

BANDO

ELECTRIC HOIST PART CATALOG

0.5 TON SERIES

www.bandohoist.com



반도 호이스트크레인
BANDO CRANES

TEL : 1588-3701 FAX : 031-495-8353,4

BAHN 반도 호이스트의 부품 LIST 사용 요령

- (1) 반도호이스트의 부품 LIST는 호이스트 부품의 신속하고 정확한 주문과 호이스트의 분해 또는 조립시 초보자도 쉽게 이해할 수 있도록 작성되어 있습니다.
- (2) 호이스트의 부품을 주문할 때에는 아래사항을 참조하여 주십시오.
 - ◆ 사용되고 있는 호이스트이 용량 및 타입을 확인하여 주십시오.
 - ◆ 어떤 부품에 사용되고 있는 부품인가를 확인하여 주십시오.
 - ◆ 부품번호 및 부품명을 꼭 확인하여 주십시오.
- (3) 반도 호이스트의 TYPE은 아래와 같습니다.
 - ◆ MONORAIL TYPE (0.5TON, 1TON, 2TON, 2.8TON, 3TON, 5TON, 7.5TON, 10TON, 15TON, 20TON)
 - ◆ MONORAIL CREEP TYPE (1TON, 2TON, 2.8TON, 3TON, 5TON, 7.5TON, 10TON, 15TON, 20TON)
 - ◆ LOW HEAD TYPE (0.5TON, 1TON, 2TON, 2.8TON, 3TON, 5TON)
 - ◆ LOW HEAD CREEP TYPE (1TON, 2TON, 2.8TON, 3TON, 5TON)
 - ◆ DOUBLERAIL TYPE (2TON, 2.8TON, 3TON, 5TON, 7.5TON, 10TON, 15TON, 20TON, 30TON)
 - ◆ DOUBLERAIL CREEP TYPE (35TON, 40TON, 50TON, 60TON, 70TON)

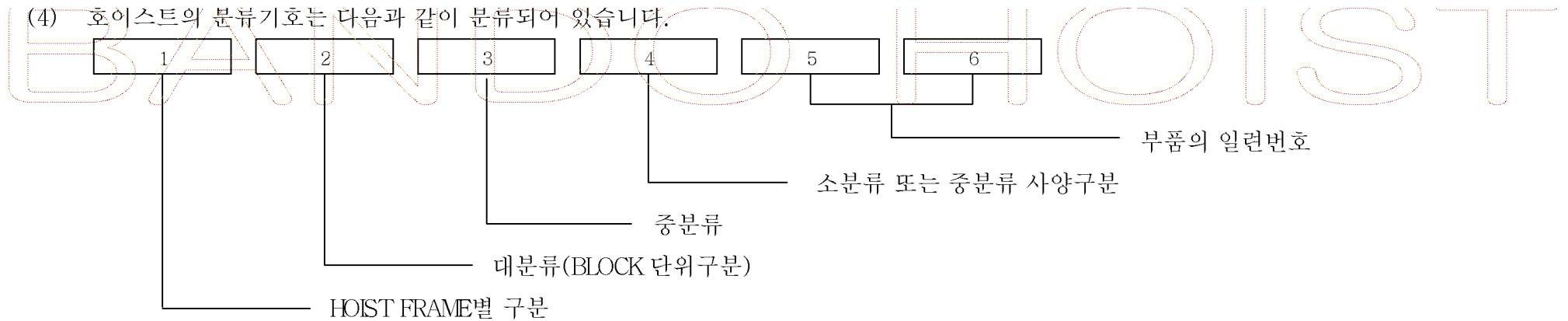
無斷複寫禁止

- 1 -

無斷複寫禁止

- (4) 호이스트의 분류기호는 다음과 같이 분류되어 있습니다.





1. 부품번호중 첫째자리는 HOIST의 FRAME을 표시합니다.

- | | | | |
|----------------|--------------|----------------|----------------|
| ◆ 0 → 0.5TON | ◆ 1 → 1TON | ◆ 2 → 2TON | ◆ 3 → 2.8&3TON |
| ◆ 4 → 5TON | ◆ 5 → 7.5TON | ◆ 6 → 10TON | ◆ 7 → 15TON |
| ◆ 8 → 20&30TON | ◆ A → 35TON | ◆ B → 40&50TON | ◆ C → 60TON |
| ◆ D → 70TON | | | |

2-3-4. 부품번호중 둘째, 셋째, 넷째 다음표와 같이 표시되었습니다.

2 (대분류)	3 (중분류)	4 (소분류 및 사양구분)									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1. MAIN BODY	1. MAIN BODY 2. REDUCER 3. BRAKE 4. LOAD BLOCK 5. HOISTING BOX 6. HOISTING MOTOR	N06 (30D, 12) S	N12 30S 220L 220L	N18	N24	D12	D18 380L 440L	D24 220H	L06 380H 440H		공용 부품

2(대분류)	3(중분류)	4(소분류 및 사양구분)									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
2. TRAVERSING	1. TROLLEY	S	D								
	2. TRAVERSING MOTOR WITH BRAKE	B	220L	380L	440L	R		220H	380H	440H	공용
	3. TRAVERSING MOTOR NO BRAKE		220L	380L	440L	R		220H	380H	440H	부품
	4. TRAVERSING BOX										
	5. TRAVERSING MOTOR WITH BRAKE(NEW)	B	220L	380L	440L	R		220H	380H	440H	
	6. TRAVERSING MOTOR NO BRAKE(NEW)		220L	380L	440L	R		220H	380H	440H	
3. CREEP	1. CREEP CLUTCH AND REDUCER	C	B								
	2. CREEP MOTOR WITH BRAKE	B	220L	380L	440L	R					
	3. CREEP HOISTING BOX		220L	380L	440L						
	4. CREEP TRAVERSING BOX										
4. PUSH BUTTON	1. 5POINT 5. 12POINT										
	2. 7POINT 6. 3POINT										
	3. 8POINT 7. 6POINT										
	5. 10POINT										
5. LOAD LIMITER	1. LOAD LIMITER (H)										
	2. LOAD LIMITER (L)										
	3. LOAD LIMITER (CREEP)										

※ 넷째 자리에 사용되는 용어는 다음과 같습니다.

