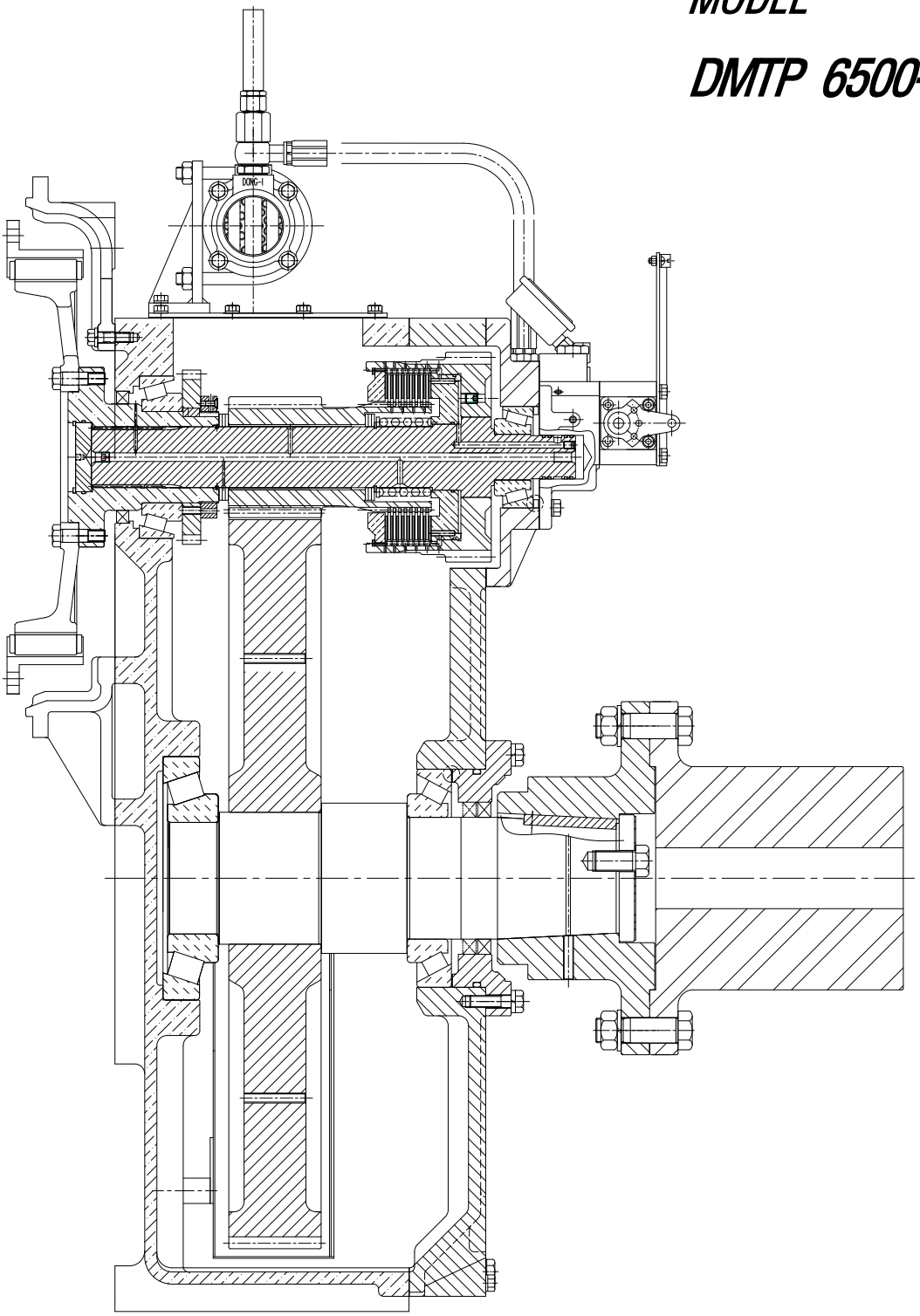
D-I INDUSTRIAL CO., LTD.
FOR THE BETTER & BETTER SATISFACTION OF CUSTOMERS

SERVICE PARTS LIST

MODEL

DMTP 6500-N



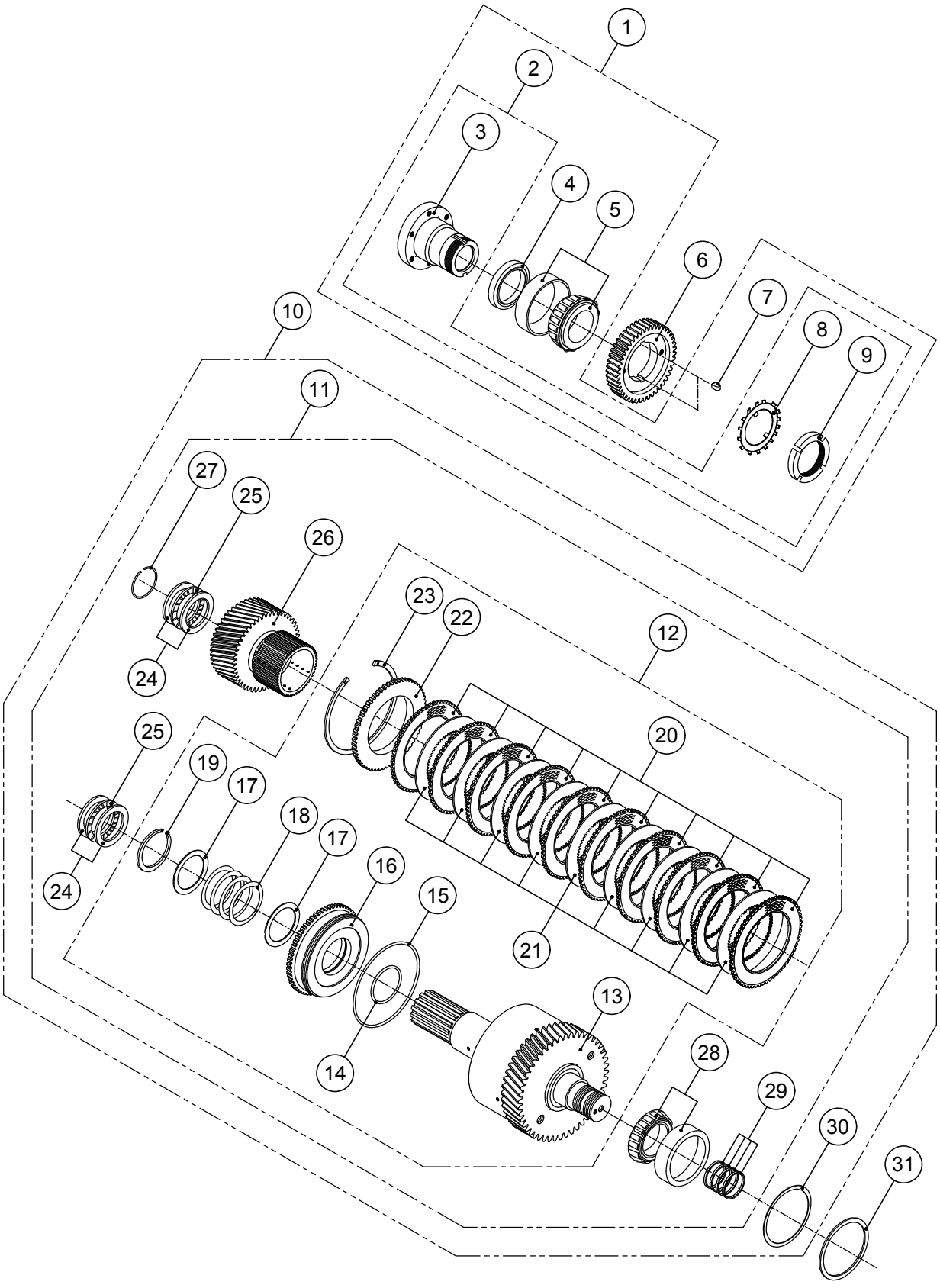
D-I INDUSTRIAL CO., LTD.

GROUP ASSEMBLY PARTS LIST

CONTENTS **PAGE NO.**

INPUT SHAFT GROUP	.....	2 ~ 3
ASTERN SHAFT GROUP	.....	4 ~ 5
OUTPUT SHAFT GROUP	.....	6 ~ 7
CASE GROUP	.....	8 ~ 9
PUMP HOLDER GROUP	.....	10 ~ 11
VALVE HOLDER GROUP	.....	12 ~ 13
SELECTOR VALVE GROUP	.....	14 ~ 15
OIL COOLER GROUP	.....	16 ~ 17
P.T.O SHAFT GROUP	.....	18 ~ 19
IDLE SHAFT GROUP	.....	20 ~ 21
OPTION GROUP	.....	22 ~ 23
CENTA FLEX COUPLING GROUP 1	.....	24 ~ 25
CENTA FLEX COUPLING GROUP 2	.....	26 ~ 27
CENTA FLEX COUPLING GROUP 3	.....	28 ~ 29
TROLLING VALVE GROUP	.....	30 ~ 31
ELECTRIC VALVE GROUP	.....	32 ~ 33
ELECTRIC VALVE GROUP(TROLLING)	.....	34 ~ 35

