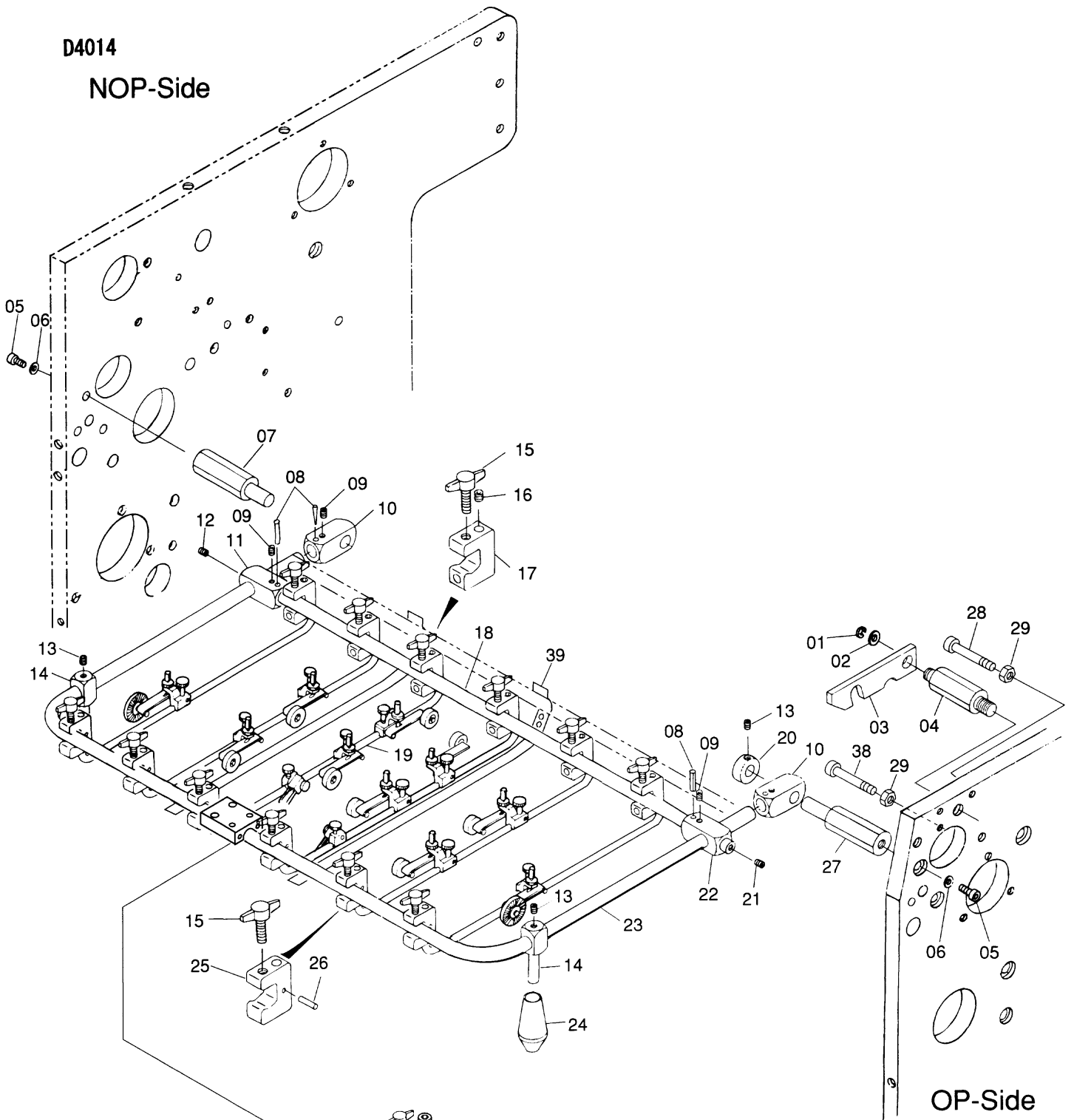




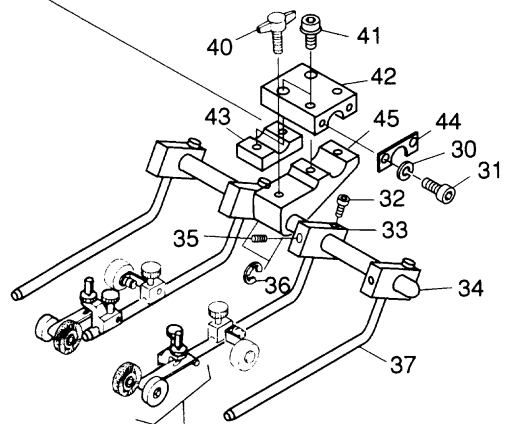


D4014

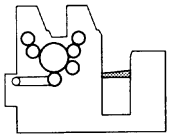
NOP-Side



OP-Side



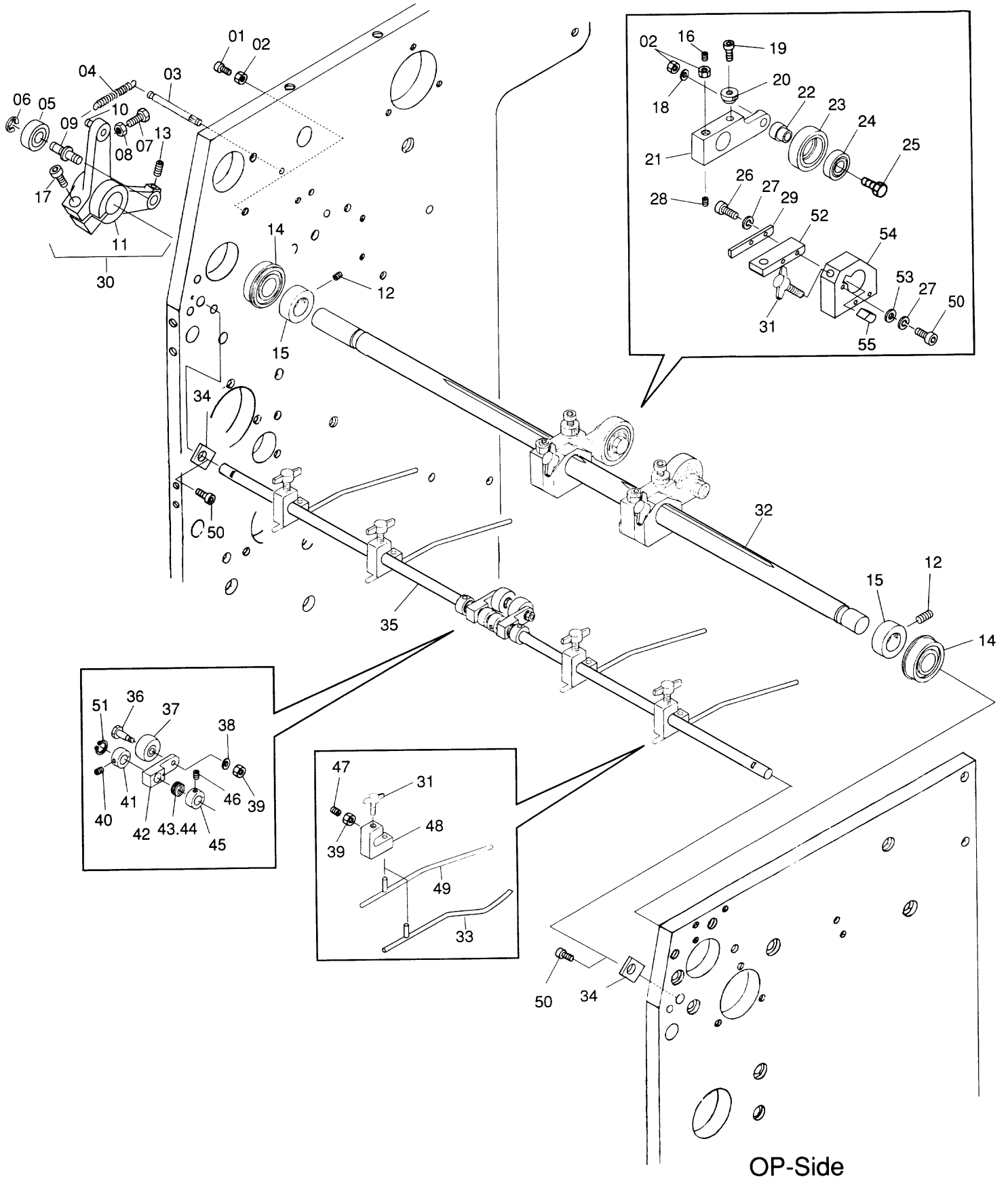
Option



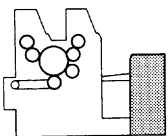


D4013

NOP-Side



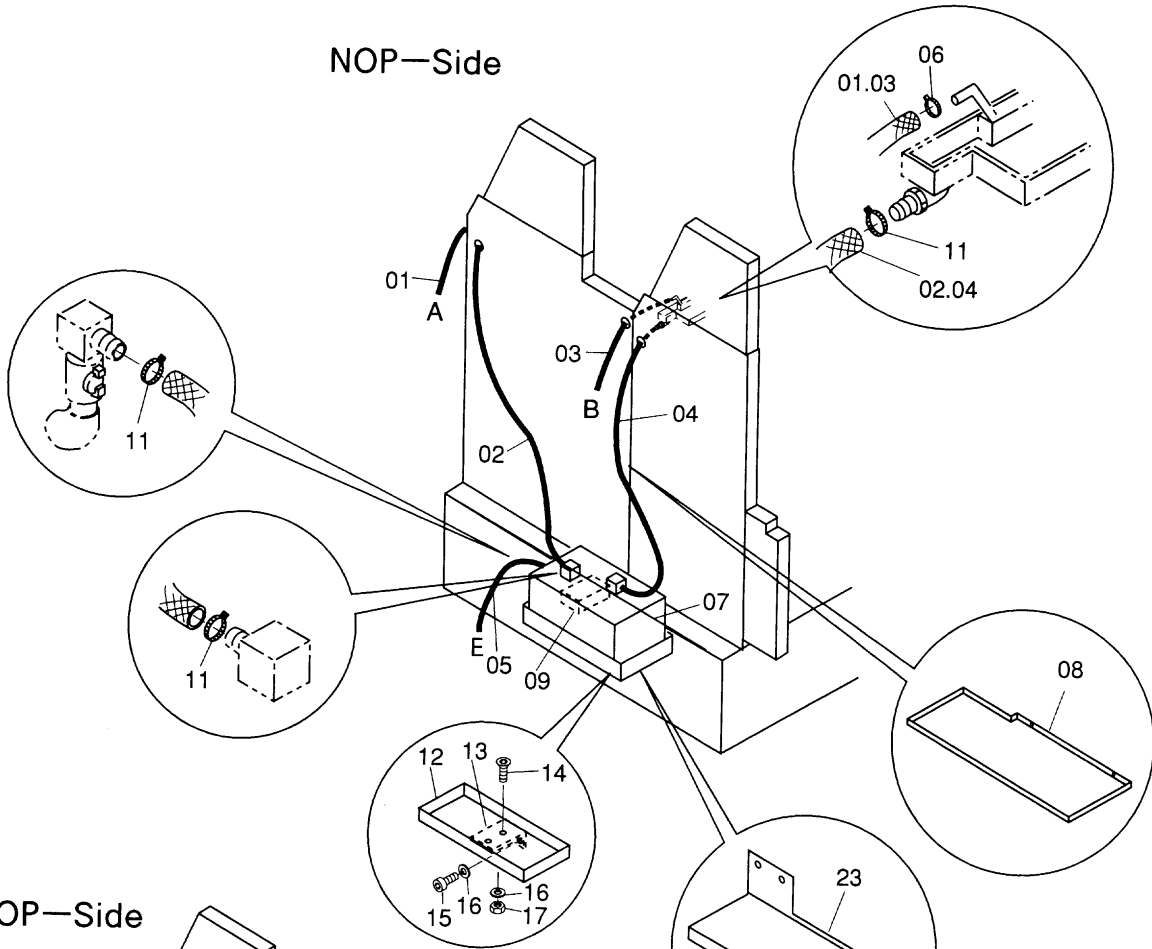
OP-Side





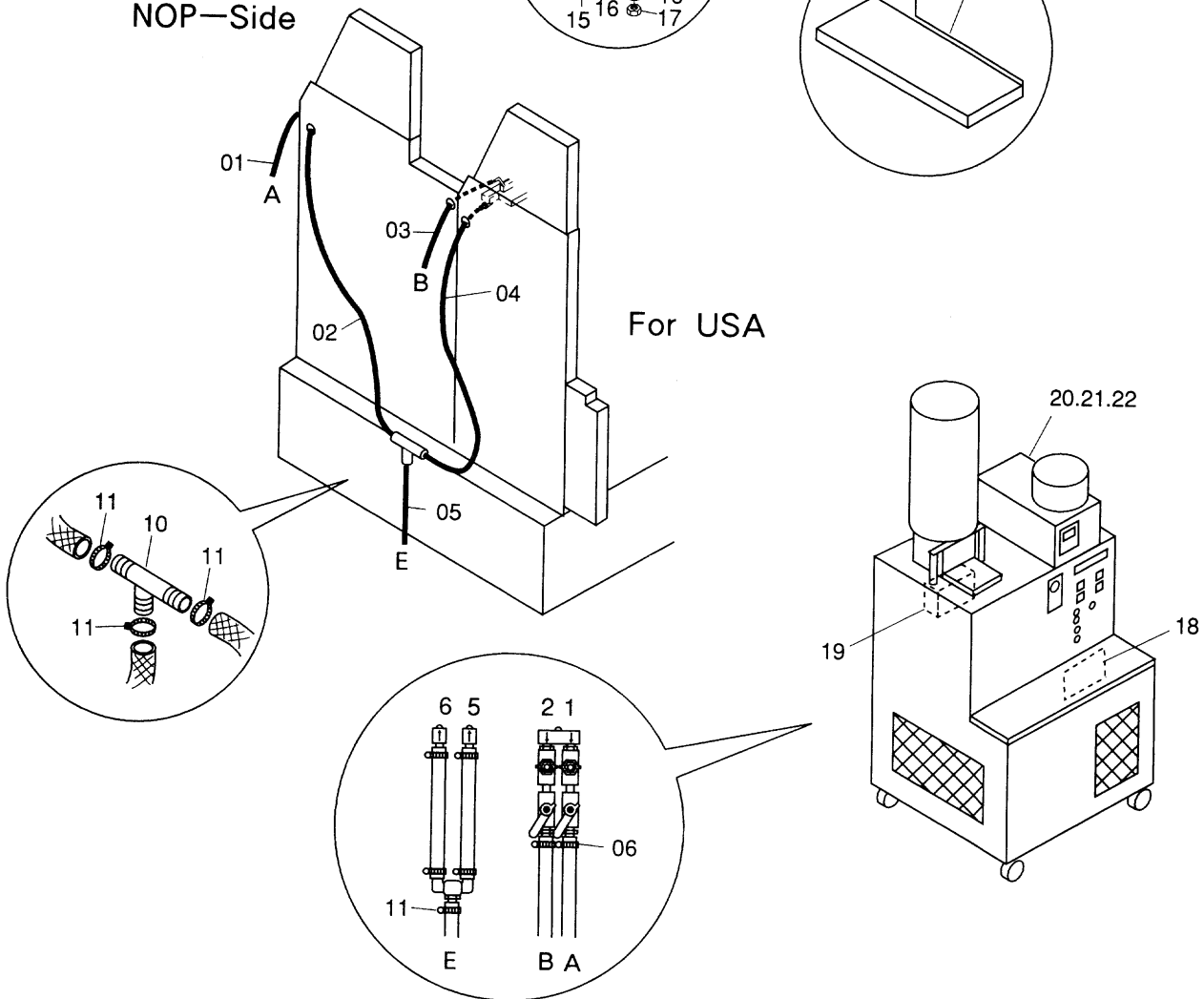


NOP—Side



NOP—Side

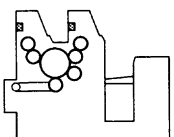
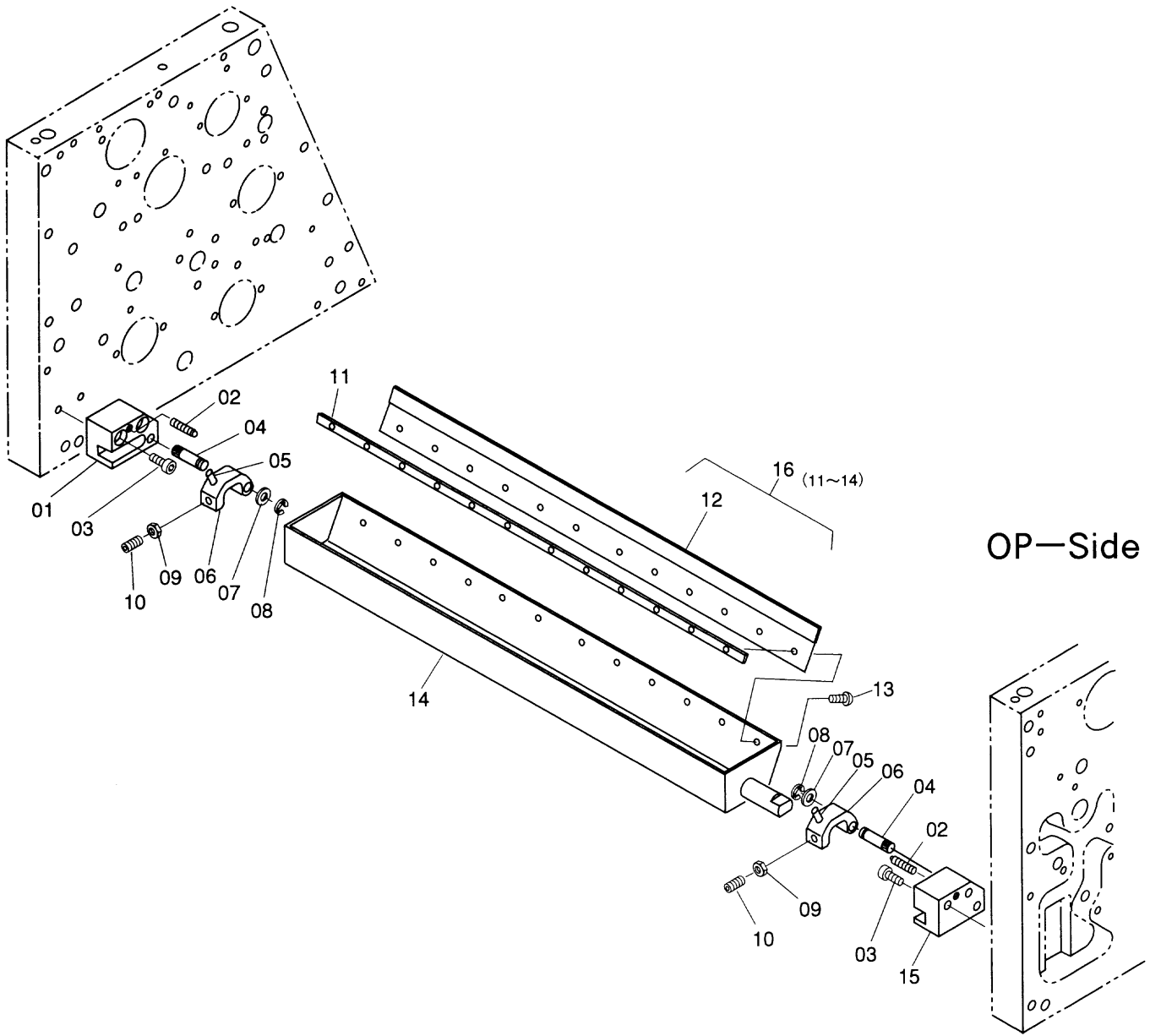
For USA





NOP—Side

OP—Side

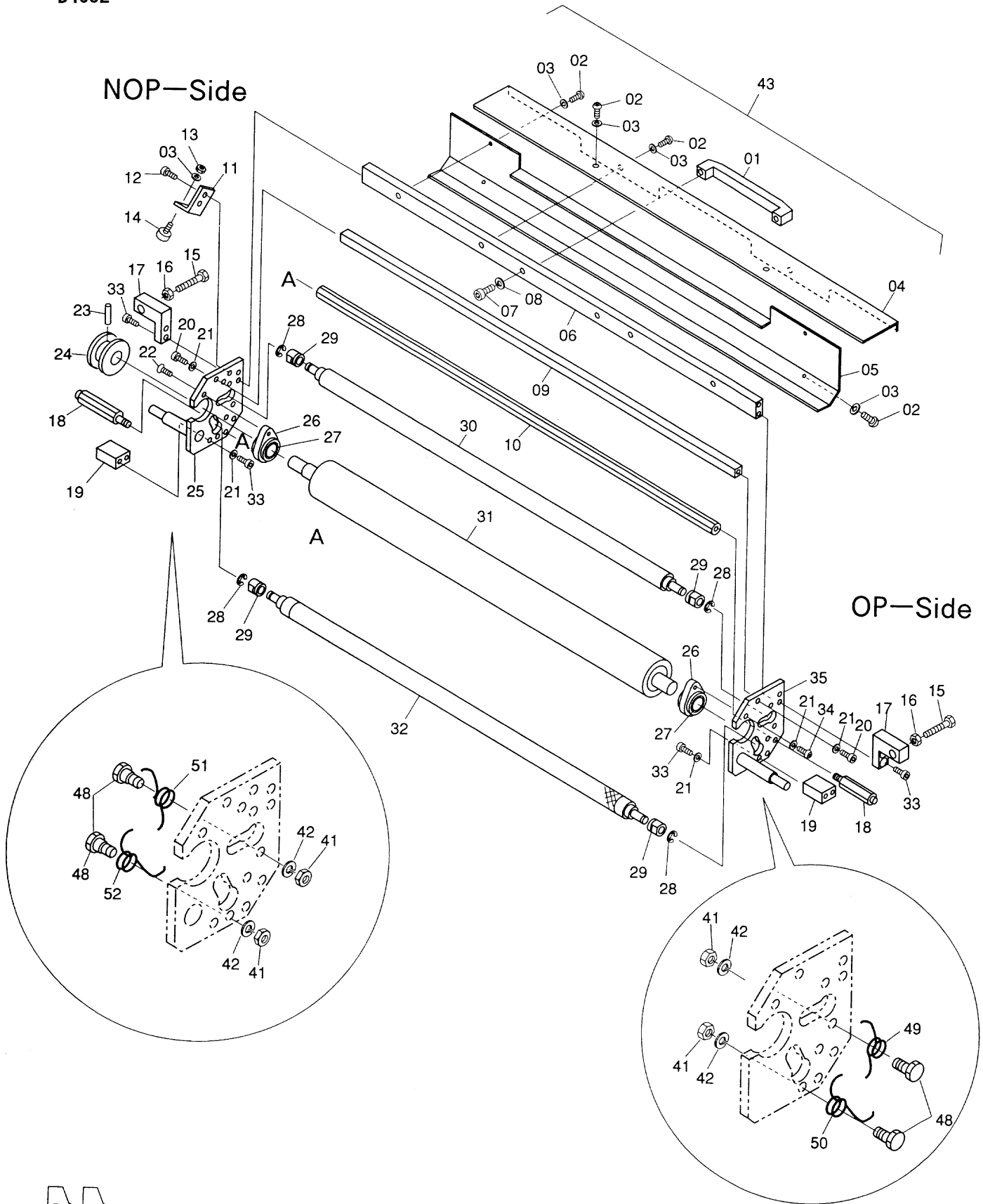






NOP—Side

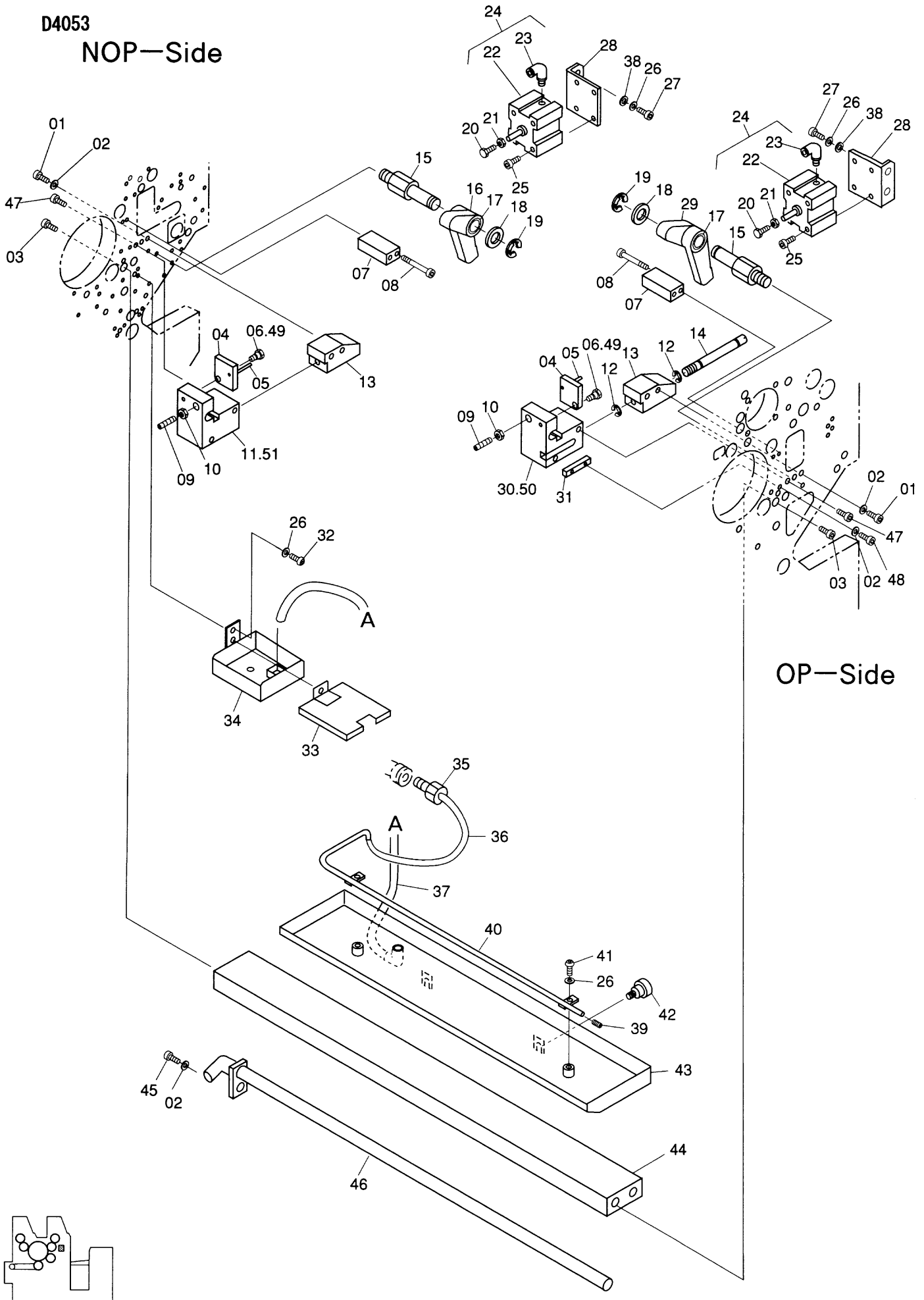
OP—Side





D4053

NOP—Side



OP—Side

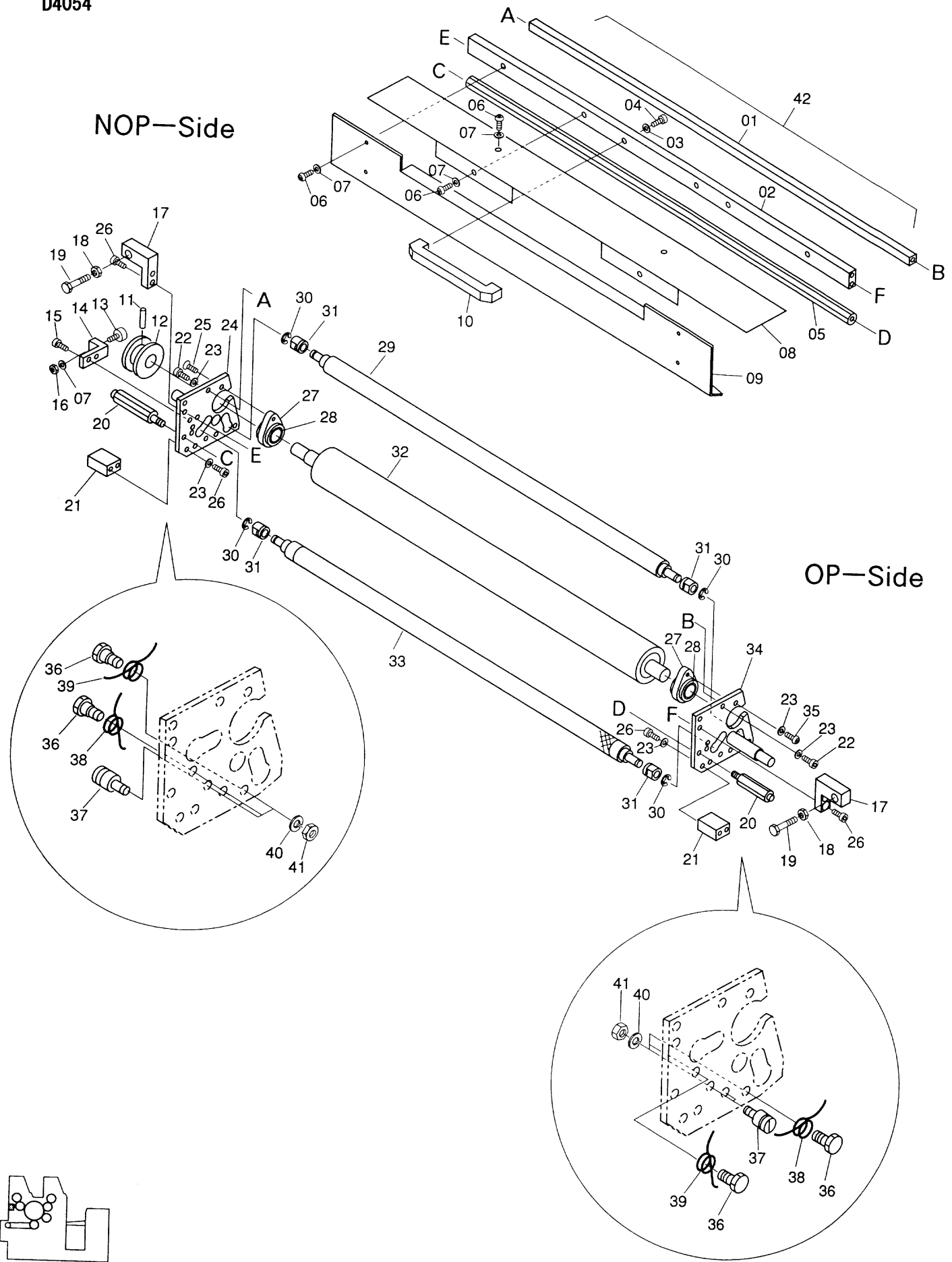
Cleaning Section / 洗浄部  
Blanket Cleaner ON-OFF Mechanism(1P) / ブランクリーナ着脱機構(1P)

D4053

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	117-382	Screw	ネジ		4
02	180-106	Lock Washer	バネザガネ		7
03	117-573	Screw	ネジ		4
04	7803-09069A	Lock Plate	アテイタ		2
05	5108-06046	Pin	ピン	Included in 04	2
06	7803-09023	Pin	ピン	~BI-H0044	2
07	7803-09033	Block	ブロック		2
08	117-514	Screw	ネジ		4
09	I18-59-1A-3	Snubber	スナッパー		2
10	I18-60-3	Nut	ナット		2
11	7803-09018	Block	ブロック	~BI-H0044	1
12	181-405	E-Ring	E-リング		2
13	7803-09019	Block	ブロック		2
14	7803-09022	Adjusting Screw	チョウセツネジ		1
15	7803-09026	Stud Pin	スタッドピン		2
16	7803-09029A	Lever	レバー		1
17	243-617	Bushing	メタル	Included in 16, 29	4
18	184-112	Flat Washer	ザガネ		2
19	181-410	E-Ring	E-リング		2
20	101-366	Screw	ネジ		2
21	170-106.3	Nut	ナット		2
22	7803-09035	Air Cylinder	エアシリンダー		2
23	52D05-013	Joint	ジョイント		2
24	7803-09035A	Air Cylinder Assy	エアシリンダーAssy	(22, 23)	2
25	117-530	Screw	ネジ		2
26	180-105	Lock Washer	バネザガネ		8
27	117-510	Screw	ネジ		4
28	7803-09032	Bracket	ブラケット		2
29	7803-09028A	Lever	レバー		1
30	7803-09017	Block	ブロック	~BI-H0044	1
31	7203-09121	Key	キー		1
32	125-710	Screw	ネジ		2
33	7803-09071	Cover	カバー		1
34	7803-09043	Tray	パン		1
35	5103-09103	Plug	プラグ		1
36	7803-09057	Hose	ホース		1
37	7803-09049	Hose	ホース		1
38	184-105	Flat Washer	ザガネ		4
39	145-505.01	Set Screw	トメネジ	Included in 40	1
40	7303-09007A	Pipe	パイプ		1
41	125-708	Screw	ネジ		2
42	7203-09156	Thumb Screw	ツマミ		2
43	7803-09001	Tray	パン		1
44	7803-09010	Spreader	ステー		1
45	117-365	Screw	ネジ		1
46	7803-09013	Pipe	パイプ		1
47	117-372	Screw	ネジ		4
48	117-381	Screw	ネジ		2
49	7803-09203	Pin	ピン	BIQ-I0045~	2
50	7803-09204	Block	ブロック	BIQ-I0045~	1
51	7803-09205	Block	ブロック	BIQ-I0045~	1