- ◆ N06, N12, N18, N24 → "N"TYPE에 LIFTING 6M, 12M, 18M, 24M를 표시합니다.
- ◆ D12, D18, D24 → "D"TYPE에 LIFTING 12M, 18M, 24M를 표시합니다.
- ◆ L06 → "L"TYPE에 LIFTING 6M를 표시합니다.
- ◆ S → STANDARD, L → "L"TYPE, D → "D"TYPE, 30S → 30TON STANDARD를 표시합니다.
- ◆ 220L, 380L, 440L, 220H, 380H, 440H는 220, 380, 440은 전원(V)를 표시하며, L → LOW SPEED, H → HIGH SPEED를 표시합니다.
- ◆ B → BRAKE, C → CLUTCH, R → REDUCER를 표시합니다.
- ◆ (110), (220)은 조작전원 110V 또는 220V를 표시합니다.
- ◆ (30, D12)는 30TON "D"TYPE 12M를 표시합니다.

5-6. 부품번호 중 다섯째, 여섯째 자리는 PARTS에 사용되는 부품의 일련번호입니다.
01~50번까지는 당사제작품 또는 당사제품 전용이며 51~99까지는 범용 구입품입니다.

HOIST

- (5) HOIST의 분류기호 중 BLOCK BUILDING SYSTEM에 의하여 용량에 관계없이 공용으로 사용되는 것이 있습니다.
이것들에 대하여는 작은 용량을 기준으로 표시하였습니다.

- (6) 반도호이스트 부품 중 판매하지 않는 부품이 있습니다(비매품)
이것들에 대하여는 아래와 같습니다.

EX) 0.5TON "N"TYPE LIFT 12M DRUM CASE

품 번 KEY NO.	부 품 번 호 PART NO.	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
01	011 201	드럼 케이스	DRUM CASE	1	LIFT 12M용 ★

위와 같이 비매품에 대하여는 REMARK란에 (★)로 표시하였습니다.

- (7) 상기 사항들은 부득이한 경우에 따라 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.