입력축 그룹	INPUT SHAFT GROUP

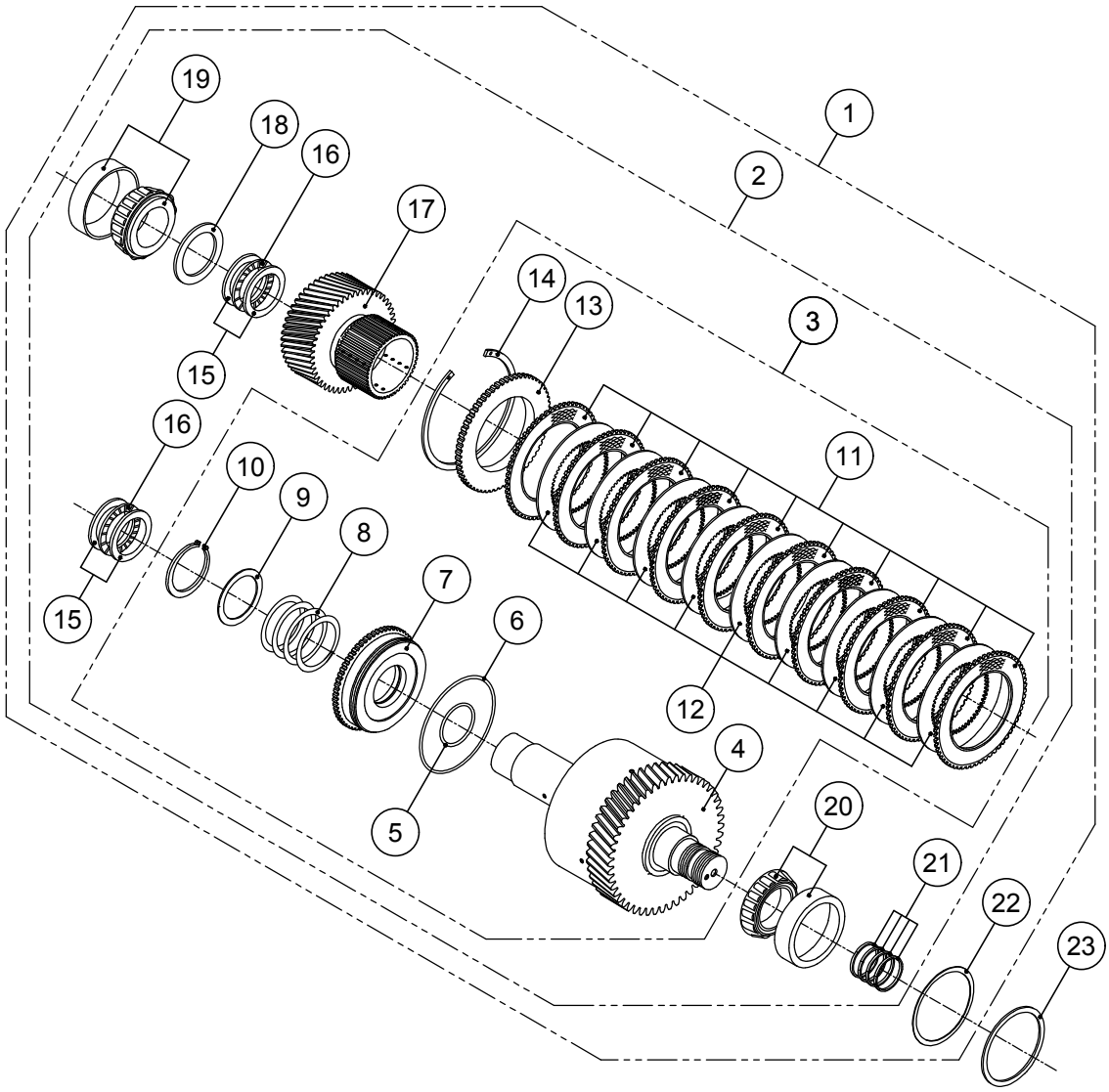


그 림 번 호 - 1	FIG NO. - 1

INPUT SHAFT GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_650008	ST_입력카프링완비품	INPUT COUPLING ASS'Y	(1)	
2	AS_650008	AS_입력카프링조합	INPUT COUPLING ASS'Y	(1)	
3	650007	입력카프링조합	INPUT COUPLING ASS'Y	1	
4	DV10513012	오일씰	SEAL, oil	1	
5	32218J	테이퍼롤러베어링	BEARING, taper roller	1	
6	650011A	PTO입력기어	GEAR, PTO input	1	A(1.00)
	650011B	PTO입력기어	GEAR, PTO input	1	B(0.79)
7	510012	키	KEY	2	
8	650012	고정와셔	WASHER, lock	1	
9	650013	고정너트	NUT, lock	1	
10	AS_650100A	AS_전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	A(5.11)
	AS_650100B	AS_전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	B(5.62)
	AS_650100C	AS_전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	C(5.91)
	AS_650100D	AS_전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	D(6.57)
	AS_650100E	AS_전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	E(6.95)
11	650100A	전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	A(5.11)
	650100B	전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	B(5.62)
	650100C	전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	C(5.91)
	650100D	전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	D(6.57)
	650100E	전진통그룹	INPUT SHAFT GROUP	(1)	E(6.95)
12	650100	전진통조합	INPUT SHAFT ASS'Y	(1)	
13	AS_650101	AS_전진축조합	INPUT SHAFT SUB ASS'Y	1	
14	260104	오링	O-RING	1	
15	260106	오링	O-RING	1	
16	280105	유압피스톤	PISTON, clutch	1	
17	260112	복원스프링	SPRING, return	1	
18	260115	스프링받침판	WASHER	1	
19	T06055820	스냅링	RING, snap external	1	
20	260107	외측마찰판	PLATE, sintered	10	
21	280108	내측마찰판	PLATE, steel	9	
22	260109	마찰판받침판	PLATE, back	1	
23	260110	스냅링	RING, snap internal	1	
24	FTRE-6085	트러스트베어링와셔	WASHER, thrust bearing	4	
25	FNTA-6085	트러스트니들베어링	BEARING, thrust needle	2	
26	650117A	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 5.11
	650117B	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 5.62
	650117C	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 5.91
	650117D	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 6.57
	650117E	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 6.95
27	260114	리테이너	RETAINER	1	
28	32309J	테이퍼롤러베어링	BEARING, taper roller	1	
29	150122	씰링	RING, oil seal	4	
30	150413A	조정심	SHIM	0	
	150413B	조정심	SHIM	5	
	150413C	조정심	SHIM	0	
31	280414A	심받침판	SPACER	1	
	280414B	심받침판	SPACER	1	

후진축 그룹	ASTERN SHAFT GROUP

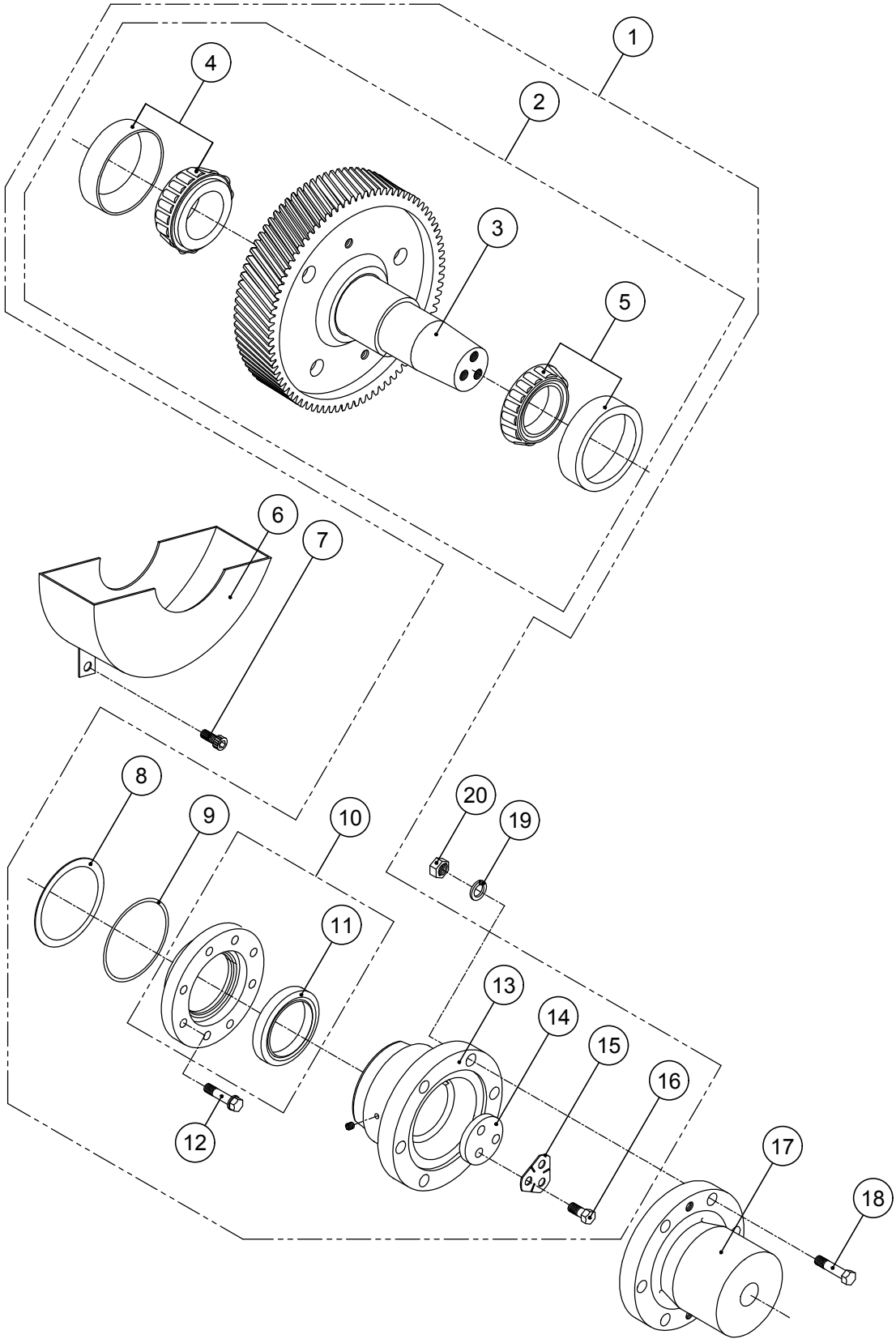


그 림 번 호 - 2	FIG NO. - 2

ASTERN SHAFT GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 PARTS NAME		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	AS_650200A	AS_후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	A(5.11)
	AS_650200B	AS_후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	B(5.62)
	AS_650200C	AS_후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	C(5.91)
	AS_650200D	AS_후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	D(6.57)
	AS_650200E	AS_후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	E(6.95)
2	650200A	후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	A(5.11)
	650200B	후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	B(5.62)
	650200C	후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	C(5.91)
	650200D	후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	D(6.57)
	650200E	후진통그룹	ASTERN SHAFT GROUP	(1)	E(6.95)
3	650200	후진통조합	ASTERN SHAFT ASS'Y	(1)	
4	AS_650201	AS_후진축조합	ASTERN SHAFT SUB ASS'Y	(1)	
5	260104	오링	O-RING	1	
6	260106	오링	O-RING	1	
7	280105	유압피스톤	PISTON, clutch	1	
8	260112	복원스프링	SPRING, return	1	
9	T06055820	스냅링	RING, snap external	1	
10	260115	스프링받침판	WASHER	1	
11	260107	외측마찰판	PLATE, sintered	10	
12	280108	내측마찰판	PLATE, steel	9	
13	260109	마찰판받침판	PLATE, back	1	
14	260110	스냅링	RING, snap internal	1	
15	FTRE-6085	트러스트베어링와셔	WASHER, thrust bearing	4	
16	FNTA-6085	트러스트니들베어링	BEARING, thrust needle	2	
17	650117A	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 5.11
	650117B	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 5.62
	650117C	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 5.91
	650117D	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 6.57
	650117E	구동기어조합	PINION, ASS'Y	1	G.R 6.95
18	260205	베어링칼라	COLLAR, bearing	1	
19	32311J	테이퍼롤러베어링	BEARING, taper roller	1	
20	32309J	테이퍼롤러베어링	BEARING, taper roller	1	
21	150122	씰링	RING, oil seal	4	
22	150413A	조정심	SHIM	0	
	150413B	조정심	SHIM	5	
	150413C	조정심	SHIM	0	
23	280414A	심받침판	SPACER	1	
	280414B	심받침판	SPACER	1	