NOP-Side

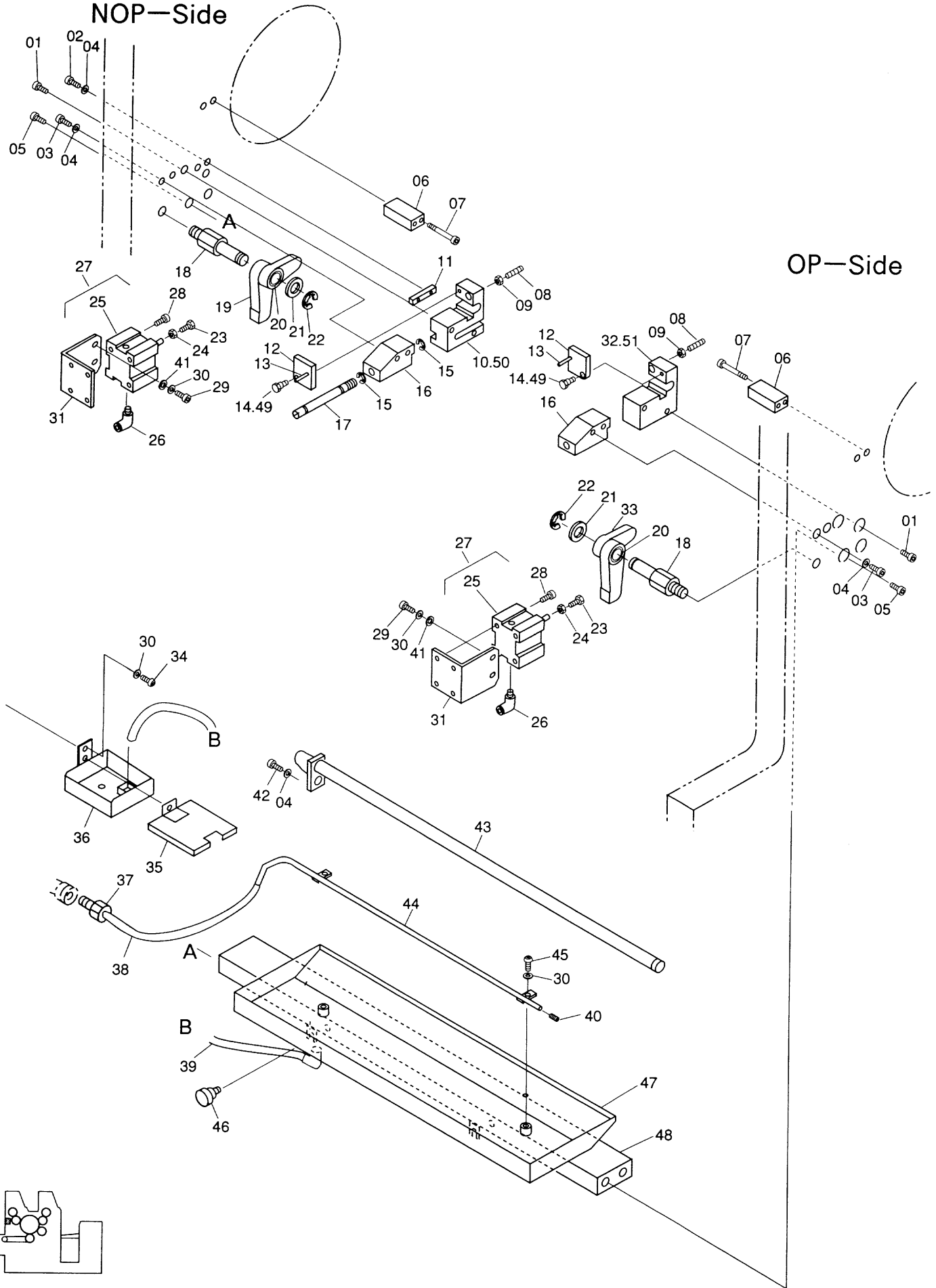
OP-Side





D4055

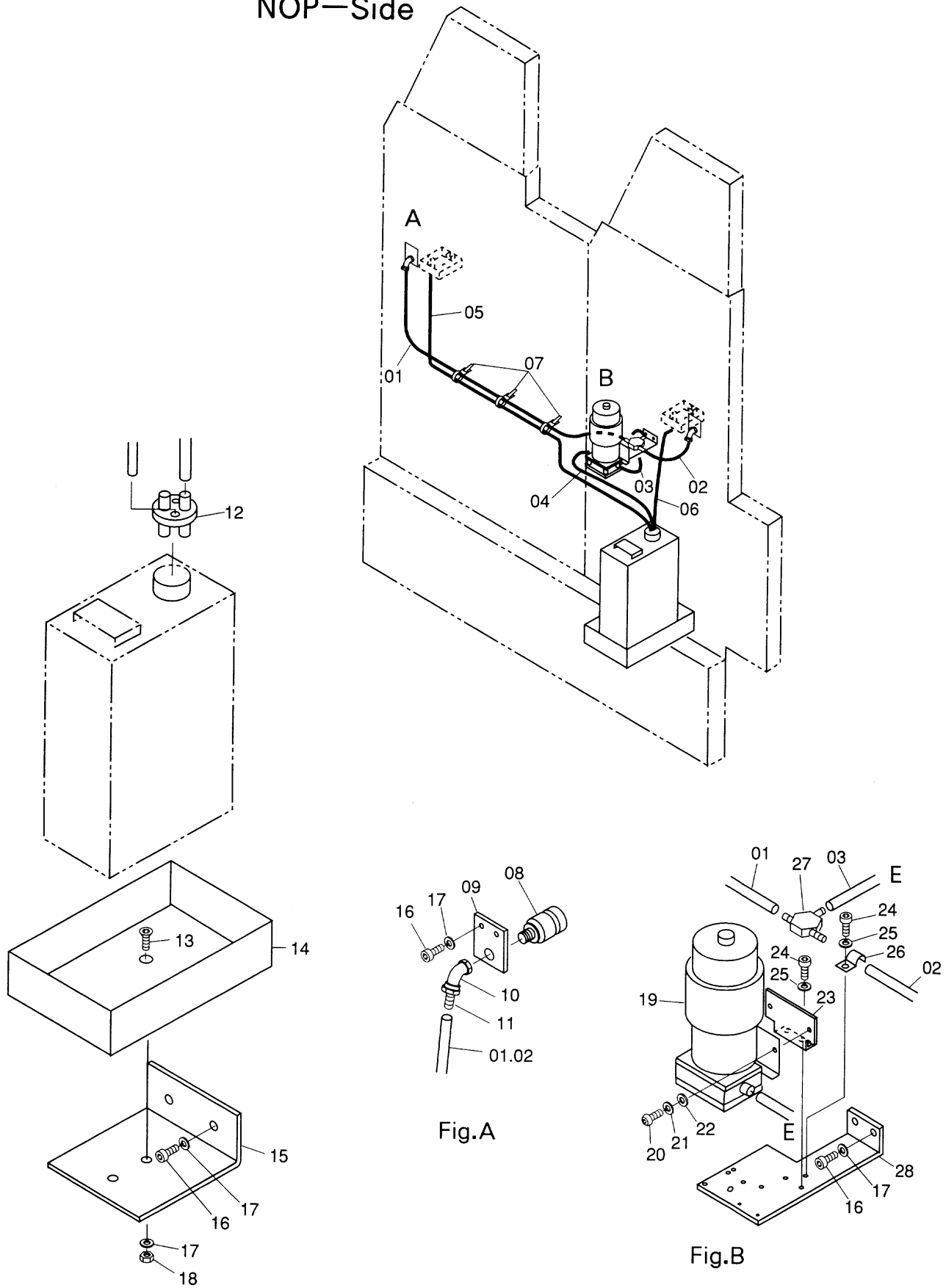
NOP-Side



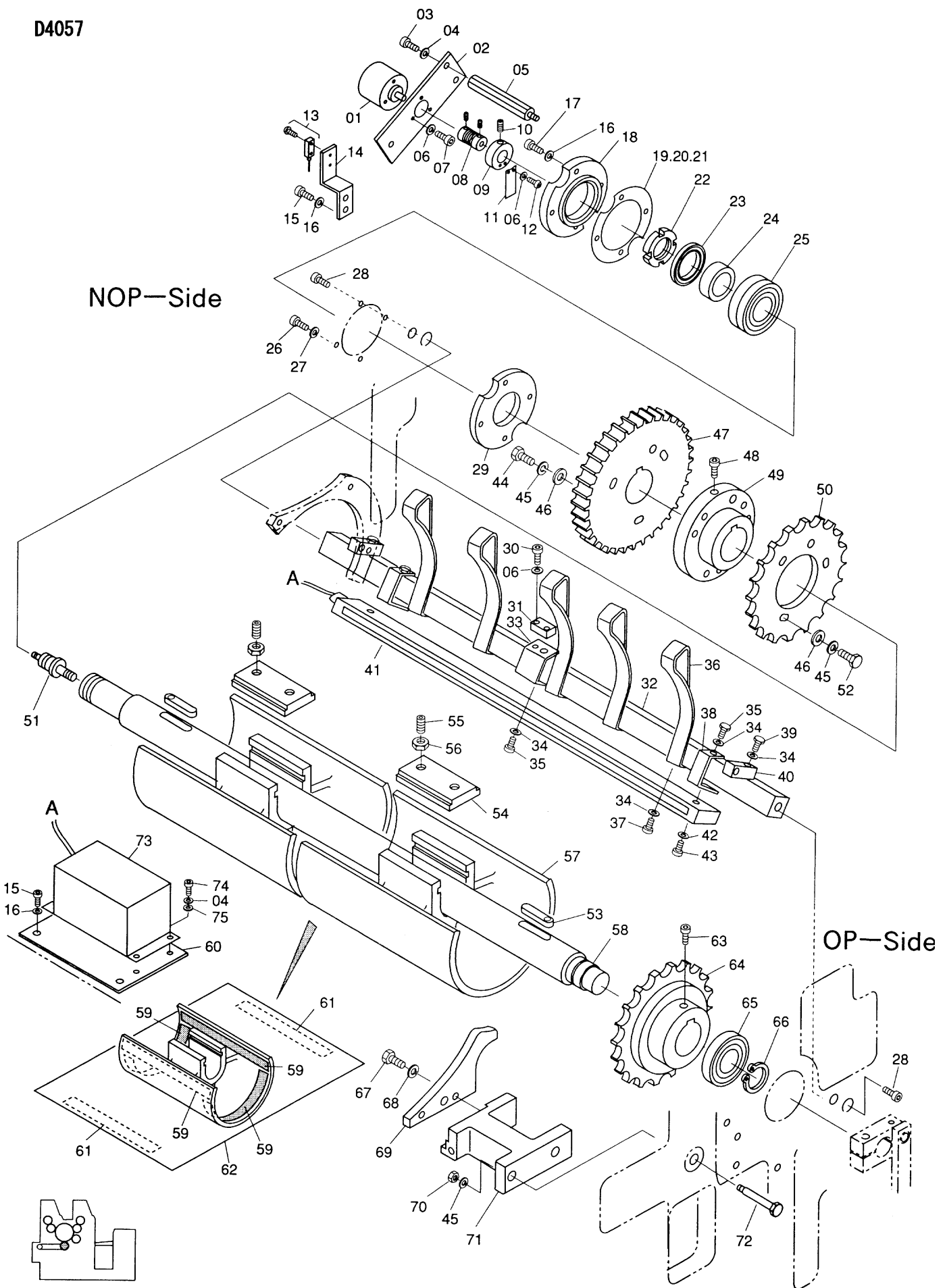




NOP—Side







NOP-Side

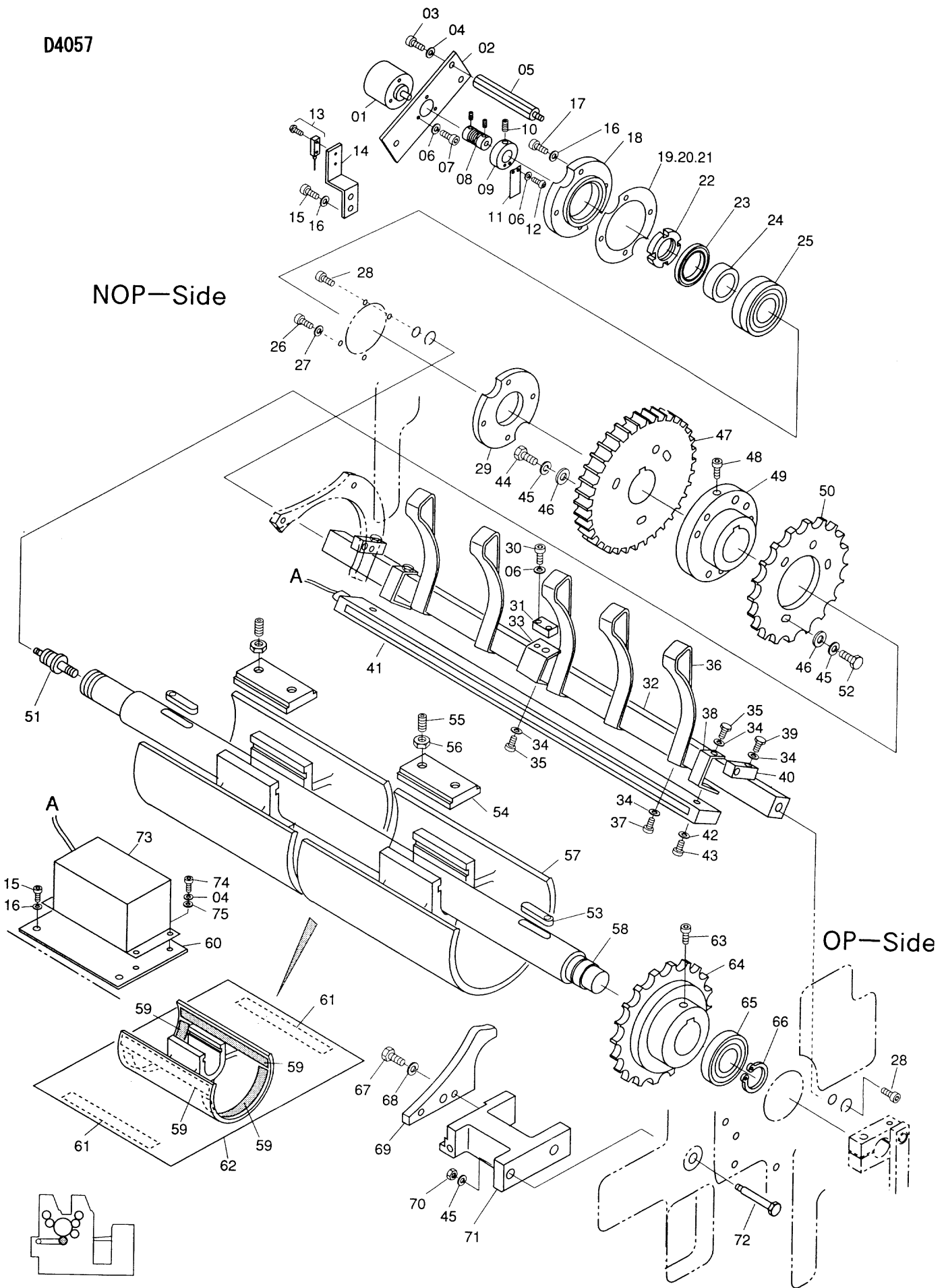
OP-Side

Delivery Section / 排紙部  
Delivery Drive Shaft and Wheel / 排紙駆動軸・ホイール

D4057(1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	52E06-006	Encoder	エンコーダ		1
02	7804-02044	Bracket	ブラケット		1
03	118-515	Screw	ネジ		3
04	180-105	Lock Washer	バネザガネ		6
05	6905-02045	Stud	スタッド		3
06	180-103	Lock Washer	バネザガネ		7
07	117-310	Screw	ネジ		3
08	7804-02079	Coupling	ツギテ		1
09	CK18-33	Collar	カラー		1
10	145-508	Set Screw	トメネジ		1
11	7804-02056	Plate	プレート		1
12	125-606	Screw	ネジ		2
13	E26-75-3	Sensor	センサー		1
14	7204-02050	Bracket	ブラケット		1
15	117-360	Screw	ネジ		6
16	180-106	Lock Washer	バネザガネ		8
17	117-375	Screw	ネジ		4
18	7804-02041	Flange	フランジ		1
19	7804-02018	Shim	シム	t=0.02	-
20	7804-02019	Shim	シム	t=0.03	-
21	7804-02020	Shim	シム	t=0.05	-
22	7204-02015	Lock Nut	ナット		1
23	7804-02042	Oil Seal	オイルシール		1
24	7804-02043	Spacer	スペーサ		1
25	7804-02014	Bearing	ベアリング		1
26	117-381	Screw	ネジ		4
27	180-406.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
28	117-572	Screw	ネジ		2
29	7804-02012	Washer	ザガネ		1
30	117-315	Screw	ネジ		2
31	E26-74-3	Sensor	センサー		1
32	7804-01003	Spreader	ステー		1
33	7804-02015	Bracket	ブラケット		1
34	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		11
35	101-362	Screw	ネジ		4
36	7804-02007	Paper Guide	ガイド		5
37	117-365	Screw	ネジ		5
38	7804-02016	Bracket	ブラケット		2
39	101-375	Screw	ネジ		2
40	H-213	Block	ブロック		2
41	E11-17-01-3	Anti-Static Bar	ジョデンバー		1
42	180-104	Lock Washer	バネザガネ		2
43	117-420	Screw	ネジ		2
44	101-482	Screw	ネジ		3
45	180-408	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		5
46	WSM-1808	Washer	ザガネ		6
47	7804-02010	Gear	ギヤ		1
48	117-481	Screw	ネジ		2
49	7804-02076	Flange	フランジ		1
50	7804-02077	Sprocket	スプロケット		1
51	7804-02045	Stud Pin	スタッドピン		1
52	101-475T	Screw	ネジ		3
53	H-249B	Key	キー		2
54	7804-02047	Plate	プレート		2
55	140-565	Set Screw	トメネジ		4
56	170-110.3	Nut	ナット		4
57	7804-02029	Wheel	ホイール		2
58	7804-02001	Shaft	シャフト		1
59	7804-02051	Tape	テープ		8
60	7805-18003	Bracket	ブラケット		1
61	7804-02053	Tape	テープ		4
62	52H02-048	Net	ネット		2
63	117-470	Screw	ネジ		2
64	7804-02078	Sprocket	スプロケット		1
65	250-206.6	Bearing	ベアリング		1
66	181-030	C-Ring	C-リング		1
67	101-475	Screw	ネジ		2
68	180-108	Lock Washer	バネザガネ		2
69	7804-02008	Cam	カム		1
70	170-108	Nut	ナット		2

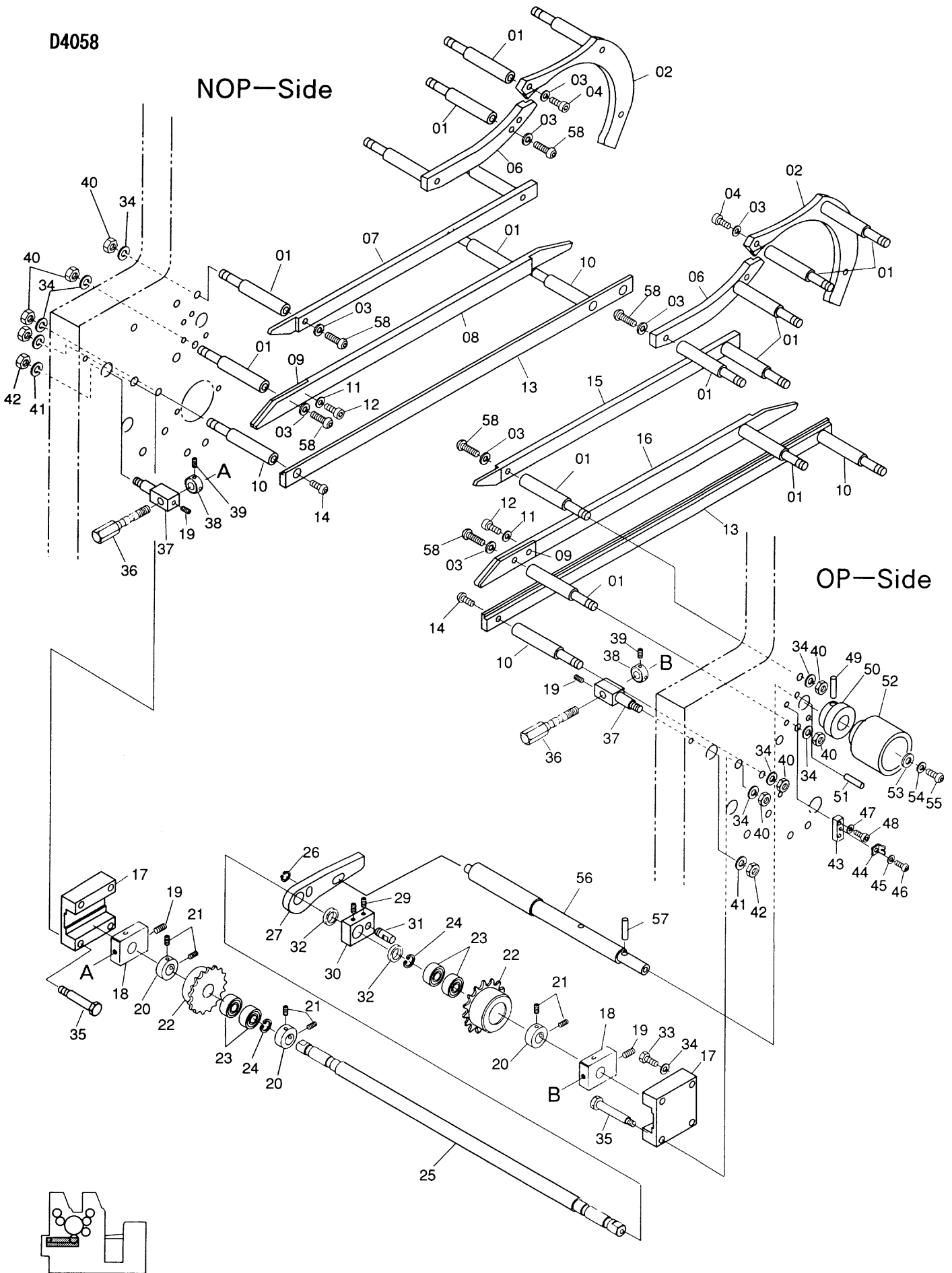
D4057





D4058

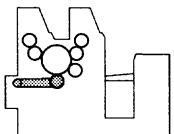
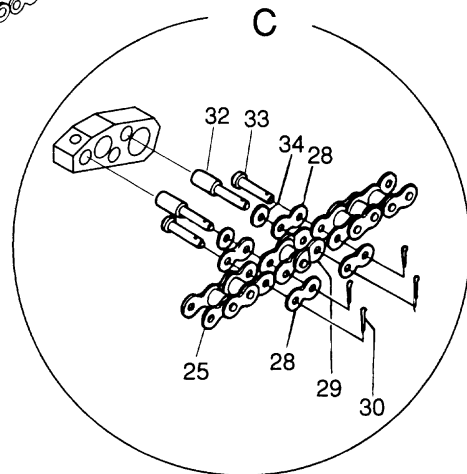
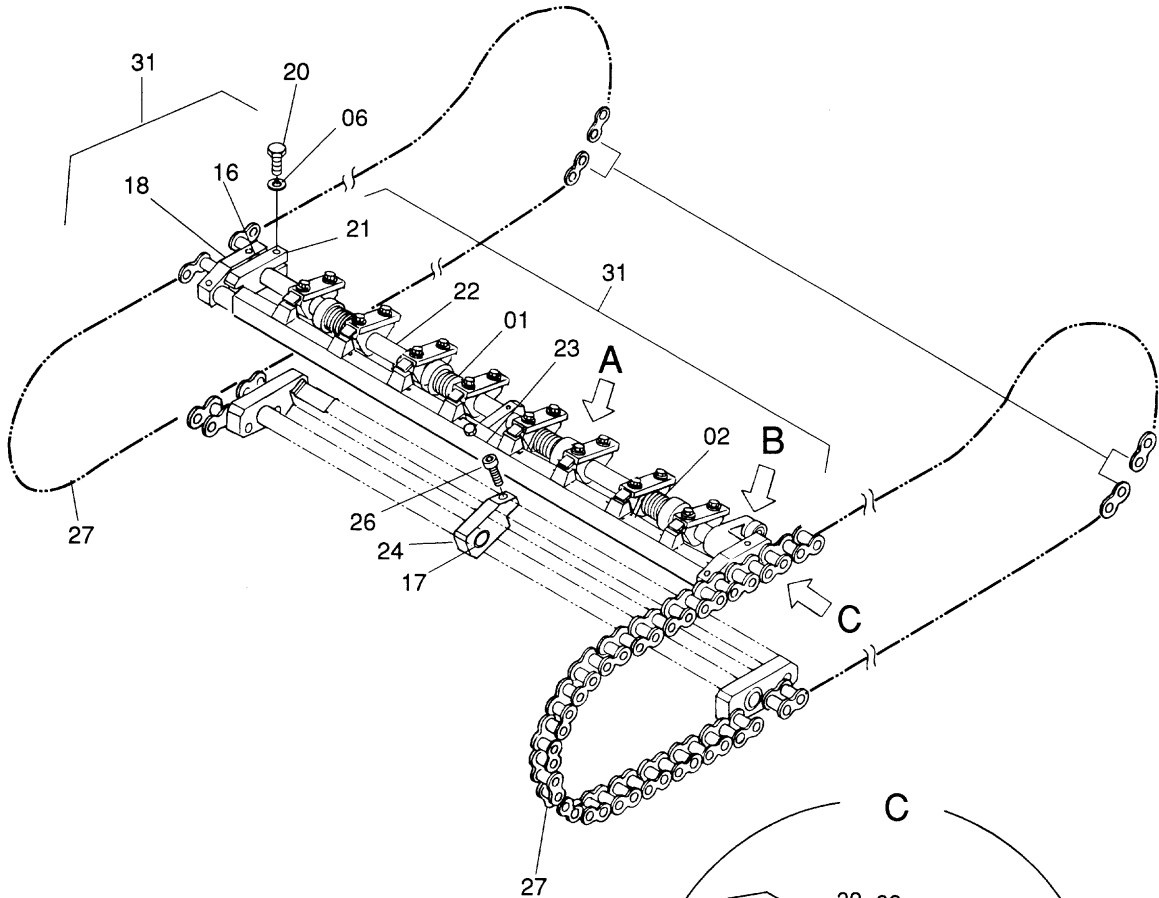
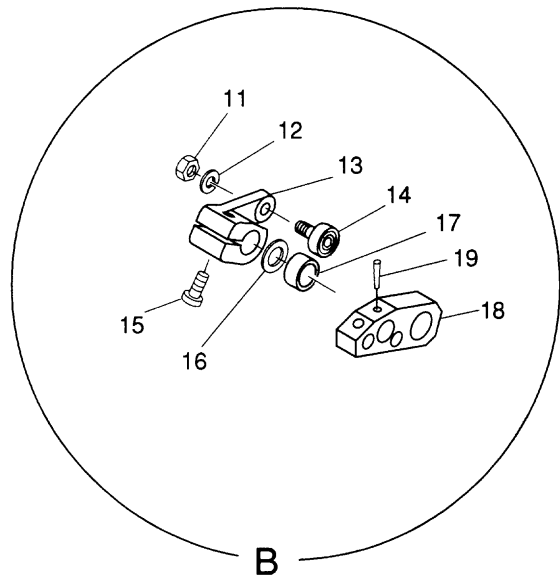
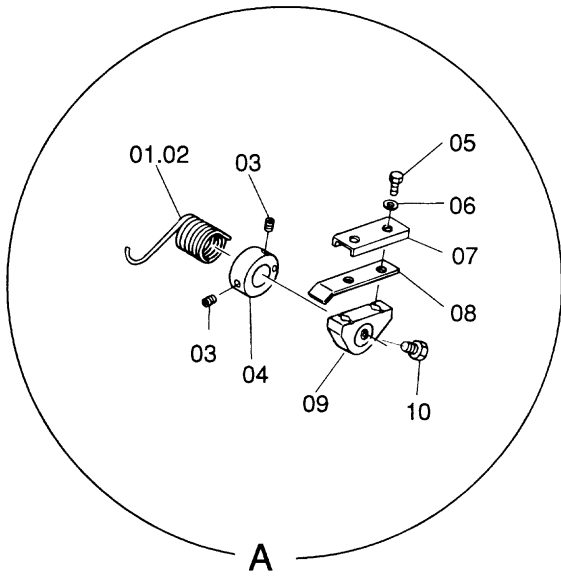
NOP—Side



OP—Side







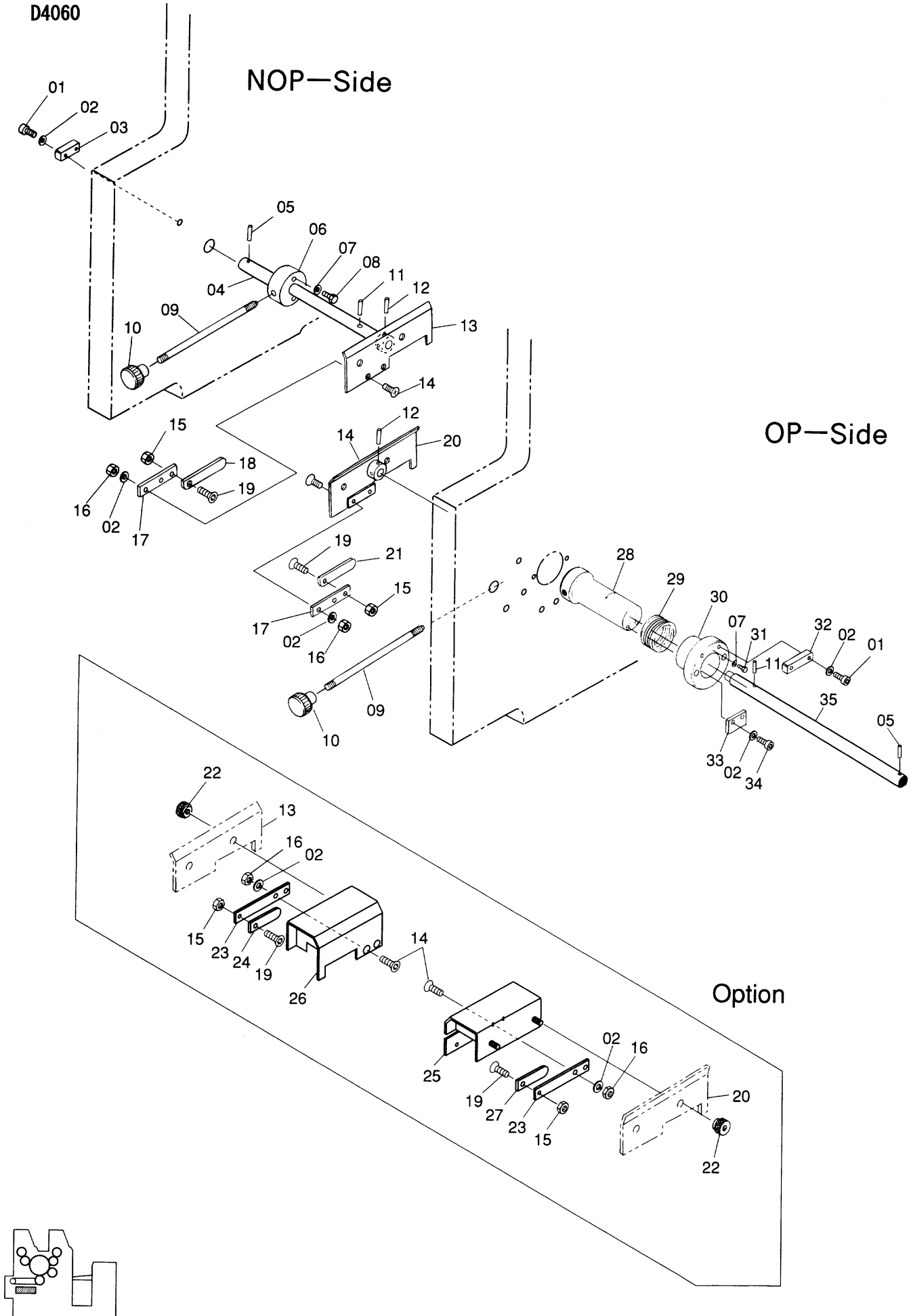


D4060

NOP—Side

OP—Side

Option

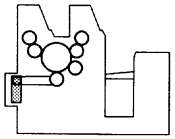
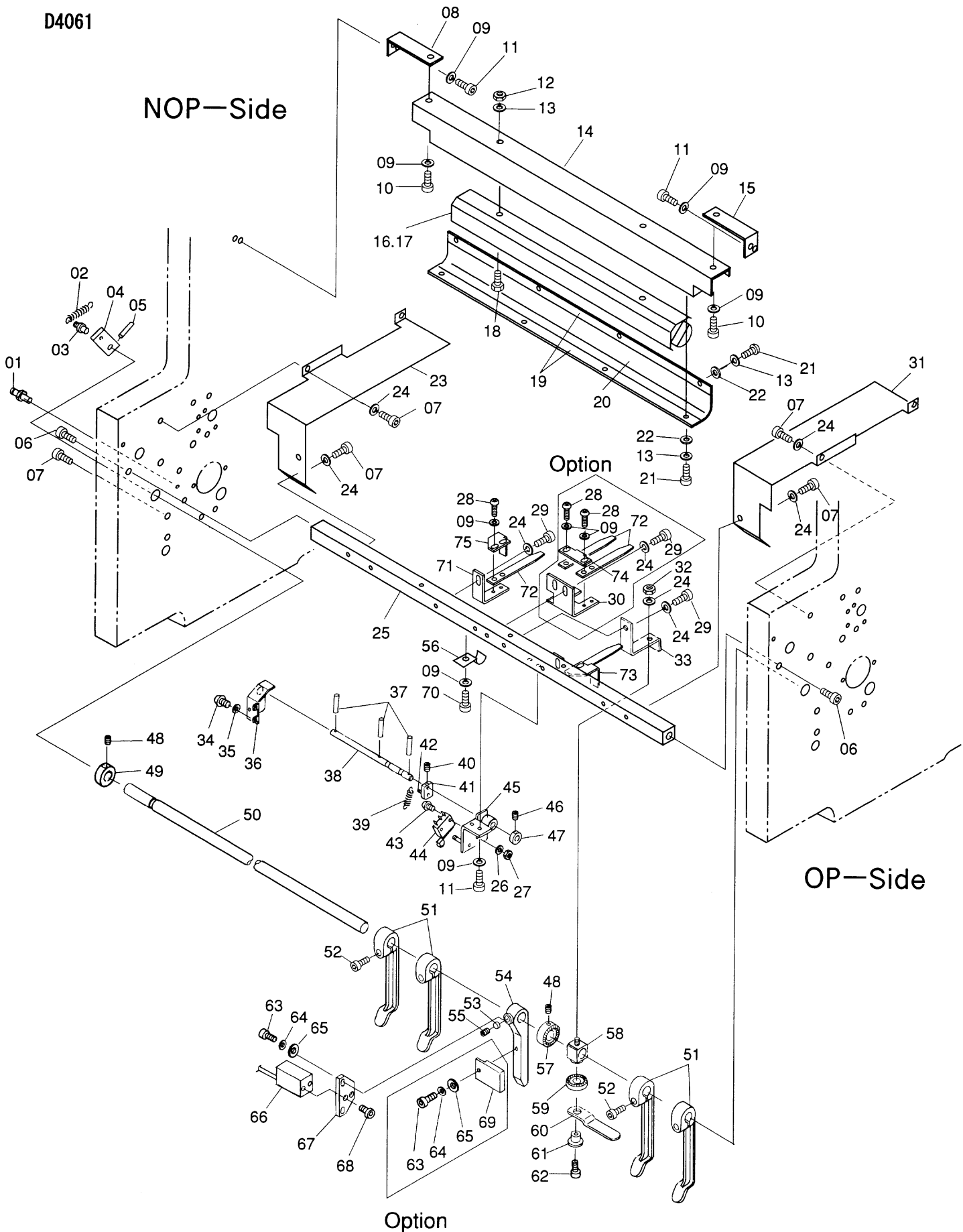




D4061

NOP—Side

OP—Side



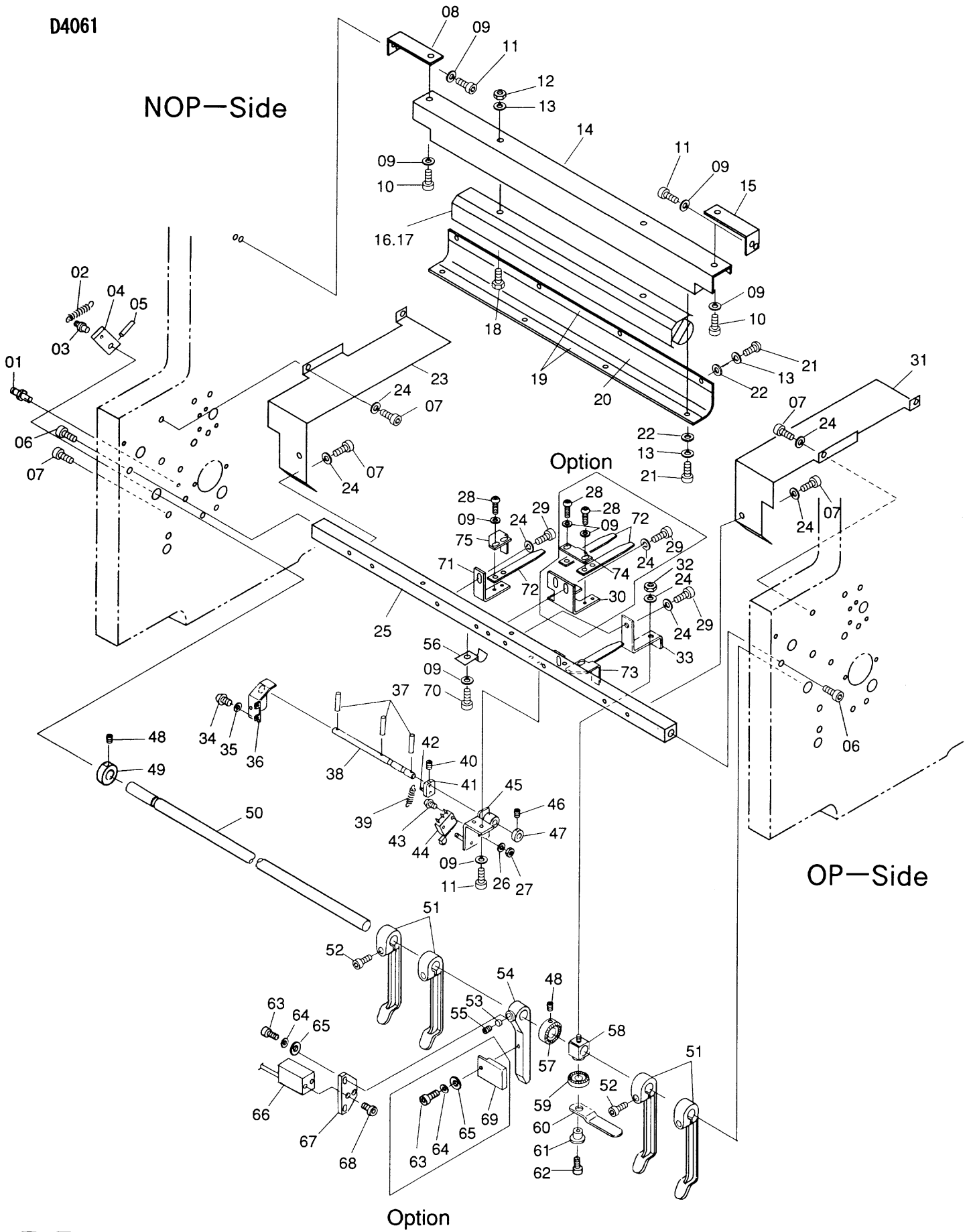
Delivery Section / 排紙部  
Delivery Front Guide / フロントガイド