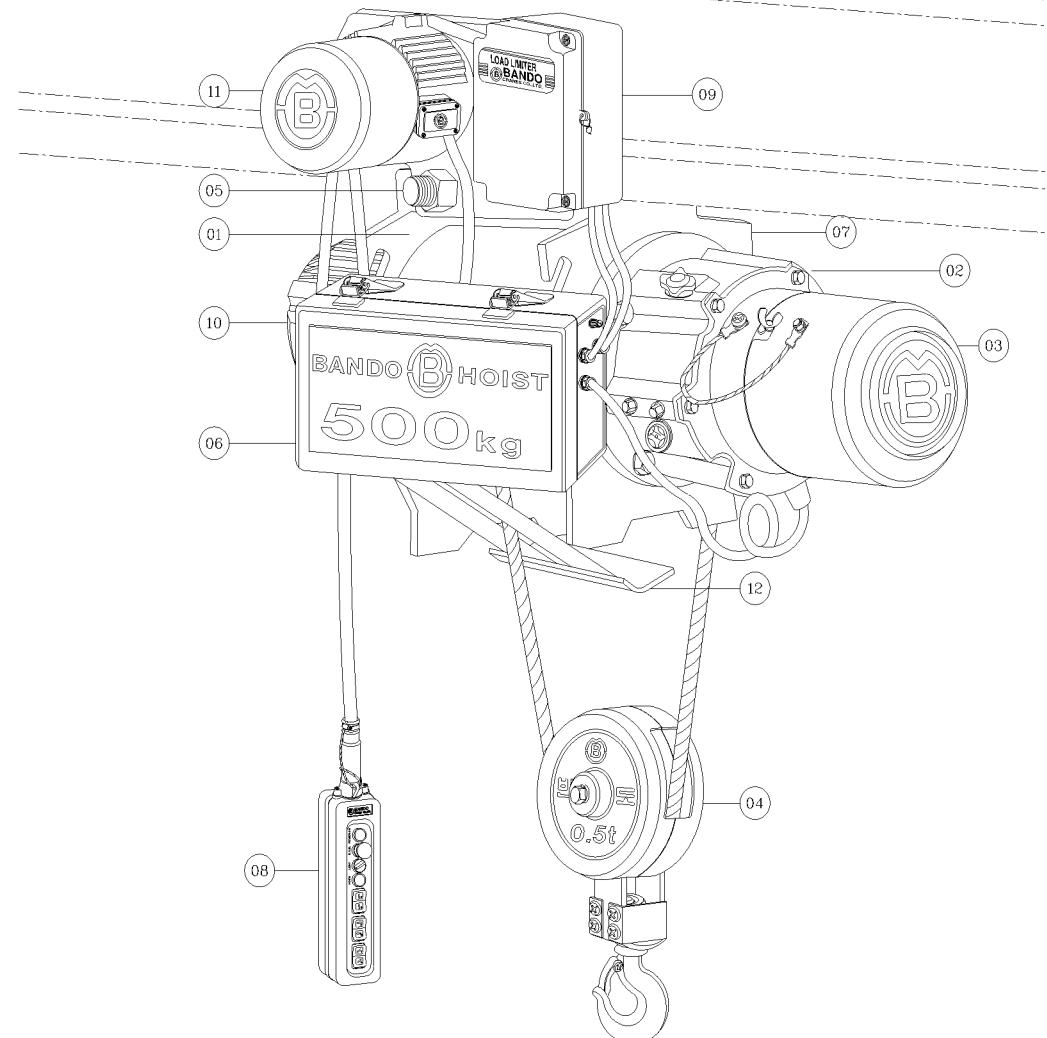
BANDO HOIST

CONTENTS

0.5TON MONORAIL TYPE

0.5TON LOW HEAD TYPE

BANDO HOIST



無断複寫禁止

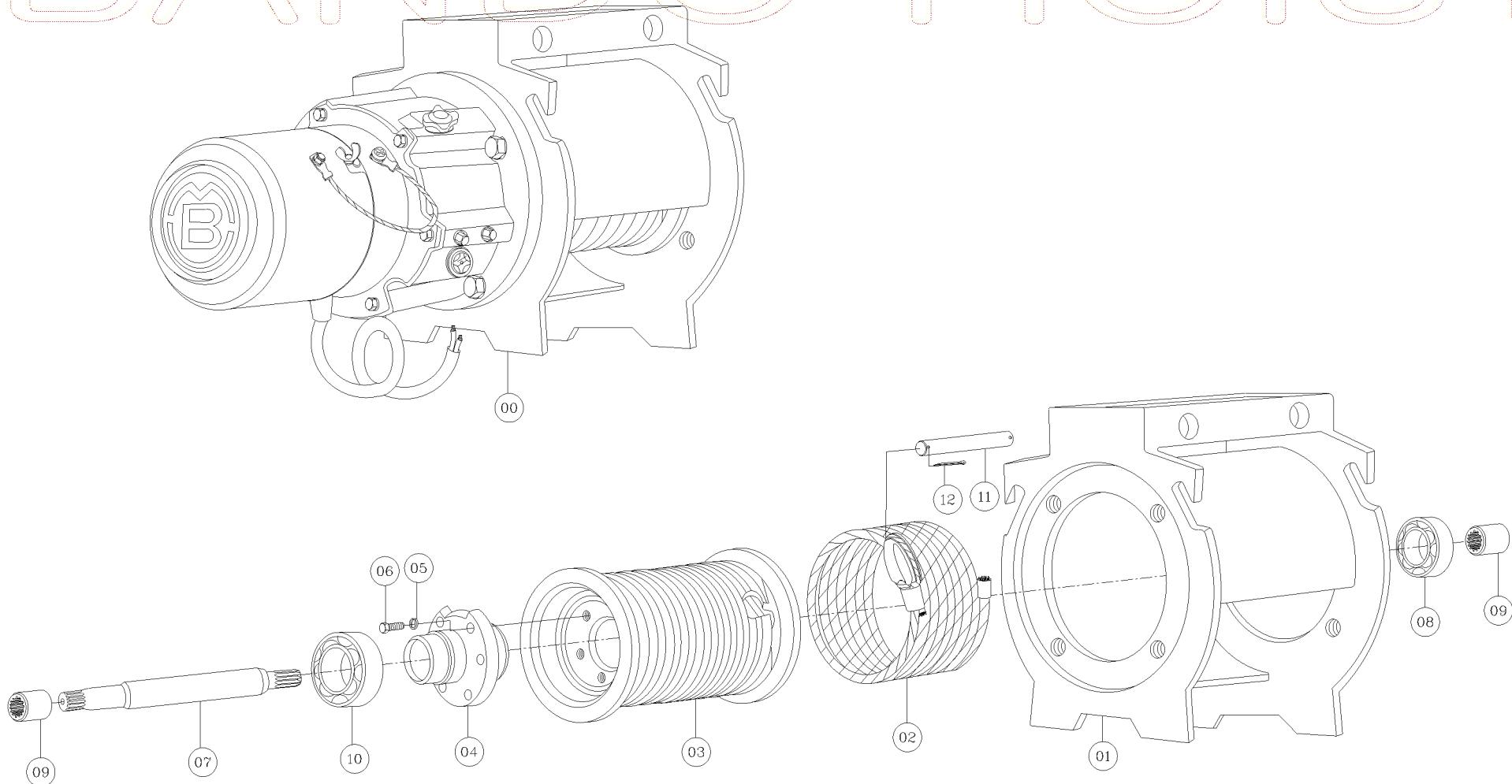
無断複寫禁止

BANDO HOIST

CAPACITY : 0.5TON
HOIST TYPE : MONORAIL TYPE

ASS'Y NO	부품번호 PART. NO	부품명	ASS'Y NAME	PAGE
1	011 100	드럼본체부	MAIN BODY ASS'Y	8 ~ 9
2	012 000	권상 감속기부	HOISTING REDUCER ASS'Y	10 ~ 11
3	013 000	권상 브레이크부	HOISTING BRAKE ASS'Y	12 ~ 13
4	014 100	로드블록 ASS'Y	LOAD BLOCK ASS'Y	14 ~ 15
5	021 100	횡행 트로리부	TRAVERSING TROLLEY ASS'Y	16 ~ 17
6	015 200	권상 전장품 박스 ASS'Y	HOISTING CONTROL BOX ASS'Y	18 ~ 19
7	024 100	횡행 전장품 박스 ASS'Y	TRAVERSING CONTROL BOX ASS'Y	20 ~ 21
8	-	푸쉬버튼 ASS'Y	PUSH BUTTON S/W ASS'Y	36
9	050 400	과부하 방지장치 ASS'Y	LOAD LIMITER ASS'Y	22 ~ 23
10	016 700	권상 모터부	HOISTING MOTOR ASS'Y	24 ~ 25
11	022 700	횡행기어드 모터부(브레이크 부착)	TRAVERSING GEARED MOTOR ASS'Y(WITH BRAKE)	26 ~ 27
12	011 020	과권 방지장치 ASS'Y(제한개폐기)	UPPER LIMIT LEVER ASS'Y	