감속축 그룹	OUTPUT SHAFT GROUP

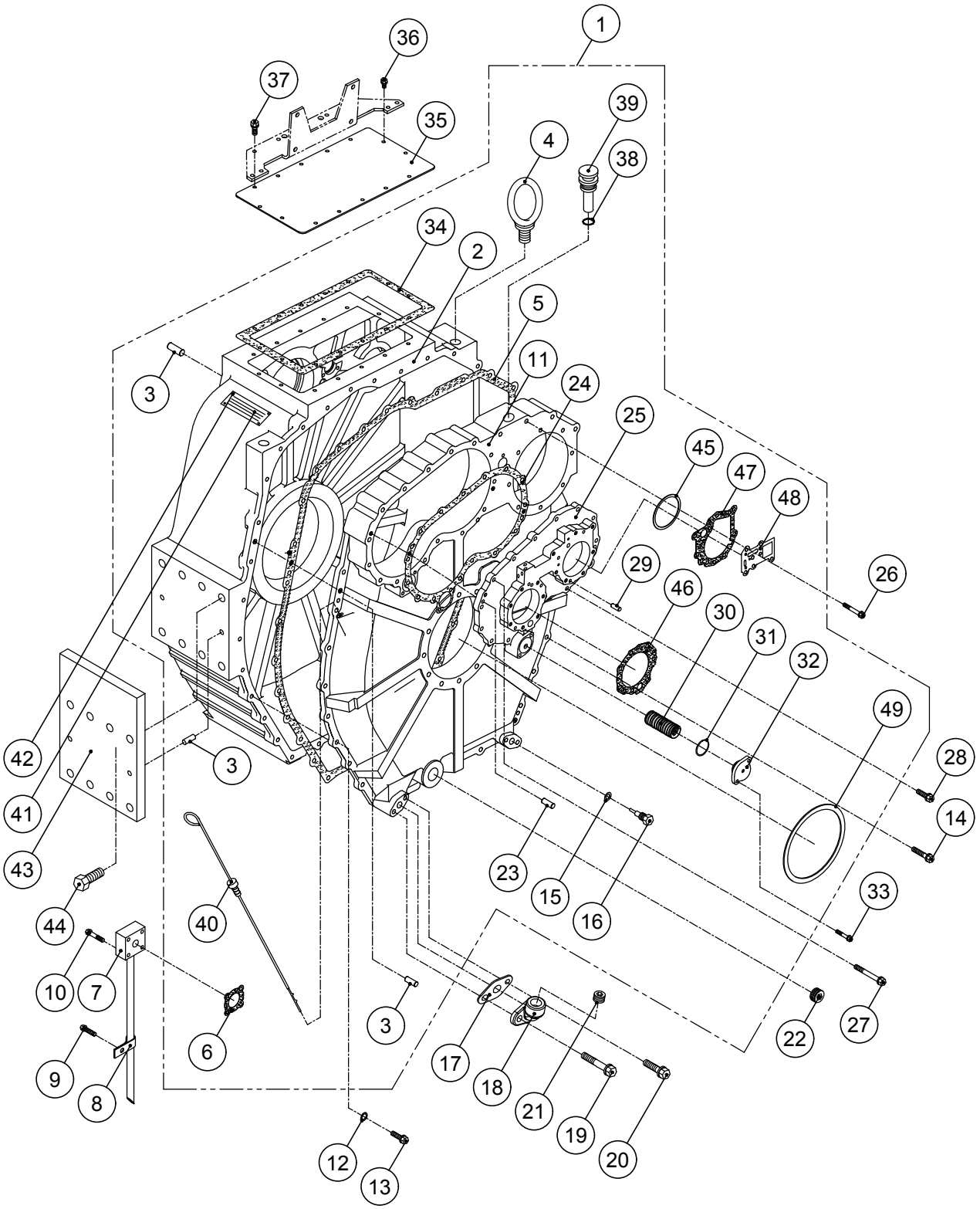


그 림 번 호 - 3	FIG NO. - 3

OUTPUT SHAFT GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 PARTS NAME		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_650301A	ST_감속축완비품	OUTPUT SHAFT ASS'Y	(1)	AG(5.11)
	ST_650301B	ST_감속축완비품	OUTPUT SHAFT ASS'Y	(1)	BG(5.62)
	ST_650301C	ST_감속축완비품	OUTPUT SHAFT ASS'Y	(1)	CG(5.91)
	ST_650301D	ST_감속축완비품	OUTPUT SHAFT ASS'Y	(1)	DG(6.57)
	ST_650301E	ST_감속축완비품	OUTPUT SHAFT ASS'Y	(1)	EG(6.95)
2	650300AG	감속축그룹	OUTPUT SHAFT GROUP	(1)	AG(5.11)
	650300BG	감속축그룹	OUTPUT SHAFT GROUP	(1)	BG(5.62)
	650300CG	감속축그룹	OUTPUT SHAFT GROUP	(1)	CG(5.91)
	650300DG	감속축그룹	OUTPUT SHAFT GROUP	(1)	DG(6.57)
	650300EG	감속축그룹	OUTPUT SHAFT GROUP	(1)	EG(6.95)
3	650300A	감속축조합	OUTPUT SHAFT ASS'Y	1	G.R 5.11
	650300B	감속축조합	OUTPUT SHAFT ASS'Y	1	G.R 5.62
	650300C	감속축조합	OUTPUT SHAFT ASS'Y	1	G.R 5.91
	650300D	감속축조합	OUTPUT SHAFT ASS'Y	1	G.R 6.57
	650300E	감속축조합	OUTPUT SHAFT ASS'Y	1	G.R 6.95
4	30322D	테이퍼롤러베어링	BEARING, taper roller	1	
5	30224J	테이퍼롤러베어링	BEARING, taper roller	1	
6	650314	오일팬조합	OIL PAN ASS'Y	1	
7	C12175020	육각소켓스크류	SCREW, socket	2	
8	650304A	조정심	SHIM	0	
	650304B	조정심	SHIM	5	
	650304C	조정심	SHIM	0	
9	P20084	오링	O-RING	1	
10	650303A	감속축카바조합	CARRIER, seal ASS'Y	(1)	
11	D12015012	오일씰	SEAL, oil	1	
12	B12175045	스크류	SCREW	12	
13	AS_650306	감속축카프링조합	OUTPUT COUPLING ASS'Y	1	
14	650307	받침판	WASHER, retainer	1	
15	650308	꺽음와셔	PLATE, lock	1	
16	A20250040	스크류	SCREW	3	
17	450310	프로펠라카프링	COUPLING, propeller	1	
18	400311	리머볼트	BOLT, reamer	8	
19	SW2440359	스프링와셔	WASHER, spring	8	
20	N24300362	너트	NUT	8	

케이스 그룹	CASE GROUP

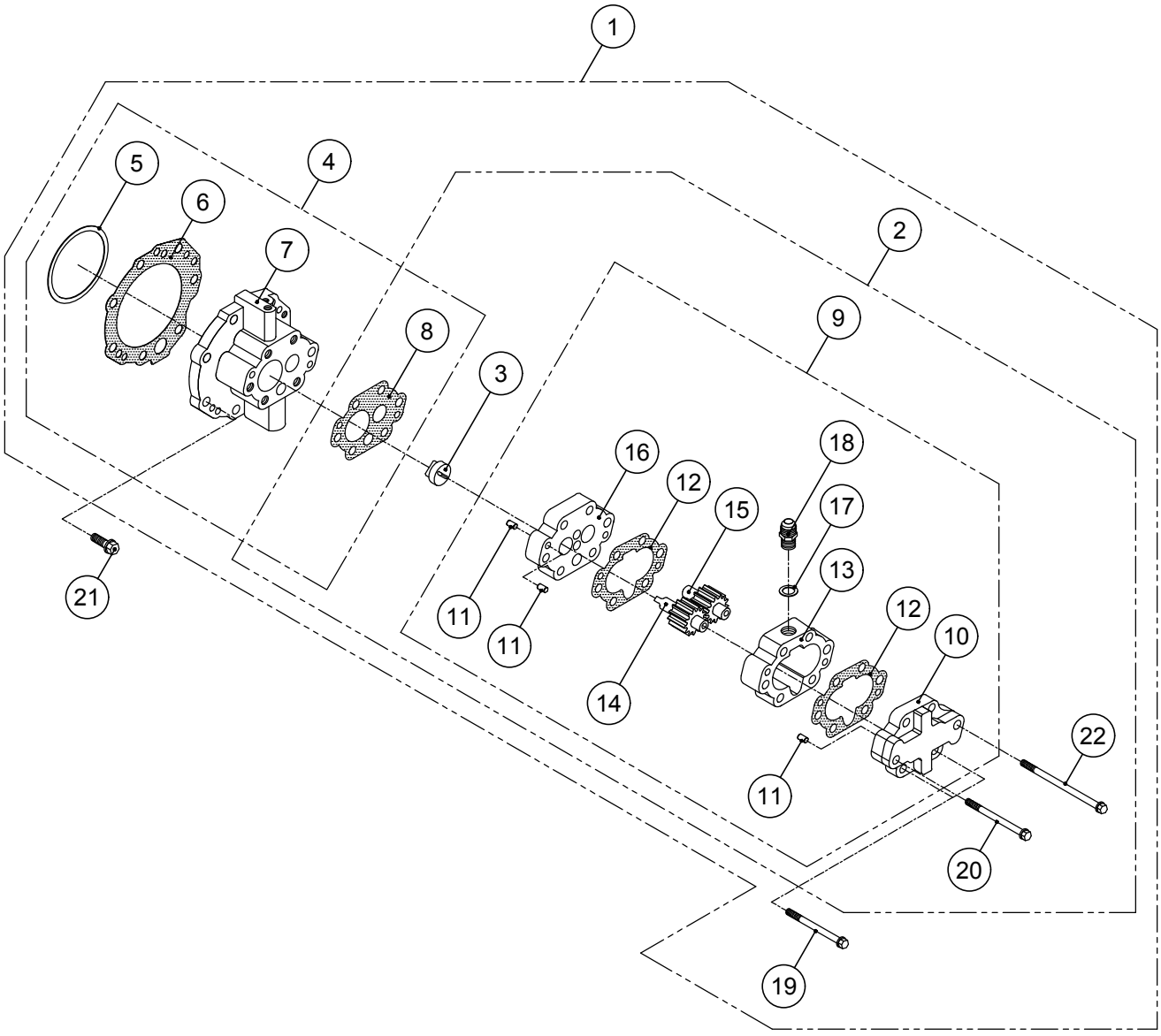


그 림 번 호 - 4	FIG NO. - 4

CASE GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 PARTS NAME		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_650001	ST_케이스완비품	CASE ASS'Y	(1)	
2	650001	케이스	CASE	1	PIN, dowel excluded
3	050018	로크핀	PIN, dowel	8	
4	EB243890	아이볼트	BOLT, eye	2	
5	650003	케이스가스켓	GASKET, case	1	
6	150025	흡입관가스켓	GASKET, suction pipe	1	
7	650026	흡입관조합	PIPE SUCTION ASS'Y	1	
8	B08125045	스크류	SCREW	4	
9	170027	흡입관클램프	CLAMP	1	
10	PB08125020	스크류	SCREW	1	
11	650004	케이스카바	COVER, case	1	
12	SW1018425	스프링와셔	WASHER, spring	10	
	SW1018425S	스프링와셔	WASHER, spring	8	
13	A10150035	스크류	SCREW	10	
	A10150035G	스크류	SCREW	8	
14	550803	리머볼트	BOLT, reamer	2	
15	11028	동가스켓	GASKET, copper	1	
16	25018	배유플러그조합	DRAIN PLUG ASS'Y	1	
17	150791D	배유플랜지가스켓	GASKET, drain flange	1	
18	550790	배유플랜지	DRAIN FLANGE	1	
19	B10150100S	스크류	SCREW	2	
20	B10150023S	스크류	SCREW	1	
21	PT0020112	플러그	PLUG	1	
22	PT1000019	플러그	PLUG	1	
23	050010	로크핀	PIN, dowel	2	
24	650005	베어링판가스켓	GASKET, bearing carrier	1	
25	AS_650006	AS_베어링판조합	BEARING CARRIER ASS'Y	1	
26	B10150095	스크류	SCREW	4	
27	B10150120	스크류	SCREW	6	
28	B10150040	스크류	SCREW	9	
29	025010	로크핀	PIN, dowel	4	
30	280022	스크린필터조합	SCREEN FILTER ASS'Y	1	
31	G04031	오링	O-RING	1	
32	170023	스크린필터카바	COVER, screen filter	1	
33	B08125070	스크류	SCREW	2	
34	650016	윗카바가스켓	GASKET, cover	1	
35	650015	윗카바	COVER	1	
36	B08125020	스크류	SCREW	9	
37	B08125025	스크류	SCREW	5	
38	G02531	오링	O-RING	1	
39	250017	공기발관기조합	AIR BREATHER ASS'Y	1	
40	650018	검유봉	OIL GAUGE ASS'Y	1	
41	050999	명판	PLATE, name	1	
42	025019	박음스크류	SCREW	4	
43	650951	취부용평판	PLATE, attachment	2	
44	A20250040	스크류	SCREW	12	
45	150413B	조정심	SHIM	10	
46	260033	펌프홀더가스켓	GASKET, pump hold	1	
47	280034	밸브홀더가스켓	GASKET, valve holder	1	
48	150527	변환밸브가스켓	GASKET, selector valve	1	
49	260304B	조정심	SHIM	5	

펌프홀더 그룹	PUMP HOLDER GROUP

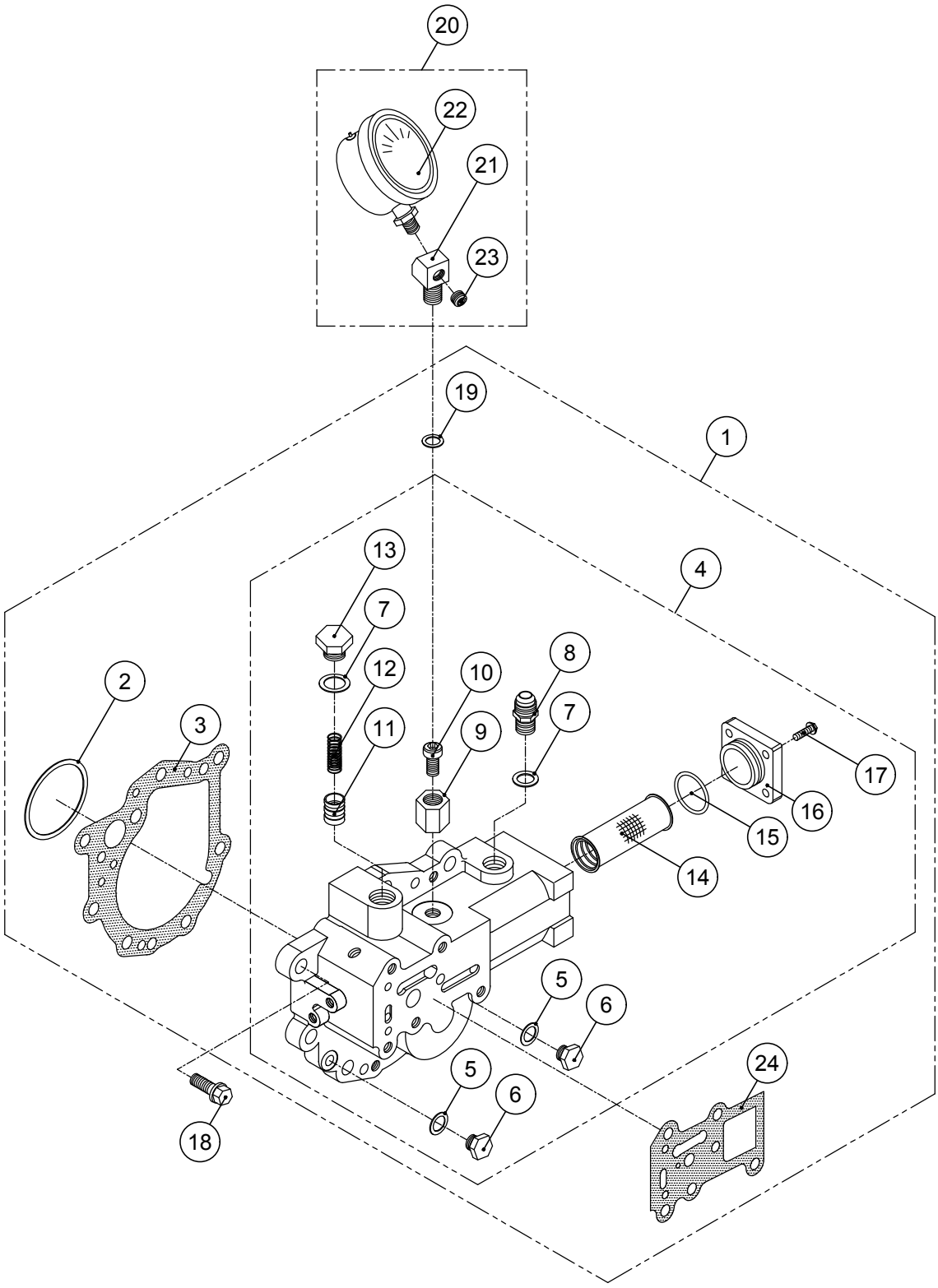


그 림 번 호 - 5	FIG NO. - 5

PUMP HOLDER GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_260402	ST_펌프홀더완비품	PUMP HOLDER GROUP	(1)	
2	AS_260406	AS_오일펌프조합	PUMP ASS'Y	(1)	
3	260416	펌프구동블록	BLOCK, pump driving	1	
4	AS_260402	AS_펌프홀더조합	PUMP HOLDER ASS'Y	(1)	
5	150413B	조정심	SHIM	5	
6	260033	펌프홀더가스켓	GASKET, pump hold	1	
7	260401	펌프홀더조합	PUMP HOLDER ASS'Y	1	
8	260412	펌프플레이트가스켓	GASKET, pump plate	1	
9	260420	펌프조합	PUMP ASS'Y	(1)	
10	260409	펌프카바조합	PUMP COVER ASS'Y	1	
11	025010	로크핀	PIN, dowel	6	
12	260405	펌프가스켓	GASKET, pump	2	
13	260406	펌프몸체	BODY, gear pump	1	
14	260407	유펌프주치차	GEAR, pump driving	1	
15	260408	유펌프종치차	GEAR, pump driven	1	
16	260421	펌프플레이트조합	PUMP PLATE ASS'Y	1	
17	25028	동가스켓	GASKET, copper	1	
18	260020	닛플	NIPPLE	1	
19	B10150095	스크류	SCREW	4	
20	B10150110	스크류	SCREW	1	
21	B10150030	스크류	SCREW	6	
22	B10150170	스크류	SCREW	1	