D4061 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	SPF-M620	Spring Pin	スプリングカケ		1
02	58SP-51	Spring	スプリング		1
03	SPF-M610	Spring Pin	スプリングカケ		1
04	52H05-016	Lever	レバー		1
05	183-206	Roll Pin	ロールピン		1
06	117-572	Screw	ネジ		2
07	117-360	Screw	ネジ		7
08	7804-01009	Bracket	ブラケット		1
09	180-105	Lock Washer	バネザガネ		14
10	117-508	Screw	ネジ		2
11	117-512	Screw	ネジ		6
12	170-104	Nut	ナット		2
13	180-104	Lock Washer	バネザガネ		10
14	7804-01006	Light Holder	ケイコウトウダイ		1
15	7804-01010	Bracket	ブラケット		1
16	E-101-57	Light	ケイコウトウ	for 50HZ	1
17	E-101-61	Light	ケイコウトウ	for 60HZ	1
18	101-412	Screw	ネジ		2
19	7804-01008	Packing	パッキン		2
20	7804-01007	Cover	カバー		1
21	125-658	Screw	ネジ		8
22	184-104	Flat Washer	ザガネ		8
23	7804-02022	Cover	カバー		1
24	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		10
25	7804-01005	Spreader	ステー		1
26	180-102	Lock Washer	バネザガネ		2
27	170-102	Nut	ナット		2
28	125-710	Screw	ネジ		4
29	117-365	Screw	ネジ		3
30	7804-02067	Bracket	ブラケット	Option	1
31	7804-02021	Cover	カバー		1
32	170-106	Nut	ナット		1
33	52H07-001	Bracket	ブラケット		1
34	125-606	Screw	ネジ		2
35	180-103	Lock Washer	バネザガネ		2
36	6704-03016	Cover	カバー		1
37	183-189	Roll Pin	ロールピン		3
38	52H07-004	Shaft	シャフト		1
39	KG-55	Spring	スプリング		1
40	145-406	Set Screw	トメネジ		1
41	EA01-16A	Cam	カム		1
42	EA01-06	Spring Pin	スプリングカケ	Included in 41	1
43	125-032	Screw	ネジ		2
44	E10-38-3	Limit Switch	リミットスイッチ		1
45	6704-03015A	Bracket	ブラケット		1
46	145-505	Set Screw	トメネジ		1
47	185-0810.01	Collar	カラー		1
48	145-356	Set Screw	トメネジ		2
49	COM-15	Collar	カラー		1
50	52H05-008	Shaft	シャフト		1
51	JB-6432	Guide	ガイド		4
52	117-370	Screw	ネジ		4
53	PO-127	Lock Metal	トメガネ		1
54	52H05-009	Guide	ガイド		1
55	145-358	Set Screw	トメネジ		1
56	EP-103	Band	バンド		2
57	7804-07002	Bevel Gear	ベベルギヤ		1
58	52H07-002	Holder	ホルダー		1
59	7804-07001	Bevel Gear	ベベルギヤ		1
60	SA-6409	Paper Stopper	ペーパーストッパー		1
61	65-6410	Bushing	メタル		2
62	117-510	Screw	ネジ		1
63	117-515	Screw	ネジ		2
64	180-405	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
65	184-105	Flat Washer	ザガネ		2
66	E04-101-01	Sensor	センサー		1
67	66E04-022	Bracket	ブラケット		1
68	122-062	Screw	ネジ		2
69	52H05-022	Guide	ガイド		1
70	125-708	Screw	ネジ		2

D4061

NOP—Side



OP—Side

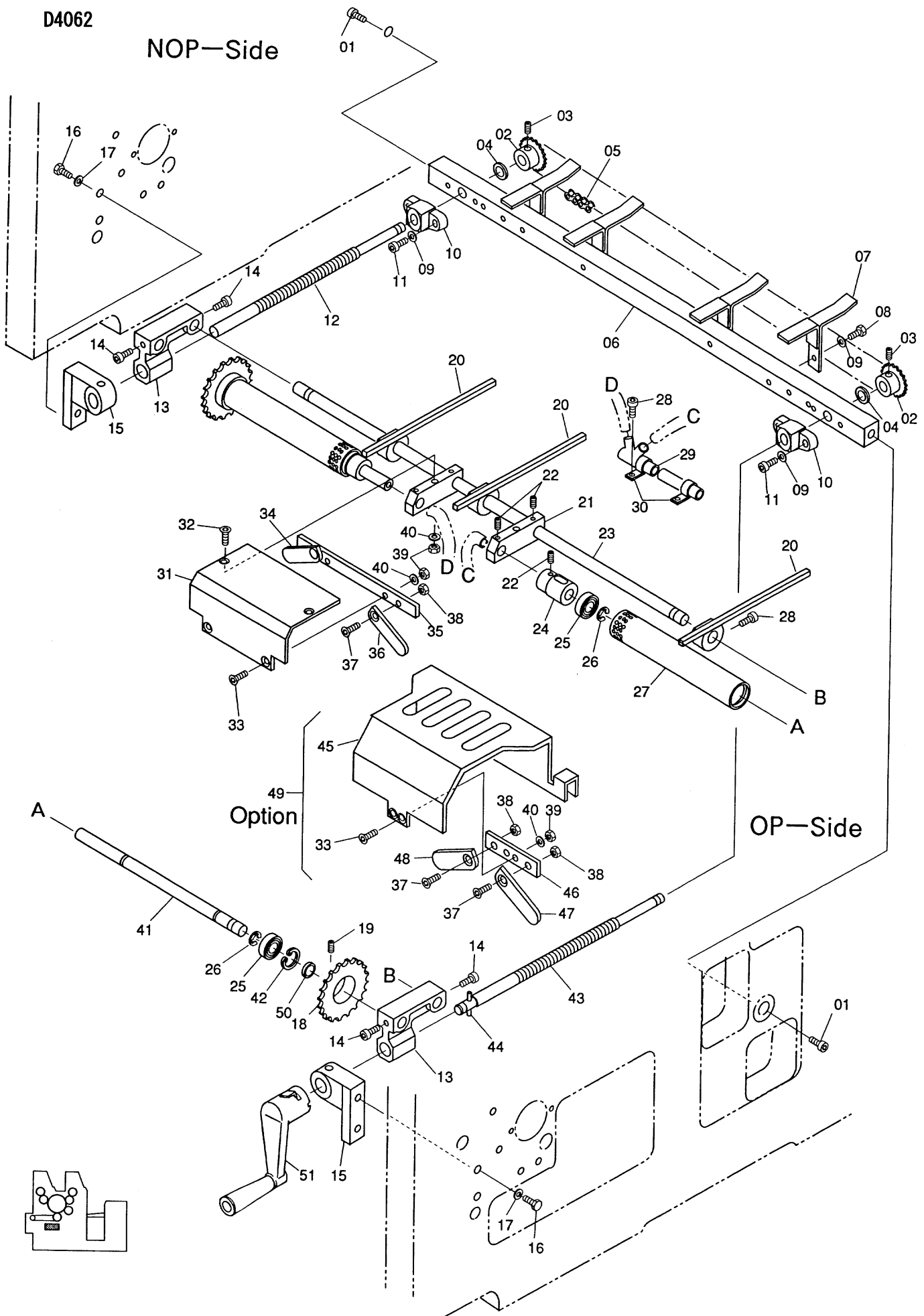
Option





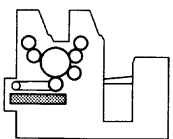
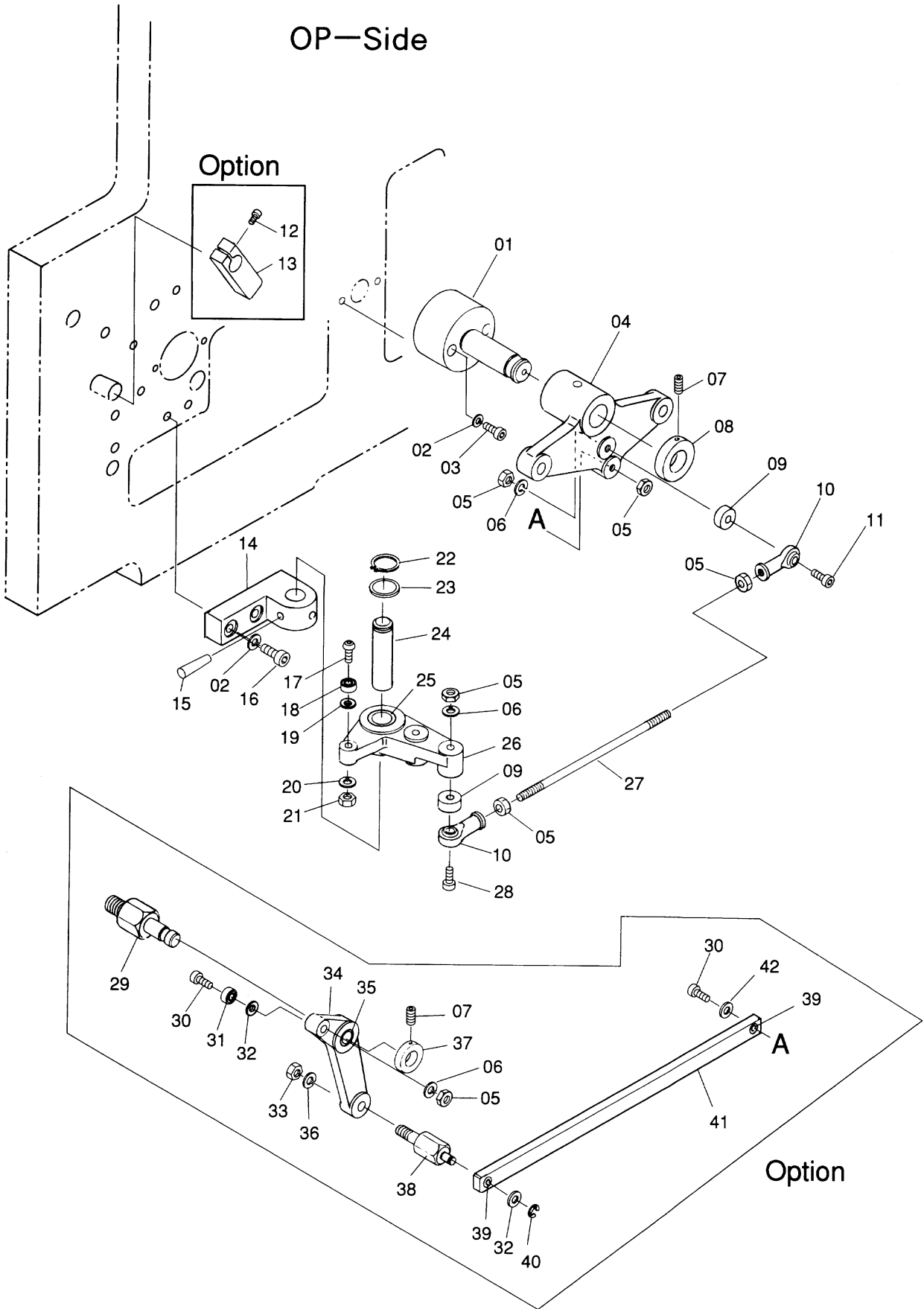
D4062

NOP—Side





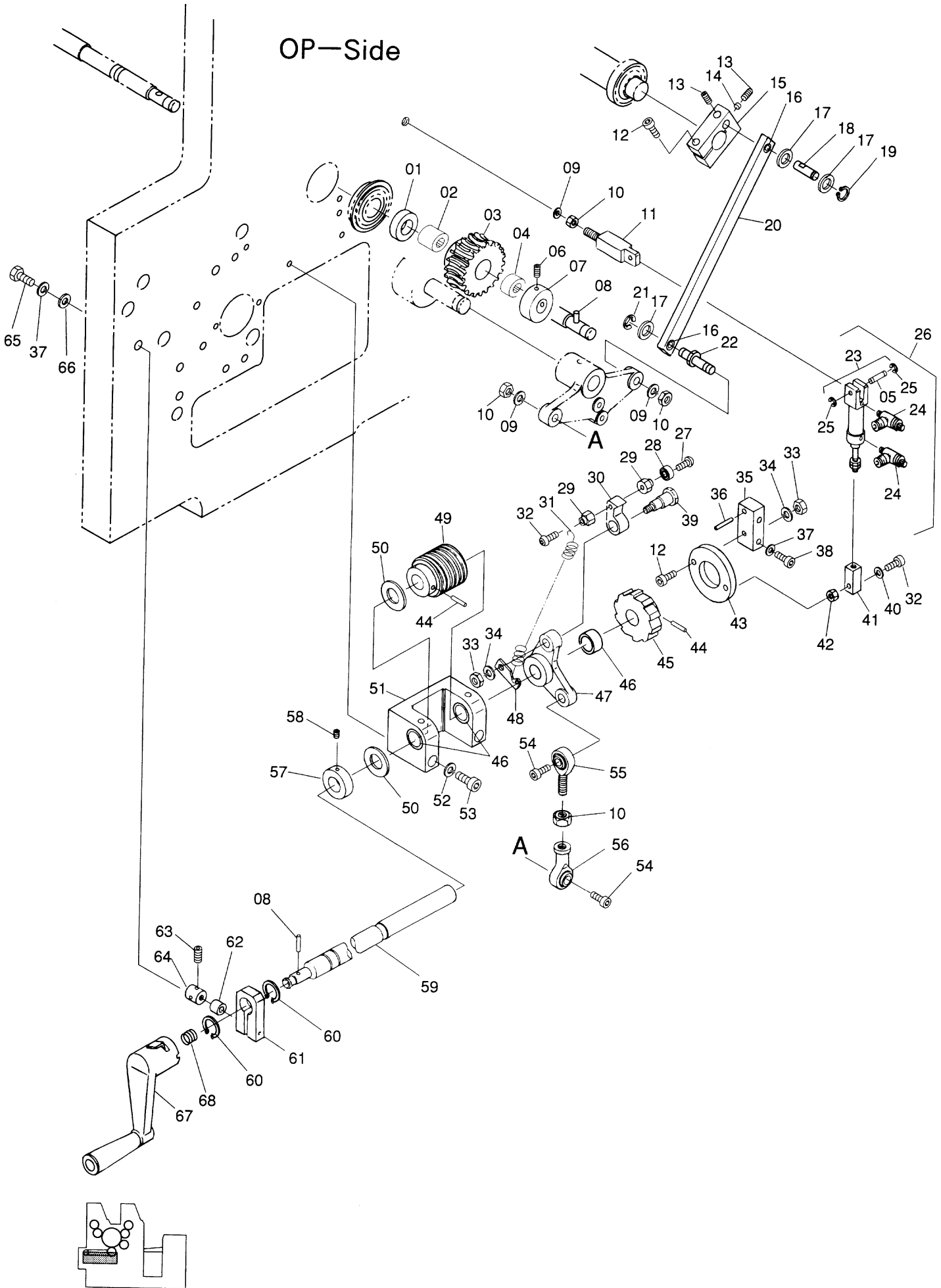
OP—Side





D4064

OP—Side



Delivery Section / 排紙部  
Paper Elevator / 紙積み台昇降

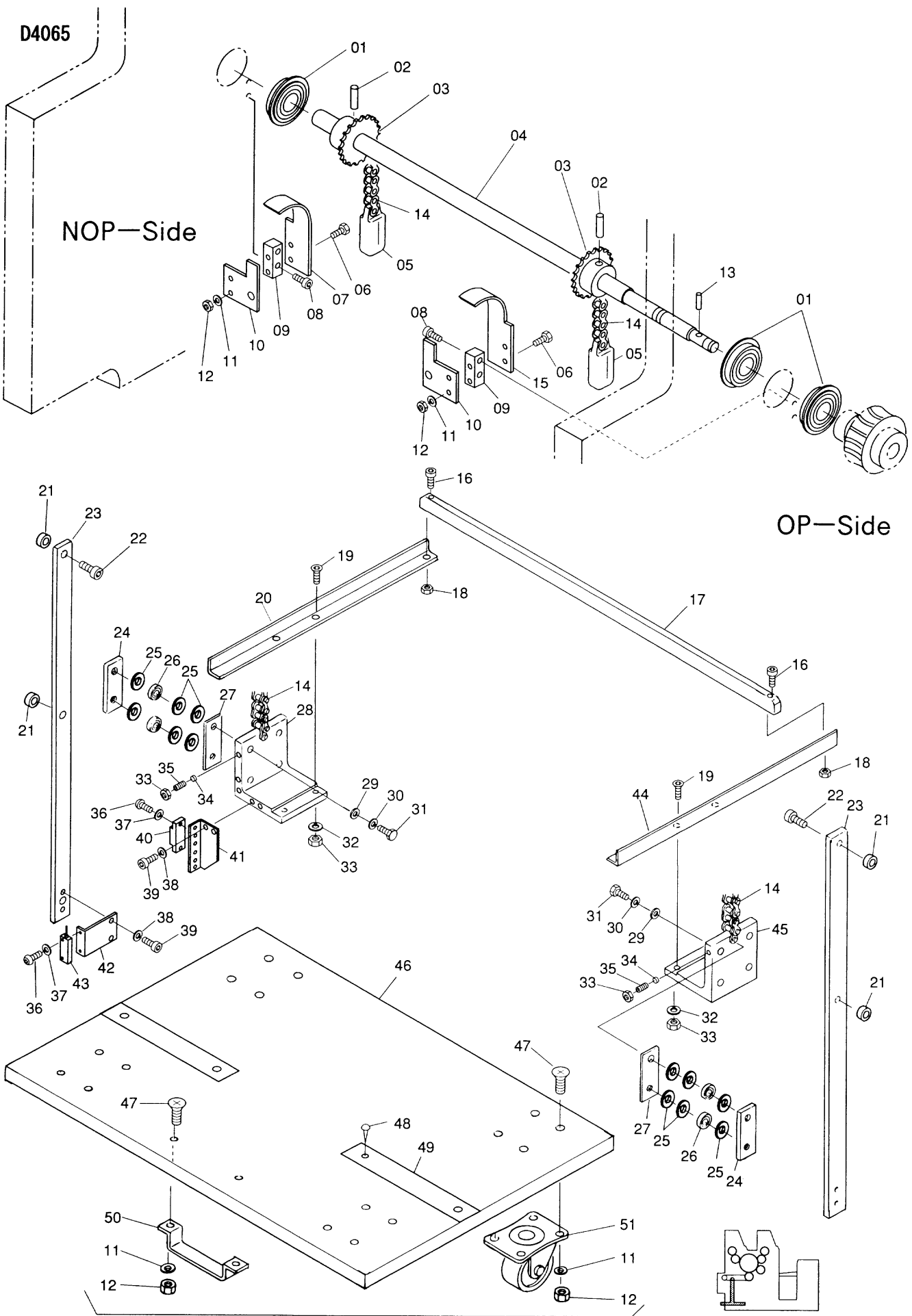
D4064

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	52H06-007	Spacer	スペーサ		1
02	H-19-01	Roller Clutch	ローラクラッチ	Included in 03	1
03	7804-05015A	Worm Wheel Assy	ウォームホイールAssy		1
04	N-16-01	Clutch	クラッチ	Included in 03	1
05	7813-16006	Pin	ピン	Included in 23	1
06	145-360	Set Screw	トメネジ		2
07	7804-05013	Collar	カラー		1
08	183-207	Roll Pin	ロールピン		2
09	180-410	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		3
10	170-110	Nut	ナット		4
11	66H06-011	Stud	スタッド		1
12	117-481	Screw	ネジ		2
13	145-356	Set Screw	トメネジ		2
14	PO-127	Lock Metal	トメガネ		1
15	52H06-013	Bracket	ブラケット		1
16	S-23-01	Bushing	メタル	Included in 20	2
17	184-110	Flat Washer	ザガネ		3
18	7804-02055	Pin	ピン		1
19	181-010	C-Ring	C-リング		1
20	H-138-B	Link	リンク		1
21	181-408	E-Ring	E-リング		1
22	7804-03001	Stud Pin	スタッドピン		1
23	52H06-016	Air Cylinder	エアシリンダー		1
24	52H06-017	Speed Controller	スピードコントローラ		2
25	181-005	C-Ring	C-リング	Included in 23	2
26	52H06-016-B	Air Cylinder Assy	エアシリンダーAssy	(23, 24)	1
27	125-725	Screw	ネジ		1
28	250-125.6	Bearing	ベアリング		1
29	H-145	Bracket	ブラケット		2
30	F1-116	Drive Pawl	ツメ		1
31	SP-56	Spring	スプリング		1
32	117-525	Screw	ネジ		2
33	170-108	Nut	ナット		2
34	180-408	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
35	7804-05014	Block	ブロック		1
36	183-227.01	Roll Pin	ロールピン		1
37	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		3
38	117-382	Screw	ネジ		2
39	H-143	Pivot Pin	ピン		1
40	184-105	Flat Washer	ザガネ		1
41	52H06-009	Block	ブロック		1
42	170-105	Nut	ナット		1
43	52H06-008	Cam	カム		1
44	5604-05001	Roll Pin	ロールピン		2
45	7804-05011	Ratchet Wheel	ラチェットホイール		1
46	243-642	Bushing	メタル	Included in 47,51	3
47	7804-05010A	Lever	レバー		1
48	H-144	Bracket	ブラケット		1
49	7804-05012	Worm	ウォーム		1
50	7303-06027	Thrust Washer	スラストワッシャー		2
51	7804-05008B	Bracket	ブラケット		1
52	180-408.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
53	117-487	Screw	ネジ		2
54	117-572	Screw	ネジ		2
55	258-860.2	Rod Ends	ロッドエンド		1
56	258-860	Rod Ends	ロッドエンド		1
57	COM-20	Collar	カラー		1
58	145-358	Set Screw	トメネジ		1
59	7804-05009	Shaft	シャフト		1
60	181-020	C-Ring	C-リング		2
61	N-159	Brake Shoe	ブレーキ		1
62	H-168	Spacer	スペーサ		1
63	145-405	Set Screw	トメネジ		1
64	H-243	Collar	カラー		1
65	101-392	Screw	ネジ		1
66	184-106	Flat Washer	ザガネ		1
67	6904-05016A	Crank-Handle	クランクハンドル		1
68	H09-31-3	Spring	スプリング		1

D4065

NOP-Side

OP-Side





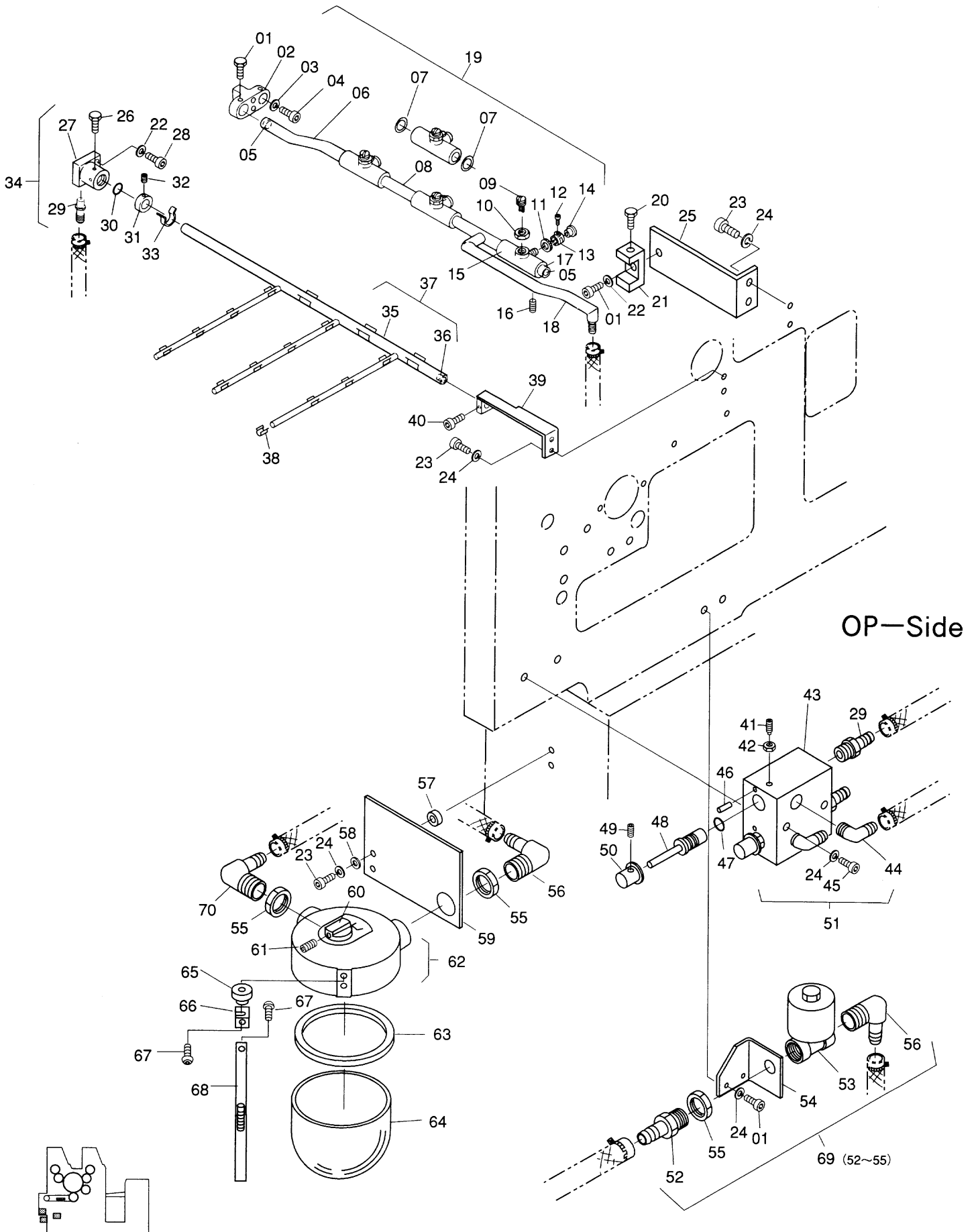
Delivery Section / 排紙部  
 Delivery Tray / 排紙紙積み台

D4065

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	250-204.8	Bearing	ベアリング		3
02	5604-05001	Roll Pin	ロールピン		2
03	7804-05007	Sprocket	スプロケット		2
04	7804-05016	Shaft	シャフト		1
05	H-34	Weight	オモリ		2
06	101-380	Screw	ネジ		4
07	H-250R	Guide	ガイド		1
08	117-370	Screw	ネジ		4
09	H-203	Guide Holder	ガイドホルダー		2
10	H-251	Guide	ガイド		2
11	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		40
12	170-106	Nut	ナット		40
13	183-207	Roll Pin	ロールピン		1
14	7804-05003	Chain	チェーン		2
15	H-250L	Guide	ガイド		1
16	117-525	Screw	ネジ		2
17	52H06-020	Support Bridge	サポートブリッジ		1
18	I31-10-3	Nut	ナット		2
19	122-120	Screw	ネジ		4
20	52H06-004	Bracket	ブラケット		1
21	66H06-004	Spacer	スペーサ		6
22	117-375	Screw	ネジ		6
23	7804-05002	Guide Rail	ガイドレール		2
24	H-204	Plate	プレート		4
25	180-408.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		24
26	250-108.6	Bearing	ベアリング		8
27	H-205	Plate	プレート		4
28	7804-05006	Bracket	ブラケット		1
29	184-108	Flat Washer	ザガネ		8
30	180-408	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		8
31	101-480	Screw	ネジ		8
32	180-405	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		4
33	170-105	Nut	ナット		7
34	PO-133	Pad	パッド		2
35	145-512	Set Screw	トメネジ		3
36	125-610	Screw	ネジ		4
37	180-103	Lock Washer	バネザガネ		4
38	180-105	Lock Washer	バネザガネ		4
39	117-510	Screw	ネジ		4
40	E10-14-3	Magnet	マグネット		1
41	7804-05005	Bracket	ブラケット		1
42	7804-05004	Bracket	ブラケット		1
43	E10-12-3	Sensor	センサー		1
44	52H06-003	Bracket	ブラケット		1
45	52H06-018	Bracket	ブラケット		1
46	H-201	Delivery Tray	ハイシダイ		2
47	122-380	Screw	ネジ		36
48	H-227-01	Screw	ネジ		8
49	H-227	Plate	プレート		4
50	H-202	Handle	ハンドル		2
51	H-201-01	Caster	キャスター		8
52	H-201-A	Delivery Tray Assy	ハイシダイAssy		2

D4066

# NOP—Side



Delivery Section / 排紙部  
Air Shower and Spray Bottle / エアーシャワー・スプレー

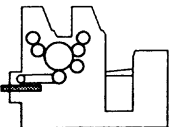
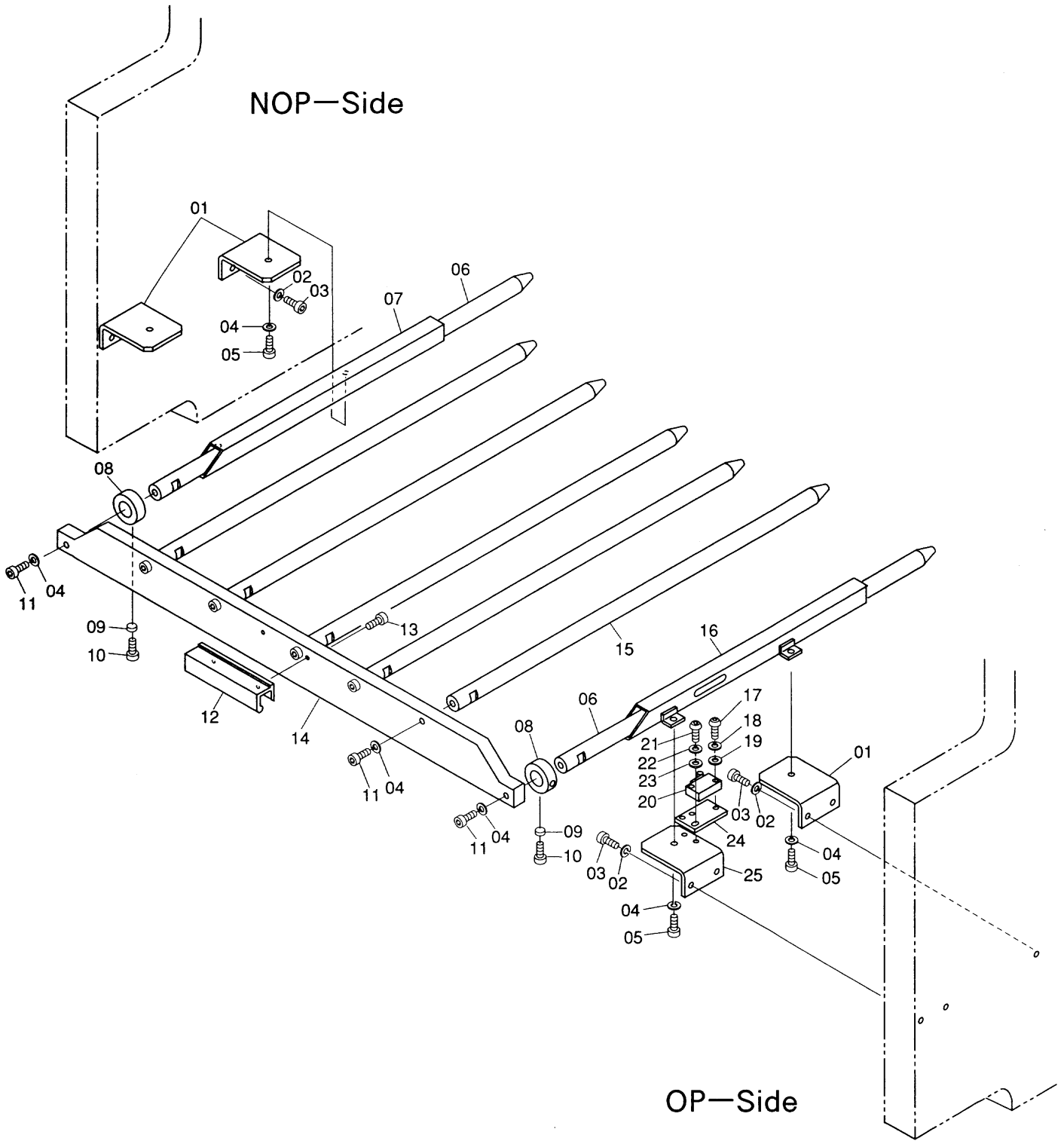
D4066

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	117-360	Screw	ネジ		4
02	H-36	Bracket	ブラケット		1
03	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
04	117-383	Screw	ネジ		2
05	DS-12	Plug	プラグ		2
06	5604-06007	Pipe	パイプ		1
07	324-318	O-Ring	O-リング		6
08	5604-06005	Pipe	パイプ		1
09	5604-06013	Screw	ネジ		3
10	DS-16	Nut	ナット		3
11	DS-18	Nut	ナット		3
12	117-408	Screw	ネジ		3
13	DS-19	Joint	ジョイント		3
14	DS-17	Nozzle	ノズル		3
15	6704-06001	Pipe	パイプ		3
16	145-358	Set Screw	トメネジ		3
17	5604-06008	Pipe	パイプ		1
18	5604-06006	Hose Joint	ホースジョイント		1
19	5604-06006A	Spray Pipe Assy	スプレーパイプAssy		1
20	101-360	Screw	ネジ		1
21	5604-06012	Bracket	ブラケット		1
22	180-406.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		3
23	117-365	Screw	ネジ		6
24	180-106	Lock Washer	バネザガネ		10
25	7804-06005	Bracket	ブラケット		1
26	101-362	Screw	ネジ		1
27	7804-06006	Bracket	ブラケット		1
28	117-375	Screw	ネジ		2
29	H-37-02	Joint	ジョイント		3
30	324-316	O-Ring	O-リング		1
31	COM-14	Collar	カラー		1
32	145-356	Set Screw	トメネジ		1
33	H-240	Stopper	ストッパー		4
34	7804-06006A	Bracket Assy	ブラケットAssy		1
35	H-218-B	Air Shower Pipe	エアシャワーパイプ		1
36	320-595	Plug	プラグ	Included in 35	1
37	H-218-A	Air Shower Pipe	エアシャワーパイプ	(33, 35, 36, 38)	1
38	H-241	Stopper	ストッパー		15
39	7804-06004	Bracket	ブラケット		1
40	117-515	Screw	ネジ		1
41	H-252	Plunger	プランジャー		2
42	170-104	Nut	ナット		2
43	7804-06003	Control Block	ブロック		1
44	6908-01011	Elbow	エルボー		2
45	117-384	Screw	ネジ		2
46	183-165	Roll Pin	ロールピン		2
47	324-311	O-Ring	O-リング		2
48	H-220	Shaft	シャフト		2
49	145-405	Set Screw	トメネジ		2
50	H-220-01	Knob	ツマミ		2
51	7804-06003A	Valve Assy	バルブAssy	(29, 41~44, 46~50)	1
52	5604-06004	Hose Joint	ホースジョイント		1
53	E09-42-02-3	Spray Valve	スプレーバルブ		1
54	CH06-26	Bracket	ブラケット		1
55	DS-05	Nut	ナット		3
56	5604-06002	Hose Joint	ホースジョイント		2
57	A03-22-3	Spacer	スペーサ		2
58	184-106	Flat Washer	ザガネ		2
59	7804-06002	Bracket	ブラケット		1
60	H13-14-3	Knob	ツマミ		1
61	145-410	Set Screw	トメネジ		1
62	A07-16-0B-3	Bottle Assy	ボトルAssy		1
63	A07-20-3	Packing	パッキン		1
64	A07-19-3	Spray Bottle	ボトル		1
65	A07-26-3	Knob	ツマミ		1
66	A07-24-01-3	Holder	ホルダー		1
67	125-658	Screw	ネジ		4
68	A07-25-3	Band	バンド		1
69	CH06-26J	Spray Valve Assy	スプレーバルブAssy	(52~56)	1
70	6003-11168	Elbow	エルボー		1