BANDO HOIST



無断複寫禁止

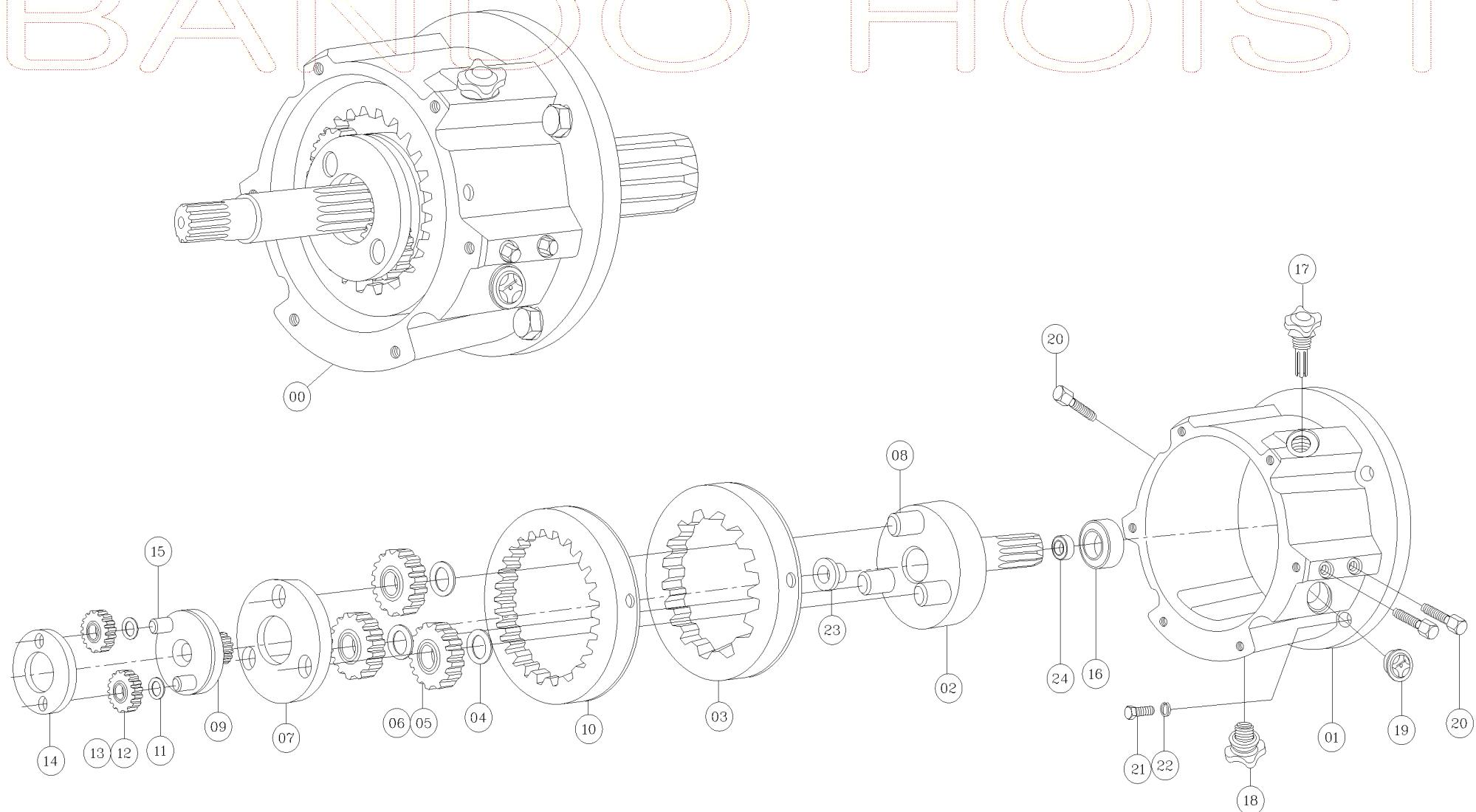
無断複寫禁止

0.5TON BAND HOIST
 (MONORAIL TYPE) 드럼 본체부 MAIN BODY ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
0	011 100	드럼 본체	MAIN BODY ASS'Y	1	LIFT6M용	04	011 004	드럼 커플링	DRUM COUPLING	1	
	011 200	드럼 본체	MAIN BODY ASS'Y	1	LIFT12M용	05	011 051	스프링 와셔	SPRING WASHER	6	M12 ★
	011 300	드럼 본체	MAIN BODY ASS'Y	1	LIFT18M용	06	011 052	볼트	BOLT	6	M12x35L ★
	011 400	드럼 본체	MAIN BODY ASS'Y	1	LIFT24M용	07	011 105	중간축	MIDDLE SHAFT	1	LIFT6M용 ★
01	011 101	드럼 케이스	DRUM CASE	1	LIFT6M용 ★	011 205	011 205	중간축	MIDDLE SHAFT	1	LIFT12M용
	011 201	드럼 케이스	DRUM CASE	1	LIFT12M용	011 305	011 305	중간축	MIDDLE SHAFT	1	LIFT18M용
	011 301	드럼 케이스	DRUM CASE	1	LIFT18M용	011 405	011 405	중간축	MIDDLE SHAFT	1	LIFT24M용
	011 401	드럼 케이스	DRUM CASE	1	LIFT24M용	08	011 053	베어링	BEARING	1	#6008ZZ ★
02	011 102	와이어로프	WIRE ROPE	1	LIFT6M용	09	011 006	카플링	COUPLING	2	(M, G)
	011 202	와이어로프	WIRE ROPE	1	LIFT12M용	10	011 054	베어링	BEARING	1	#6009ZZ ★
	011 302	와이어로프	WIRE ROPE	1	LIFT18M용	11	011 008	로프핀	ROPE PIN	1	★
	011 402	와이어로프	WIRE ROPE	1	LIFT24M용	12	011 055	분할핀	SPLIT PIN	2	Φ4x33L ★
03	011 103	와이어드럼	WIRE DRUM	1	LIFT6M용 ★						
	011 203	와이어드럼	WIRE DRUM	1	LIFT12M용						
	011 303	와이어드럼	WIRE DRUM	1	LIFT18M용						
	011 403	와이어드럼	WIRE DRUM	1	LIFT24M용						