밸브홀더 그룹	VALVE HOLDER GROUP

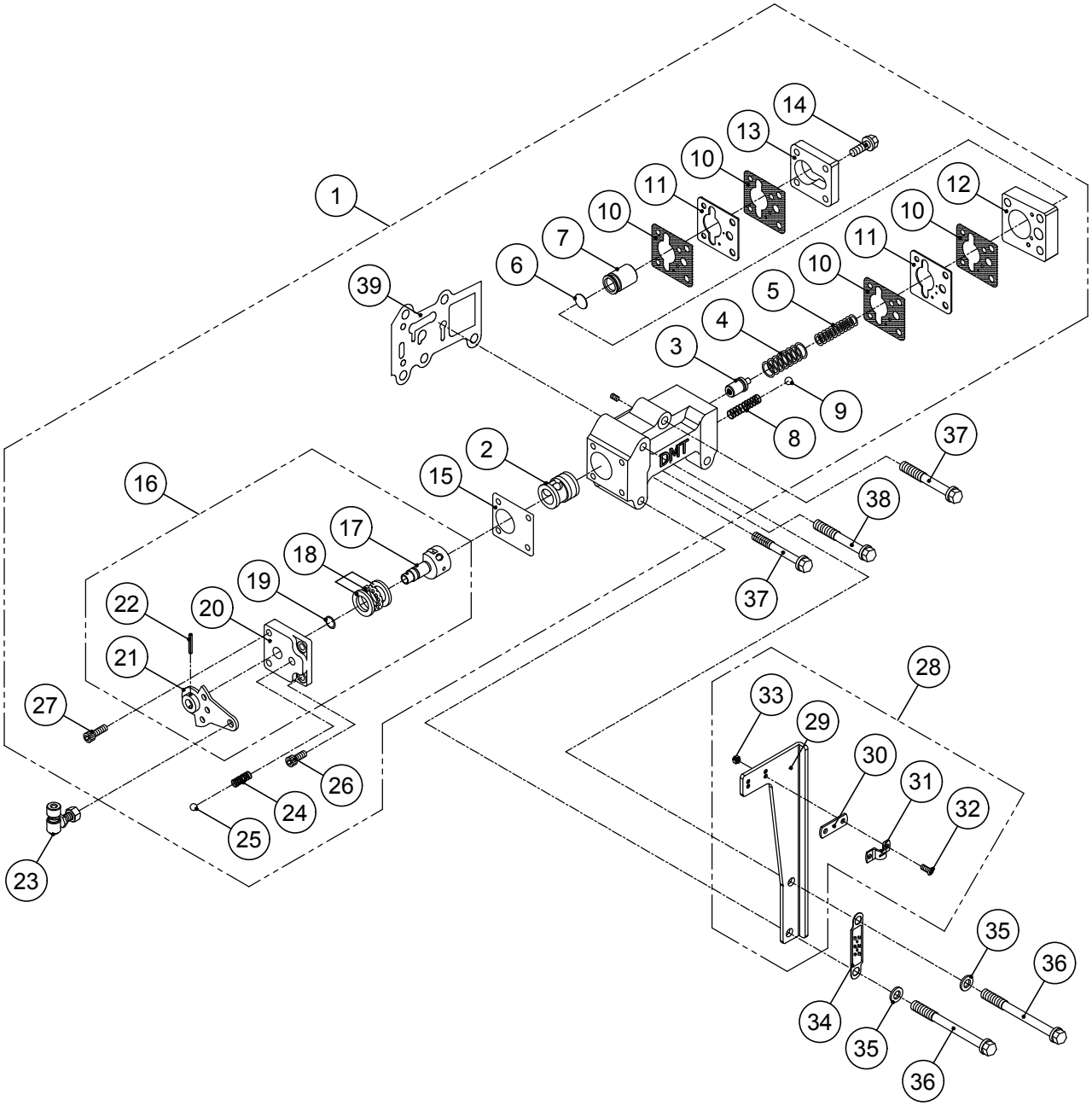


그 림 번 호 - 6	FIG NO. - 6

VALVE HOLDER GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	AS_280562	AS_밸브홀더조합	VALVE HOLDER ASS'Y	(1)	
2	150413B	조정심	SHIM	5	
3	280034	밸브홀더가스켓	GASKET, valve holder	1	
4	280561G	밸브홀더조합	VALVE HOLDER ASS'Y	(1)	
5	70031	동가스켓	GASKET, copper	2	
6	70030	플러그	PLUG	2	
7	25028	동가스켓	GASKET, copper	2	
8	260020	닛플	NIPPLE	1	
9	025404	고정너트	NUT, lock	1	
10	025403	고정스크류	SCREW, lock	1	
11	25025	윤활유압밸브	VALVE, oil pressure	1	
12	25026	윤활유압스프링	SPRING, oil pressure	1	
13	25027	윤활유압플러그	PLUG, pressure	1	
14	136549	오일필터조합	OIL FILTER ASS'Y	1	
15	G03531	오링	O-RING	1	
16	110546	필터카바	COVER, filter	1	
17	B06100020	스크류	SCREW	4	
18	B10125030	스크류	SCREW	7	
19	25019	동가스켓	GASKET, copper	1	
20	A6350 1/4PTAS	압력계조합	PRESSURE GAUGE ASS'Y	(1)	
21	110412	압력계아답터	ADAPTOR	1	
22	A6350 1/4PT	압력계	PRESSURE GAUGE	1	
23	NPT0080108	플러그	PLUG	1	
24	150527	변환밸브가스켓	GASKET, selector valve	1	

변환밸브 그룹	SELECTOR VALVE GROUP

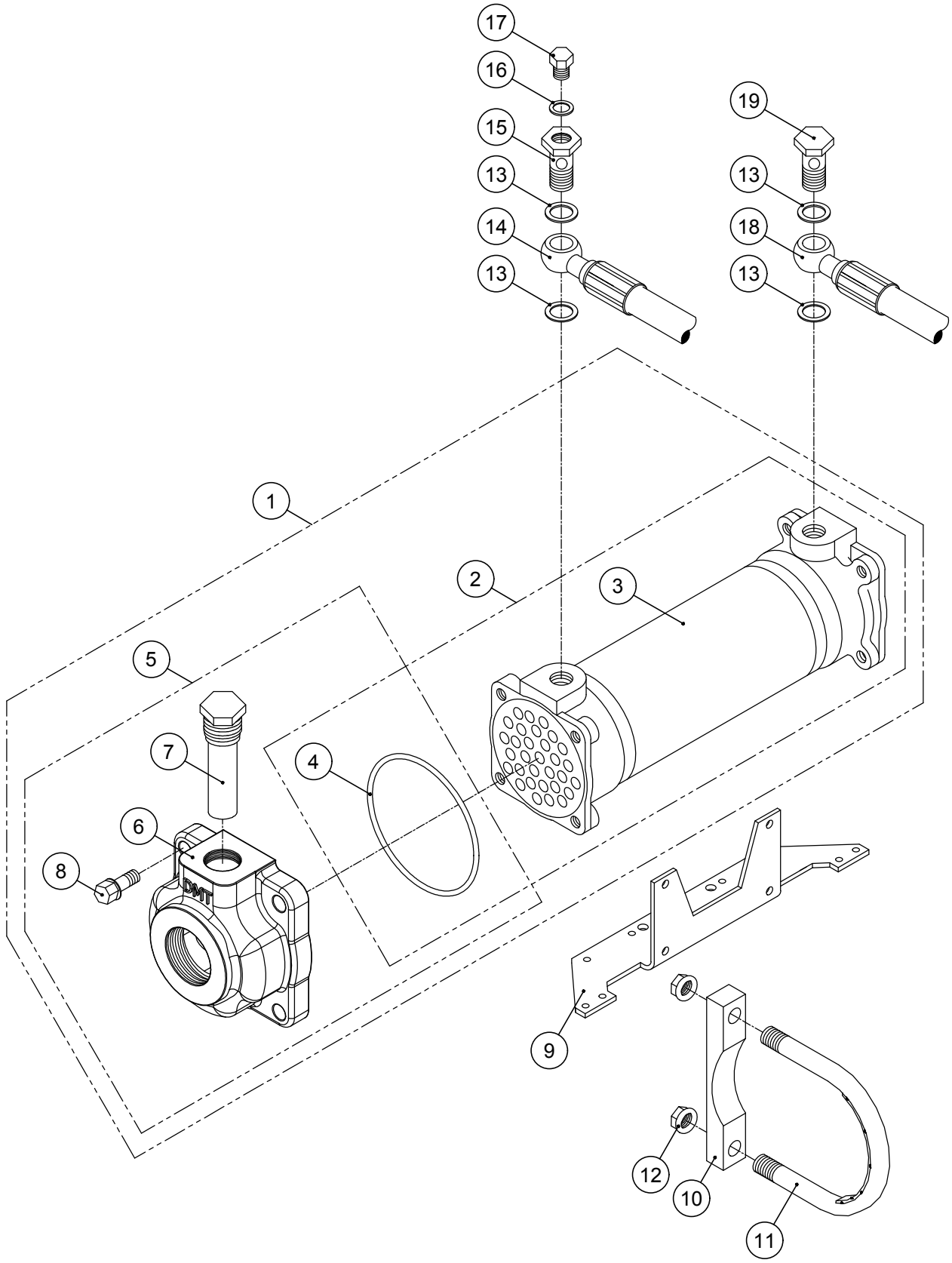


그 림 번 호 - 7	FIG NO. - 7

SELECTOR VALVE GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_280500	ST_지연밸브ASS'Y	DELAY VALVE ASS'Y	(1)	
2	025514	슬리브	SLEEVE	1	
3	150510A	유압조정밸브조합	PRESSURE REGULATING VALVE ASS'Y	1	
4	260507	외측압력스프링	SPRING, outer	1	
5	025506	트롤링압력스프링	SPRING, trolling	1	
6	025509	스페이스	SPACER	1	apply if needed
7	150509	완충피스톤	PISTON	1	
8	25502	체크밸브스프링	SPRING, check valve	1	
9	SB00803	볼(3/8)	BALL, steel	1	
10	280555	플레이트가스켓	GASKET, plate	4	
11	280547	오리피스플레이트	PLATE, oriffice	2	
12	280552	중간플레이트	PLATE	1	
13	280510	피스톤카바	COVER, piston	1	
14	B08125045	스크류	SCREW	4	
15	25515	밸브카바가스켓	GASKET, valve cover	1	
16	25520G	레버그룹	LEVER GROUP	(1)	
17	025513	변환밸브	STEM, valve	1	
18	51101	트러스트베어링	BEARING, thrust	1	
19	P00919	오링	O-RING	1	
20	25517	밸브카바	COVER, valve	1	
21	25520	레버조합	LEVER ASS'Y	1	
22	SP03020	스프링핀	PIN, spring	1	
23	400524	볼조인트조합	BALL JOINT ASS'Y	1	
24	25518	디텐트스프링	SPRING, detent	1	
25	SB01605	볼(5/16)	BALL, steel	1	
26	C06100015	육각소켓스크류	SCREW, socket	2	
27	C06100020	육각소켓스크류	SCREW, socket	2	
28	025532AS	케이블브라켓조합	BRACKET, cable ASS'Y	(1)	
29	025532	케이블브라켓	BRACKET, cable	1	
30	400525	심	SHIM	1	
31	25536	클램프	CLAMP	1	
32	X05080012S	십자머리스크류	SCREW(+)	2	
33	N05080082S	너트	NUT	2	
34	025533	전.후진명판	PLATE, position name	1	
35	PW0815516	평와셔	WASHER	2	
36	B08125080	스크류	SCREW	2	
37	B08125060	스크류	SCREW	2	
38	B08125075	스크류	SCREW	1	
39	150527	변환밸브가스켓	GASKET, selector valve	1	