D4067

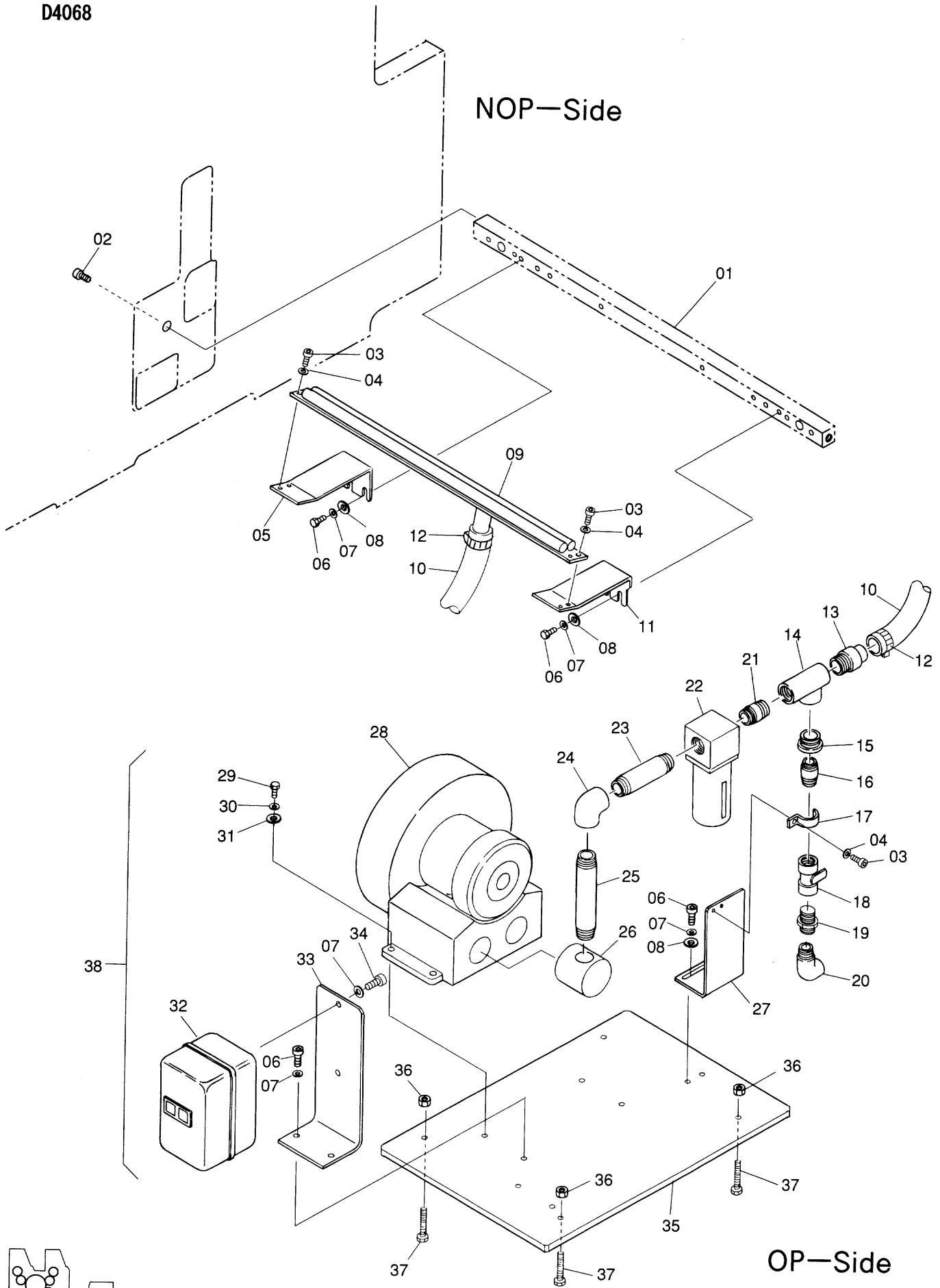
NOP—Side

OP—Side



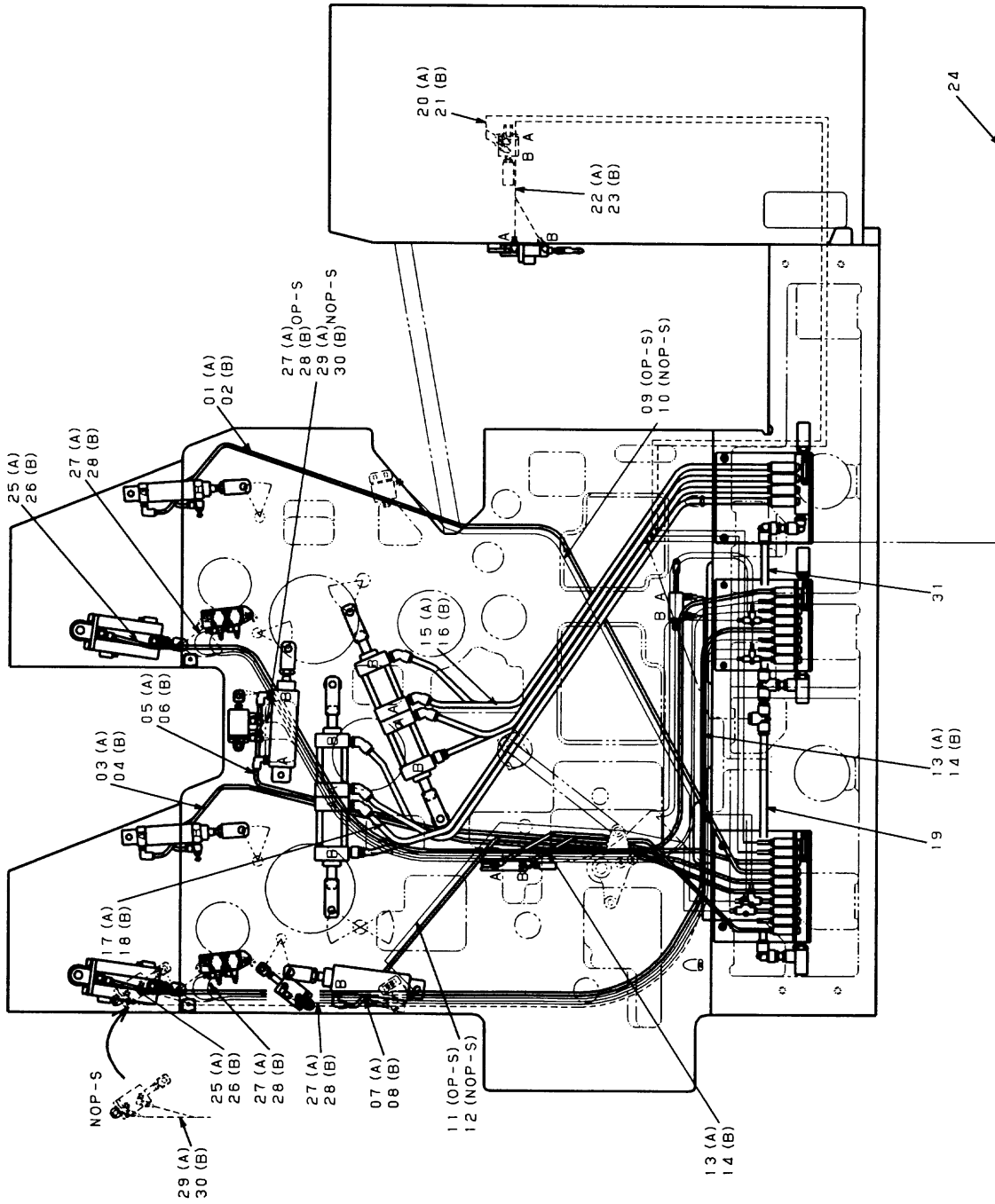


NOP—Side





(A) ...Blue Tube  
(B) ...Black Tube

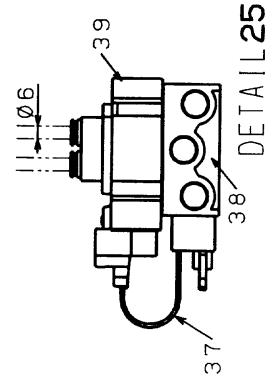
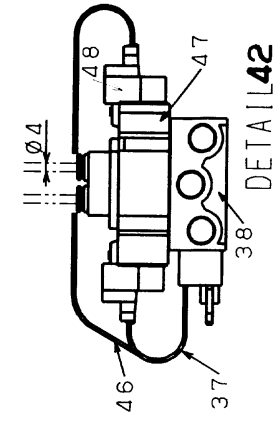
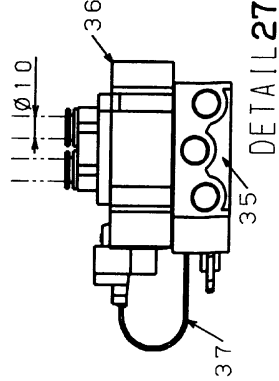
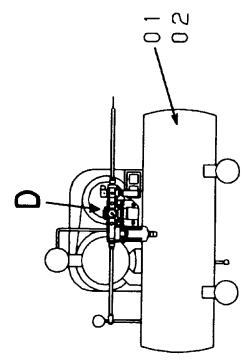
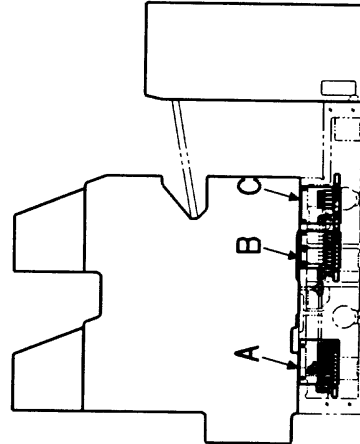
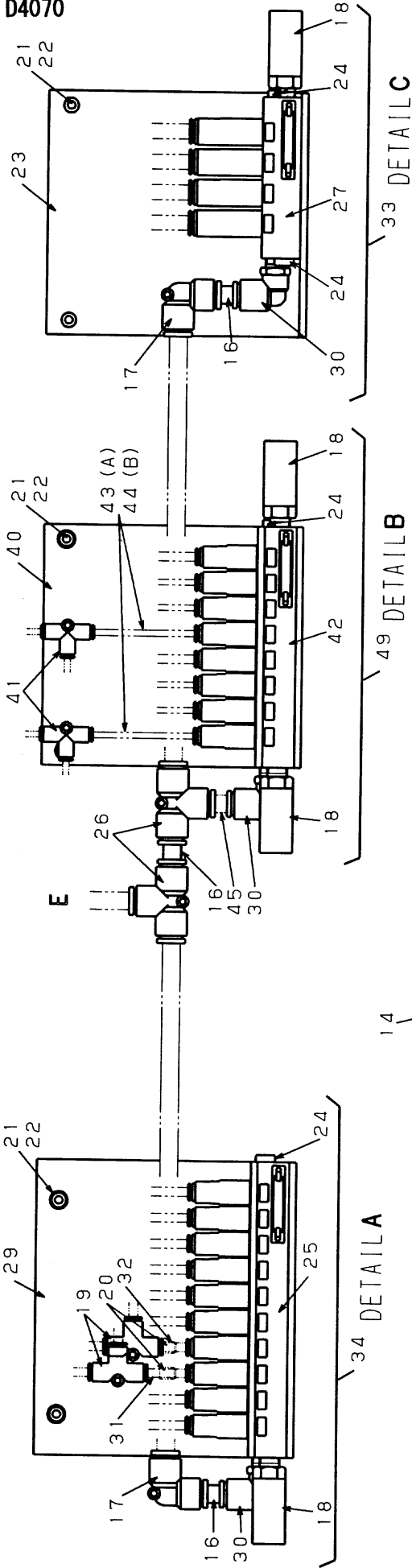


Compressor

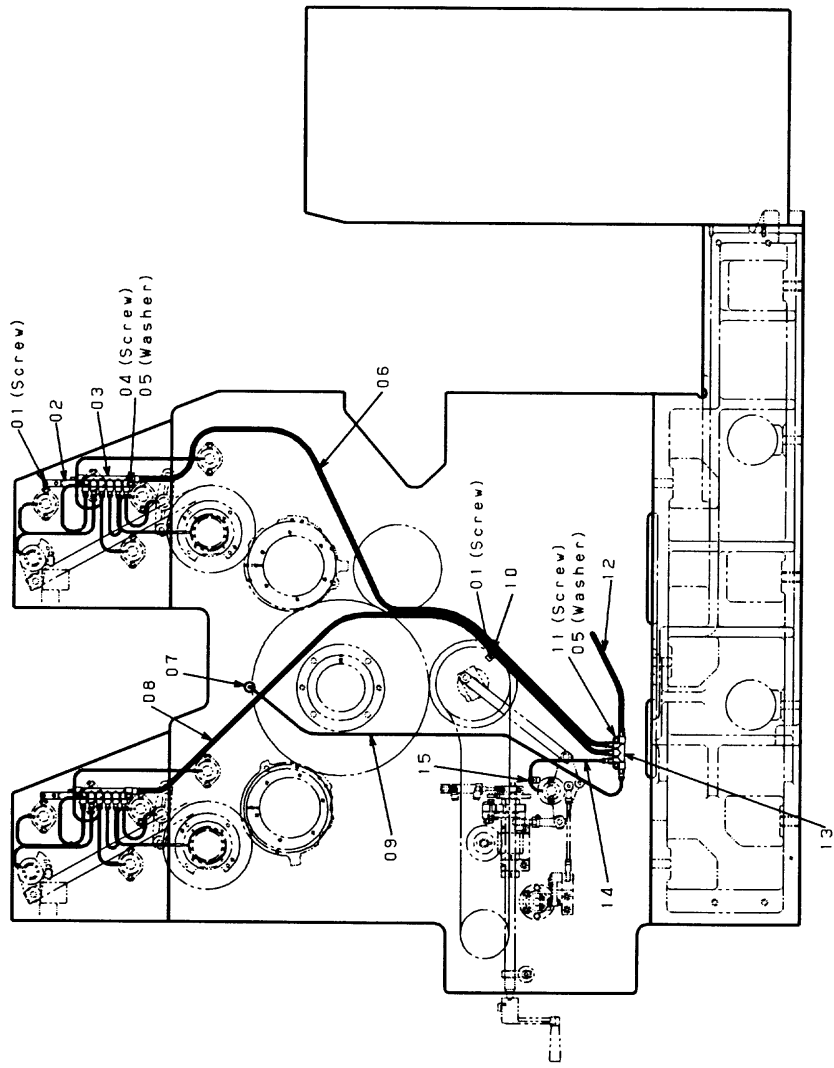
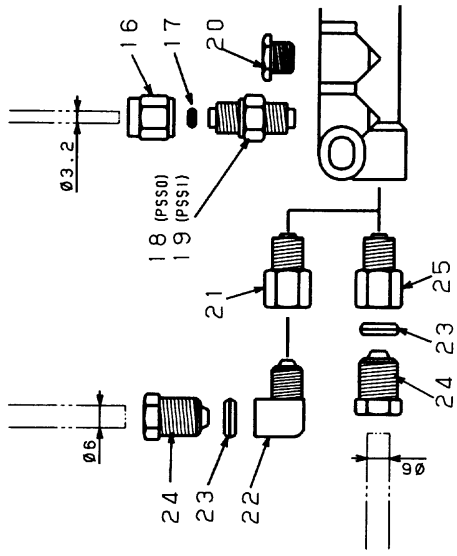




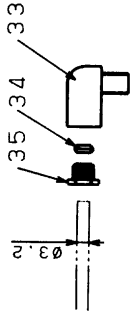
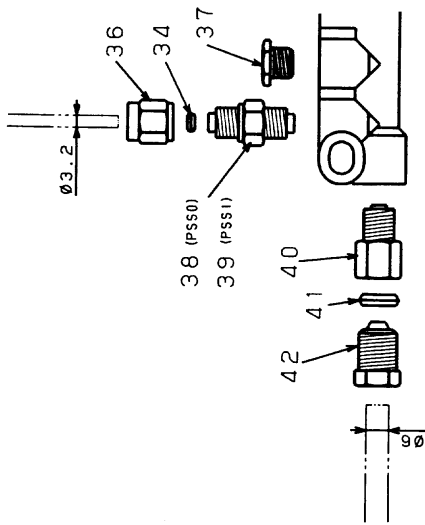
D4070



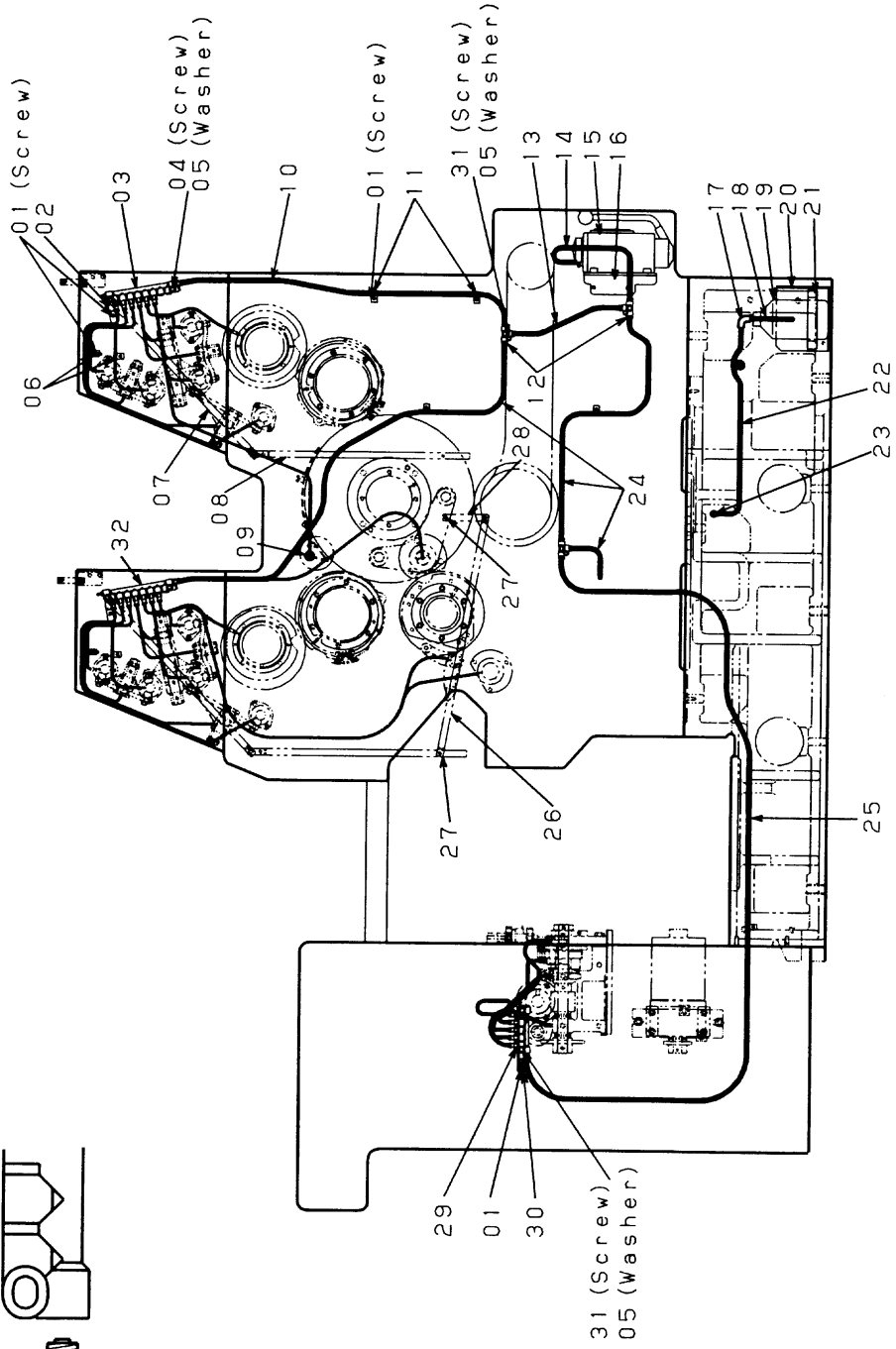




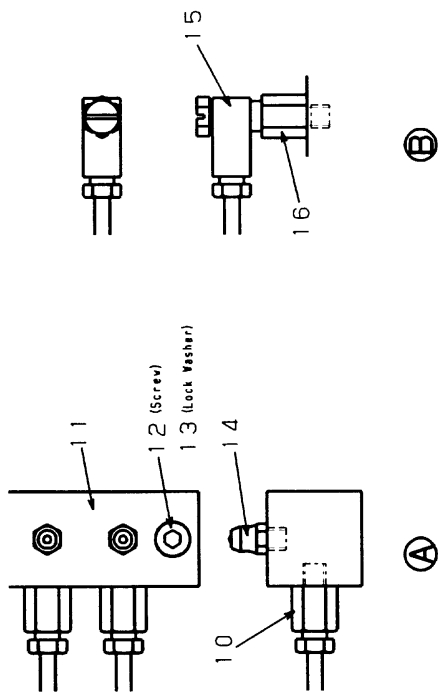
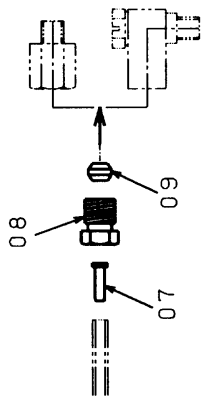
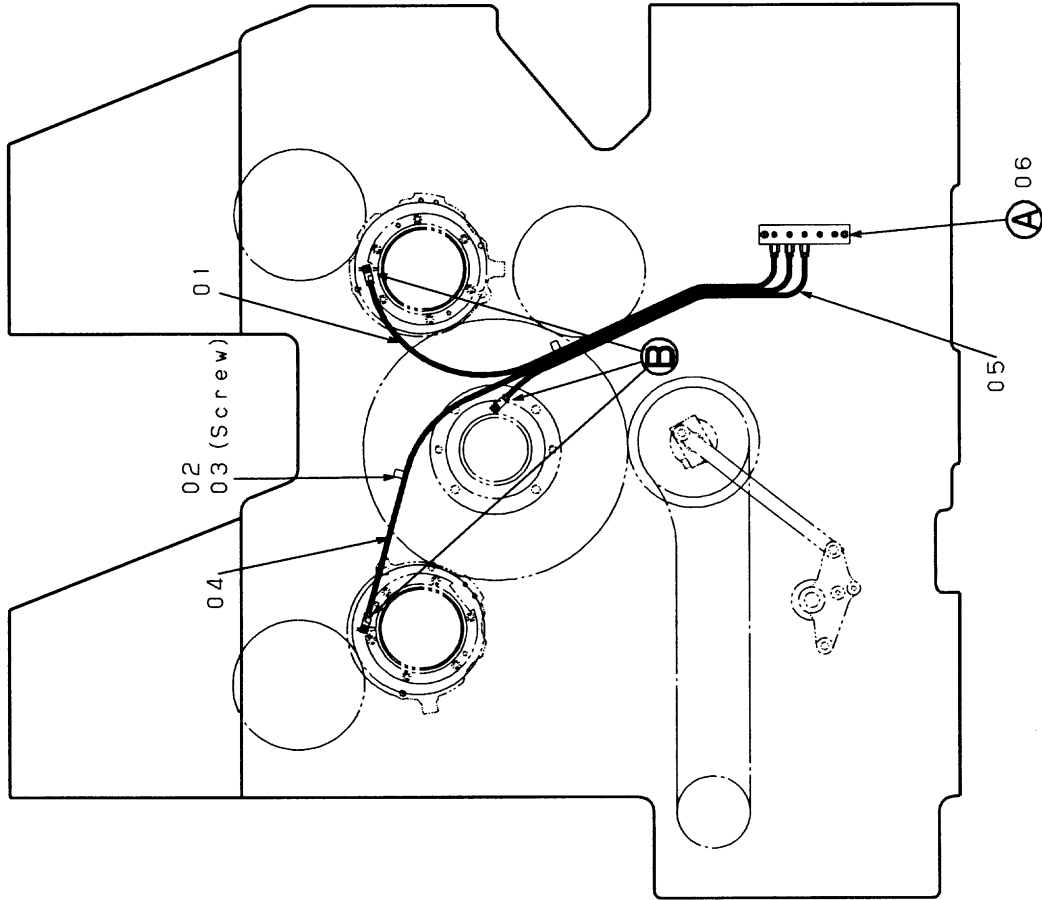




DETAIL A

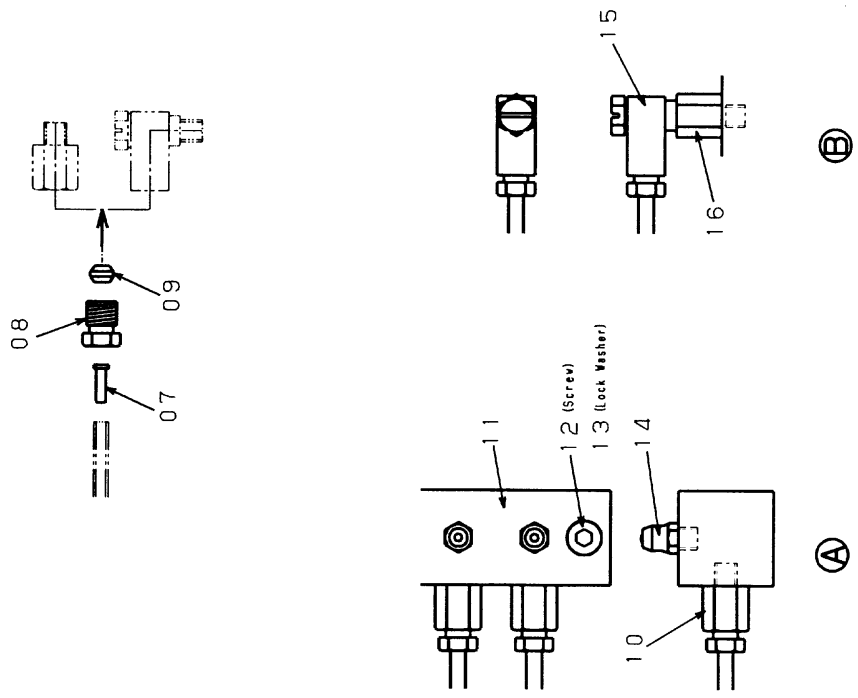
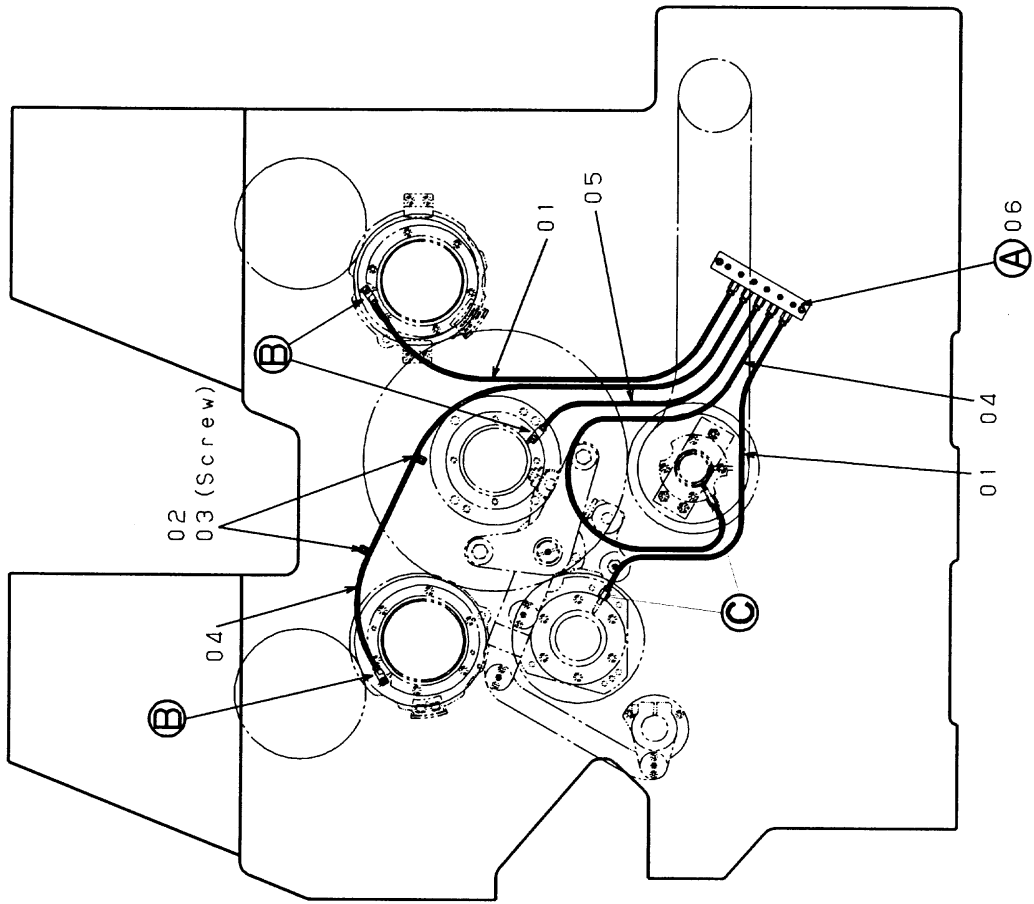






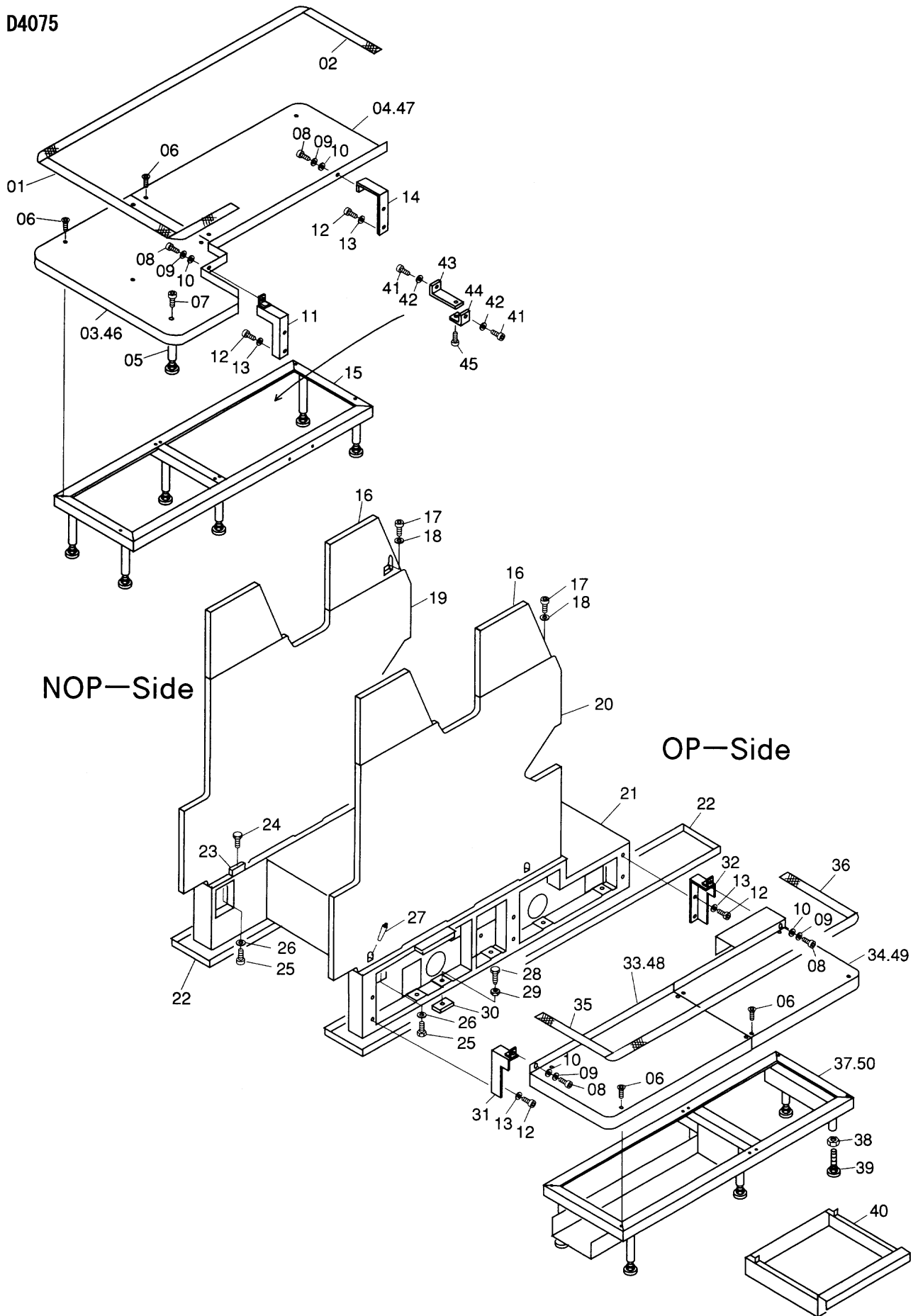








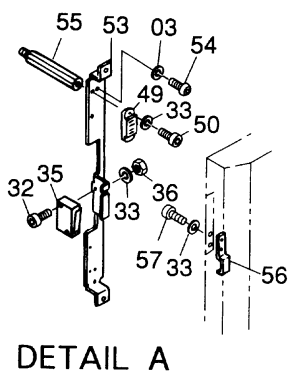
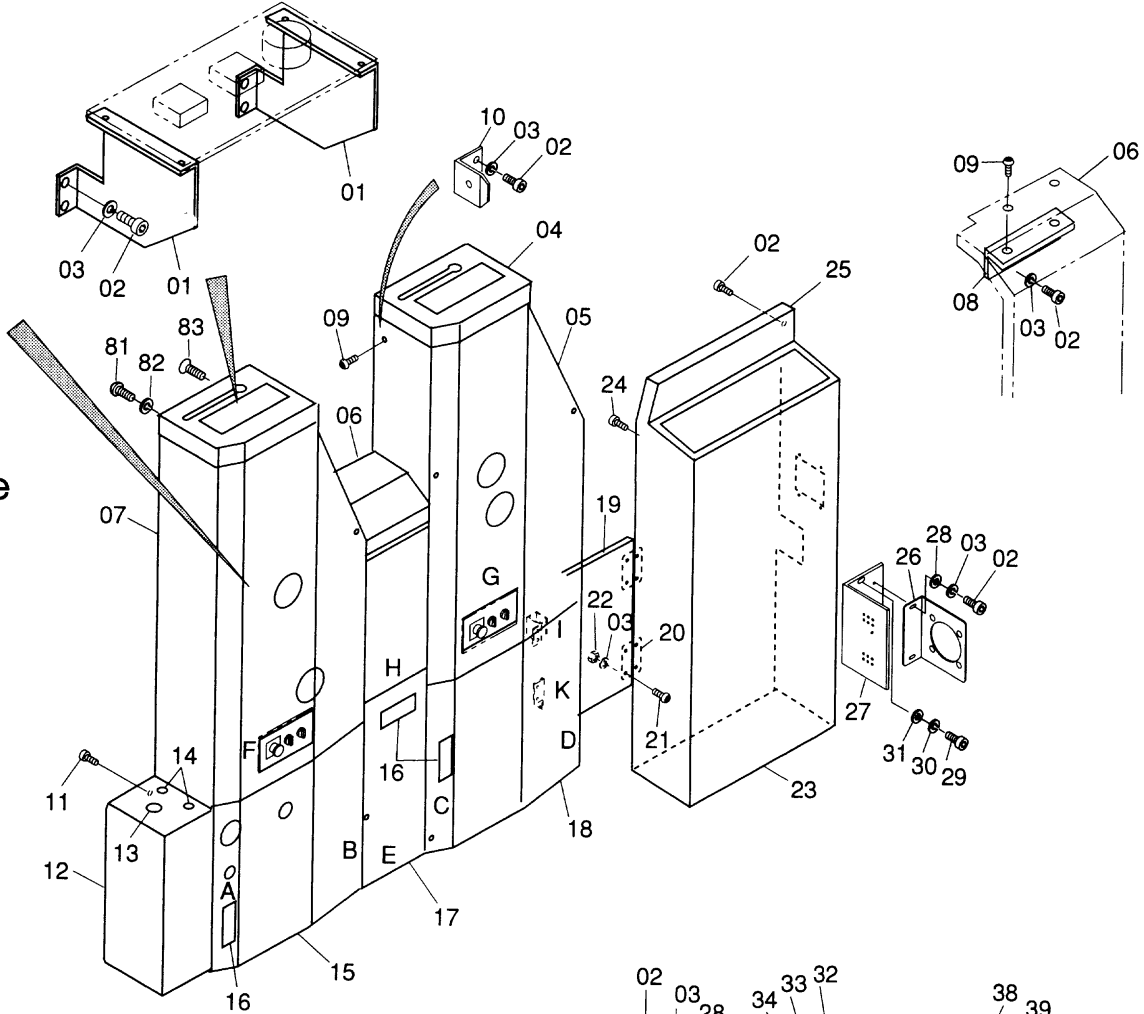
D4075