無斷複寫禁止

BANDO HOIST



無断複寫禁止

- 10 -

無断複寫禁止

BAND HOIST

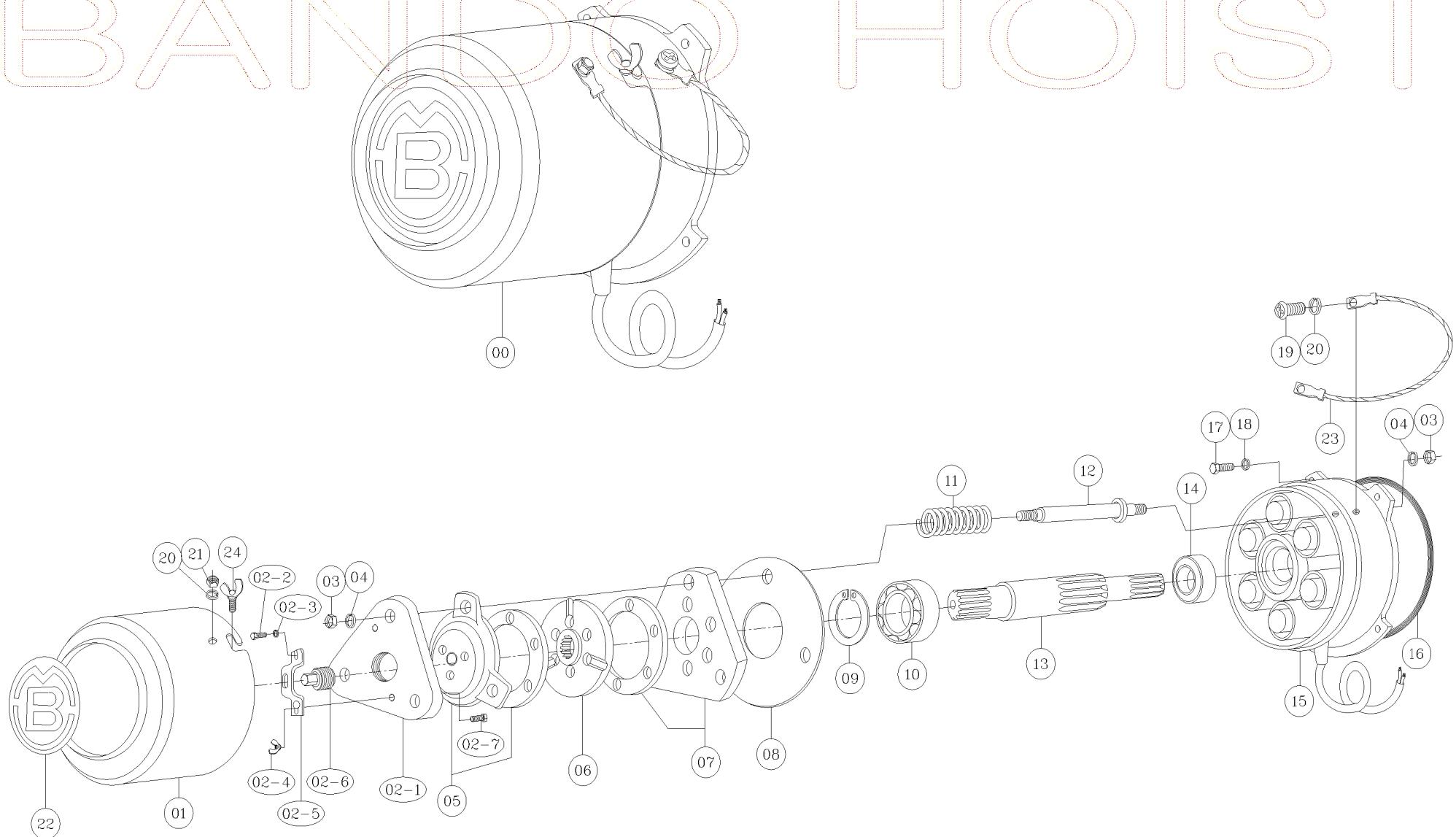
권상 감속기부
HOISTING REDUCER ASS'Y

0.5TON

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00	012 000	감속기 ASS'Y	REDUCER ASS'Y	1	0.5TON	13	012 014	1단 부시	1st BUSH	2	
01	012 001	기어 케이스	GEAR CASE	1		14	012 010	1단 기어 커버	1st GEAR COVER	1	
02	012 002	2단 기어 케이지	2nd GEAR CAGE	1		15	012 016	1단 핀	1st PIN	2	
03	012 003	2단 내치자	2nd INTERNAL GEAR	1		16	012 053	오일 시일	OIL SEAL	1	42559 ★
04	012 051	2단 스러스트 와셔	2nd THRUST WASHER	3		17	012 054	플러그(주유구)	PLUG (UPPER)	1	★
05	012 004	2단 유성기어	2nd PLANET GEAR	3		18	012 055	플러그(배유구)	PLUG (LOWER)	1	★
06	012 015	2단 부시	2nd BUSH	3		19	012 056	오일 게이지	OIL GAUGE	1	★
07	012 005	2단 기어 커버	2nd GEAR COVER	1		20	012 011	스톱 볼트	STOP BOLT	3	
08	012 017	2단 핀	2nd PIN	3		21	011 052	볼트	BOLT	4	M12x35 ★
09	012 006	1단 기어 케이지	1st GEAR CAGE	1		22	011 051	스프링 와셔	SPRING WASHER	4	M12 ★
10	012 007	1단 내치자	1st INTERNAL GEAR	1		23	012 012	카풀링 카바	COUPLING COVER	1	
11	012 052	1단 스러스트 와셔	1st THRUST WASHER	2		24	013 060	오일시일	OIL SEAL	1	19308 ★
12	012 008	1단 유성 기어	1st PLANET GEAR	2							