오일쿨러 그룹	OIL COOLER GROUP

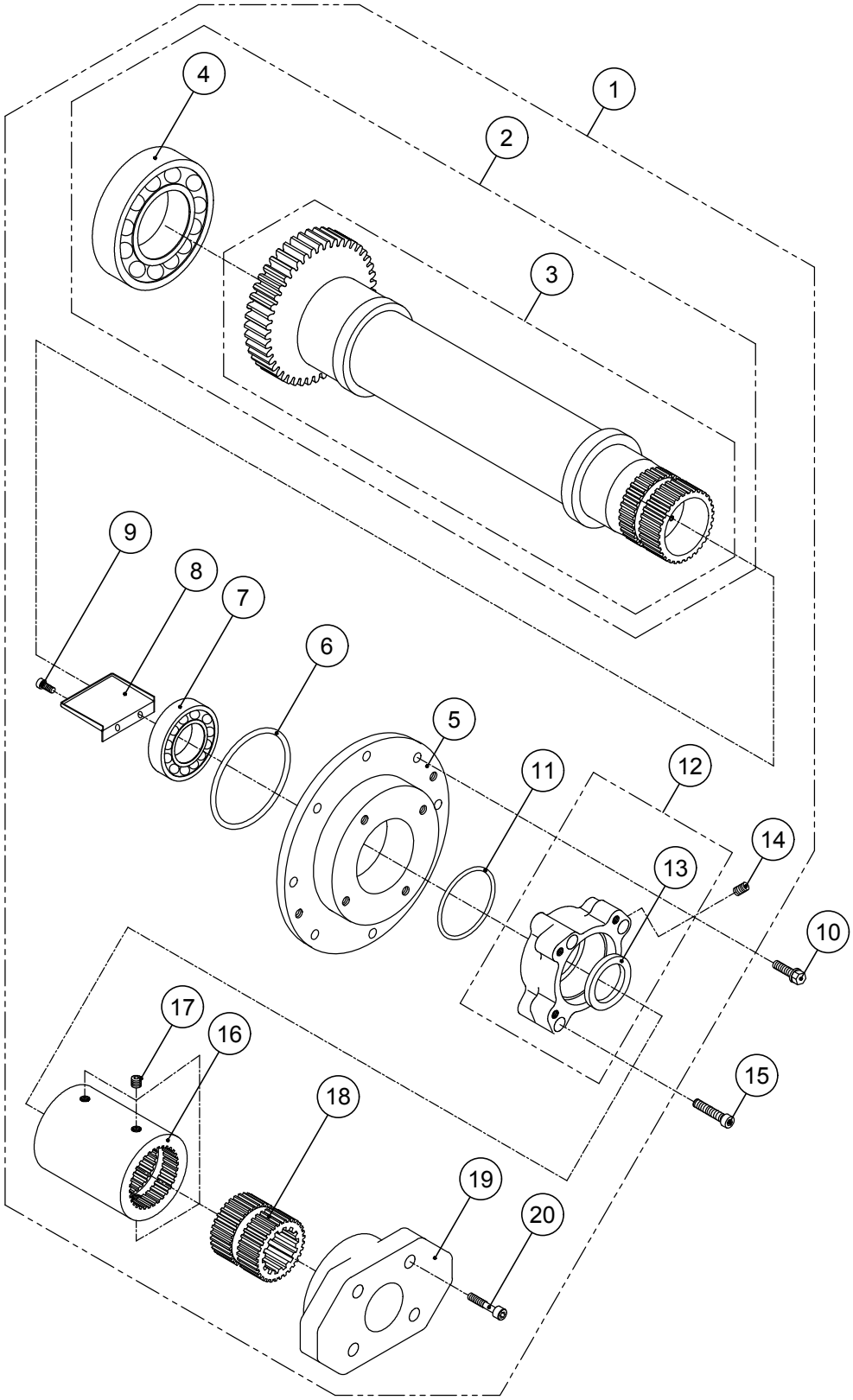


그 림 번 호 - 8	FIG NO. - 8

OIL COOLER GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_650741	ST_오일쿨러완비품	OIL COOLER ASS'Y	(1)	PF 2"
2	AS_650741	AS_오일쿨러조합	OIL COOLER ASS'Y	(1)	
3	650741	오일쿨러조합	OIL COOLER ASS'Y	1	
4	400750	오링	O-RING	2	
5	260701AS	쿨러카바완비품(GT)	COOLER COVER ASS'Y	(2)	PF 2"
6	260701	쿨러카바(GT)	COVER, cooler	2	PF 2"
7	150753	방식봉조합	ZINC ANODE ASS'Y	2	
8	B10150030S	스크류	SCREW	8	
9	400031	쿨러브라켓	BRACKET, cooler	1	
10	400036	쿨러고정볼트조합	BOLT ASS'Y, fixing cooler	2	
11	400035	쿨러고정블록	BLOCK, fixing cooler	2	
12	N-UNC3/8	너트	NUT	4	
13	25028	동가스켓	GASKET, copper	4	
14	250711	호스조합(P→C)	HOSE ASS'Y	1	
15	650021	유니온볼트	BOLT, union	1	
16	11028	동가스켓	GASKET, copper	1	
17	018018	배유플러그	PLUG	1	
18	650710	호스조합(C→V)	HOSE ASS'Y	1	
19	050021	유니온볼트	BOLT, union	1	

P.T.O축 그룹	P.T.O SHAFT GROUP

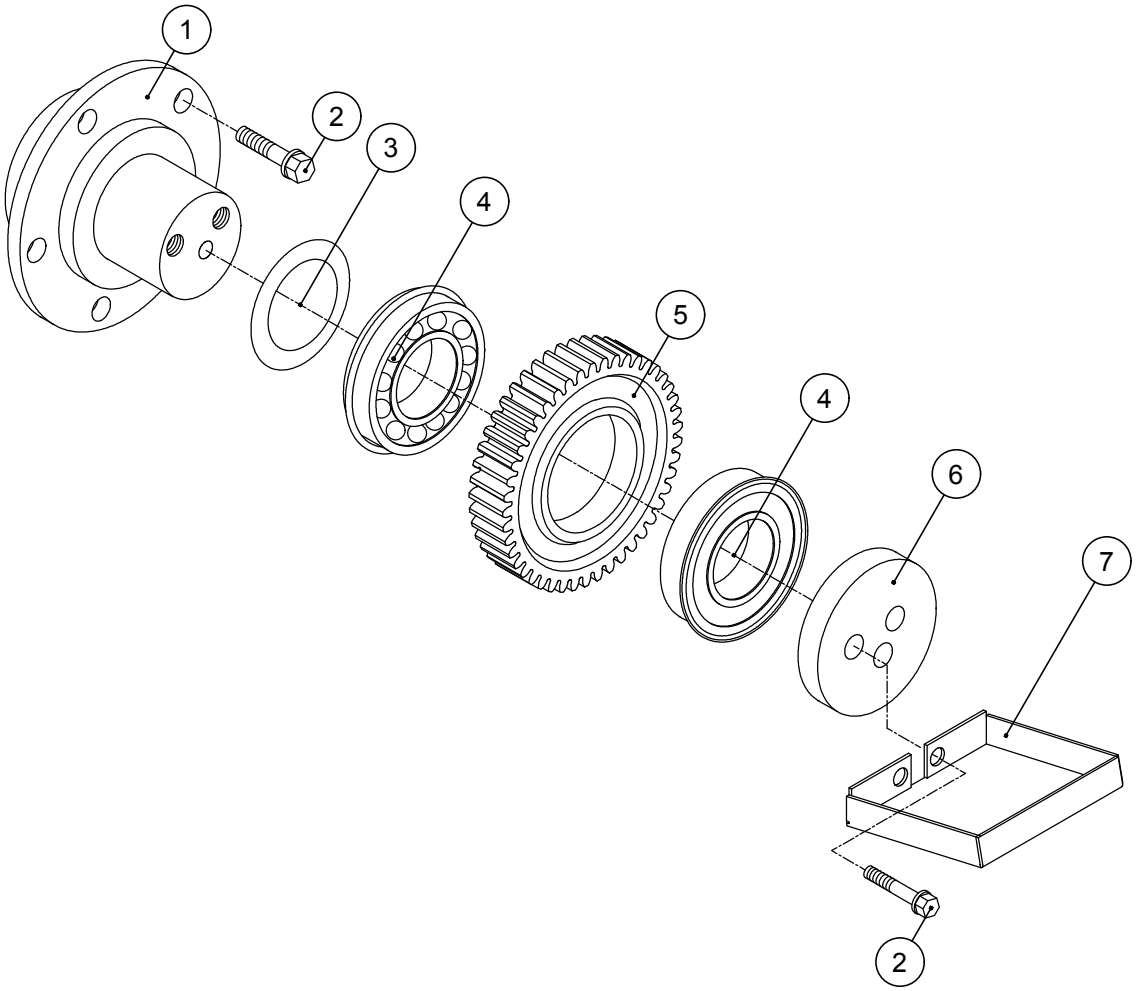


그 림 번 호 - 9	FIG NO. - 9

P.T.O SHAFT GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_650600A	PTO완비품	PTO SHAFT GROUP	(1)	A(1.00)
	ST_650600B	PTO완비품	PTO SHAFT GROUP	(1)	B(0.79)
2	650600GA	PTO축그룹	PTO SHAFT GROUP	(1)	A(1.00)
	650600GB	PTO축그룹	PTO SHAFT GROUP	(1)	B(0.79)
3	650600A	PTO축조합	PTO SHAFT ASS'Y	1	A(1.00)
	650600B	PTO축조합	PTO SHAFT ASS'Y	1	B(0.79)
4	6309	볼베어링	BEARING, ball	1	
5	650060	베어링카바	COVER, bearing	1	
6	G18057	오링	O-RING	1	
7	6209	볼베어링	BEARING, ball	1	
8	650063	베어링윤활팬	LUB' PAN, bearing	1	
9	C08125015	육각소켓스크류	SCREW, socket	2	
10	B10150030	스크류	SCREW	8	
11	G08531	오링	O-RING	1	
12	510041A	펌프출력카바조합	PUMP OUTPUT SHAFT COVER ASS'Y	(1)	
13	D04506209	오일씰	SEAL, oil	1	
14	PT0040109	플러그	PLUG	1	
15	C10150060	육각소켓스크류	SCREW, socket	4	
16	510612	연결카프링	COUPLING, connector	1	
17	S06100006	세트스크류	SETSCREW	3	
18	510611A	구동카프링	COUPLING, pinion	1	SPLINE(SAE B)
	510611B	구동카프링	COUPLING, pinion	1	SPLINE(SAE C)
	510611G	구동카프링	COUPLING, pinion	1	∅15
19	510615A	펌프취부대	PLATE, pump attachment	1	
	510615B	펌프취부대	PLATE, pump attachment	1	SAE B
	510615C	펌프취부대	PLATE, pump attachment	1	SAE C
	510615D	펌프취부대	PLATE, pump attachment	1	
	510615E	펌프취부대	PLATE, pump attachment	1	
	510615F	펌프취부대	PLATE, pump attachment	1	
20	C12175040	육각소켓스크류	SCREW, socket	4	