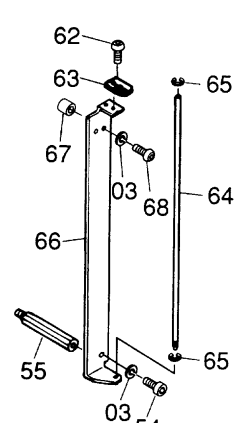


D4076

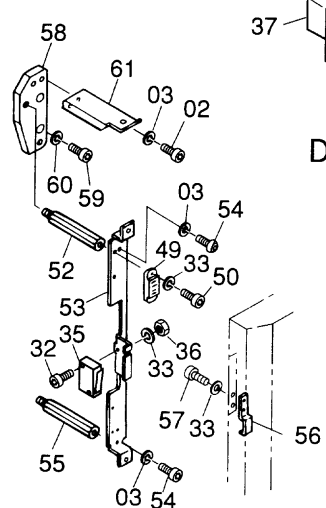
OP—Side



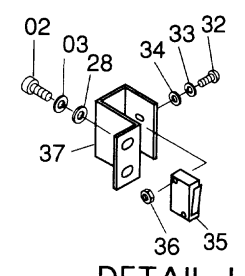
DETAIL A



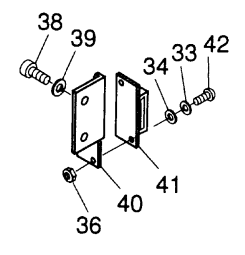
DETAIL B



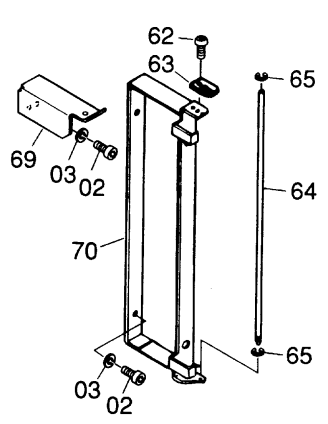
DETAIL C



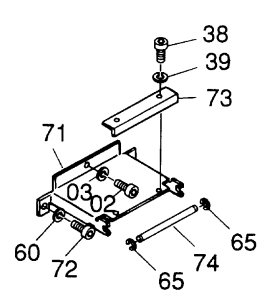
DETAIL I



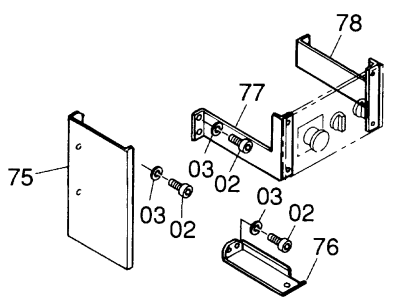
DETAIL K



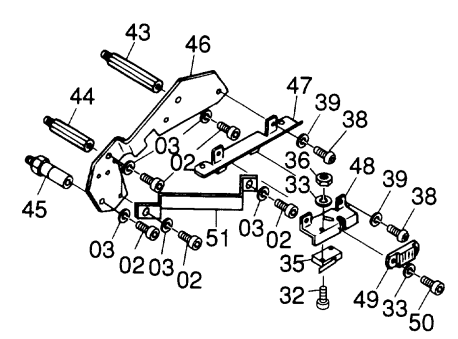
DETAIL D



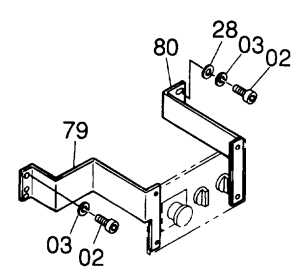
DETAIL E



DETAIL F



DETAIL H



DETAIL G

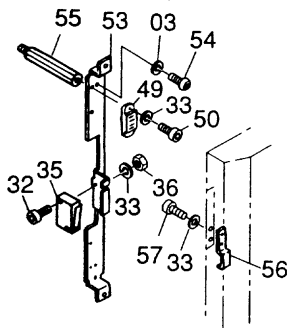
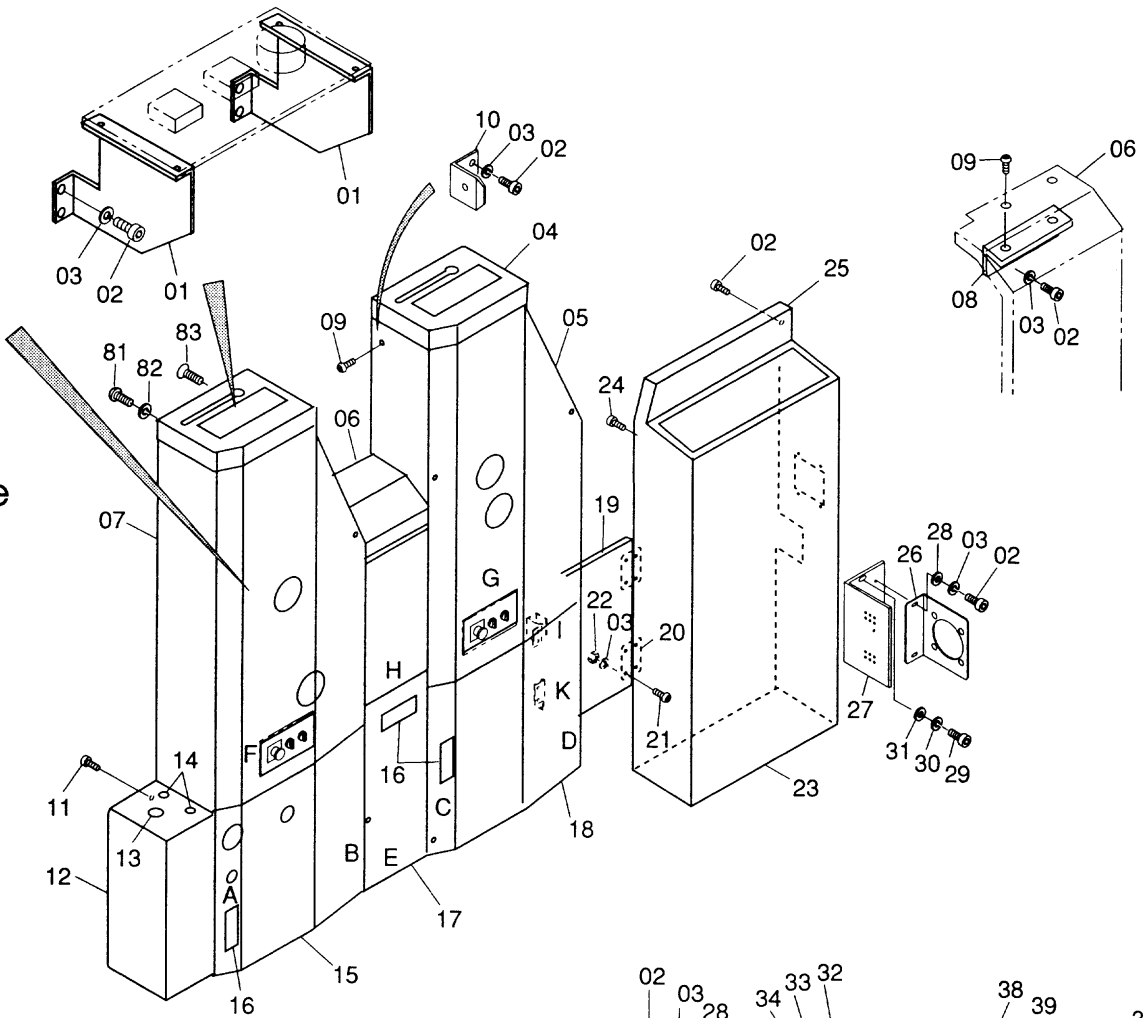
Cover Section / カバー部  
Cover(OP-S) / 正面カバー(OP-S)

D4076(1)

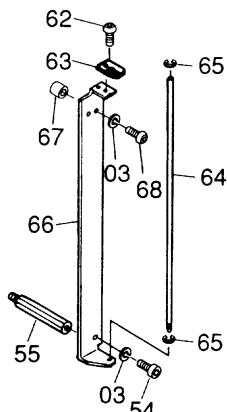
INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7805-02030	Bracket	ブラケット		4
02	117-362	Screw	ネジ		56
03	180-106	Lock Washer	バネザガネ		68
04	7805-02479A	Cover	カバー		2
05	7805-02451	Cover	カバー		1
06	7805-02456	Cover	カバー		1
07	7805-02452	Cover	カバー		1
08	7805-02463	Bracket	ブラケット		1
09	125-710.001	Screw	ネジ		15
10	7805-02410	Bracket	ブラケット		8
11	117-381	Screw	ネジ		3
12	7805-02495	Cover	カバー		1
13	7805-02500	Cap	キャップ		1
14	7805-02501	Cap	キャップ		2
15	7805-02454	Cover	カバー		1
16	7805-02473	Grip	グリップ		3
17	7805-02457A	Cover	カバー		1
18	7805-02453	Cover	カバー		1
19	7805-02009	Cover	カバー		1
20	F3-144-02	Hinge	ヒンジ		2
21	125-758	Screw	ネジ		8
22	170-106	Nut	ナット		4
23	7805-02494	Cover	カバー		1
24	117-465	Screw	ネジ		4
25	7805-02092	Cover	カバー		1
26	7805-02222	Bracket	ブラケット		1
27	7805-02223	Bracket	ブラケット		1
28	184-106	Flat Washer	ザガネ		6
29	117-470	Screw	ネジ		2
30	180-108	Lock Washer	バネザガネ		2
31	184-108	Flat Washer	ザガネ		2
32	117-318	Screw	ネジ		8
33	180-103	Lock Washer	バネザガネ		24
34	184-103	Flat Washer	ザガネ		7
35	E10-30-3	Limit Switch	リミットスイッチ		4
36	170-103	Nut	ナット		10
37	6705-02283	Bracket	ブラケット		1
38	117-510	Screw	ネジ		8
39	180-105	Lock Washer	バネザガネ		8
40	6705-02330	Base	ベース		1
41	F3-145-01	Magnet	マグネット		1
42	125-608	Screw	ネジ		2
43	7805-02490	Stud	スタッド		1
44	7805-02489	Stud	スタッド		1
45	7805-02491	Stud Pin	スタッドピン		1
46	7805-02481	Bracket	ブラケット		1
47	7805-02461	Bracket	ブラケット		1
48	7805-02462	Bracket	ブラケット		1
49	7805-02477	Magnet	マグネット		5
50	125-610	Screw	ネジ		10
51	7805-02493	Guide	ガイド		1
52	7805-02487	Stud	スタッド		1
53	7805-02460	Bracket	ブラケット		2
54	125-762	Screw	ネジ		5
55	7805-02486	Stud	スタッド		4
56	7805-02478	Arm	アーム		2
57	117-306	Screw	ネジ		4
58	7805-02492	Plate	プレート		1
59	117-570	Screw	ネジ		2
60	180-110	Lock Washer	バネザガネ		4
61	7805-02469	Bracket	ブラケット		1
62	125-706	Screw	ネジ		2
63	7805-02476	Plate	プレート		2
64	7805-02475	Stem	ジク		2
65	181-404	E-Ring	E-リング		6
66	7805-02470	Bracket	ブラケット		1
67	I08-45-3	Roller	コロ		1
68	125-775	Screw	ネジ		1
69	7805-02471	Bracket	ブラケット		1
70	7805-02458A	Cover	カバー		1

D4076

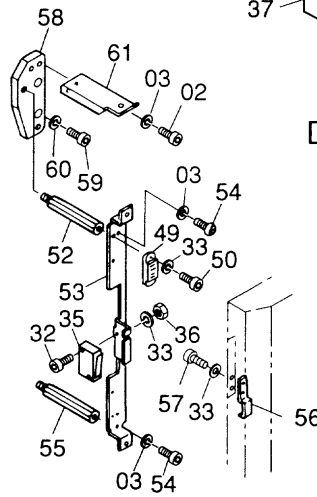
OP—Side



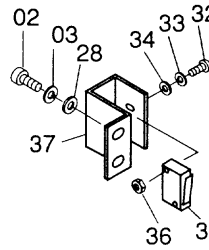
DETAIL A



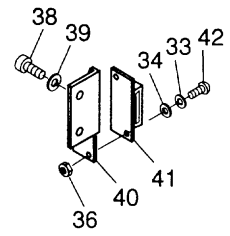
DETAIL B



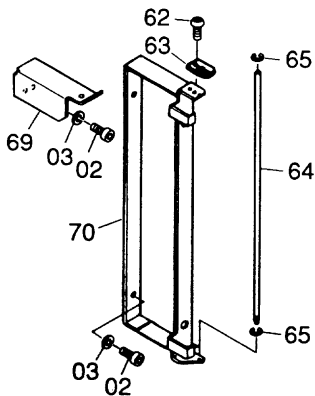
DETAIL C



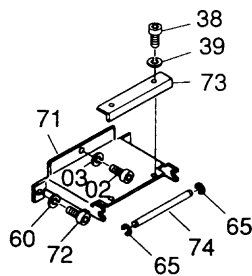
DETAIL I



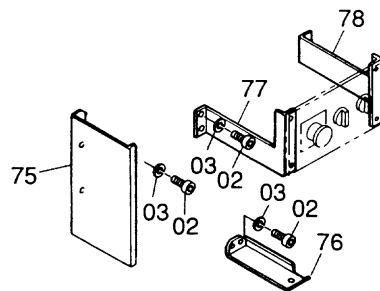
DETAIL K



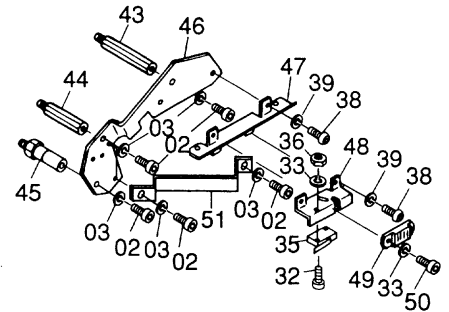
DETAIL D



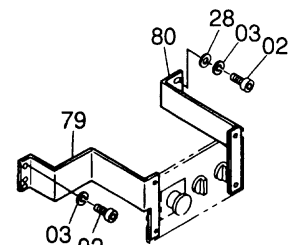
DETAIL E



DETAIL F



DETAIL H

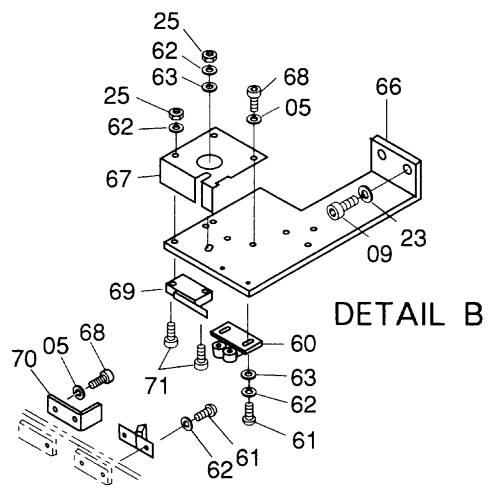
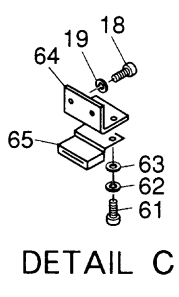
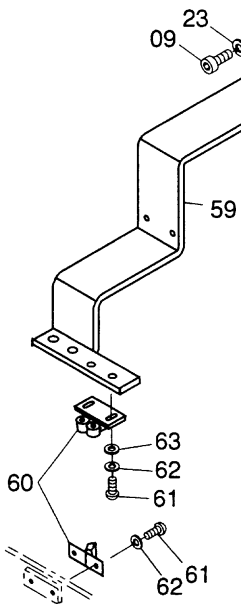
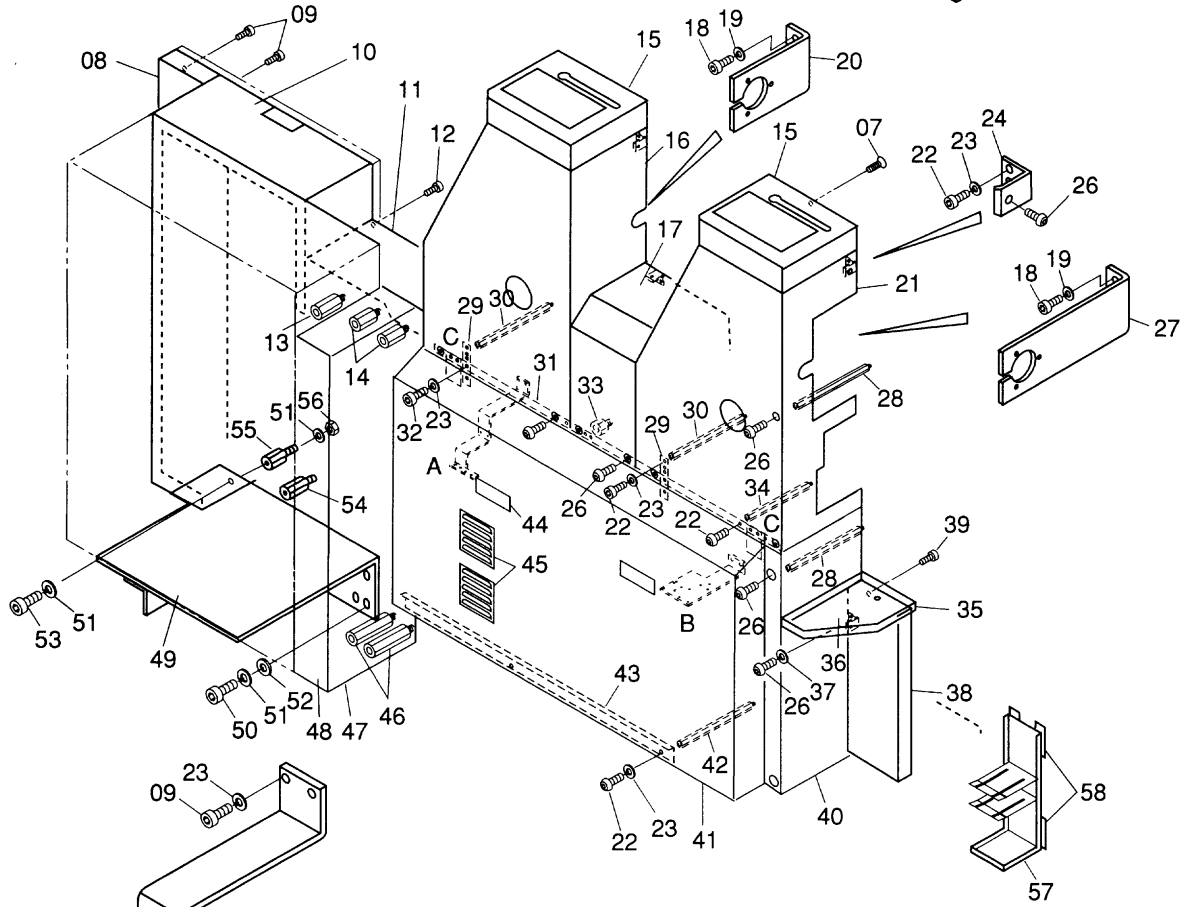
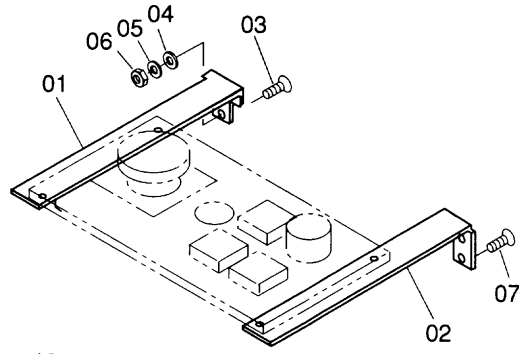


DETAIL G





# NOP—Side

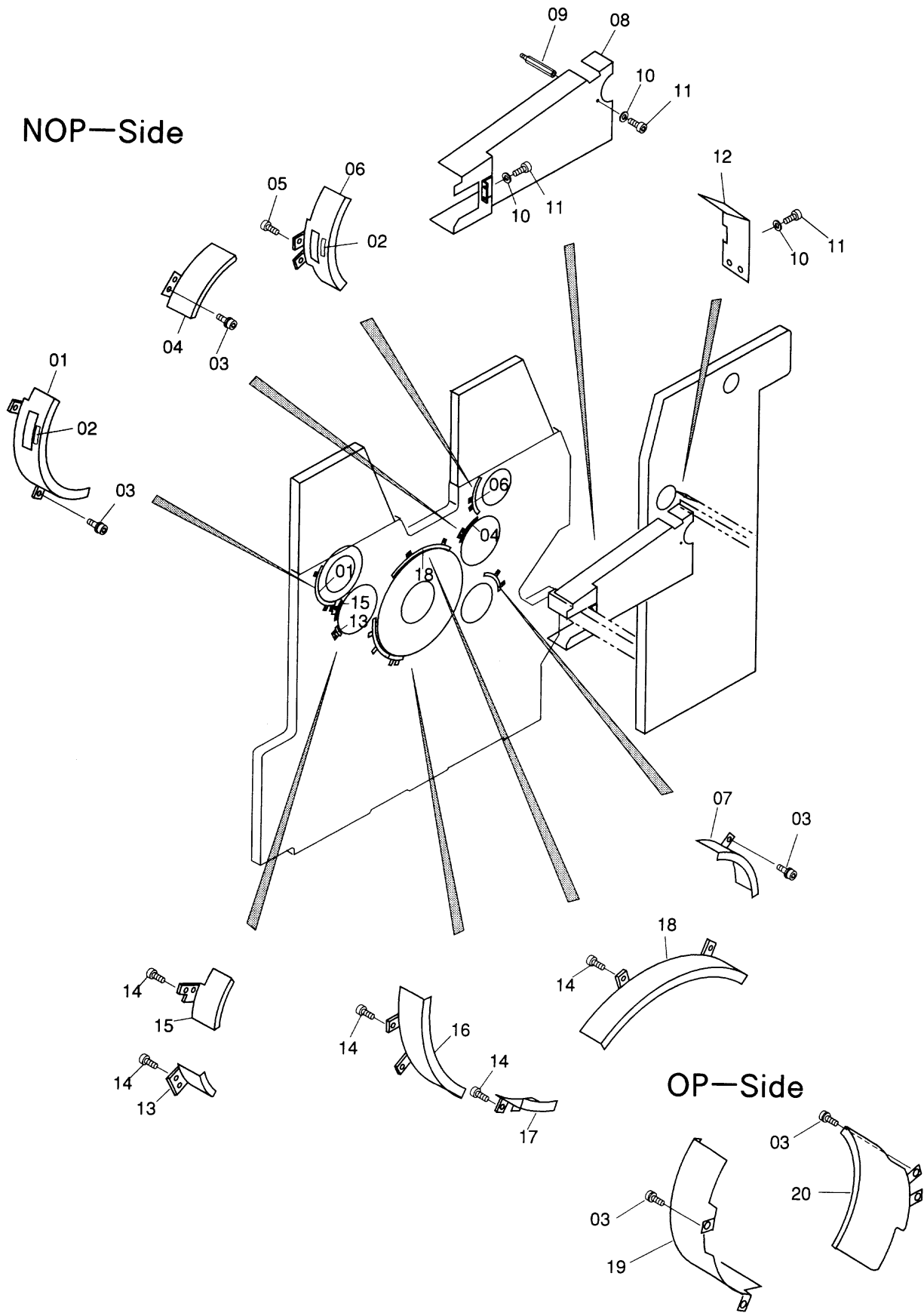


Cover Section / カバー部  
Cover (NOP-S) / 正面カバー (NOP-S)

D4077

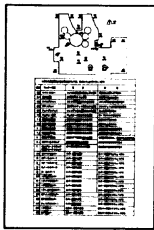
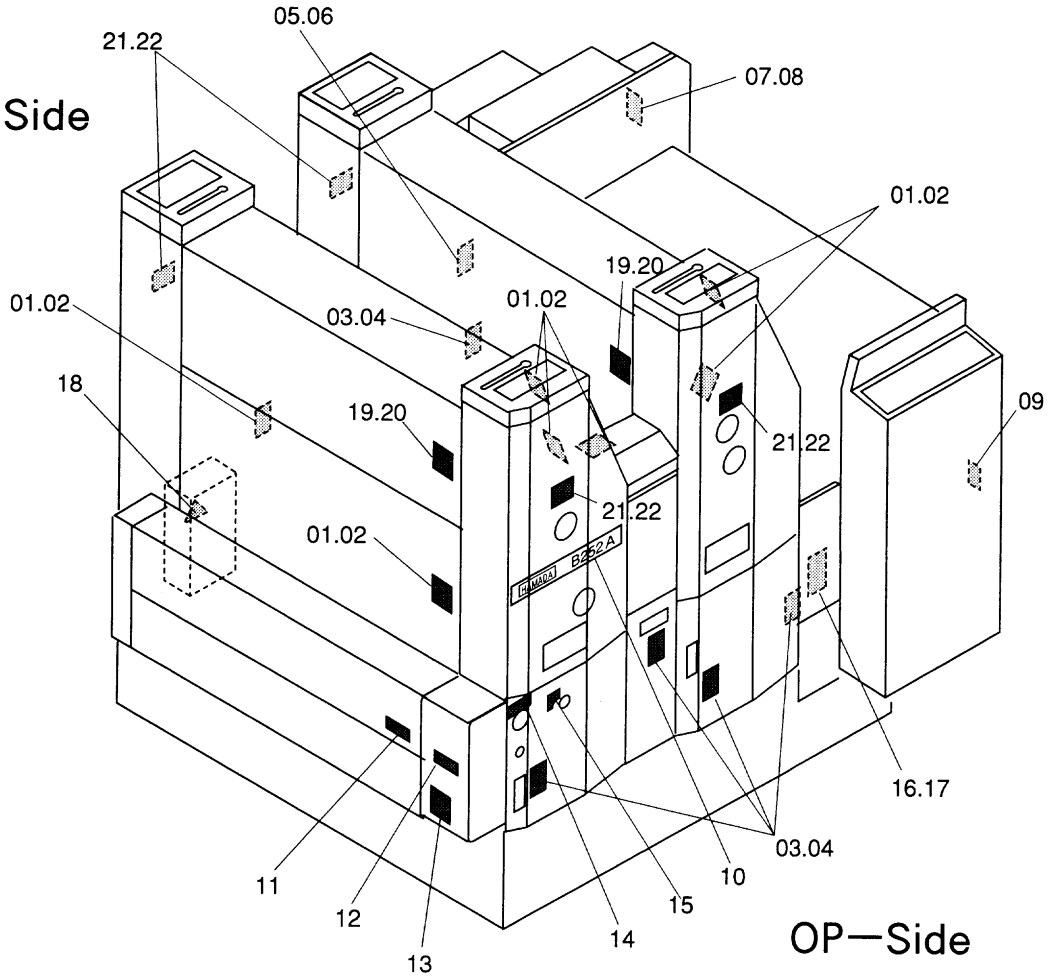
INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7805-02408	Bracket	ブラケット		2
02	7805-02086	Bracket	ブラケット		2
03	122-068	Screw	ネジ		4
04	184-104	Flat Washer	ザガネ		4
05	180-104	Lock Washer	バネザガネ		8
06	170-104	Nut	ナット		4
07	122-060	Screw	ネジ		10
08	7805-02047	Cover	カバー		1
09	117-365	Screw	ネジ		20
10	7805-02036	Cover	カバー		1
11	7805-02215	Bracket	ブラケット		1
12	117-555	Screw	ネジ		3
13	7805-02093	Stud	スタッド		1
14	7805-02218	Stud	スタッド		2
15	7805-02407	Cover	カバー		2
16	7805-02400	Cover	カバー		1
17	7805-02402	Cover	カバー		1
18	117-512	Screw	ネジ		8
19	180-105	Lock Washer	バネザガネ		8
20	7805-02094	Bracket	ブラケット		1
21	7805-02401	Cover	カバー		1
22	117-362	Screw	ネジ		30
23	180-106	Lock Washer	バネザガネ		42
24	7805-02410	Bracket	ブラケット		10
25	170-103	Nut	ナット		2
26	125-710.001	Screw	ネジ		27
27	7805-02095	Bracket	ブラケット		1
28	7805-02411	Stud	スタッド		3
29	7805-02415	Bracket	ブラケット		2
30	7805-02412	Stud	スタッド		4
31	7805-02406	Bracket	ブラケット		1
32	125-762	Screw	ネジ		4
33	7805-02413	Stud	スタッド		1
34	7805-02055	Stud	スタッド		1
35	7805-02504	Tray	パン		1
36	7805-02505	Pad	パッド		1
37	180-105.001	Lock Washer	バネザガネ		2
38	7805-02496	Cover	カバー		1
39	117-380	Screw	ネジ		2
40	7805-02404	Cover	カバー		1
41	7805-02403	Cover	カバー		1
42	7805-02418	Stud	スタッド		2
43	7805-02405	Bracket	ブラケット		1
44	7805-02473	Grip	グリップ		2
45	7805-02499	Ventilator	ベンチレータ		2
46	7805-02219	Stud	スタッド		2
47	7805-02216	Cover	カバー		1
48	7805-02217	Cover	カバー		1
49	7805-02072	Bracket	ブラケット		1
50	117-570	Screw	ネジ		4
51	180-110	Lock Washer	バネザガネ		7
52	184-110	Flat Washer	ザガネ		4
53	117-565	Screw	ネジ		2
54	7805-02692	Stud	スタッド		1
55	7805-02084	Stud	スタッド		1
56	170-110	Nut	ナット		1
57	7805-02691	Tool Hanger	ツールハンガー		1
58	6510-20145	Magnet Sheet	マグネットシート		4
59	7805-02213	Bracket	ブラケット		1
60	H12-32-3	Roller Catch	ローラキャッチ		2
61	125-606	Screw	ネジ		12
62	180-103	Lock Washer	バネザガネ		14
63	184-103	Flat Washer	ザガネ		9
64	7805-02414	Bracket	ブラケット		2
65	6905-08041	Magnet	マグネット		2
66	7805-02214	Bracket	ブラケット		2
67	7805-02082	Cover	カバー		1
68	117-406	Screw	ネジ		4
69	E10-30-3	Limit Switch	リミットスイッチ		1
70	7805-02230	Arm	アーム		1
71	117-318	Screw	ネジ		2

NOP—Side

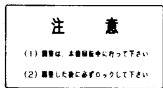




NOP—Side



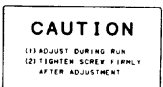
16.17



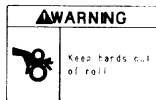
21



19



22



20



18



01



03



05



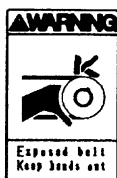
07



09



02



04



06

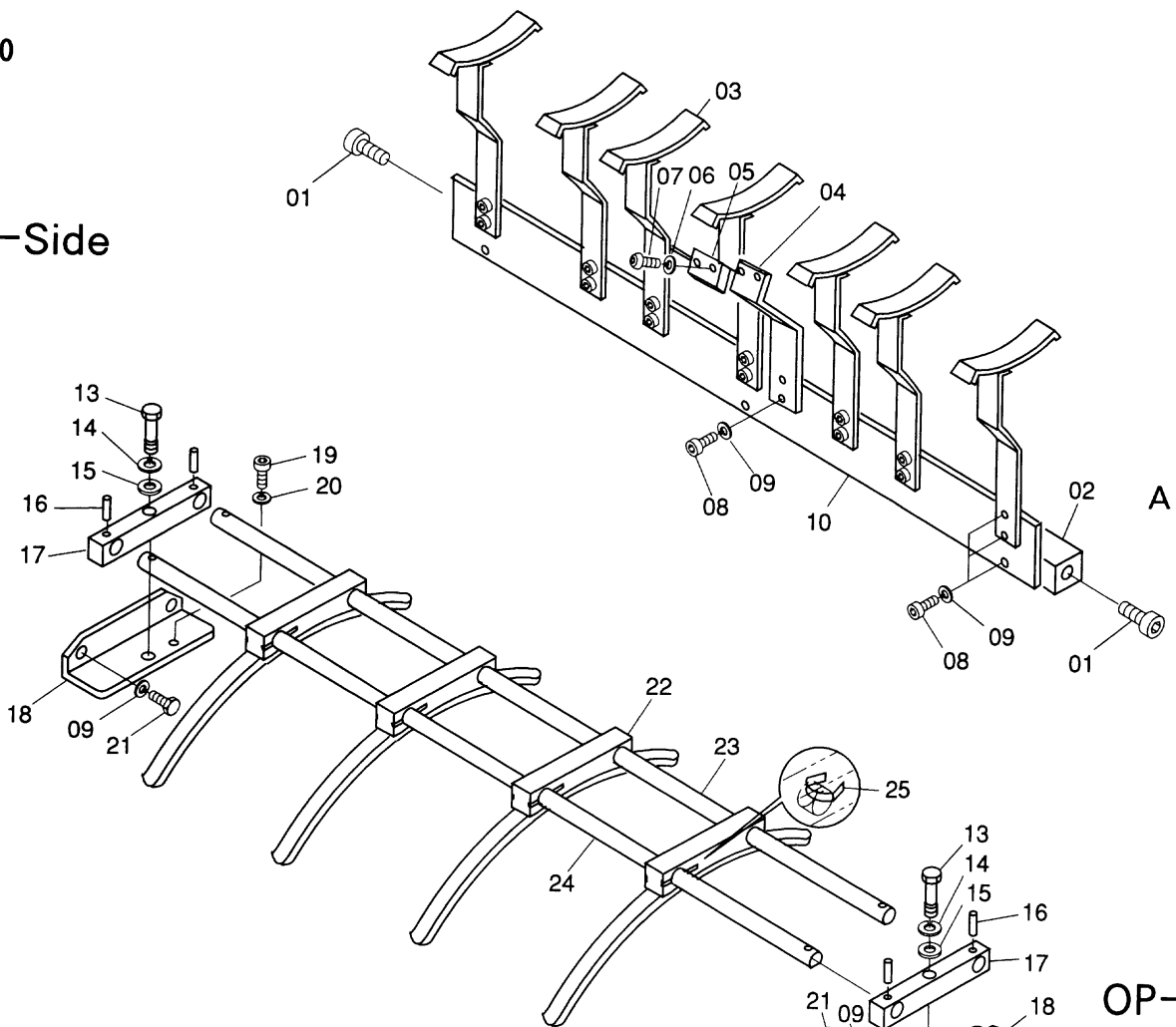


08



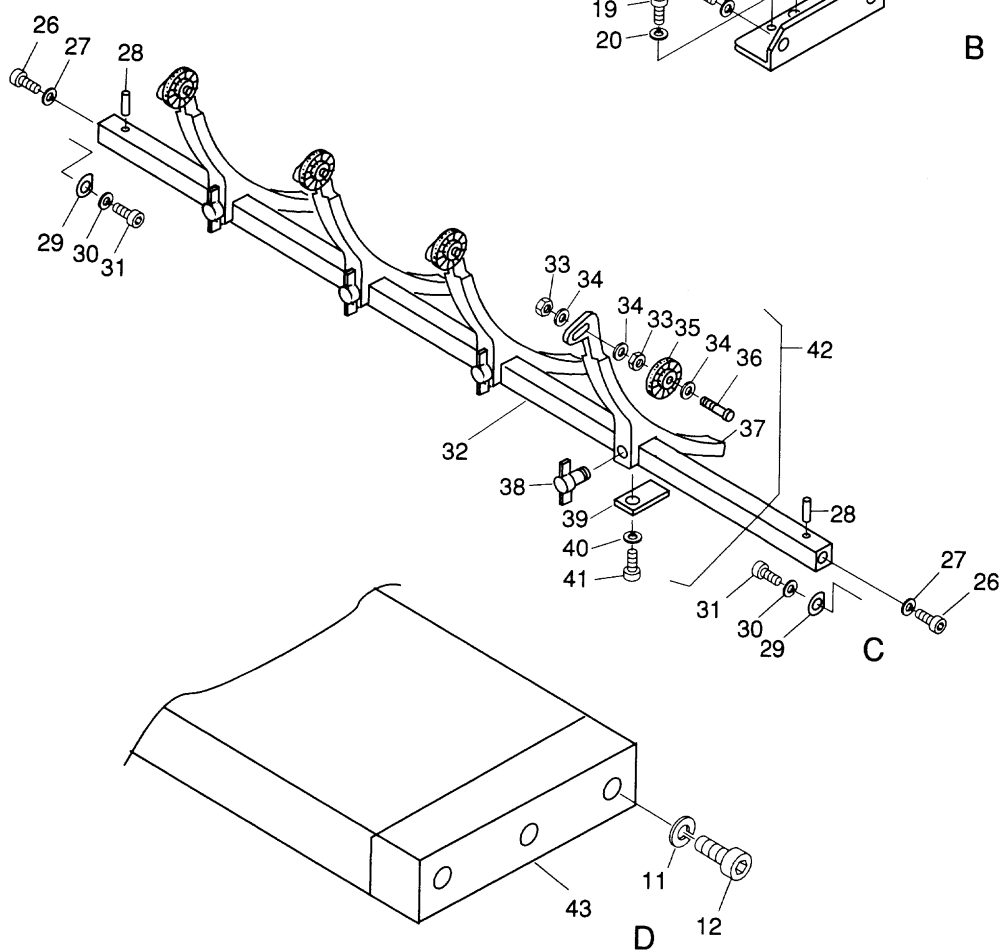
D4080

NOP—Side



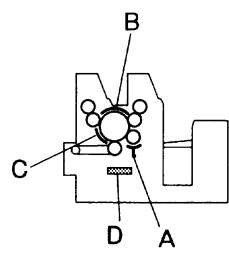
A

OP—Side



B

C

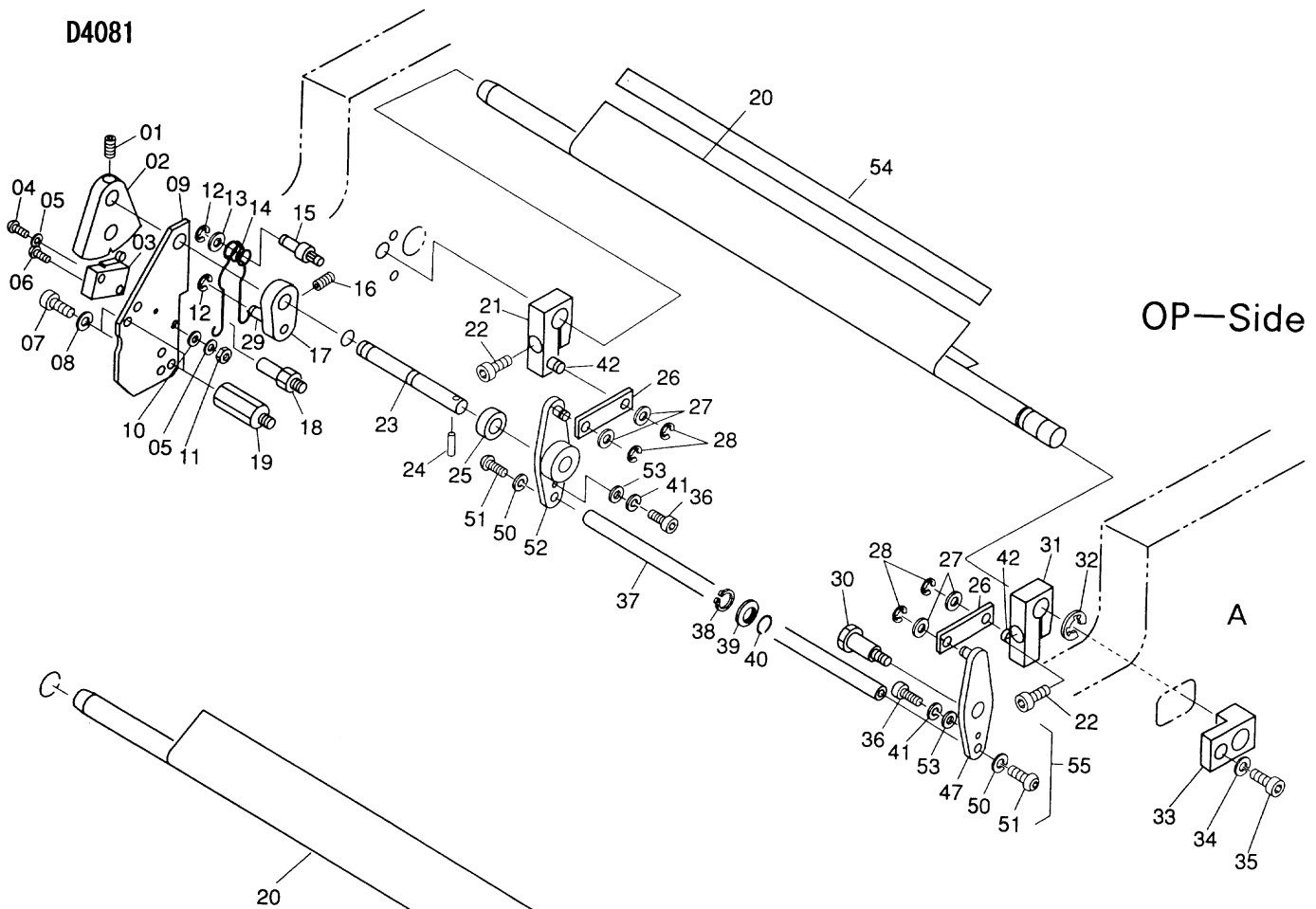


D

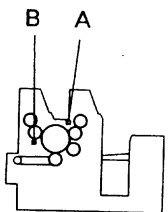
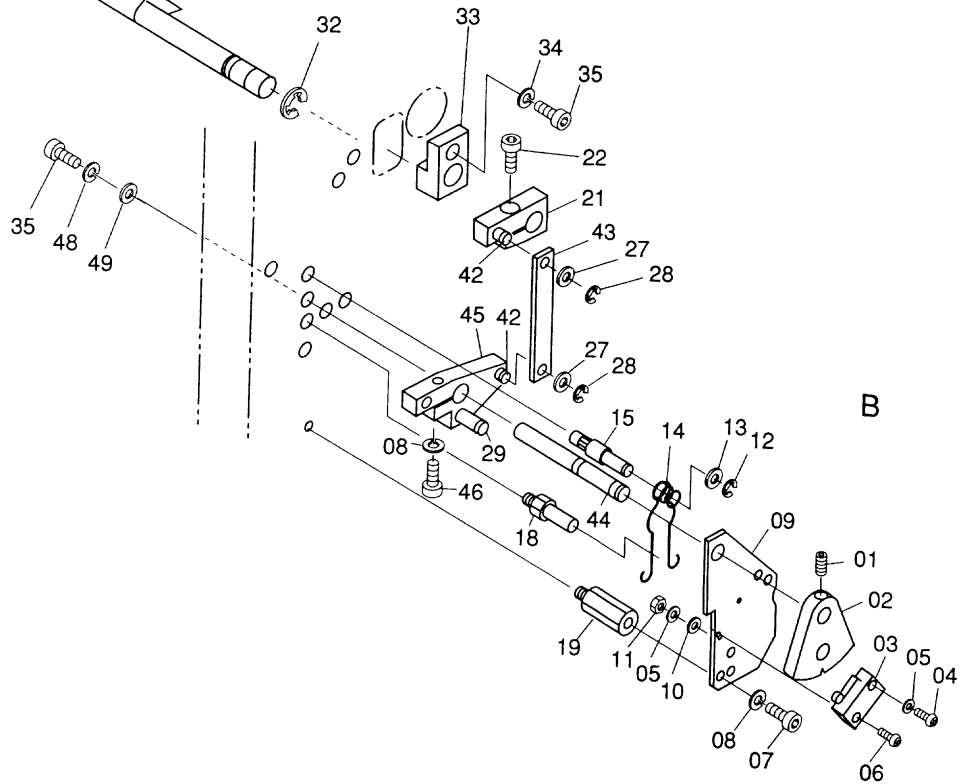