無斷複寫禁止

BAND HOIST



無断複寫禁止

BAND

0.5TON

권상 브레이크부 HOIST
HOISTING BRAKE ASS'Y

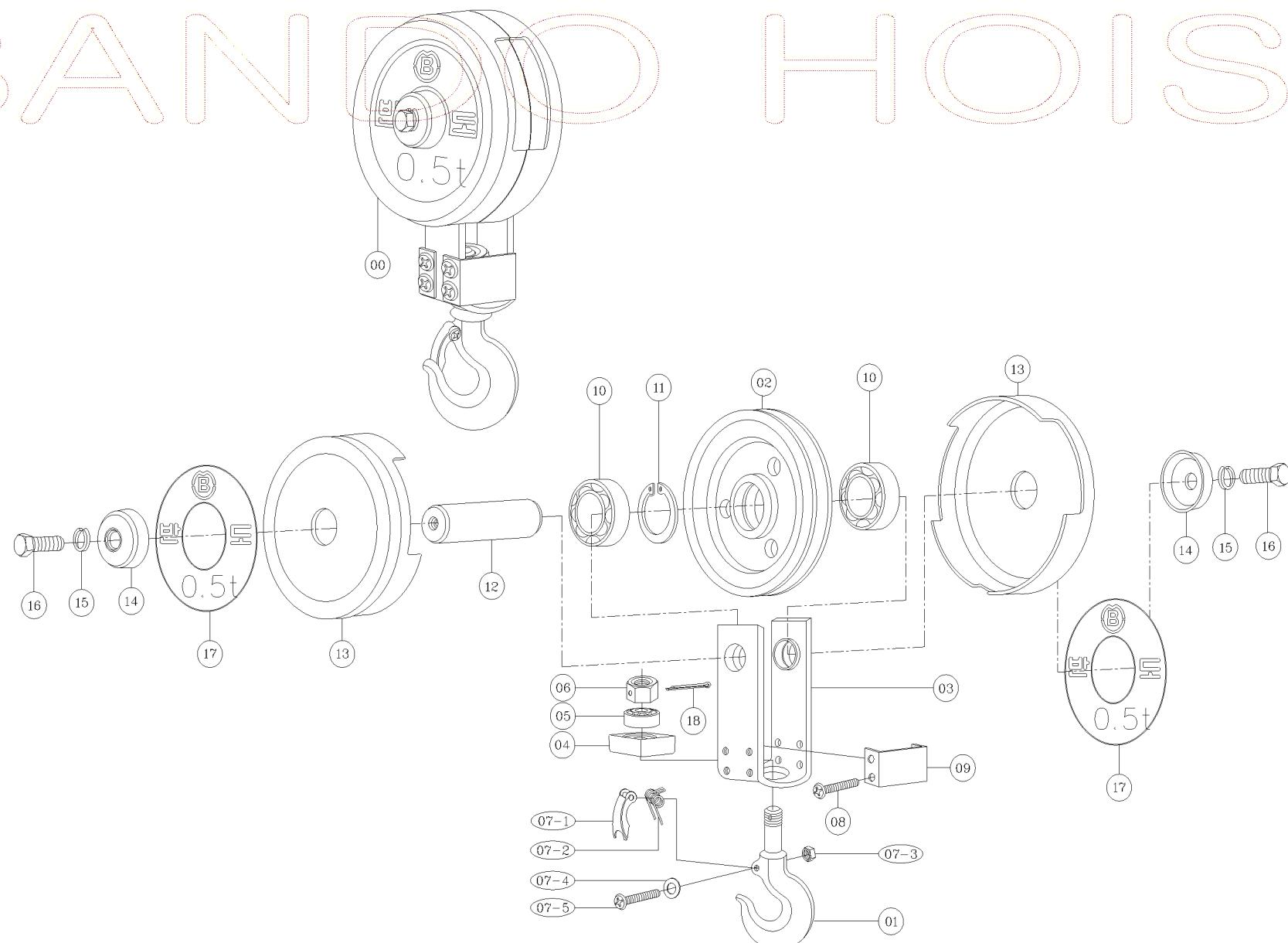
품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00	013 000	브레이크 ASS'Y	BRAKE ASS'Y	1	0.5TON	09	013 058	스냅 링	SNAP RING	1	R42 ★
01	013 001	브레이크 커버	BRAKE COVER	1		10	013 059	베어링	BEARING	1	#6004DD ★
02	013 030	아마츄어 ASS'Y	ARMATURE ASS'Y	1		11	013 011	브레이크 스프링	BRAKE SPRING	3	
02-1	013 004	아마츄어	ARMATURE	1		12	013 012	가이드 핀	GUIDE PIN	3	
02-2	013 053	볼트	BOLT	1	M6x20L ★	13	013 013	모터피니온	MOTOR PINION	1	
02-3	013 054	스프링 와셔	SPRING WASHER	1	M6 ★	14	022 054	오일 시일	OIL SEAL	1	26388 ★
02-4	013 055	나비 너트	BUTTERFLY NUT	1	M5 ★	15	013 014	마그네트 코아	MAGNET CORE	1	
02-5	013 002	조정 핸들	ADJUST HANDLE	1		16	013 061	오링	O-RING	1	3-Φ 143 ★
02-6	013 003	조정 볼트	ADJUST BOLT	1		17	013 053	볼트	BOLT	6	M6x20L ★
02-7	013 057	볼트	BOLT	1	M6x35 ★	18	013 054	스프링 와셔	SPRING WASHER	6	M6 ★
03	013 056	너트	NUT	6	M8 ★	19	013 063	볼트(+)	BOLT(+)	2	M5x12L ★
04	013 052	스프링 와셔	SPRING WASHER	6	M8 ★	20	013 064	스프링 와셔	SPRING WASHER	2	M5 ★
05	013 005	브레이크 디스크 "A"	DRAKE DISK "A"	1		21	014 052	너트	NUT	1	M5 ★
	013 007	(라이닝 1EA 포함)	(WITH LINING 1EA)			22	013 017	명판	NAME PLATE	1	Φ 105
06	013 006	브레이크 휠	BRAKE WHEEL	1		23	013 062	안전 고리	SAFETY LOOP	1	
07	013 009	무빙 코아	MOVING CORE	1		24	013 015	나비 볼트	BUTTERFLY BOLT	3	M5x10L ★
	013 007	(라이닝 1EA 포함)	(WITH LINING 1EA)								
08	013 010	자기차폐판	SPACER PLATE	1							