아이들축 그룹	IDLE SHAFT GROUP

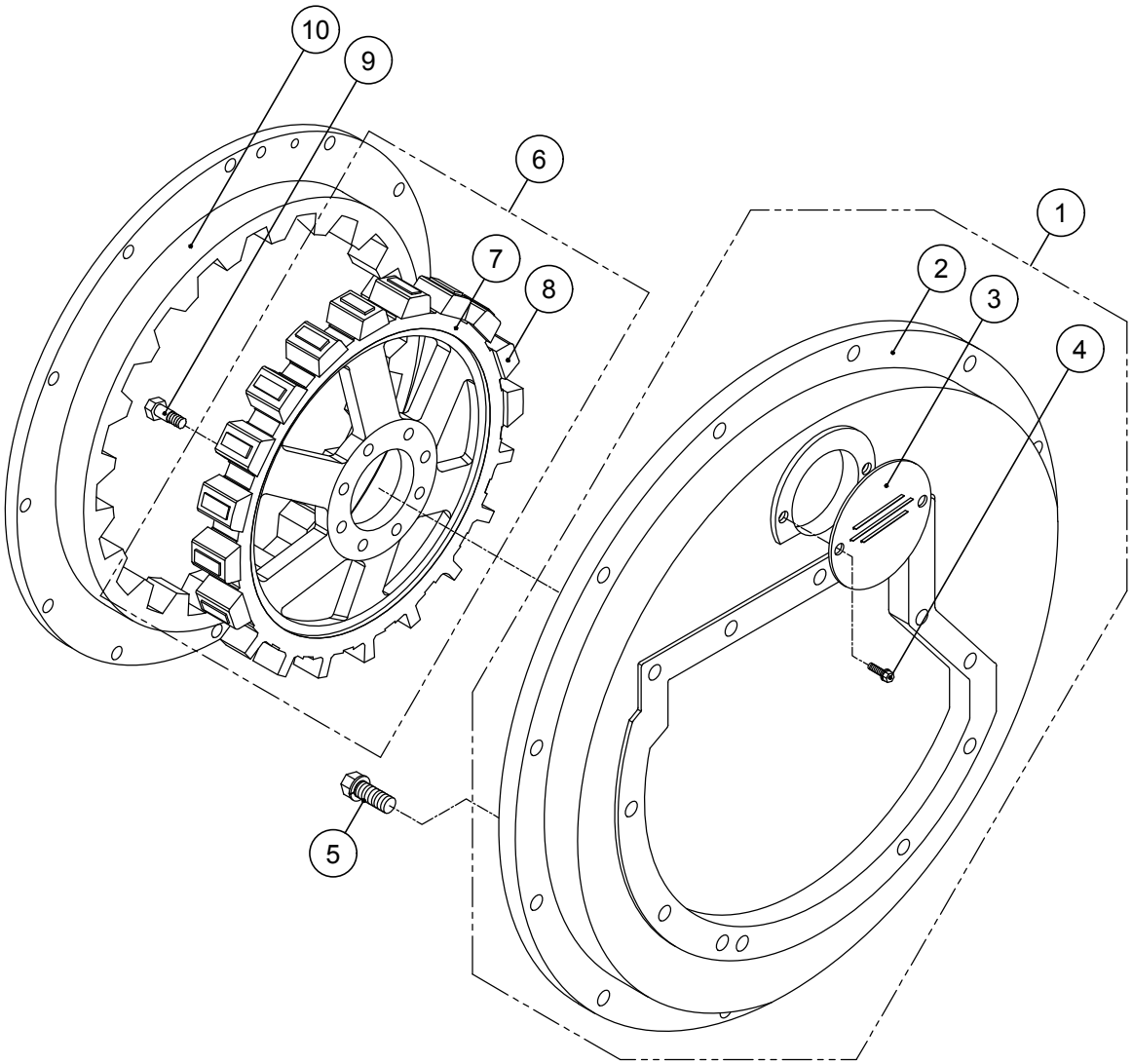


그 림 번 호 - 10	FIG NO. - 10

IDLE SHAFT GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	650621	아이들축	SHAFT, idle	1	A(1.00)
	650625	아이들축	SHAFT, idle	1	B(0.79)
2	B08125020	스크류	SCREW	7	
3	400613A	조정심	SHIM	5	
	400613B	조정심	SHIM	5	
4	6007ZNR	볼베어링	BEARING, ball	2	
5	650622A	아이들기어	GEAR, idle	1	A(1.00)
	650622B	아이들기어	GEAR, idle	1	B(0.79)
6	650623	아이들받침판	PLATE, idle	1	
7	650624	윤활오일팬	OIL PAN, lub	1	

옵션 그룹	OPTION GROUP

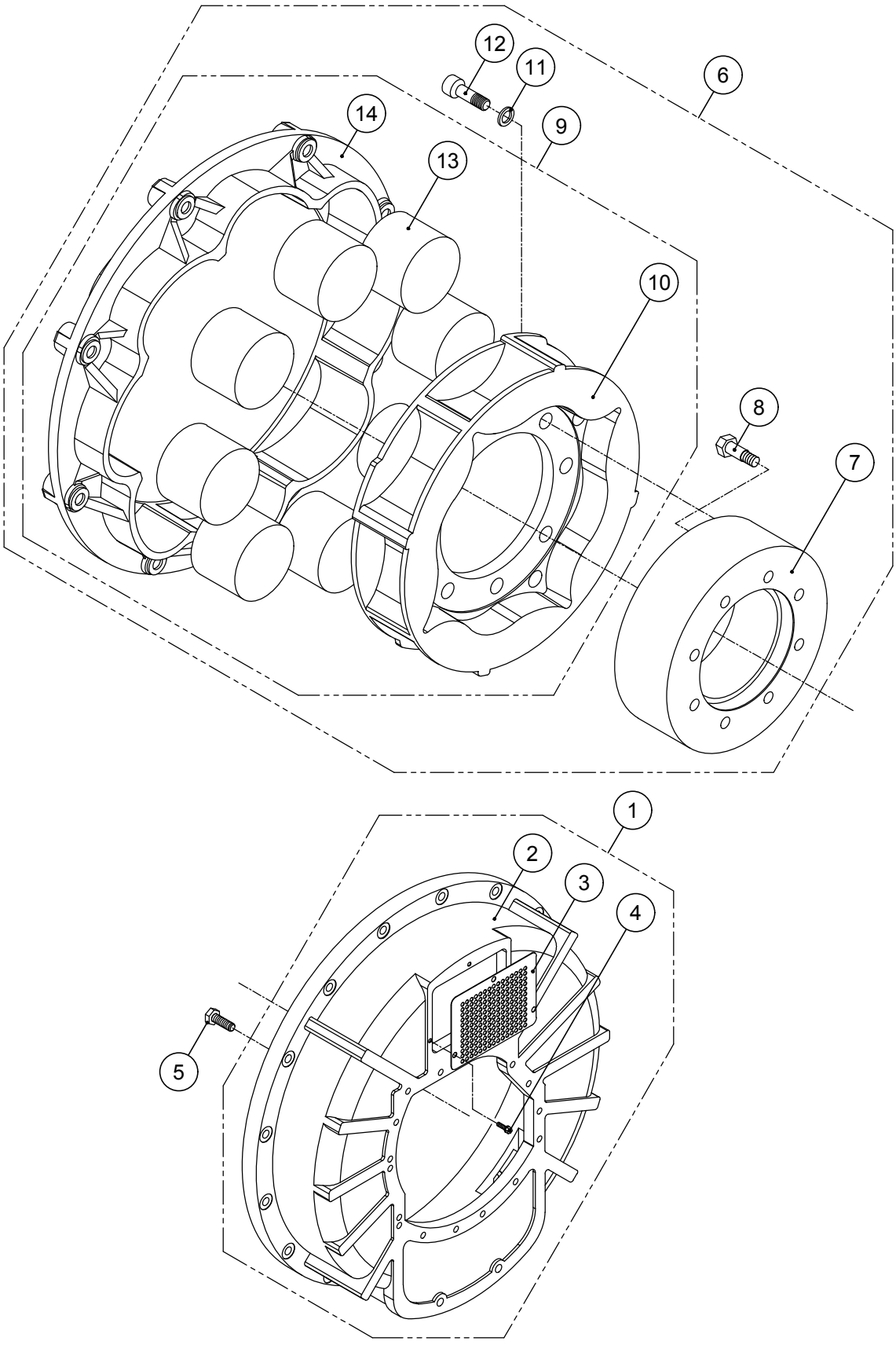


그 림 번 호 - 11	FIG NO. - 11

OPTION GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 PARTS NAME		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	260901G	플라이휠하우징완비품	HOUSING, flywheel ASS'Y	(1)	SAE #1
	260902G	플라이휠하우징완비품	HOUSING, flywheel ASS'Y	(1)	SAE #0
2	260901	플라이휠하우징	HOUSING, flywheel	1	SAE #1
	260902	플라이휠하우징	HOUSING, flywheel	1	SAE #0
3	050910	하우징카바	COVER, check	1	
4	A08125012	스크류	SCREW	2	
5	B10150030	스크류	SCREW	19	
6	260801G	스파이더완비품	SPIDER, drive ASS'Y	(1)	14″ 18″
7	260801	스파이더	SPIDER, drive	1	14″ 18″
8	260803	라바블록	BLOCK, rubber	20	14″ 18″
9	260802	리머볼트	BOLT, reamer	8	
10	260821	드라이빙링	RING, driving	1	14"
	650820	드라이빙링	RING, driving	1	18"

센타 플렉스 커플링 그룹 1	CENTA FLEX COUPLING GROUP 1

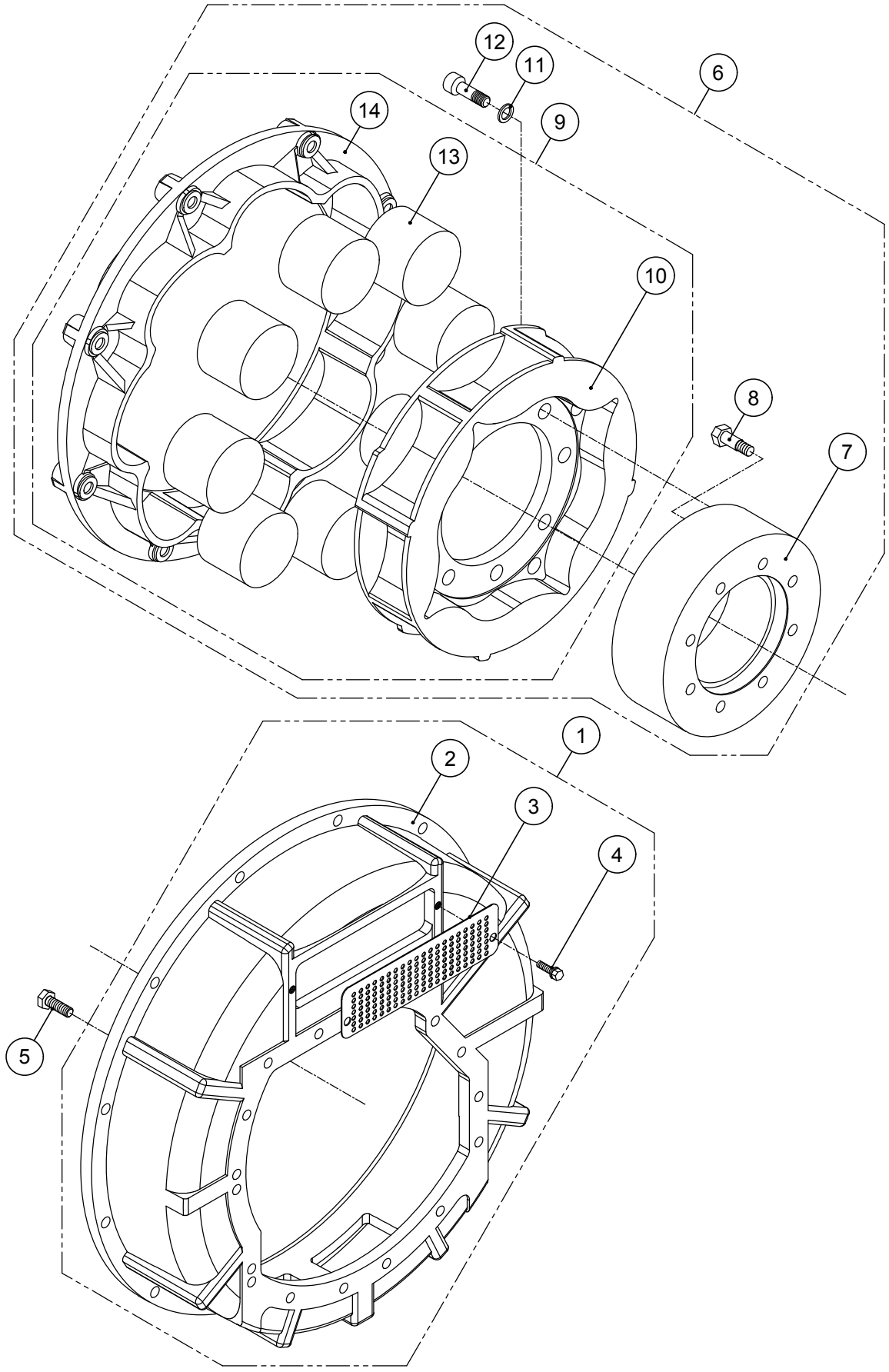


그 림 번 호 - 12	FIG NO. - 12

CENTA FLEX COUPLING GROUP 1

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 PARTS NAME		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	550902G	플라이휠하우징완비품	HOUSING, flywheel ASS'Y	(1)	SAE #0
2	550902	플라이휠하우징	HOUSING, flywheel	1	SAE #0
3	450911	점검창	PLATE, inspection	1	
4	A08125012	스크류	SCREW	3	
5	B10150035	스크류	SCREW	19	
6	77268803	센타플렉스커플링조합	CENTA Flex Coupling ASS'Y	(1)	14"
7	77268863	센타카프링허브	HUB, CENTA COUPLING	1	
8	260802	리머볼트	BOLT, reamer	8	
9	77268811	센타플렉스커플링	CENTA Flex Coupling	(1)	
10	77268882	이너 파트	INNER PART	1	
11	PW1630030	평와셔	WASHER	8	
12	C16200045	육각소켓스크류	SCREW	8	
13	77268821	러버 블록	RUBBER BLOCK	8	
14	77268852	아우터 파트	OUTER PART	1	