D4081



NOP-Side

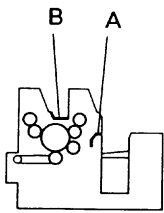
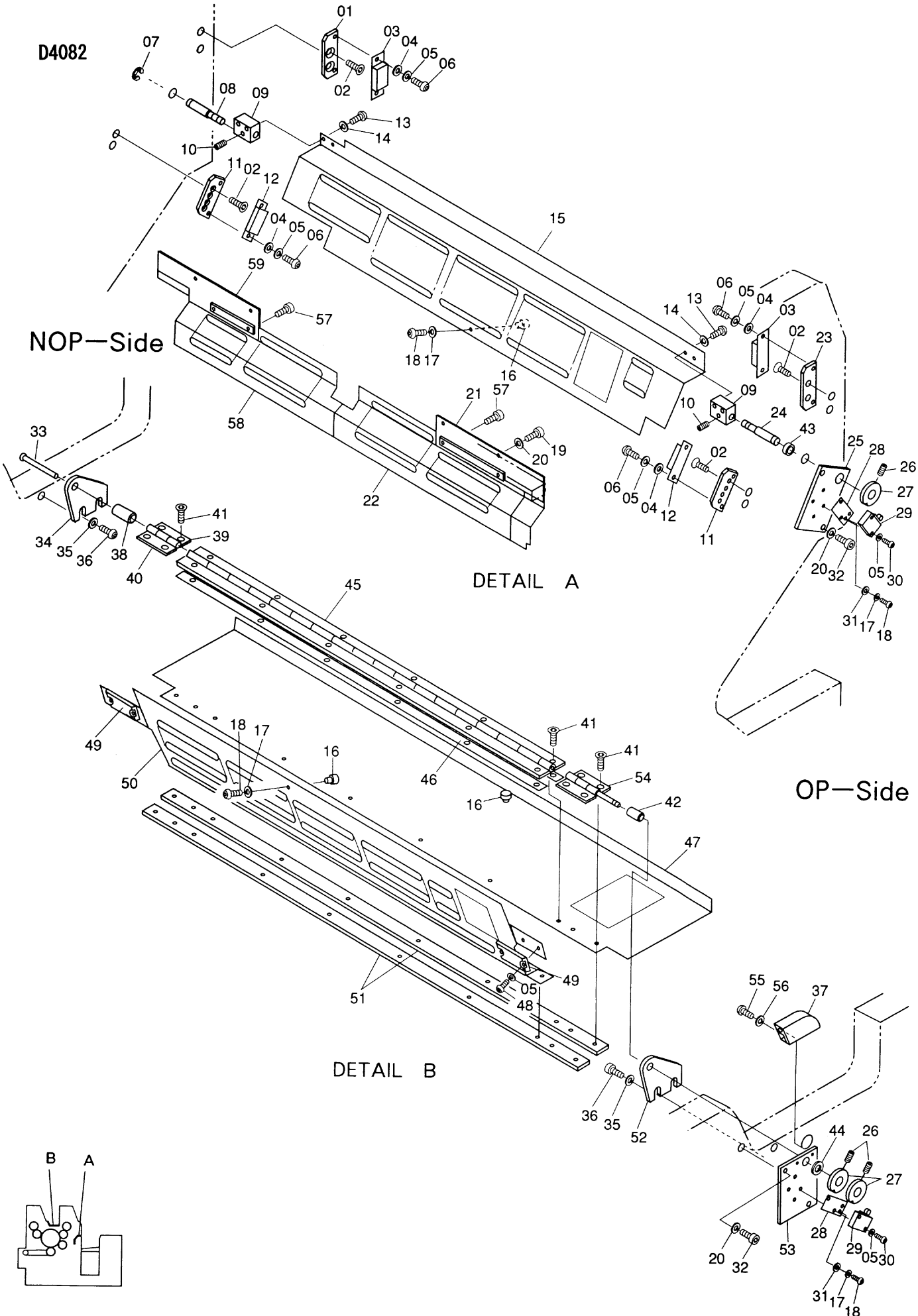


Cover Section / カバー部  
Safety Bar / 安全バー

D4081

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	140-408	Set Screw	トメネジ		2
02	7210-20089	Cam	カム		2
03	E10-29-3	Limit Switch	リミットスイッチ		2
04	125-615	Screw	ネジ		2
05	180-103	Lock Washer	バネザガネ		4
06	125-620	Screw	ネジ		2
07	117-365	Screw	ネジ		4
08	180-106	Lock Washer	バネザガネ		5
09	7405-09008	Bracket	ブラケット		2
10	184-103	Flat Washer	ザガネ		2
11	170-103	Nut	ナット		2
12	181-406	E-Ring	E-RING		3
13	184-108	Flat Washer	ザガネ		2
14	5805-02005	Spring	スプリング		2
15	5805-02007	Pin	ピン		2
16	145-506	Set Screw	トメネジ		1
17	5805-02008A	Lever Assy	レバーAssy		1
18	7805-09007	Pin	ピン		2
19	7805-09008	Stud	スタッド		4
20	7805-09002	Safety Bar	アンゼンバー		2
21	7805-09004A	Lever Assy	レバーAssy		2
22	117-365	Screw	ネジ		3
23	7805-09003	Shaft	シャフト		1
24	183-185	Roll Pin	ロールピン		1
25	5802-07059	Collar	カラー		1
26	7805-09005	Link	リンク		2
27	184-106	Flat Washer	ザガネ		6
28	181-404	E-Ring	E-RING		6
29	5805-02011	Pin	ピン	Included in 17, 45	2
30	7210-20081	Pivot Pin	ピン		1
31	7805-09004B	Lever Assy	レバーAssy		1
32	181-410	E-Ring	E-RING		2
33	7805-09006	Bracket	ブラケット		2
34	180-405.1	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
35	117-510	Screw	ネジ		3
36	117-406	Screw	ネジ		2
37	7805-09203	Safety Bar	アンゼンバー		1
38	181-010	C-Ring	C-RING		1
39	7805-09204	Guide Roller	ガイドローラ		4
40	7805-09205	Spring	スプリング		4
41	180-104	Lock Washer	バネザガネ		2
42	224-0616.01	Pin	ピン	Included in 21, 31, 45	4
43	7805-09009	Link	リンク		1
44	7805-09011	Pin	ピン		2
45	7805-09010A	Lever Assy	レバーAssy		1
46	117-370	Screw	ネジ		1
47	7805-09202A	Bracket	ブラケット		1
48	180-105	Lock Washer	バネザガネ		1
49	184-105.3	Flat Washer	ザガネ		1
50	180-406	Conical Spring Washer	サラバネザガネ		2
51	125-768	Screw	ネジ		2
52	7805-09201A	Bracket	ブラケット		1
53	H01-21-3	Retaining Washer	トメザガネ		2
54	7805-09020	Tape	テープ		4
55	7805-09203A	Safety Bar Assy	アンゼンバーAssy	(37~41, 47, 50~54)	1

D4082



Cover Section / カバー部  
Cover / プロテクタ

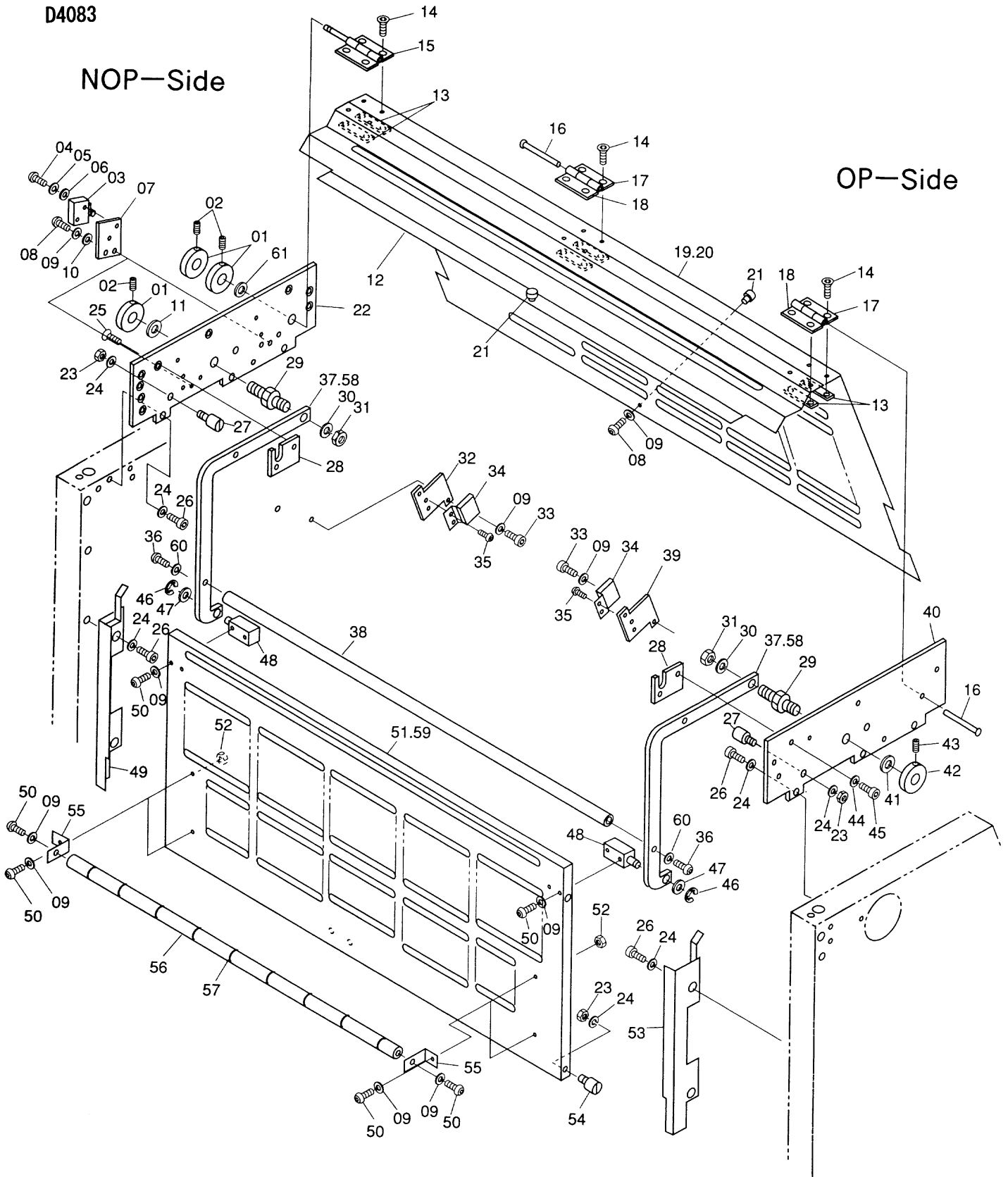
D4082

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7805-08031	Bracket	ブラケット		1
02	122-160	Screw	ネジ		8
03	6506-12031	Magnet	マグネット		2
04	184-103	Flat Washer	ザガネ		8
05	180-103	Lock Washer	バネザガネ		12
06	125-606	Screw	ネジ		8
07	181-408	E-Ring	E-リング		1
08	7805-08003	Pin	ピン		1
09	7805-08027	Block	ブロック		2
10	145-506	Set Screw	トメネジ		2
11	7805-08112	Bracket	ブラケット		2
12	7805-08111	Magnet	マグネット		2
13	125-708.01	Screw	ネジ		4
14	180-105.01	Lock Washer	バネザガネ		4
15	7805-08033	Cover	カバー		1
16	I29-32-3	Knob	ツマミ		3
17	180-105	Lock Washer	バネザガネ		7
18	125-708	Screw	ネジ		7
19	117-365	Screw	ネジ		4
20	180-106	Lock Washer	バネザガネ		8
21	7805-08212	Bracket	ブラケット		1
22	7805-08213	Cover	カバー		1
23	7805-08061	Bracket	ブラケット		1
24	7805-08004	Pin	ピン		1
25	7805-08032A	Bracket	ブラケット		1
26	145-408	Set Screw	トメネジ		6
27	6510-20004	Cam	カム		3
28	5805-02389	Bracket	ブラケット		2
29	E10-29-3	Limit Switch	リミットスイッチ		2
30	125-615	Screw	ネジ		4
31	184-105	Flat Washer	ザガネ		4
32	117-365	Screw	ネジ		4
33	7805-08107	Pin	ピン		1
34	7805-08110	Bracket	ブラケット		1
35	184-106.01	Flat Washer	ザガネ		4
36	125-765.01	Screw	ネジ		4
37	7805-08115	Cover	カバー		1
38	7805-08108	Spacer	スペーサ		1
39	7805-08106	Hinge	ヒンジ		1
40	7805-08105	Hinge	ヒンジ		1
41	122-060.001	Screw	ネジ		20
42	7310-20051	Spacer	スペーサ		1
43	7210-20067	Spacer	スペーサ		1
44	5203-02091	Spacer	スペーサ		1
45	7805-08102	Hinge	ヒンジ		1
46	7805-08103	Spacer	スペーサ		2
47	7805-08043	Cover	カバー		1
48	125-608	Screw	ネジ		
49	7805-08059	Magnet	マグネット		2
50	7805-08218	Cover	カバー		1
51	7805-08104	Nut	ナット		2
52	7805-08109	Bracket	ブラケット		1
53	7805-08114A	Plate	プレート		1
54	7310-20050E	Hinge	ヒンジ		1
55	125-655	Screw	ネジ		2
56	180-104	Lock Washer	バネザガネ		2
57	118-515.1	Screw	ネジ		4
58	7805-08215	Cover	カバー		1
59	7805-08214	Bracket	ブラケット		1

D4083

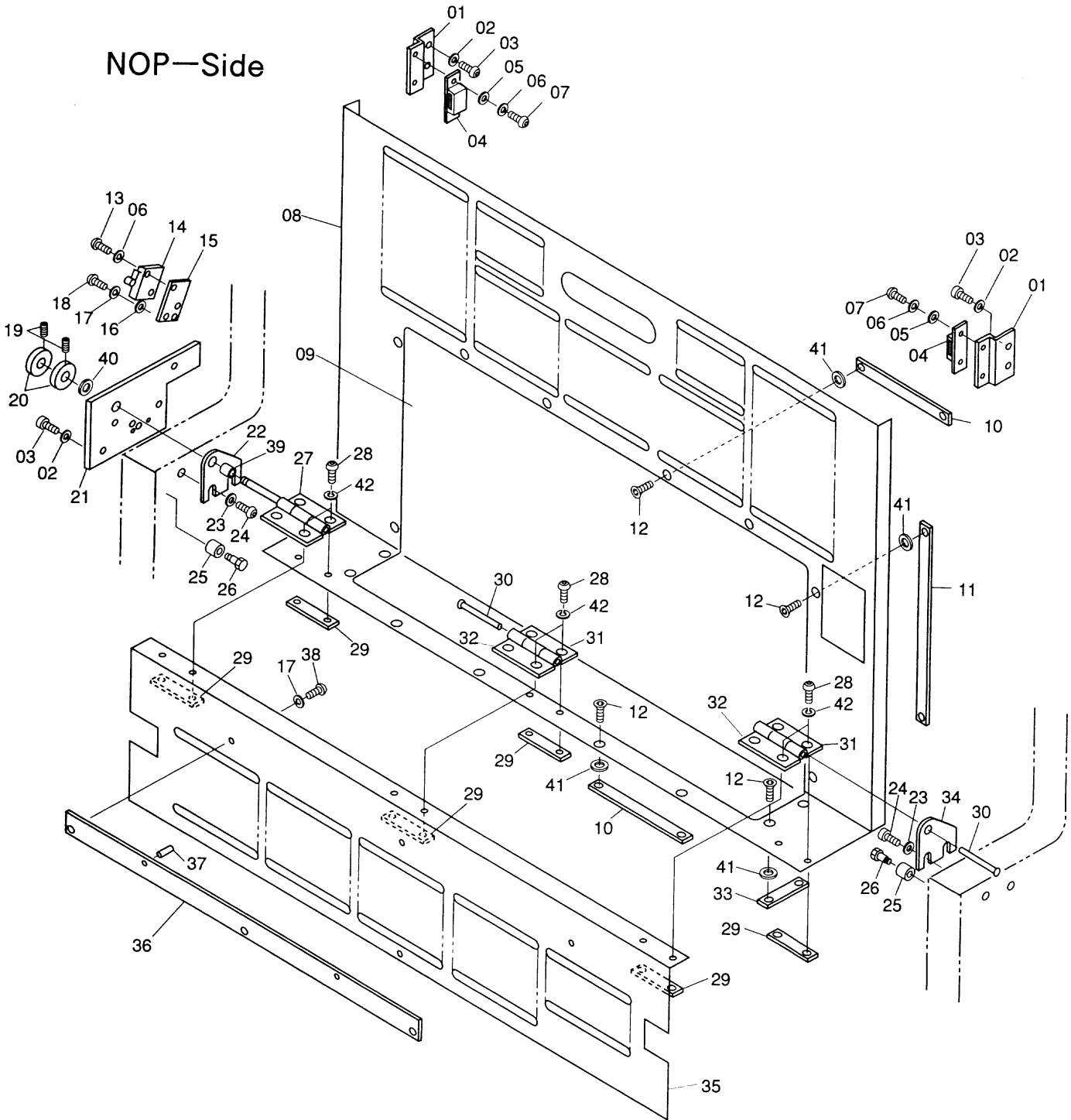
NOP-Side

OP-Side

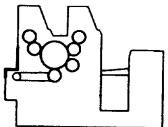




NOP—Side



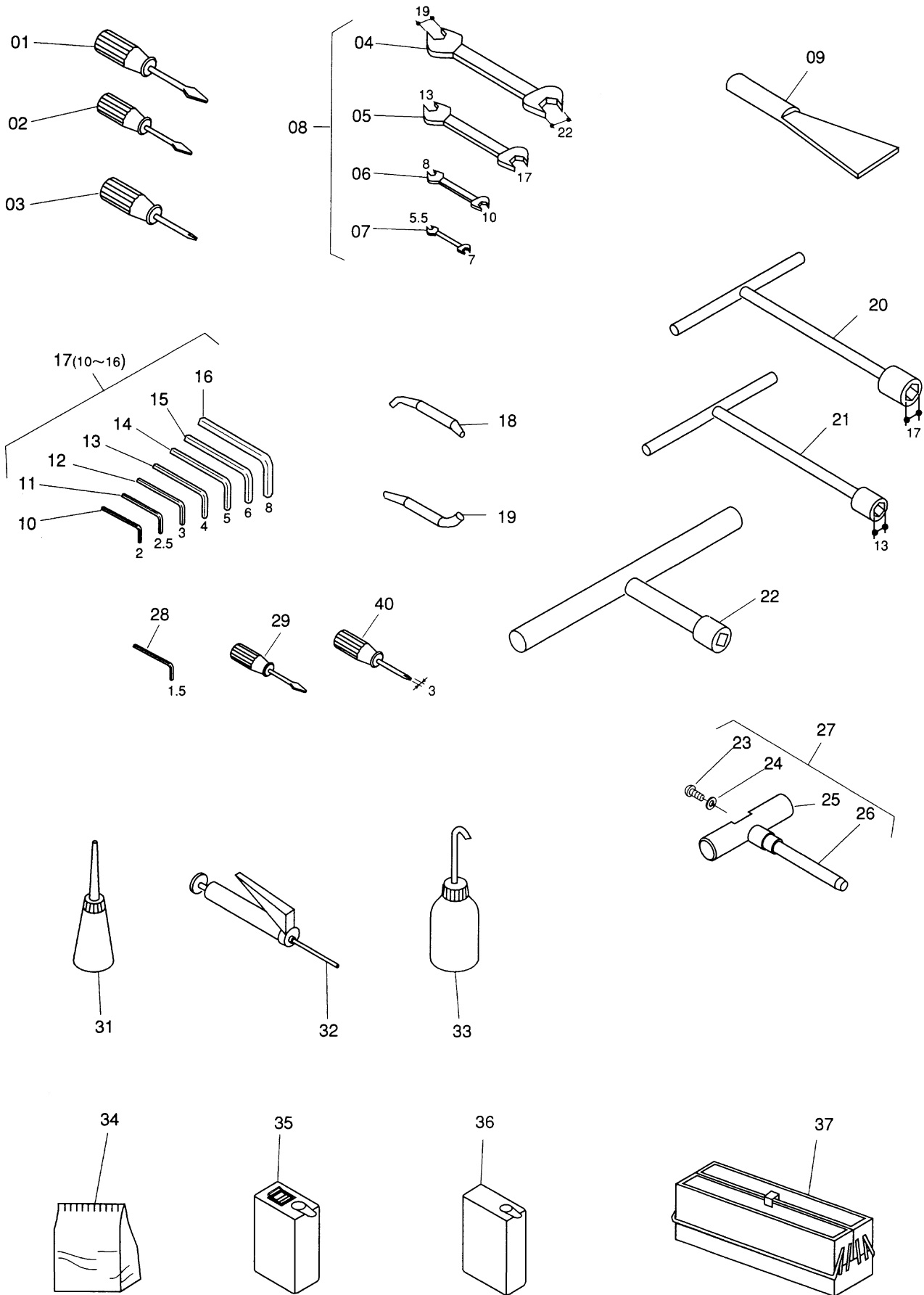
OP—Side





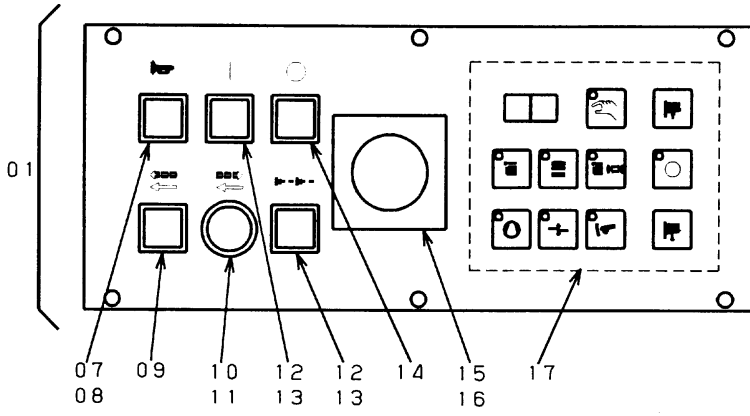


D4085



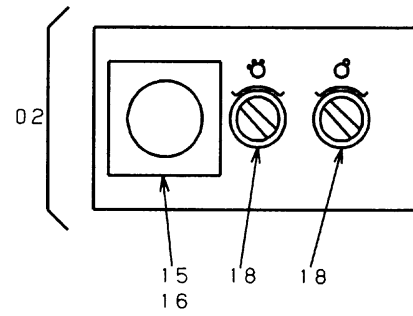


給紙部操作パネル  
FEEDER SIDE OPERATION PANEL

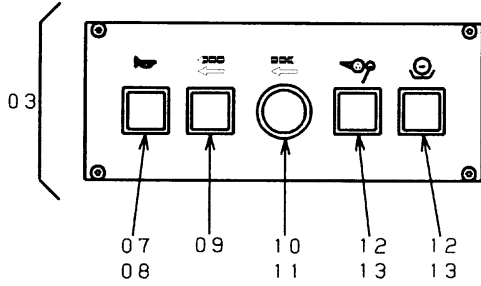


OP-S上部パネル  
OP-S UPPER PANEL

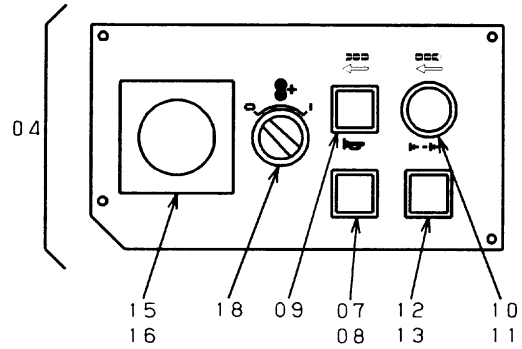
OP-S下部パネル  
OP-S UNDER PANEL



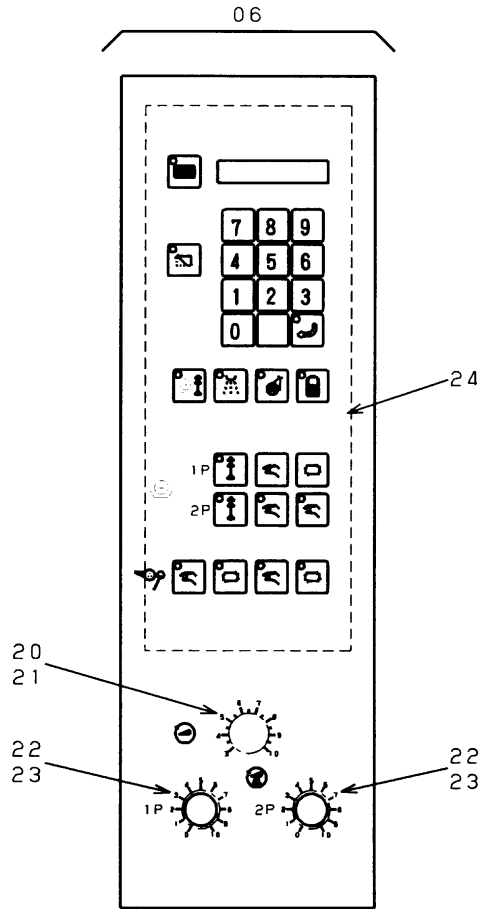
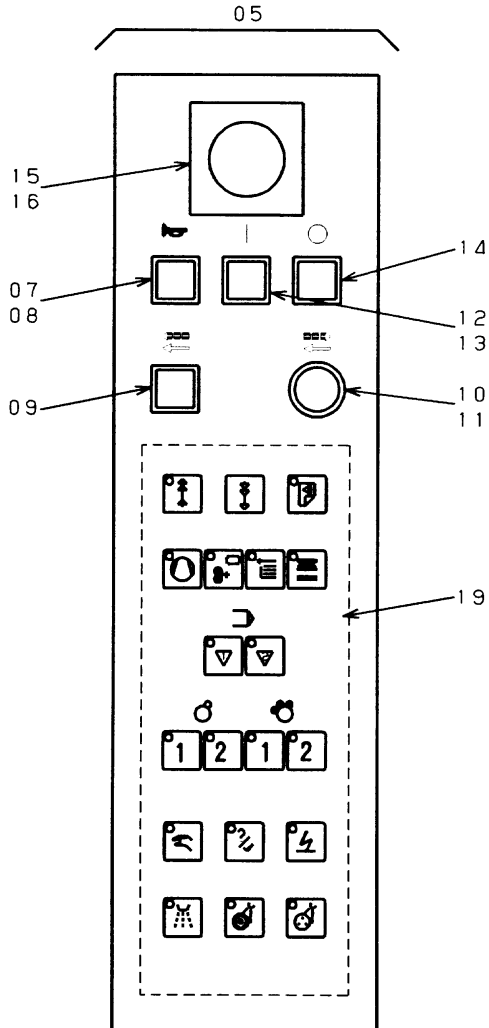
NOP-Sパネル  
NOP-S PANEL