無斷複寫禁止

- 13 -

無斷複寫禁止

BAND HOIST

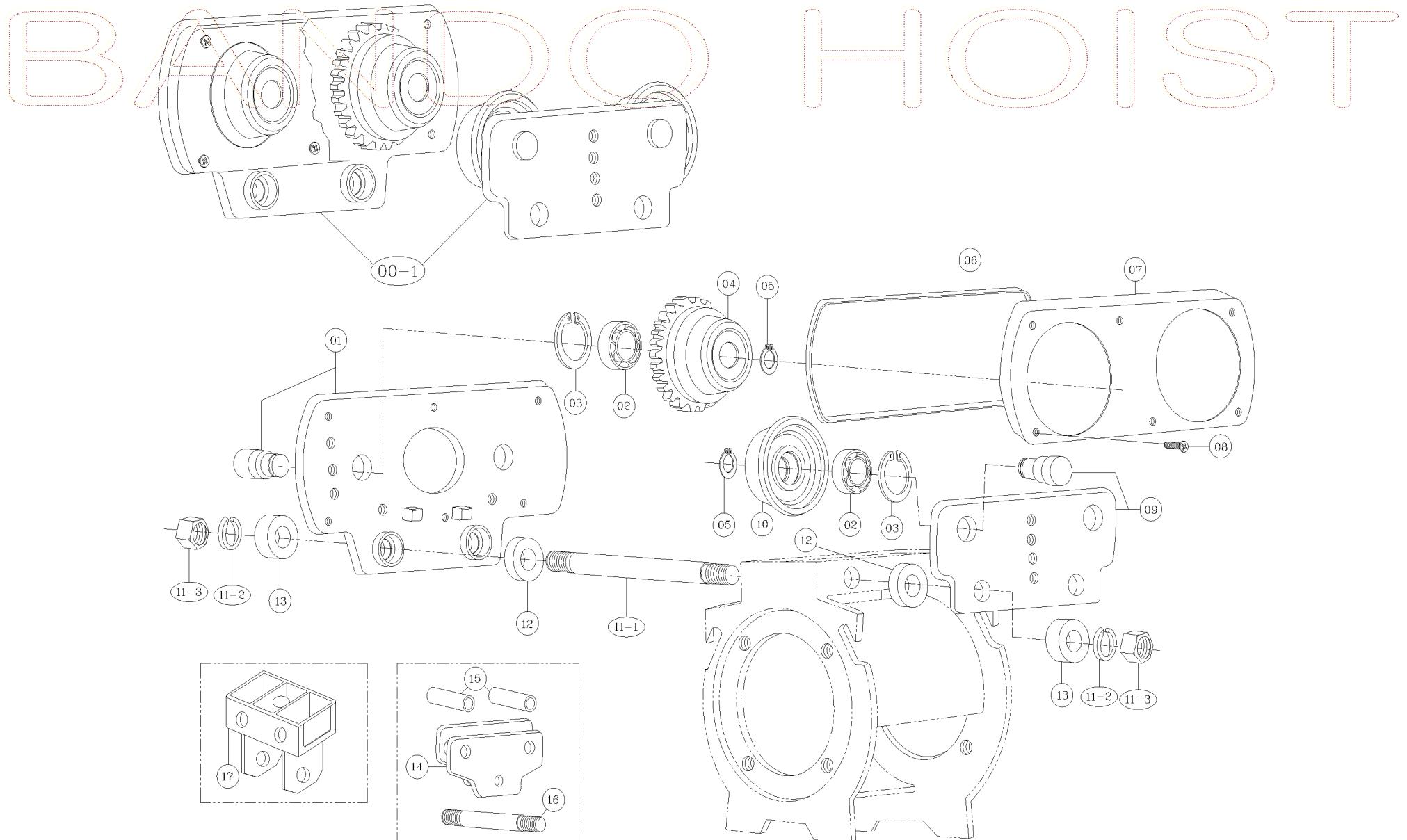


無断複寫禁止

無断複寫禁止

0.5TON BANDO 로드블록 ASS'Y
 (MONORAIL TYPE) LOAD BLOCK ASS'Y HOIST

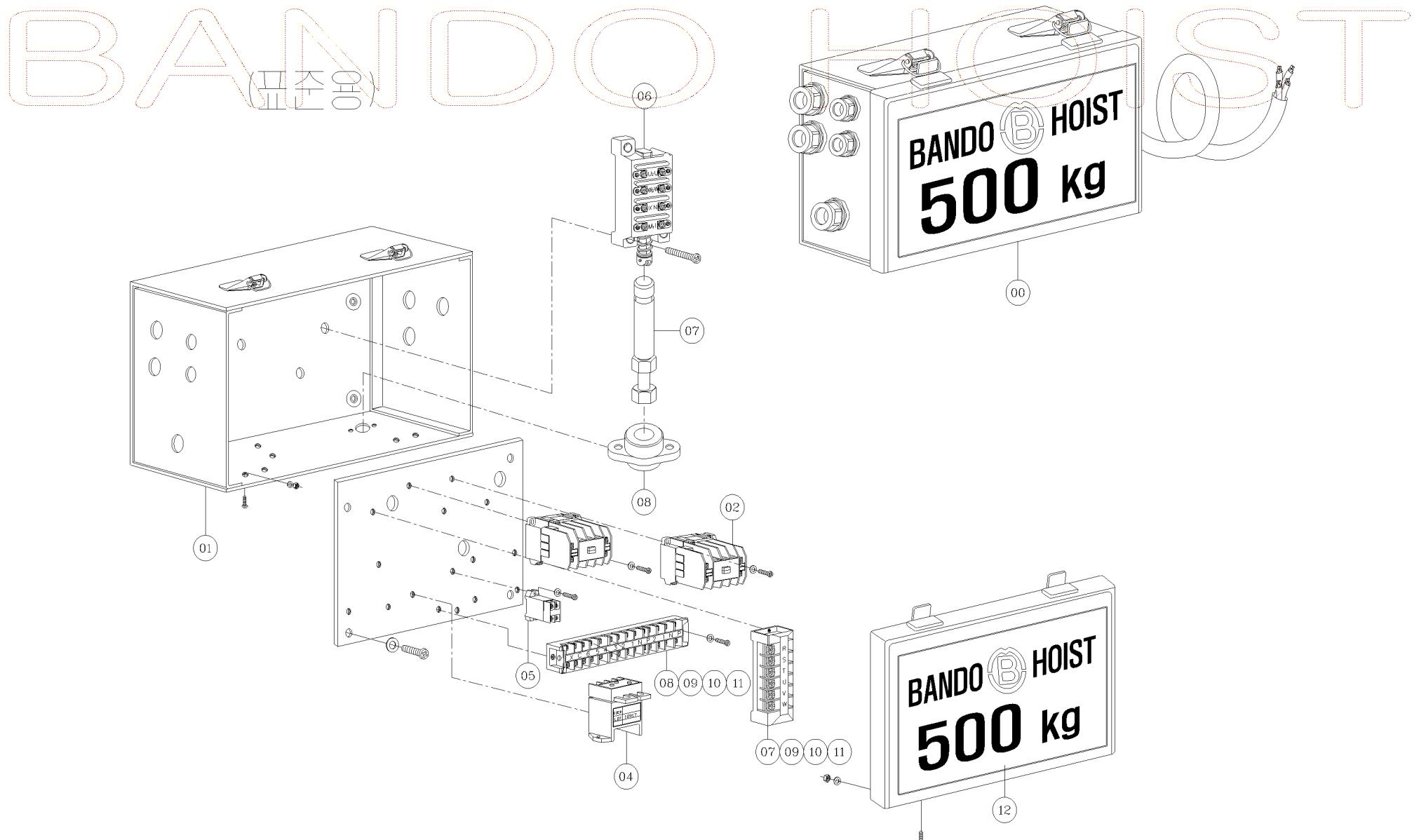
품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00	014 100	로드블록 ASS'Y	LOAD BLOCK ASS'Y	1		07-5	014 154	볼 트(+)	BOLT(+)	1	M5x30L ★
01	014 101	훅 크	HOOK	1		08	014 154	볼 트(+)	BOLT(+)	8	M5x30L ★
02	014 102	шу 브	SHEAVE	1		09	014 109	베어링 카바	BEARING COVER	2	★
03	014 103	후레임	FRAME	1	★	10	014 155	베어링	BEARING	2	#6204ZZ ★
04	014 104	훅크 빔	HOOK BEAM	1	★	11	014 156	스냅링	SNAP RING	1	R47 ★
05	014 151	스러스트 베어링	THRUST BEARING	1	#51103 ★	12	014 110	шу브축	SHEAVE SHAFT	1	
06	014 106	훅크 너트	HOOK NUT	1	M16	13	014 111	шу브카바	SHEAVE COVER	2	
07	014 120	훅크안전고리 ASS'Y	SAFETY LATCH ASS'Y	1		14	014 112	볼트 캡	BOLT CAP	2	
07-1	014 107	훅크안전고리	SAFETY LATCH	1		15	014 157	스프링 와셔	SPRING WASHER	2	M10 ★