센타 플렉스 커플링 그룹 2	CENTA FLEX COUPLING GROUP 2

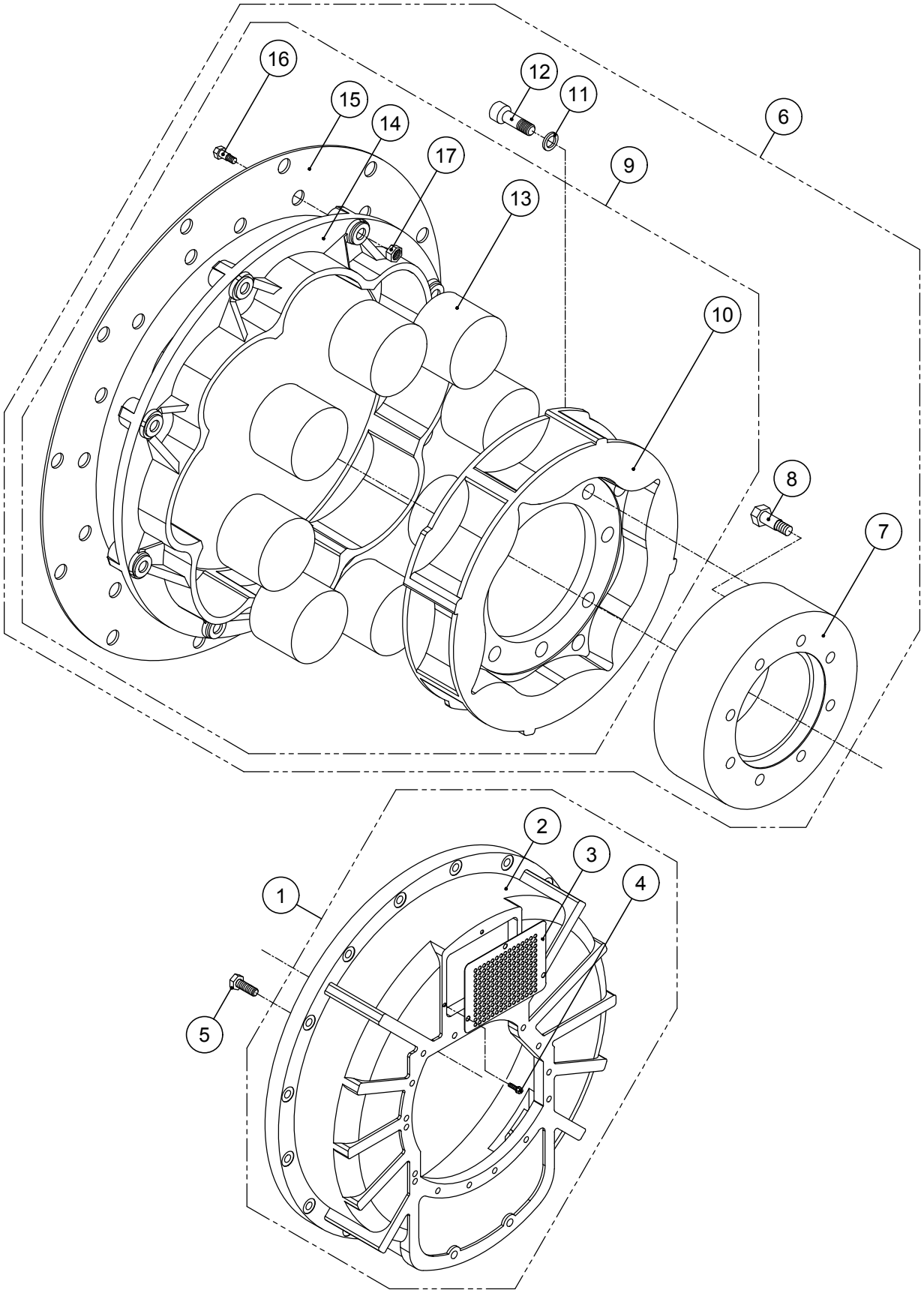


그 림 번 호 - 13	FIG NO. - 13

CENTA FLEX COUPLING GROUP 2

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	280909G	플라이휠하우징완비품	HOUSING, flywheel ASS'Y	(1)	SAE #1
2	280909	플라이휠하우징	HOUSING, flywheel	1	SAE #1
3	400911	점검창	PLATE, inspection	1	
4	A08125012	스크류	SCREW	2	
5	B10150035	스크류	SCREW	15	
6	77268801	센타플렉스커플링조합	CENTA Flex Coupling ASS'Y	(1)	14"
7	77268861	센타카프링허브	HUB, CENTA COUPLING	1	
8	260802	리머볼트	BOLT, reamer	8	
9	77268811	센타플렉스커플링	CENTA Flex Coupling	(1)	
10	77268882	이너 파트	INNER PART	1	
11	PW1630030	평와셔	WASHER	8	
12	C16200045	육각소켓스크류	SCREW	8	
13	77268821	러버 블록	RUBBER BLOCK	8	
14	77268852	아우터 파트	OUTER PART	1	

센타 플렉스 커플링 그룹 3	CENTA FLEX COUPLING GROUP 3

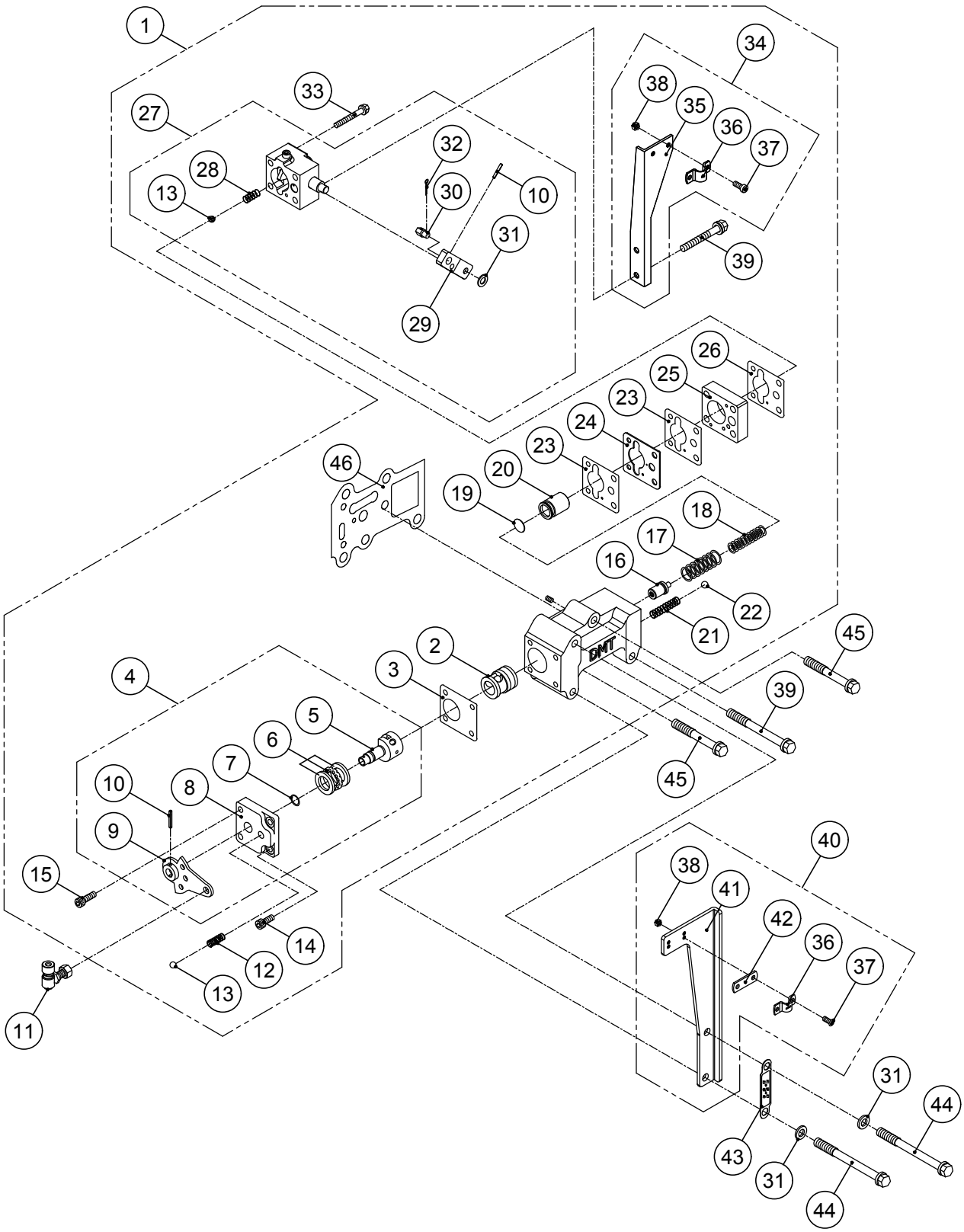


그 림 번 호 - 14	FIG NO. - 14

CENTA FLEX COUPLING GROUP 3

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	550902G	플라이휠하우징완비품	HOUSING, flywheel ASS'Y	(1)	SAE #0
2	550902	플라이휠하우징	HOUSING, flywheel	1	SAE #0
3	450911	점검창	PLATE, inspection	1	
4	A08125012	스크류	SCREW	3	
5	B10150035	스크류	SCREW	15	
6	77268802	센타플렉스커플링조합	CENTA Flex Coupling ASS'Y	(1)	18"
7	77268862	센타카프링허브	HUB, CENTA COUPLING	1	
8	260802	리머볼트	BOLT, reamer	8	
9	77268812	센타플렉스커플링	CENTA Flex Coupling	(1)	
10	77268882	이너 파트	INNER PART	1	
11	PW1630030	평와셔	WASHER	8	
12	C16200045	육각소켓스크류	SCREW	8	
13	77268821	러버 블록	RUBBER BLOCK	8	
14	77268852	아우터 파트	OUTER PART	1	
15	77268853	플레이트	Plate (dummy)	1	
16	B12150050	볼트	BOLT	16	
17	N12150010RS	너트	NUT	16	