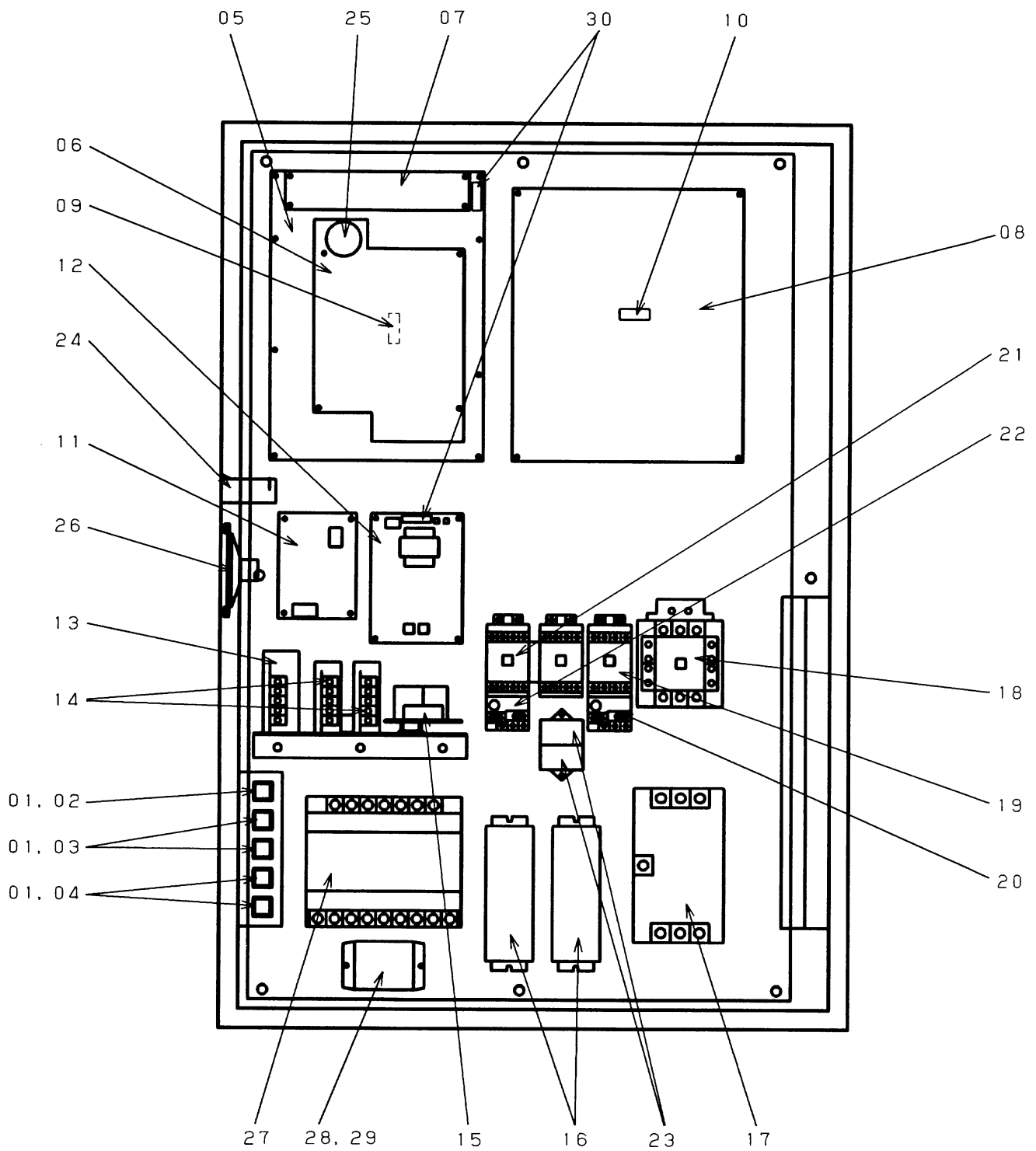
排紙部NOP-Sパネル  
DELIVERY NOP-S PANEL



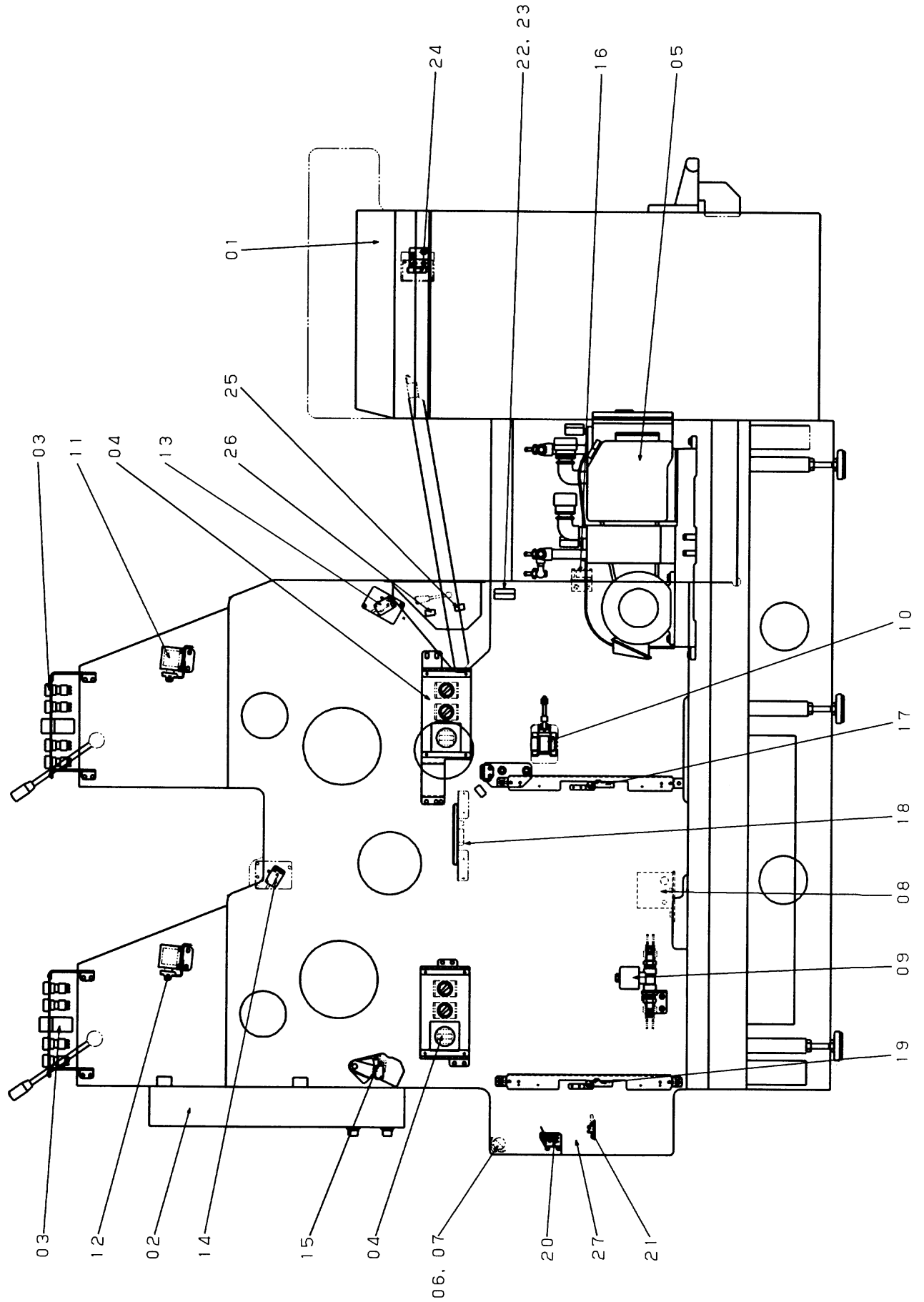
排紙部OP-Sパネル  
DELIVERY OP-S PANEL





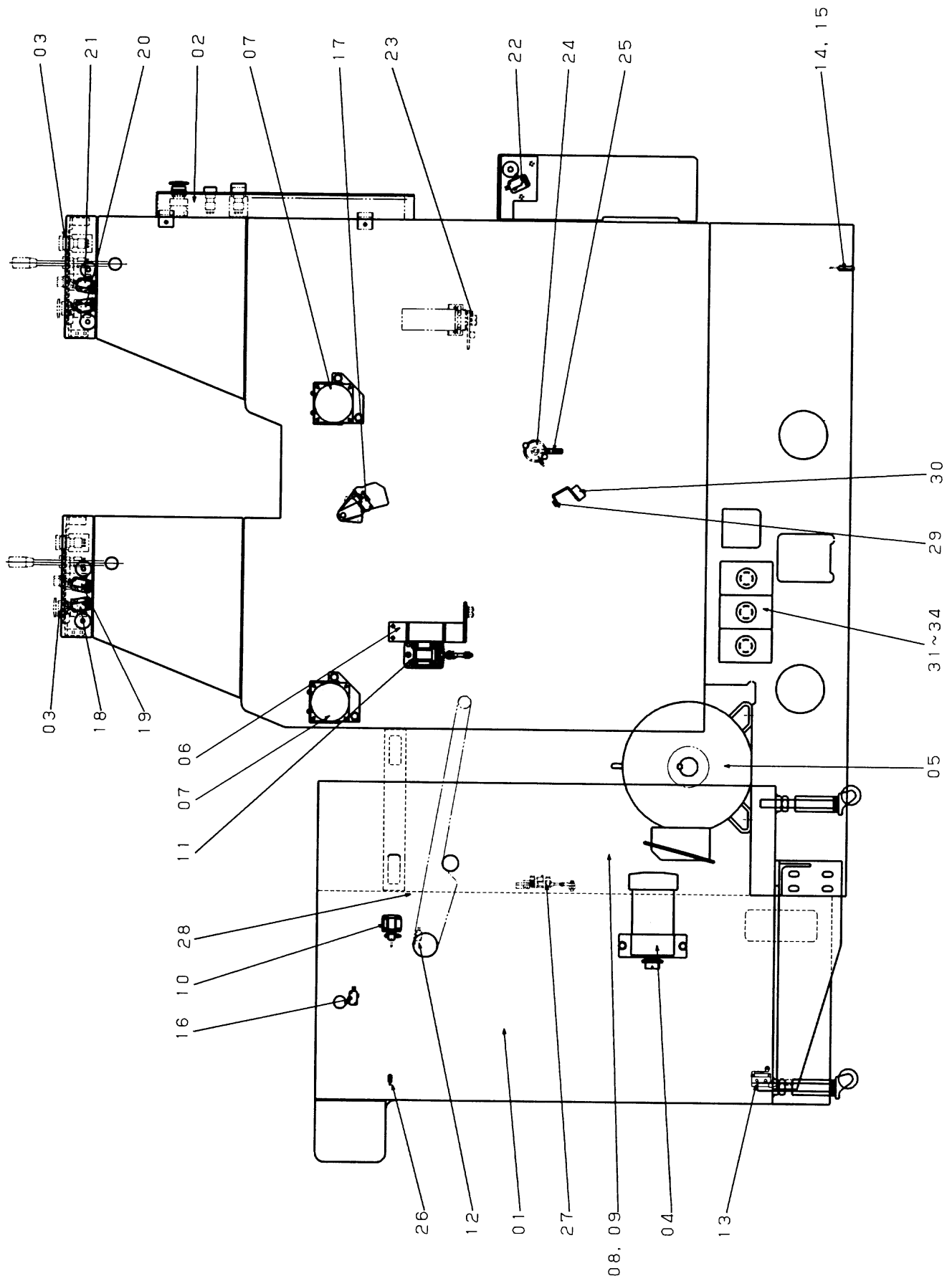




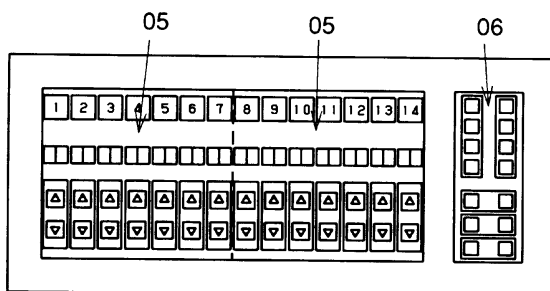
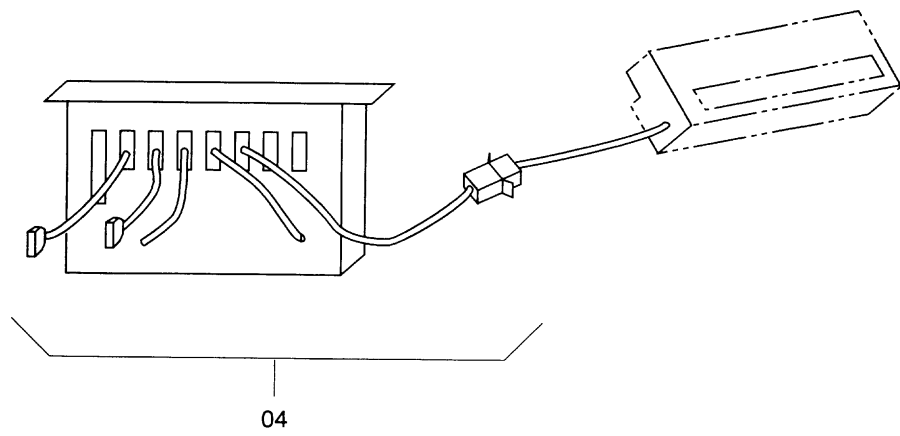
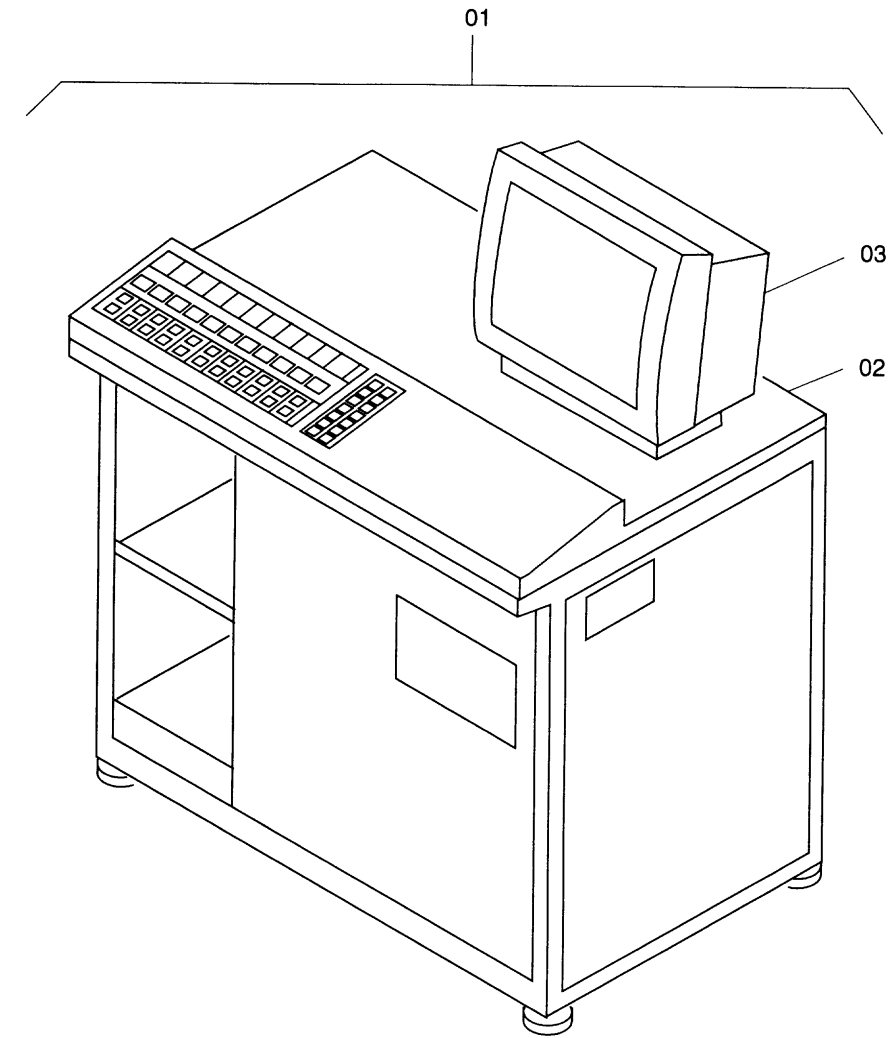










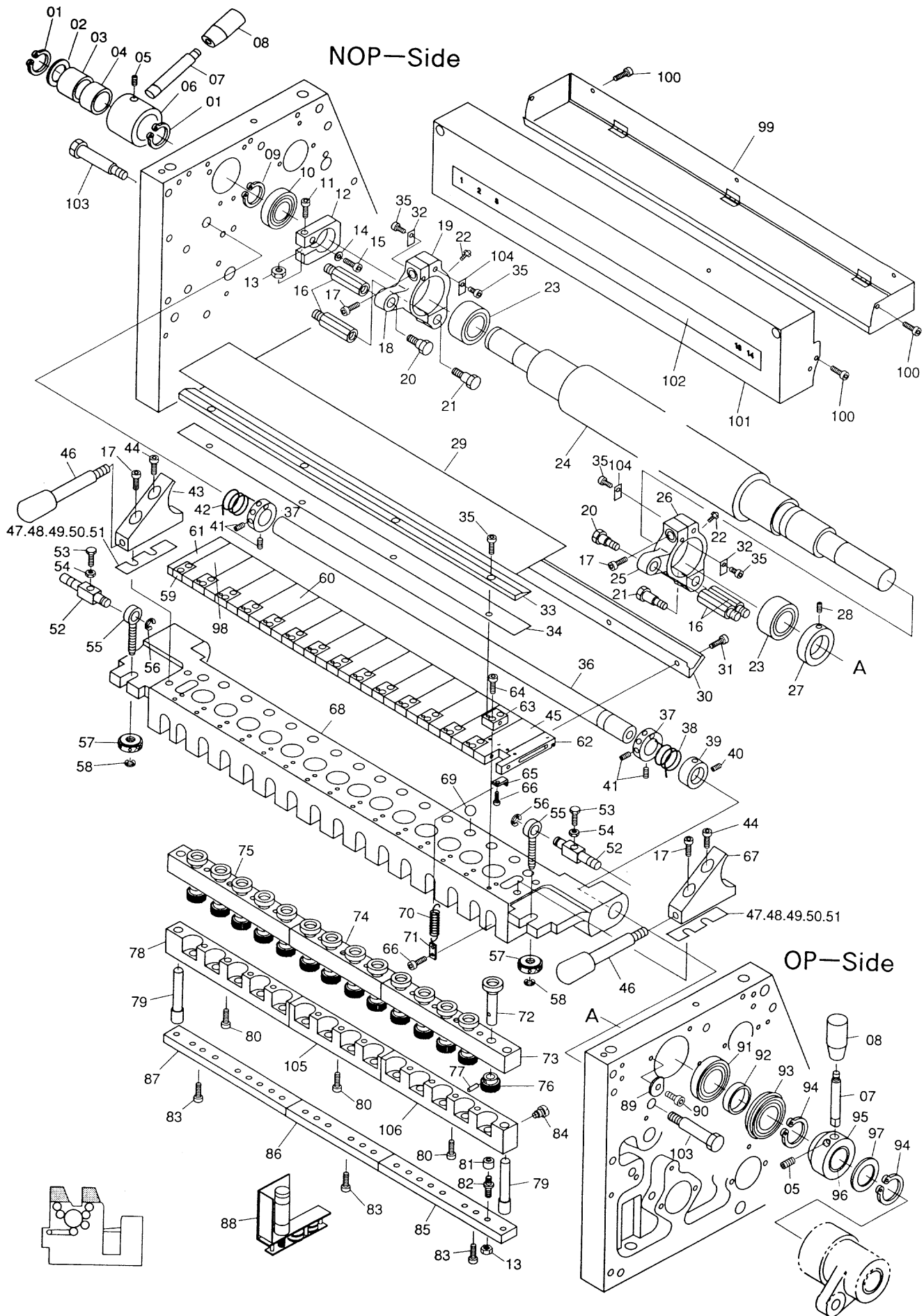




D4091

NOP-Side

OP-Side



Ink Controller / インキコントロール部  
Ink Controller / インキコントロール装置

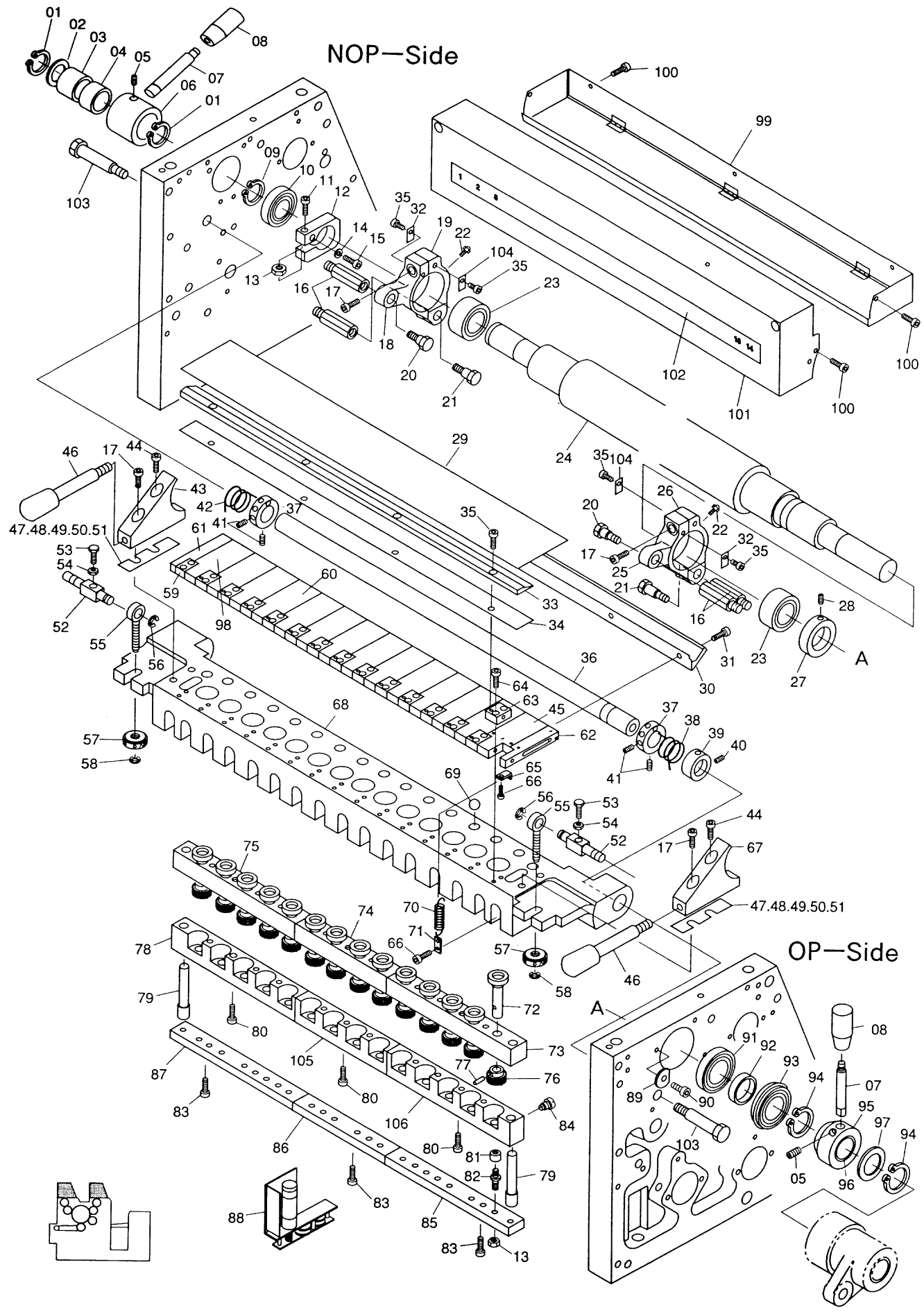
D4091 (1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	181-020	C-Ring	Cーリング		4
02	258-354.1	Thrust Washer	スラストワッシャー		2
03	5803-02024	Clutch	クラッチ	Included in 06	2
04	5803-02025	Clutch	クラッチ	Included in 06	2
05	145-510	Set Screw	トメネジ		4
06	7803-23004B	Boss	ボス		2
07	7803-02042	Lever	レバー		4
08	R-118-01	Handle	ハンドル		4
09	181-022	C-Ring	Cーリング		2
10	7803-23007	Bearing	ベアリング		2
11	117-382	Screw	ネジ		2
12	52R02-014	Brake Shoe	ブレーキ		2
13	I31-11-3	Nut	ナット		34
14	184-106	Flat Washer	ザガネ		2
15	117-370	Screw	ネジ		2
16	7803-23046	Stud	スタッド		8
17	117-480	Screw	ネジ		8
18	7803-23045	Bracket	ブラケット	Included in 19	2
19	7803-23043A	Bracket	ブラケット		2
20	7803-23048	Pin	ピン		4
21	7803-23047	Pin	ピン		4
22	323-100	Grease Nipple	グリスニップル		4
23	7803-23049	Needle Bearing	ニードルベアリング		4
24	7803-23054	Fountain Roller	ファウンテンローラ		2
25	7803-23044	Bracket	ブラケット	Included in 26	2
26	7803-23042A	Bracket	ブラケット		2
27	7803-02040	Collar	カラー		2
28	145-358	Set Screw	トメネジ		2
29	7803-23055	Magnet Sheet	マグネットシート		2
30	7803-23014	Dust Pan	ダストパン		2
31	118-408	Screw	ネジ		10
32	EP-110	Washer	ザガネ		4
33	7803-23026	Plate	プレート		2
34	7803-23061	Sheet	シート		2
35	117-406	Screw	ネジ		16
36	7803-01003	Spreader	ステー		2
37	7803-23039	Collar	カラー		4
38	7803-23040	Spring	スプリング		2
39	7803-02003	Collar	カラー		2
40	145-356	Set Screw	トメネジ		4
41	145-506	Set Screw	トメネジ		8
42	7803-23041	Spring	スプリング		2
43	7803-23016	Bracket	ブラケット		2
44	117-483	Screw	ネジ		4
45	7803-23017B	Blade Assy	ブレードAssy		2
46	7803-23051	Grip	グリップ		4
47	7803-23056	Shim	シム	t=0.3	-
48	7803-23057	Shim	シム	t=0.2	-
49	7803-23058	Shim	シム	t=0.05	-
50	7803-23059	Shim	シム	t=0.03	-
51	7803-23060	Shim	シム	t=0.01	-
52	7803-02041	Pin	ピン		4
53	101-375	Screw	ネジ		4
54	170-106	Nut	ナット		4
55	R-113	Mounting Screw	トメネジ		4
56	181-408	E-Ring	Eーリング		4
57	7803-23062	Lock Nut	ナット		4
58	181-404	E-Ring	Eーリング		4
59	7803-23031	Block	ブロック		2
60	7803-23017A	Blade Assy	ブレードAssy		24
61	7803-23019	Blade	ブレード		2
62	7803-23018	Blade	ブレード		2
63	7803-23030	Block	ブロック		28
64	125-665	Screw	ネジ		60
65	7803-23032	Bracket	ブラケット		32
66	117-408	Screw	ネジ		64
67	7803-23015	Bracket	ブラケット		2
68	7803-23009	Ink Fountain	インキファウンテン		2
69	7803-23037	Steel Ball	コウキュウ		28
70	7803-23034	Spring	スプリング		32

D4091

NOP-Side

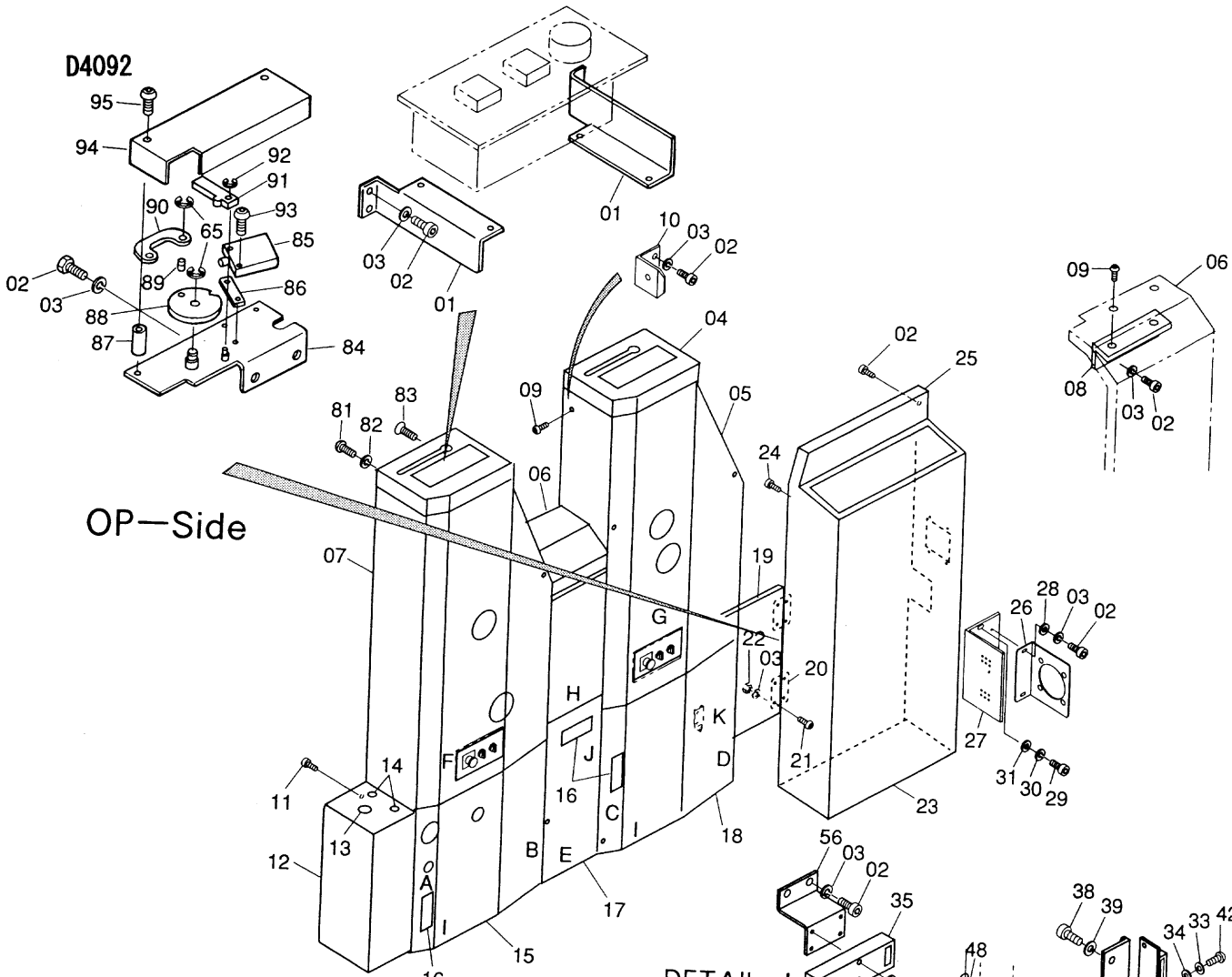
OP-Side



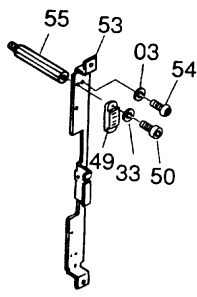




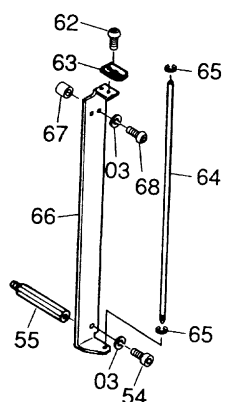
D4092



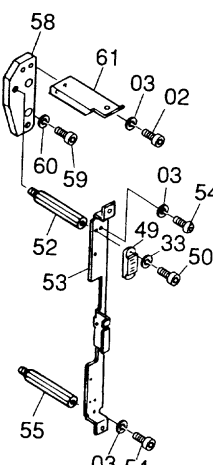
DETAIL A



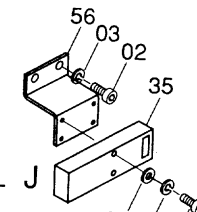
DETAIL B



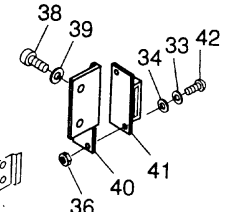
DETAIL C



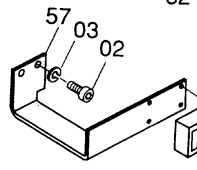
DETAIL J



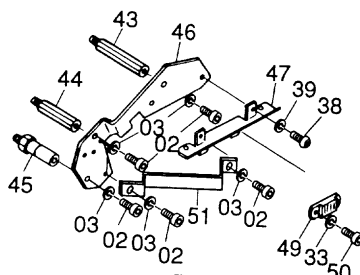
DETAIL K



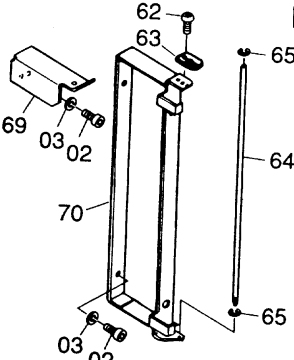
DETAIL I



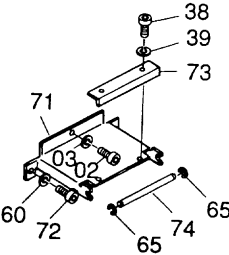
DETAIL H



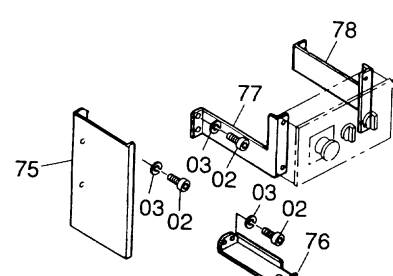
DETAIL D



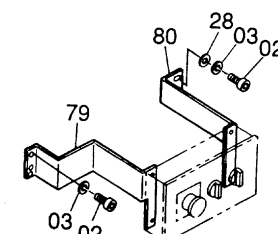
DETAIL E



DETAIL F



DETAIL G

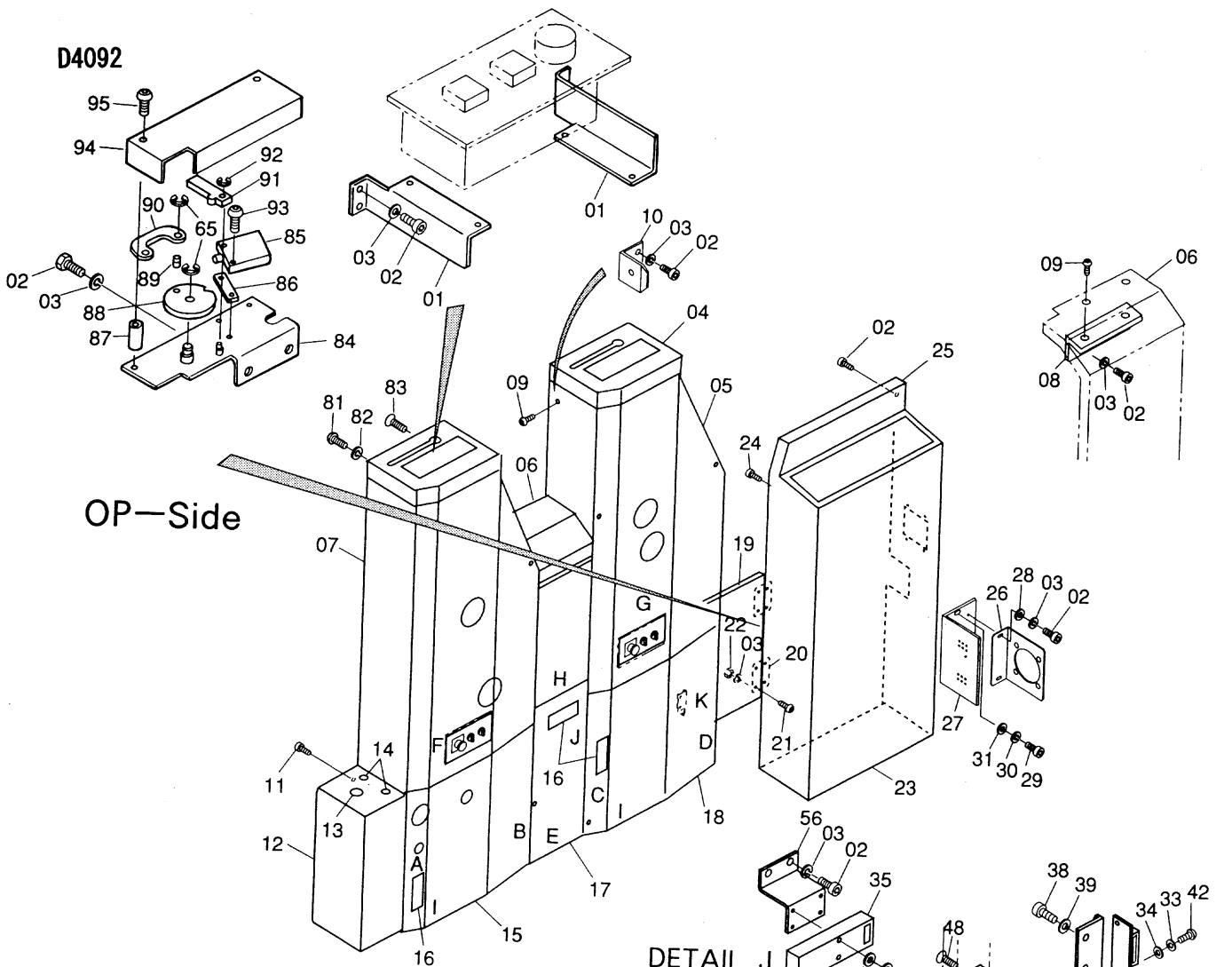


CE Cover Section / CEカバー部  
Cover(OP-S) / 正面カバー(OP-S)

D4092(1)

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Q'ty (個数)
01	7810-20011	Bracket	ブラケット		4
02	117-362	Screw	ネジ		62
03	180-106	Lock Washer	バネザガネ		74
04	7805-02479A	Cover	カバー		2
05	7805-02451	Cover	カバー		1
06	7805-02456	Cover	カバー		1
07	7805-02452	Cover	カバー		1
08	7805-02463	Bracket	ブラケット		1
09	125-710.001	Screw	ネジ		15
10	7805-02410	Bracket	ブラケット		8
11	117-381	Screw	ネジ		3
12	7805-02495	Cover	カバー		1
13	7805-02500	Cap	キャップ		1
14	7805-02501	Cap	キャップ		2
15	7805-02454	Cover	カバー		1
16	7805-02473	Grip	グリップ		3
17	7805-02457A	Cover	カバー		1
18	7805-02453	Cover	カバー		1
19	7805-02009	Cover	カバー		1
20	F3-144-02	Hinge	ヒンジ		2
21	125-758	Screw	ネジ		8
22	170-106	Nut	ナット		4
23	7805-02494	Cover	カバー		1
24	117-465	Screw	ネジ		4
25	7805-02092	Cover	カバー		1
26	7805-02222	Bracket	ブラケット		1
27	7805-02223	Bracket	ブラケット		1
28	184-106	Flat Washer	ザガネ		6
29	117-470	Screw	ネジ		2
30	180-108	Lock Washer	バネザガネ		2
31	184-108	Flat Washer	ザガネ		2
32	117-430	Screw	ネジ		6
33	180-103	Lock Washer	バネザガネ		12
34	184-103	Flat Washer	ザガネ		2
35	E10-56-3	Limit Switch	リミットスイッチ		4
36	180-104	Lock Washer	バネザガネ		6
37	184-104	Flat Washer	ザガネ		6
38	117-510	Screw	ネジ		6
39	180-105	Lock Washer	バネザガネ		6
40	6705-02330	Base	ベース		1
41	F3-145-01	Magnet	マグネット		1
42	125-608	Screw	ネジ		2
43	7805-02490	Stud	スタッド		1
44	7805-02489	Stud	スタッド		1
45	7805-02491	Stud Pin	スタッドピン		1
46	7805-02481	Bracket	ブラケット		1
47	7805-02461	Bracket	ブラケット		1
48	122-058	Screw	ネジ		6
49	7805-02477	Magnet	マグネット		5
50	125-610	Screw	ネジ		10
51	7805-02493	Guide	ガイド		1
52	7805-02487	Stud	スタッド		1
53	7805-02460	Bracket	ブラケット		2
54	125-762	Screw	ネジ		5
55	7805-02486	Stud	スタッド		4
56	7810-20012	Bracket	ブラケット		1
57	7810-20405	Bracket	ブラケット		2
58	7805-02492	Plate	プレート		1
59	117-570	Screw	ネジ		2
60	180-110	Lock Washer	バネザガネ		4
61	7805-02469	Bracket	ブラケット		1
62	125-706	Screw	ネジ		2
63	7805-02476	Plate	プレート		2
64	7805-02475	Stem	ジク		2
65	181-404	E-Ring	E-リング		9
66	7805-02470	Bracket	ブラケット		1
67	I08-45-3	Roller	コロ		1
68	125-775	Screw	ネジ		1
69	7805-02471	Bracket	ブラケット		1
70	7805-02458A	Cover	カバー		1