트롤링밸브 그룹	TROLLING VALVE GROUP

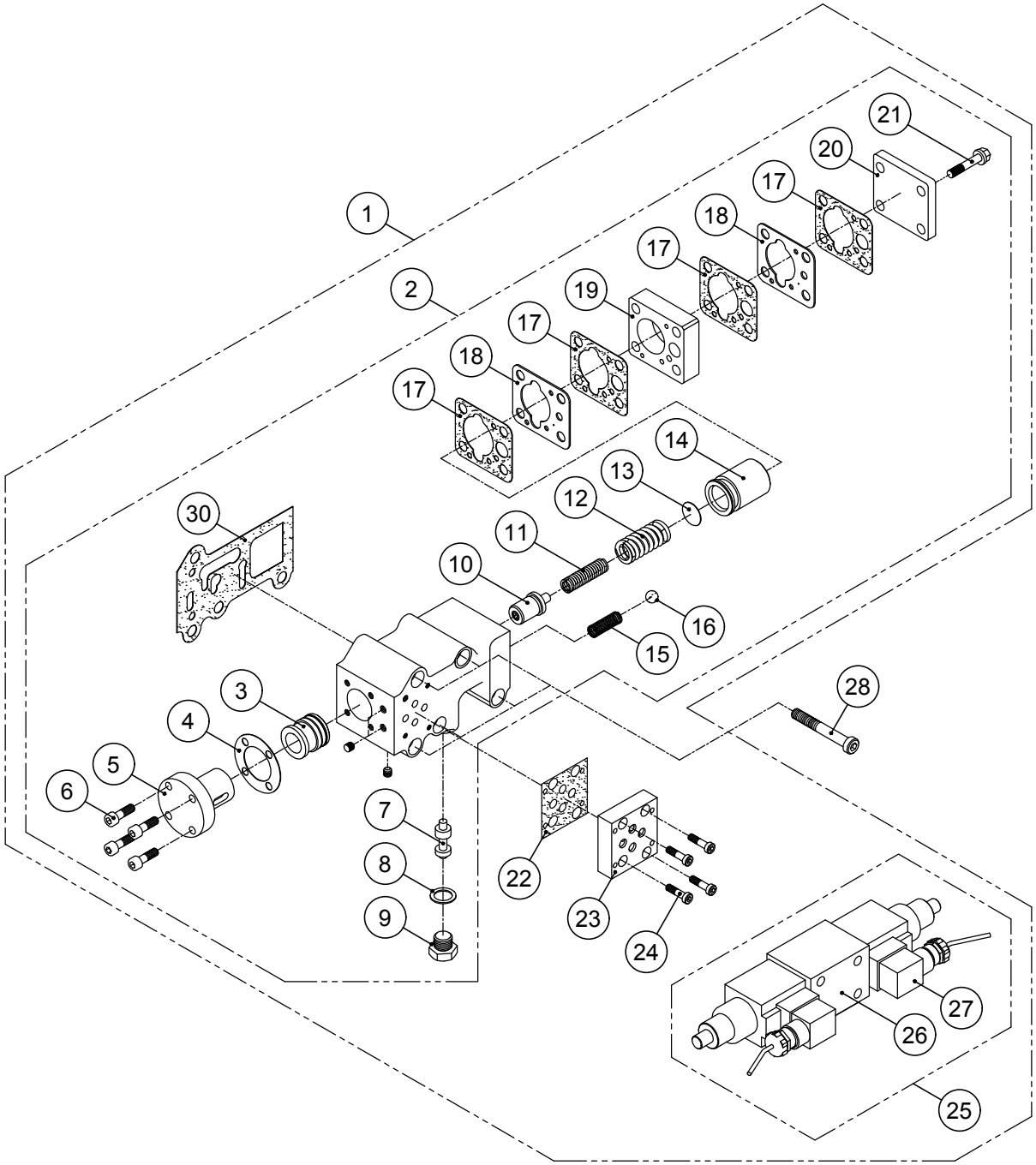


그 림 번 호 - 15	FIG NO. - 15

TROLLING VALVE GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 PARTS NAME		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_240500T	ST_트롤링밸브그룹	TROLLING VALVE GROUP	(1)	
2	025514	슬리브	SLEEVE	1	
3	25515	밸브카바가스켓	GASKET, valve cover	1	
4	25520G	레버그룹	LEVER GROUP	(1)	
5	025513	변환밸브	STEM, valve	1	
6	51101	트러스트베어링	BEARING, thrust	1	
7	P00919	오링	O-RING	1	
8	25517	밸브카바	COVER, valve	1	
9	25520	레버조합	LEVER ASS'Y	1	
10	SP03020	스프링핀	PIN, spring	2	
11	400524	볼조인트조합	BALL JOINT ASS'Y	1	
12	25518	디텐트스프링	SPRING, detent	1	
13	SB01605	볼(5/16)	BALL, steel	2	
14	C06100015	육각소켓스크류	SCREW, socket	2	
15	C06100020	육각소켓스크류	SCREW, socket	2	
16	150510A	유압조정밸브조합	PRESSURE REGULATING VALVE ASS'Y	1	
17	260507	외측압력스프링	SPRING, outer	1	
18	025506	트롤링압력스프링	SPRING, trolling	1	
19	025509	스페이스	SPACER	1	apply if needed
20	150509	완충피스톤	PISTON	1	
21	25502	체크밸브스프링	SPRING, check valve	1	
22	SB00803	볼(3/8)	BALL, steel	1	
23	280555	플레이트가스켓	GASKET, plate	2	
24	150552	오리피스플레이트	PLATE, oriffice	1	
25	150558	중간플레이트	PLATE	1	
26	150546	트롤링밸브가스켓	GASKET, trolling valve	1	
27	150540	트롤링밸브조합	TROLLING VALVE ASS'Y	(1)	
28	150518	트롤링디텐트스프링	SPRING, detent	1	
29	150545	트롤링레버	LEVER, trolling	1	
30	25524	케이블핀	PIN, cable	1	
31	PW0815516	평와셔	WASHER	3	
32	JNSPN8	스냅핀	PIN, snap	1	
33	B08125070	스크류	SCREW	2	
34	150549AS	트롤링브라켓조합	TROLLING BRACKET ASS'Y	(1)	
35	150549	트롤링브라켓	BRACKET, trolling	1	
36	25536	클램프	CLAMP	2	
37	X05080012S	십자머리스크류	SCREW(+)	4	
38	N05080082S	너트	NUT	4	
39	B08125075	스크류	SCREW	3	
40	025532AS	케이블브라켓조합	BRACKET, cable ASS'Y	(1)	
41	025532	케이블브라켓	BRACKET, cable	1	
42	400525	심	SHIM	1	
43	025533	전,후진명판	PLATE, position name	1	
44	B08125080	스크류	SCREW	2	
45	B08125060	스크류	SCREW	2	
46	150528	변환밸브가스켓	GASKET, selector valve	1	

전자밸브 그룹(12V,24V)	ELECTRIC VALVE GROUP

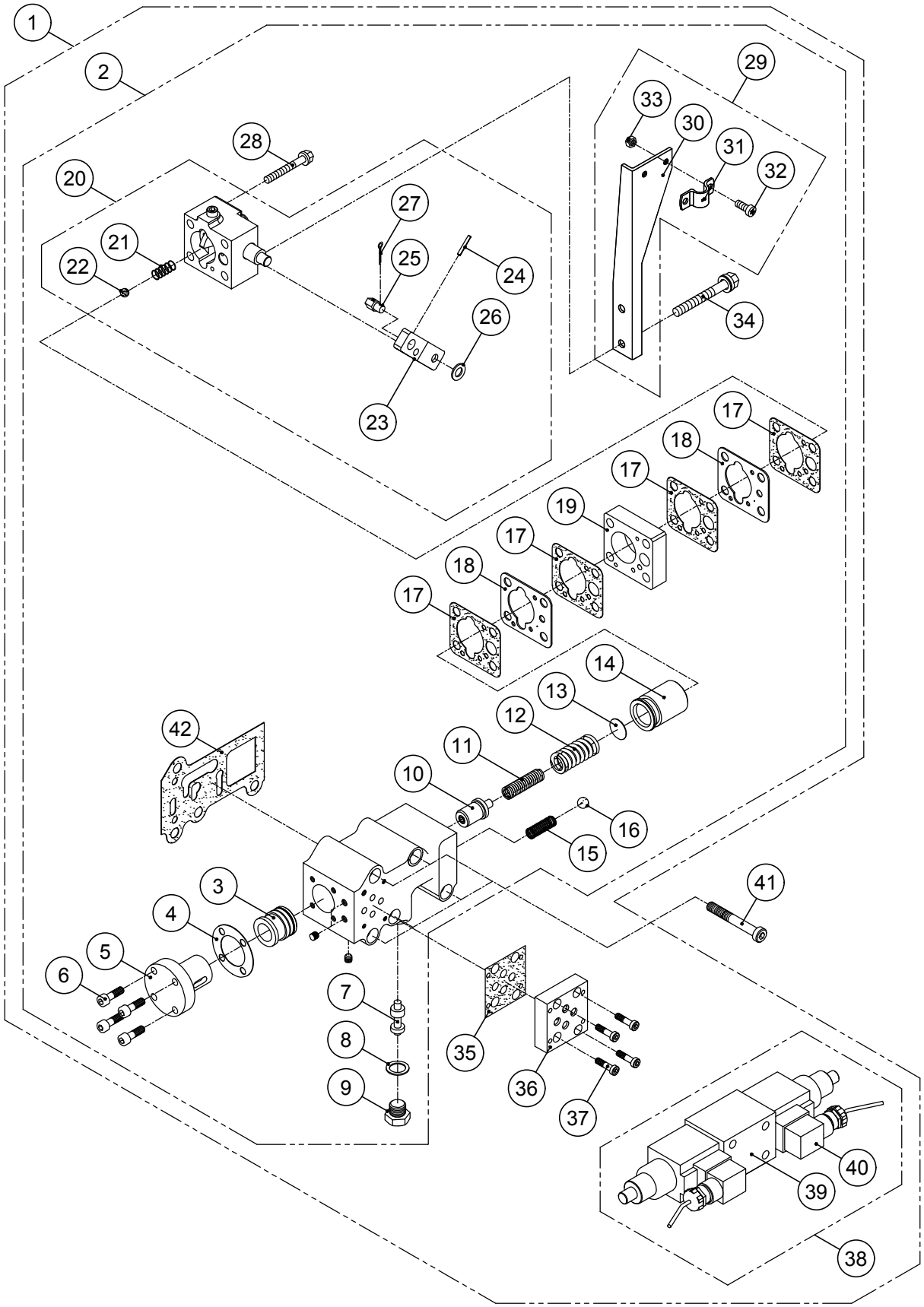


그 림 번 호 - 16	FIG NO. - 16

ELECTRIC VALVE GROUP

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_280560	ST_전자밸브그룹	ST_ELECTRIC VALVE GROUP	(1)	24V
	ST_280570	ST_전자밸브그룹	ST_ELECTRIC VALVE GROUP	(1)	12V
2	AS_280560	AS_전자밸브조합	AS_ELECTRIC VALVE ASS'Y	(1)	
3	025514	슬리브	SLEEVE	1	
4	240506	코어가스켓	GASKET, core	1	
5	240504	전자밸브코어	CORE, electron valve	1	
6	C06100020	육각소켓스크류	SCREW, socket	4	
7	240503	방향전환밸브	VALVE, directional control	1	
8	25019	동가스켓	GASKET, copper	1	
9	240502	밸브플러그	PLUG, valve	1	
10	150510A	유압조정밸브조합	PRESSURE REGULATING VALVE ASS'Y	1	
11	025506	트롤링압력스프링	SPRING, trolling	1	
12	260507	외측압력스프링	SPRING, outer	1	
13	025509	스페이스	SPACER	1	apply if needed
14	150509	완충피스톤	PISTON	1	
15	25502	체크밸브스프링	SPRING, check valve	1	
16	SB00803	볼(3/8)	BALL, steel	1	
17	280555	플레이트가스켓	GASKET, plate	4	
18	280547	오리피스플레이트	PLATE, oriffice	2	
19	280552	중간플레이트	PLATE	1	
20	280510	피스톤카바	COVER, piston	1	
21	B08125045	스크류	SCREW	4	
22	400653	서브플레이트가스켓	GASKET, sub plate	1	
23	400652	서브플레이트	PLATE, sub	1	
24	C05080018	육각소켓스크류	SCREW, socket	4	
25	140550	솔레노이드밸브조합	SOLENOID ASS'Y	1	24V
	140560	솔레노이드밸브조합	SOLENOID ASS'Y	1	12V
26	140551	솔레노이드밸브	SOLENOID VALVE	1	24V
	140561	솔레노이드밸브	SOLENOID VALVE	1	12V
27	140559	솔레노이드커넥터 조합	SOLENOID CONNECTOR ASS'Y	2	24V
	140569	솔레노이드커넥터 조합	SOLENOID CONNECTOR ASS'Y	2	12V
28	C08125070	육각소켓스크류	SCREW, socket	5	
29	150527	변환밸브가스켓	GASKET, selector valve	1	

전자밸브 그룹, 트롤링(12V,24V)	ELECTRON VALVE GROUP(TROLLING)



그 림 번 호 - 17	FIG NO. - 17

ELECTRIC VALVE GROUP (TROLLING)

번호 NO.	부품 번호 PARTS NO.	품 명 P A R T S N A M E		대 개(Q'TY) DMTP6500	비 고 REMARKS
1	ST_280580	ST_전자밸브그룹,트롤링	ST_ELECTRIC VALVE GROUP, TROLLING	(1)	24V
	ST_280590	ST_전자밸브그룹,트롤링	ST_ELECTRIC VALVE GROUP, TROLLING	(1)	12V
2	AS_280580	AS_전자밸브조합, 트롤링	AS_ELECTRIC VALVE ASS'Y, TROLLING	(1)	
3	025514	슬리브	SLEEVE	1	
4	240506	코어가스켓	GASKET, core	1	
5	240504	전자밸브코어	CORE, electron valve	1	
6	C06100020	육각소켓스크류	SCREW, socket	4	
7	240503	방향전환밸브	VALVE, directional control	1	
8	25019	동가스켓	GASKET, copper	1	
9	240502	밸브플러그	PLUG, valve	1	
10	150510A	유압조정밸브조합	PRESSURE REGULATING VALVE ASS'Y	1	
11	025506	트롤링압력스프링	SPRING, trolling	1	
12	260507	외측압력스프링	SPRING, outer	1	
13	025509	스페이스	SPACER	1	apply if needed
14	150509	완충피스톤	PISTON	1	
15	25502	체크밸브스프링	SPRING, check valve	1	
16	SB00803	볼(3/8)	BALL, steel	1	
17	280555	플레이트가스켓	GASKET, plate	4	
18	280547	오리피스플레이트	PLATE, oriffice	2	
19	280552	중간플레이트	PLATE	1	
20	400540	트롤링밸브조합	TROLLING VALVE ASS`Y	(1)	
21	150518	트롤링디텐트스프링	SPRING, detent	1	
22	SB01605	볼(5/16)	BALL, steel	1	
23	150545	트롤링레버	LEVER, trolling	1	
24	SP03020	스프링핀	PIN, spring	1	
25	25524	케이블핀	PIN, cable	1	
26	PW0815516	평와셔	WASHER	1	
27	JNSPN8	스냅핀	PIN, snap	1	
28	B08125075	스크류	SCREW	2	
29	150549AS	트롤링브라켓조합	TROLLING BRACKET ASS'Y	(1)	
30	150549	트롤링브라켓	BRACKET, trolling	1	
31	25536	클램프	CLAMP	1	
32	X05080012S	십자머리스크류	SCREW(+)	2	
33	N05080082S	너트	NUT	2	
34	B08125070	스크류	SCREW	2	
35	400653	서브플레이트가스켓	GASKET, sub plate	1	
36	400652	서브플레이트	PLATE, sub	1	
37	C05080018	육각소켓스크류	SCREW, socket	4	
38	140550	솔레노이드밸브조합	SOLENOID ASS'Y	1	24V
	140560	솔레노이드밸브조합	SOLENOID ASS'Y	1	12V
39	140551	솔레노이드밸브	SOLENOID VALVE	1	24V
	140561	솔레노이드밸브	SOLENOID VALVE	1	12V
40	140559	솔레노이드커넥터 조합	SOLENOID CONNECTOR ASS'Y	2	24V
	140569	솔레노이드커넥터 조합	SOLENOID CONNECTOR ASS'Y	2	12V
41	C08125070	육각소켓스크류	SCREW, socket	5	
42	150528	변환밸브가스켓	GASKET, selector valve	1	

The contents of this manual can be modified without prior notice for the improvement of quality.

D-I INDUSTRIAL CO., LTD.

FACTORY : (52781) 13, Namgang-ro 1367 beon-gil, Jinju-si, Gyeongnam-do, Korea
TEL. : +82-55-760-5500
FAX. : +82-55-755-9188
E-mail : dicl@d-i.co.kr
URL : http://www.d-i.co.kr

PART LIST NO. P2102N01DMT

printed: 2021. 04