D4092



OP-Side

DETAIL J

DETAIL K

DETAIL I

DETAIL A

DETAIL B

DETAIL C

DETAIL H

DETAIL D

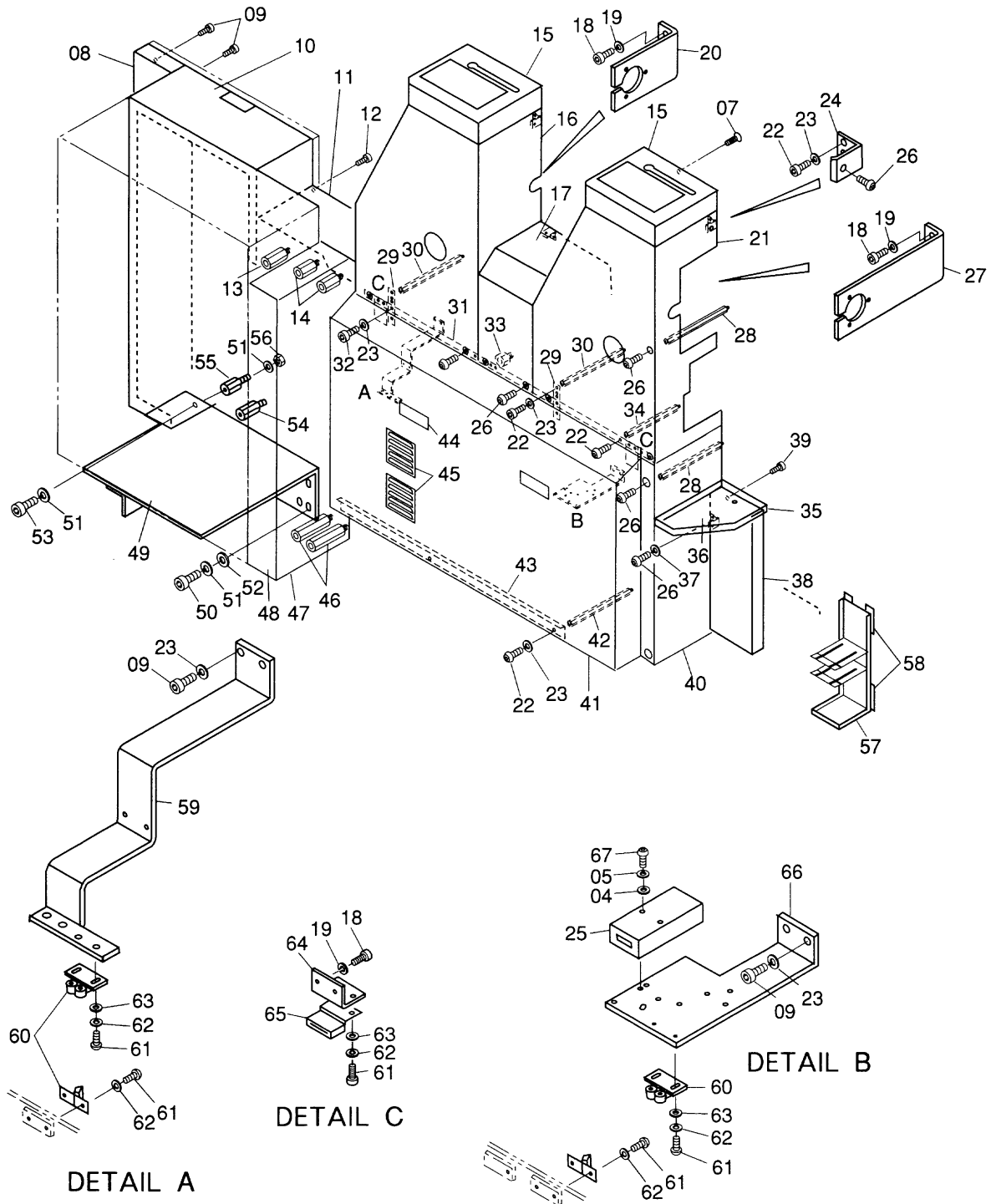
DETAIL E

DETAIL F

DETAIL G



# NOP—Side

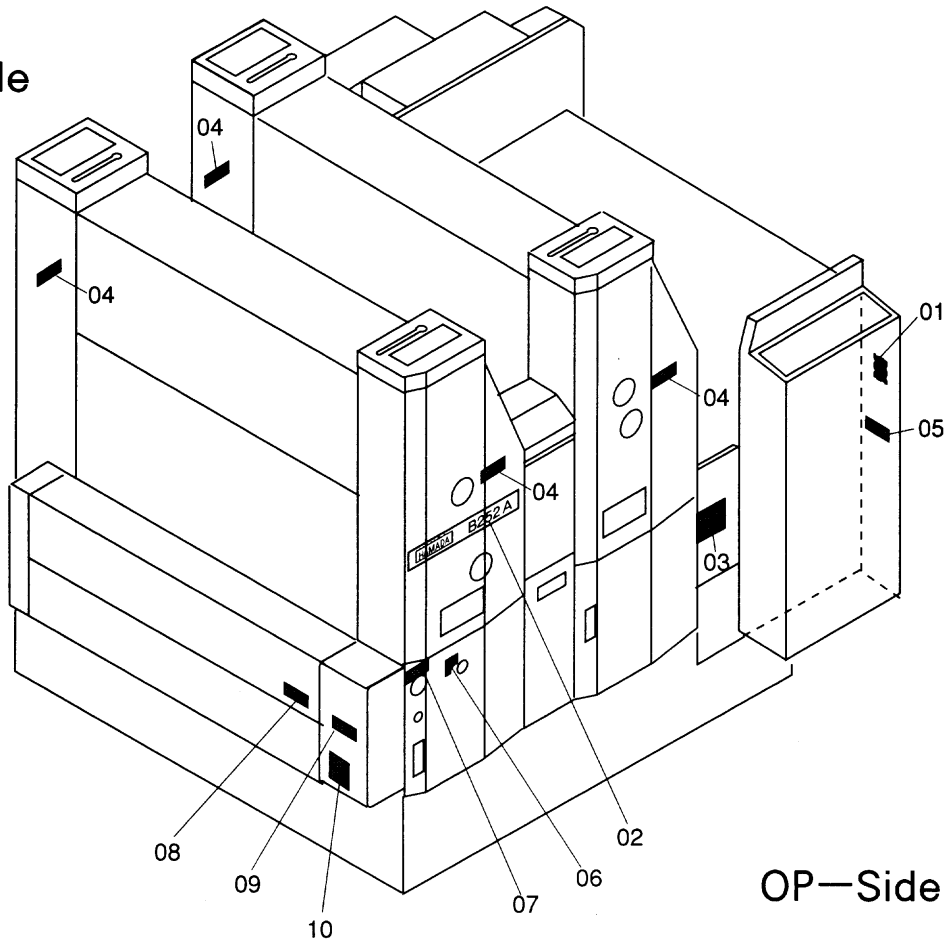


CE Cover Section / CEカバー部  
Cover (NOP-S) / 正面カバー (NOP-S)

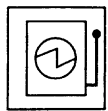
D4093

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	7805-02408	Bracket	ブラケット		2
02	7805-02086	Bracket	ブラケット		2
03	122-068	Screw	ネジ		4
04	184-104	Flat Washer	ザガネ		6
05	180-104	Lock Washer	バネザガネ		10
06	170-104	Nut	ナット		4
07	122-060	Screw	ネジ		10
08	7805-02047	Cover	カバー		1
09	117-365	Screw	ネジ		20
10	7805-02036	Cover	カバー		1
11	7805-02215	Bracket	ブラケット		1
12	117-555	Screw	ネジ		3
13	7805-02093	Stud	スタッド		1
14	7805-02218	Stud	スタッド		2
15	7805-02407	Cover	カバー		2
16	7805-02400	Cover	カバー		1
17	7805-02402	Cover	カバー		1
18	117-512	Screw	ネジ		8
19	180-105	Lock Washer	バネザガネ		8
20	7805-02094	Bracket	ブラケット		1
21	7805-02401	Cover	カバー		1
22	117-362	Screw	ネジ		30
23	180-106	Lock Washer	バネザガネ		42
24	7805-02410	Bracket	ブラケット		10
25	E10-56-3	Limit Switch	リミットスイッチ		1
26	125-710.001	Screw	ネジ		27
27	7805-02095	Bracket	ブラケット		1
28	7805-02411	Stud	スタッド		3
29	7805-02415	Bracket	ブラケット		2
30	7805-02412	Stud	スタッド		4
31	7805-02406	Bracket	ブラケット		1
32	125-762	Screw	ネジ		4
33	7805-02413	Stud	スタッド		1
34	7805-02055	Stud	スタッド		1
35	7805-02504	Tray	パン		1
36	7805-02505	Pad	パッド		1
37	180-105.001	Lock Washer	バネザガネ		2
38	7805-02496	Cover	カバー		1
39	117-380	Screw	ネジ		2
40	7805-02404	Cover	カバー		1
41	7805-02403	Cover	カバー		1
42	7805-02418	Stud	スタッド		2
43	7805-02405	Bracket	ブラケット		1
44	7805-02473	Grip	グリップ		2
45	7805-02499	Ventilator	ベンチレータ		2
46	7805-02219	Stud	スタッド		2
47	7805-02216	Cover	カバー		1
48	7805-02217	Cover	カバー		1
49	7805-02072	Bracket	ブラケット		1
50	117-570	Screw	ネジ		4
51	180-110	Lock Washer	バネザガネ		7
52	184-110	Flat Washer	ザガネ		4
53	117-565	Screw	ネジ		2
54	7805-02692	Stud	スタッド		1
55	7805-02084	Stud	スタッド		1
56	170-110	Nut	ナット		1
57	7805-02691	Tool Hanger	ツールハンガー		1
58	6510-20145	Magnet Sheet	マグネットシート		4
59	7805-02213	Bracket	ブラケット		1
60	H12-32-3	Roller Catch	ローラキャッチ		2
61	125-606	Screw	ネジ		12
62	180-103	Lock Washer	バネザガネ		12
63	184-103	Flat Washer	ザガネ		8
64	7805-02414	Bracket	ブラケット		2
65	6905-08041	Magnet	マグネット		2
66	7805-02214	Bracket	ブラケット		2
67	117-430	Screw	ネジ		2
68	117-406	Screw	ネジ		2

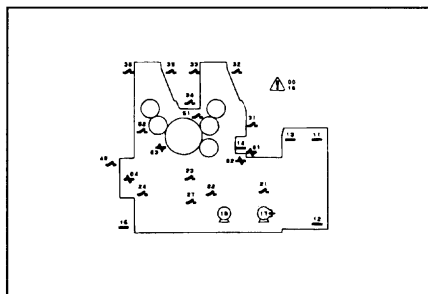
NOP—Side



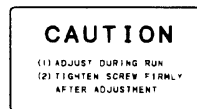
OP—Side



01



03



04

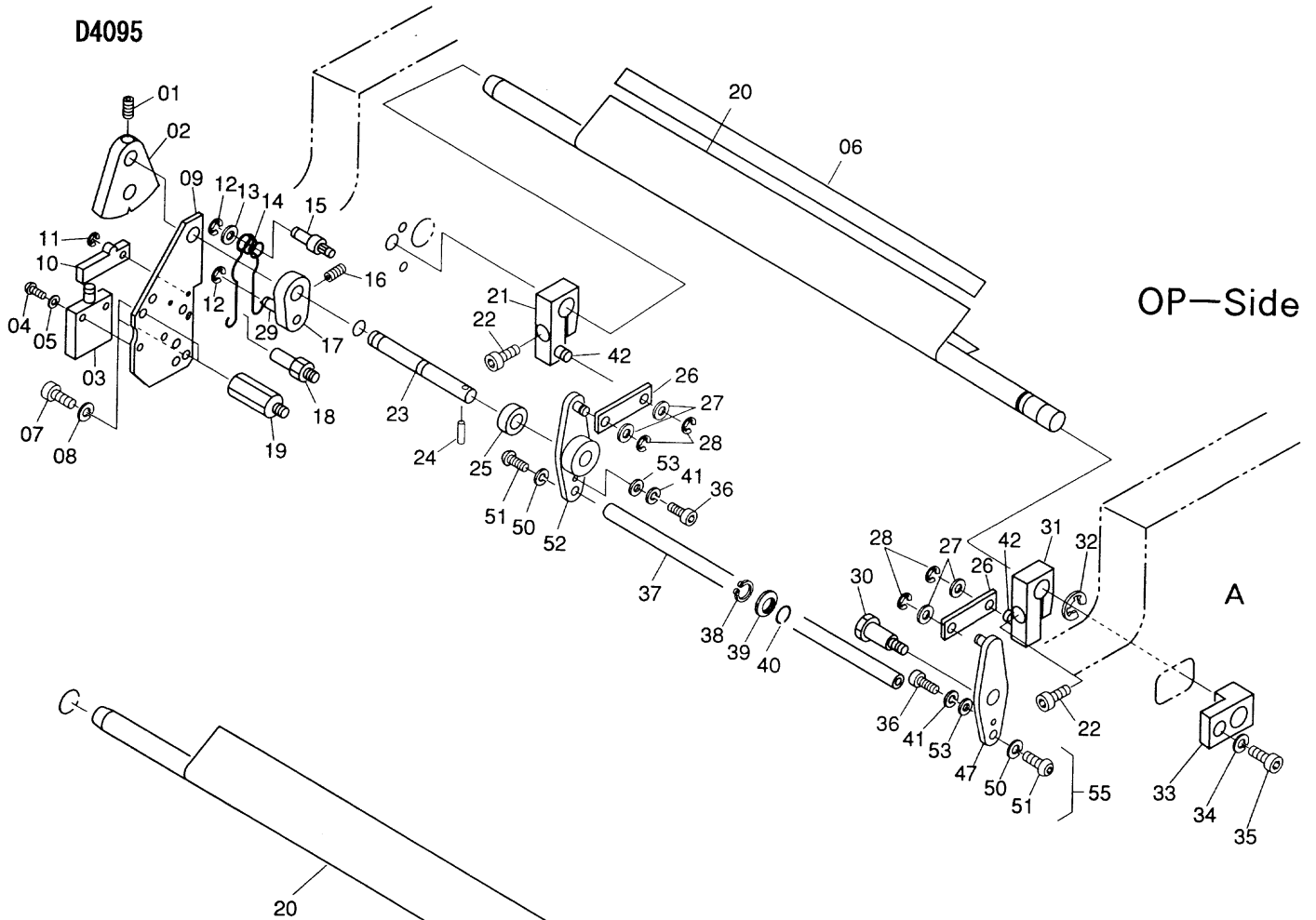


05

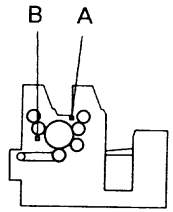
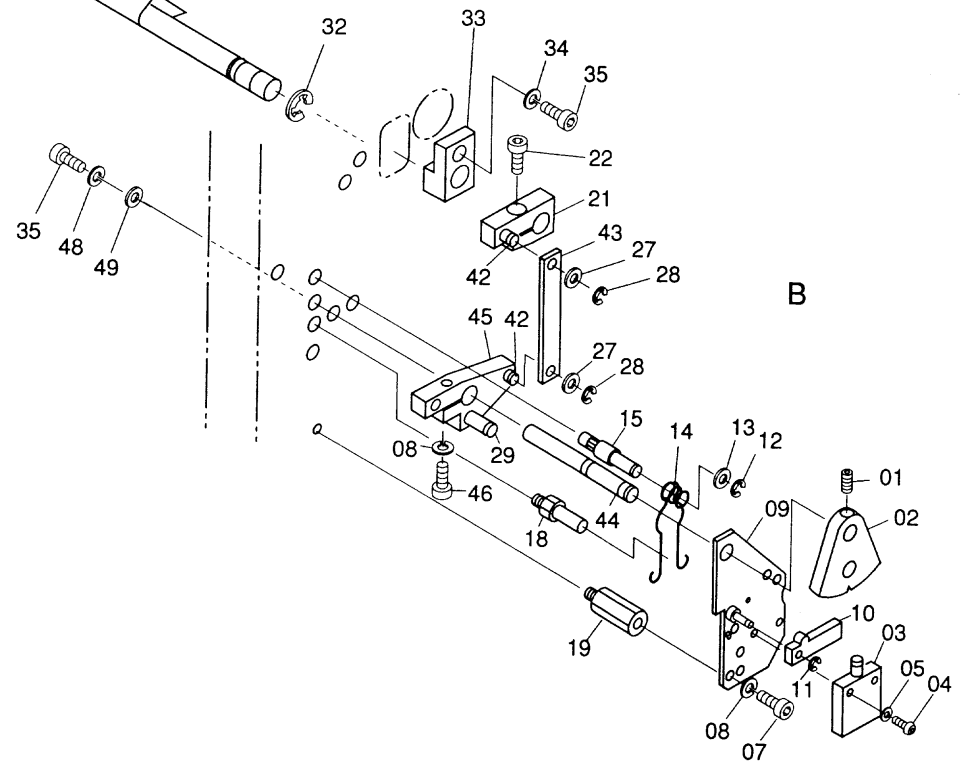




D4095

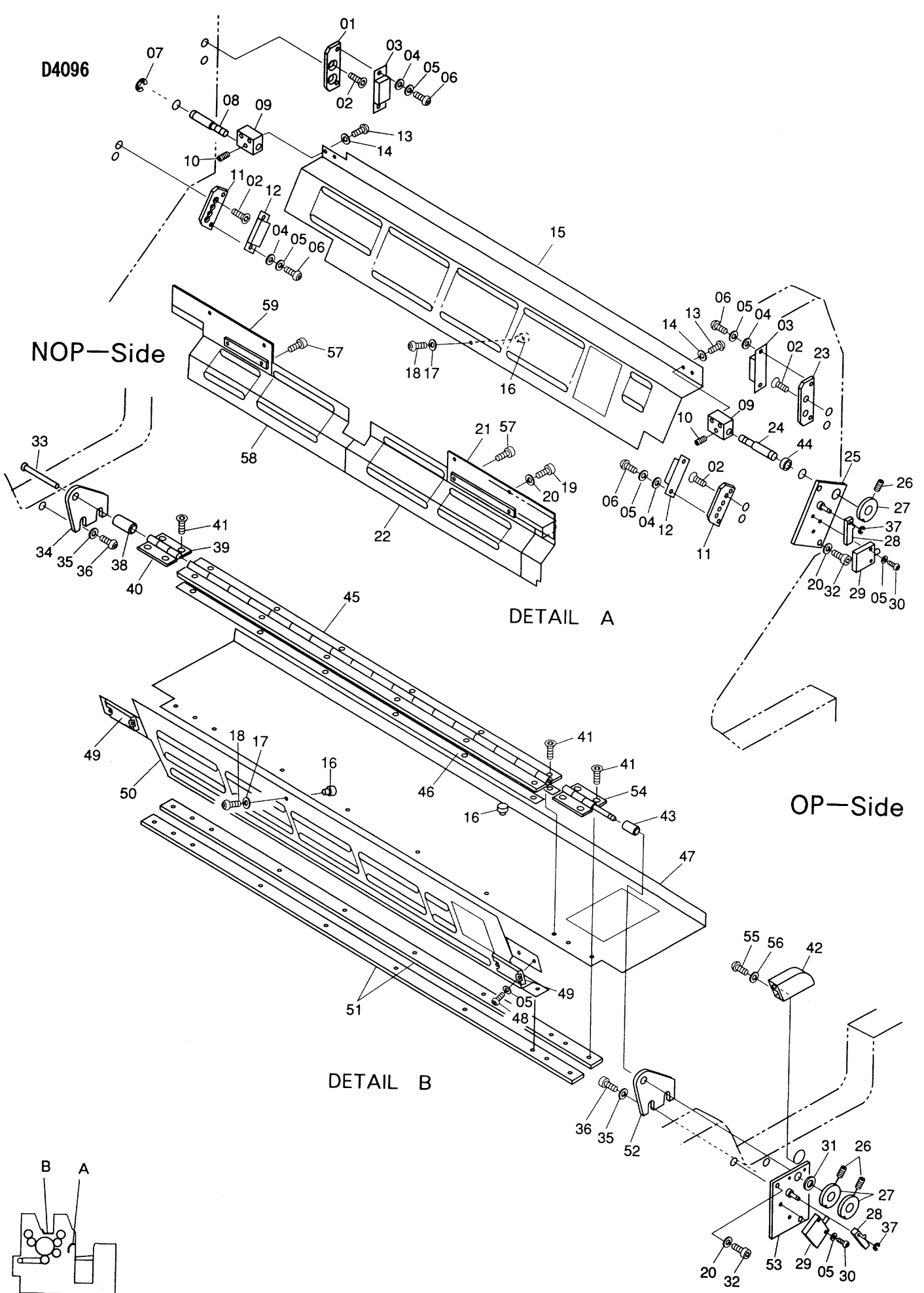


NOP-Side





D4096

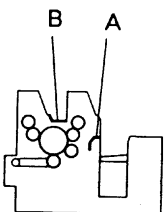


NOP-Side

DETAIL A

DETAIL B

OP-Side



CE Cover Section / C Eカバー部  
Cover / プロテクタ

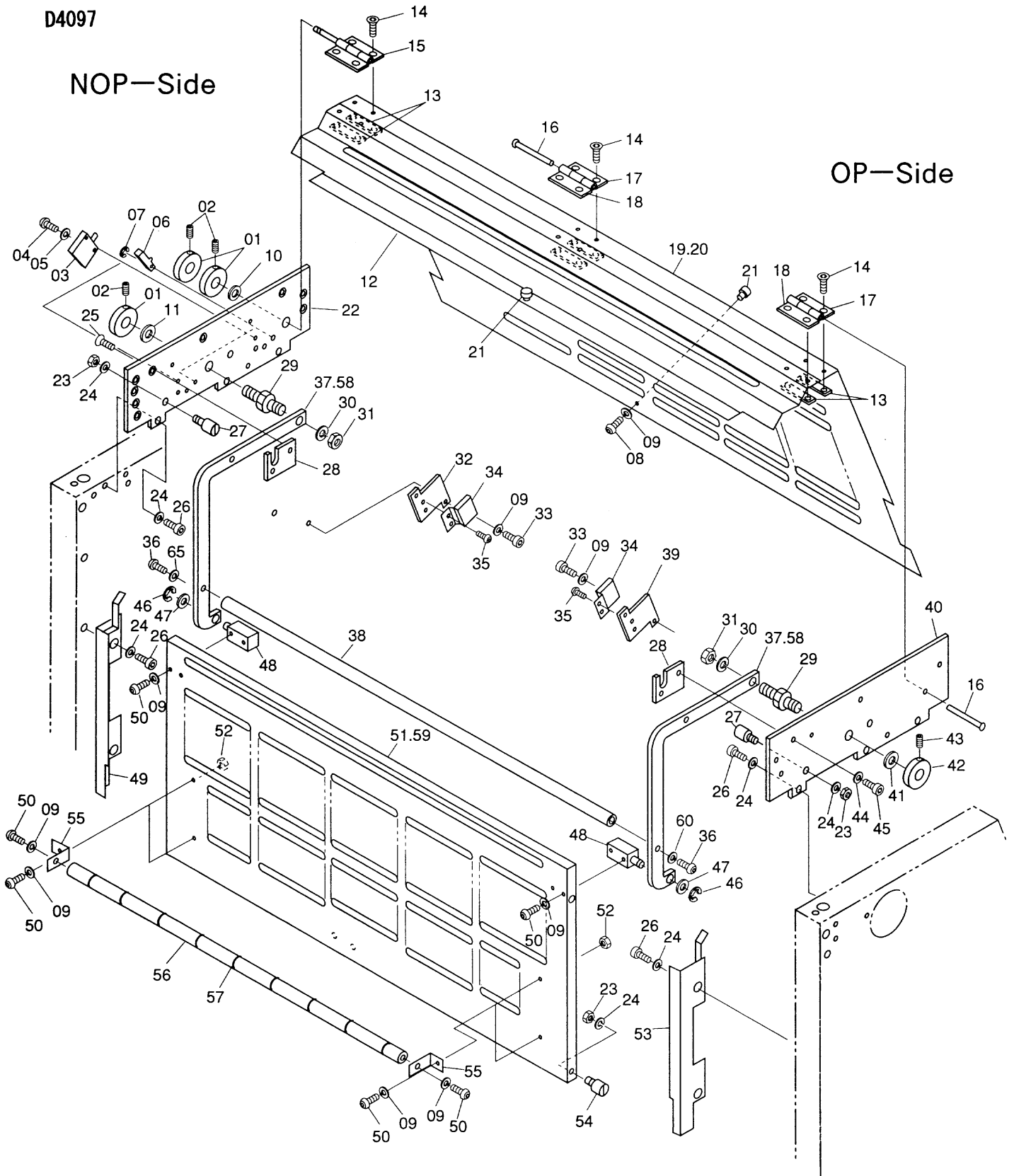
D4096

INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	7805-08031	Bracket	ブラケット		1
02	122-160	Screw	ネジ		8
03	6506-12031	Magnet	マグネット		2
04	184-103	Flat Washer	ザガネ		8
05	180-103	Lock Washer	バネザガネ		16
06	125-606	Screw	ネジ		8
07	181-408	E-Ring	Eーリング		1
08	7805-08003	Pin	ピン		1
09	7805-08027	Block	ブロック		2
10	145-506	Set Screw	トメネジ		2
11	7805-08112	Bracket	ブラケット		2
12	7805-08111	Magnet	マグネット		2
13	125-708.01	Screw	ネジ		4
14	180-105.01	Lock Washer	バネザガネ		4
15	7805-08033	Cover	カバー		1
16	I29-32-3	Knob	ツマミ		3
17	180-105	Lock Washer	バネザガネ		3
18	125-708	Screw	ネジ		3
19	117-365	Screw	ネジ		4
20	180-106	Lock Washer	バネザガネ		8
21	7805-08212	Bracket	ブラケット		1
22	7805-08213	Cover	カバー		1
23	7805-08061	Bracket	ブラケット		1
24	7805-08004	Pin	ピン		1
25	7805-08032A	Bracket	ブラケット		1
26	145-408	Set Screw	トメネジ		6
27	6510-20004	Cam	カム		3
28	6810-20014A	Lever	レバー		2
29	E10-53-3	Limit Switch	リミットスイッチ		2
30	125-615	Screw	ネジ		4
31	5203-02091	Spacer	スペーサ		1
32	117-365	Screw	ネジ		4
33	7805-08107	Pin	ピン		1
34	7805-08110	Bracket	ブラケット		1
35	184-106.01	Flat Washer	ザガネ		4
36	125-765.01	Screw	ネジ		4
37	181-403	E-Ring	Eーリング		2
38	7805-08108	Spacer	スペーサ		1
39	7805-08106	Hinge	ヒンジ		1
40	7805-08105	Hinge	ヒンジ		1
41	122-060.001	Screw	ネジ		20
42	7805-08115	Cover	カバー		1
43	7310-20051	Spacer	スペーサ		1
44	7210-20067	Spacer	スペーサ		1
45	7805-08102	Hinge	ヒンジ		1
46	7805-08103	Spacer	スペーサ		2
47	7805-08043	Cover	カバー		1
48	125-608	Screw	ネジ		4
49	7805-08059	Magnet	マグネット		2
50	7805-08042	Cover	カバー		1
51	7805-08104	Nut	ナット		2
52	7805-08109	Bracket	ブラケット		1
53	7805-08114A	Plate	プレート		1
54	7310-20050C	Hinge	ヒンジ		1
55	125-655	Screw	ネジ		2
56	180-104	Lock Washer	バネザガネ		2
57	118-515.1	Screw	ネジ		4
58	7805-08215	Cover	カバー		1
59	7805-08214	Bracket	ブラケット		1

D4097

NOP—Side

OP—Side



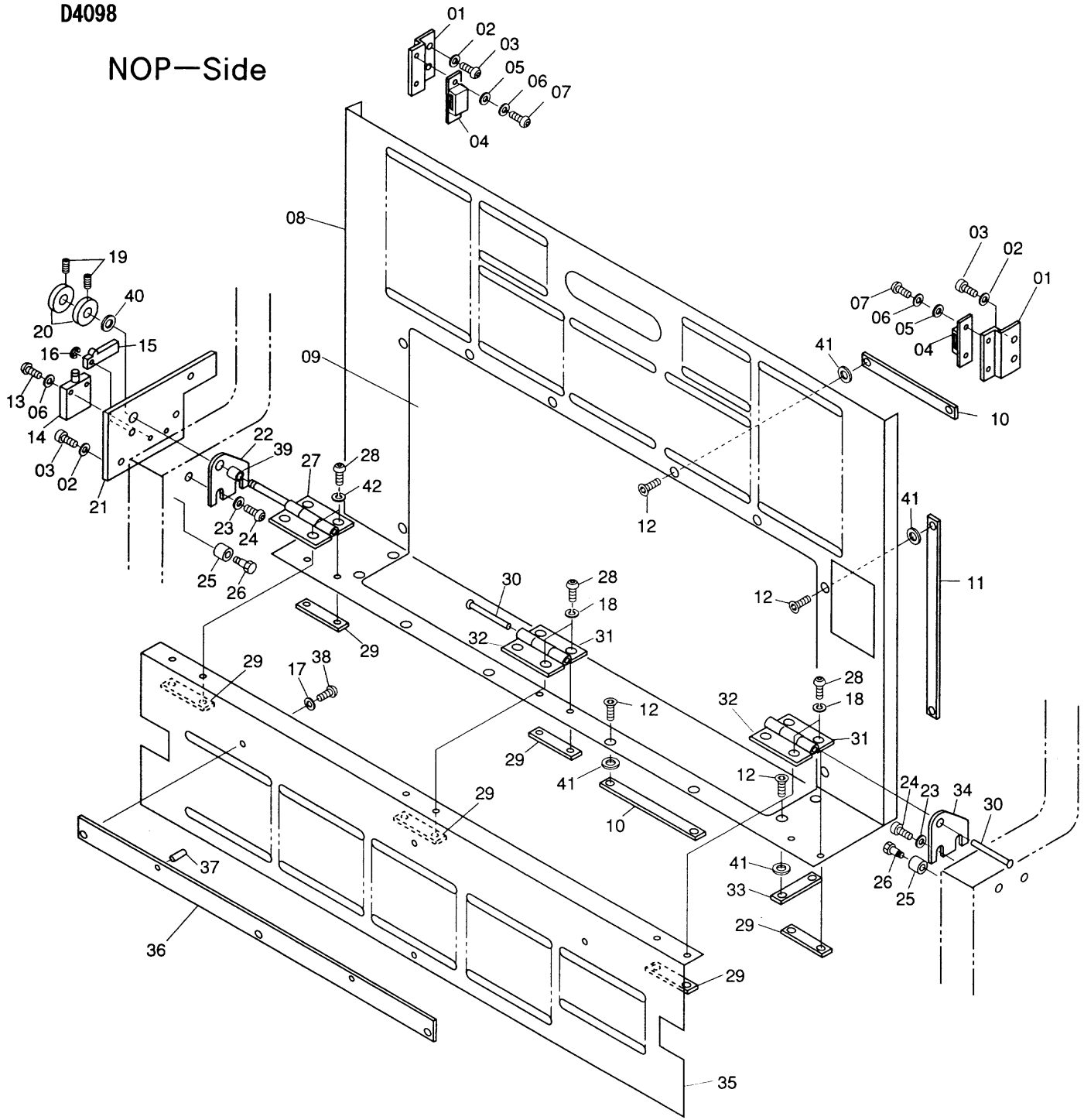
CE Cover Section / CEカバー部  
Cover / プロテクタ

D4097

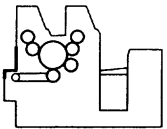
INDEX No.	Parts No.	Parts Name	部品名称	Remarks (備考)	Qty (個数)
01	6510-20004	Cam	カム		6
02	145-408	Set Screw	トメネジ		12
03	E10-53-3	Limit Switch	リミットスイッチ		4
04	125-618	Screw	ネジ		8
05	180-103	Lock Washer	バネザガネ		8
06	6810-20014A	Lever	レバー		4
07	181-403	E-Ring	Eーリング		4
08	125-708	Screw	ネジ		2
09	180-105	Lock Washer	バネザガネ		34
10	5203-02091	Spacer	スペーサ		2
11	6808-08076	Spacer	スペーサ		2
12	7805-08041	Cover	カバー		2
13	7805-08216	Nut	ナット		12
14	122-060.001	Screw	ネジ		24
15	7805-08037B	Hinge	ヒンジ		2
16	G09-09-3	Pin	ピン		4
17	4807-21022	Hinge	ヒンジ		4
18	4807-21008	Hinge	ヒンジ		4
19	7805-08040	Cover	カバー	For 2P	1
20	7805-08217	Cover	カバー	For 1P	1
21	I29-32-3	Knob	ツマミ		4
22	7805-08126A	Plate	プレート		2
23	170-106	Nut	ナット		8
24	180-106	Lock Washer	バネザガネ		28
25	122-060	Screw	ネジ		4
26	117-362	Screw	ネジ		20
27	5208-01018	Pin	ピン		4
28	7805-08029	Bracket	ブラケット		4
29	7805-08028	Pin	ピン		4
30	180-108	Lock Washer	バネザガネ		4
31	170-108	Nut	ナット		4
32	7805-08039	Bracket	ブラケット		2
33	117-510	Screw	ネジ		8
34	6905-08103	Magnet	マグネット		4
35	118-306.1	Screw	ネジ		8
36	117-520.01	Screw	ネジ		4
37	7805-08022	Arm	アーム		4
38	7805-08021	Spreader	ステー		2
39	7805-08036	Bracket	ブラケット		2
40	7805-08019A	Plate	プレート		2
41	184-110	Flat Washer	ザガネ		2
42	7203-02065	Collar	カラー		2
43	145-405	Set Screw	トメネジ		2
44	180-104	Lock Washer	バネザガネ		4
45	117-410	Screw	ネジ		4
46	181-406	E-Ring	Eーリング		4
47	184-108	Flat Washer	ザガネ		4
48	7805-08026	Pin	ピン		4
49	7805-08018	Guide	ガイド		2
50	125-710	Screw	ネジ		24
51	7805-08016	Cover	カバー		2
52	170-105	Nut	ナット		8
53	7805-08017	Guide	ガイド		2
54	7805-08030	Pin	ピン		4
55	7805-08025	Bracket	ブラケット		8
56	7805-08023	Guide Bar	ガイドバー		4
57	324-308	O-Ring	Oーリング		36
58	7805-08120	Arm	アーム	for Ink Controller	4
59	7805-08121	Cover	カバー	for Ink Controller	2
60	180-105.01	Lock Washer	バネザガネ		4

D4098

NOP—Side



OP—Side

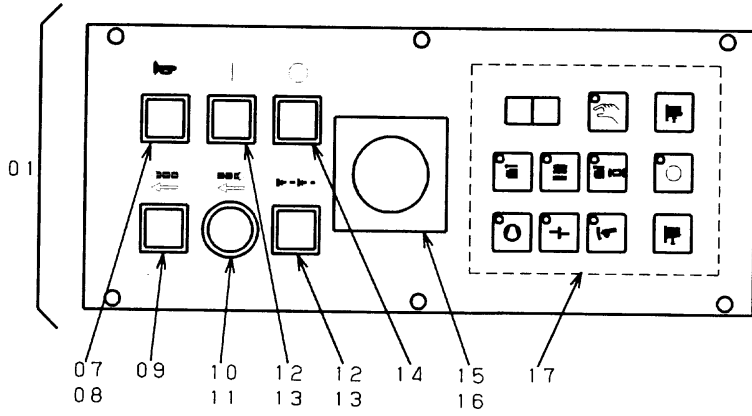




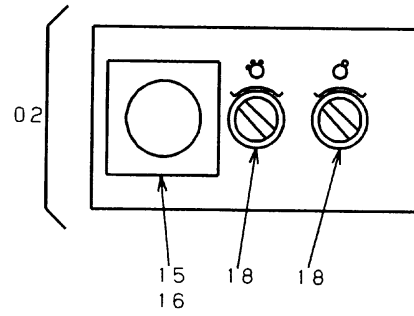


D4099

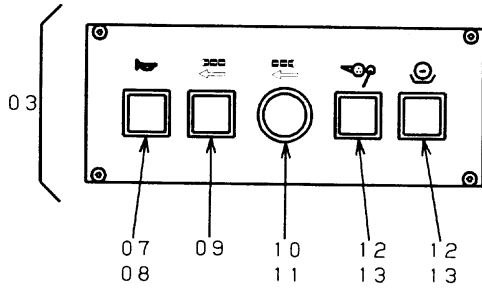
給紙部操作パネル  
FEEDER SIDE OPERATION PANEL



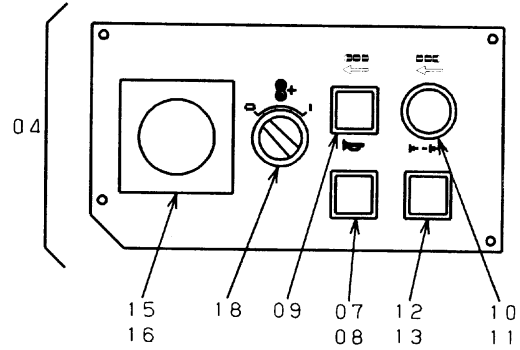
OP-S下部パネル  
OP-S UNDER PANEL



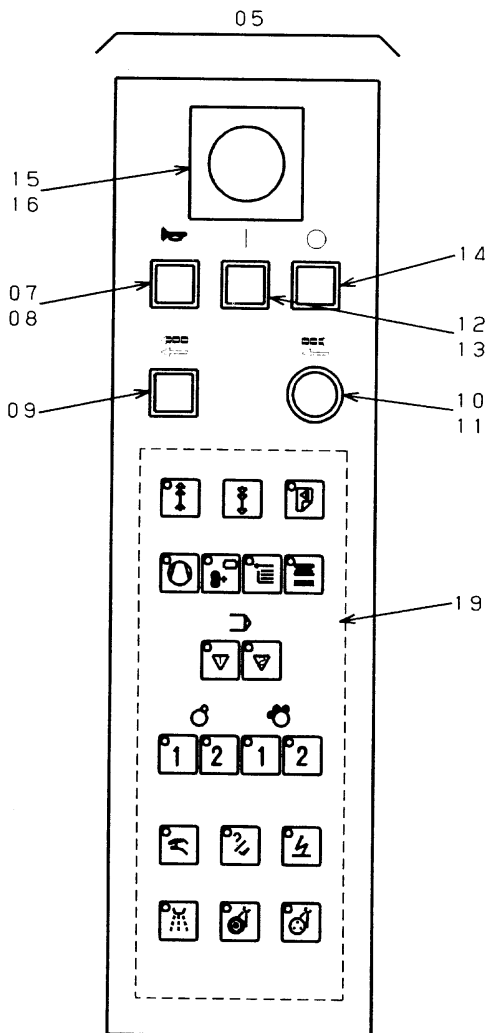
OP-S上部パネル  
OP-S UPPER PANEL



NOP-Sパネル  
NOP-S PANEL



排紙部NOP-Sパネル  
DELIVERY NOP-S PANEL



排紙部OP-Sパネル  
DELIVERY OP-S PANEL