07-2	014 108	스프링	SPRING	1		16	014 158	볼 트	BOLT	2	M10x25L ★
07-3	014 052	너 트	NUT	1	M5 ★	17	014 113	네임 플레이트	NAME PLATE	2	★
07-4	014 153	평 와셔	PLAIN WASHER	1	M5 ★	18	014 159	분할핀	SPLIT PIN	1	Φ3x45L ★



無断複寫禁止

0.5TON BAN HOIST
 (MONORAIL TYPE) 황행 트로리부 TRAVERSING TROLLEY ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	
00-1	021 100	황행트로리 ASS'Y	TRAVERSING TROLLEY ASS'Y	1		10	021 107	트로리 휠	TROLLEY WHEEL	2		
01	021 101	축판 "A" (트롤리 축 "A" 포함)	SIDE PLATE "A" (WITH TROLLEY SHAFT "A")	1 2	★ ★	11 11-1	021 130 021 108	행가볼트 ASS'Y 행가볼트	HANGER BOLT ASS'Y HANGER BOLT	2 2		
02	021 151	베어링	BEARING	4	#6205ZZ	★	11-2	021 155	스프링 와셔	SPRING WASHER	4	M24 ★
03	021 152	스냅링	SNAP RING	4	R52	★	11-3	021 156	너트	NUT	4	M24 ★
04	021 103	기어 트로리 휠	GEAR TROLLEY WHEEL	2			12	021 109	스페샤	SPACER	4	12.5t ★
05	021 153	스냅링	SNAP RING	4	S25	★	13	021 114	스페샤	SPACER	4	25t ★
06	021 154	패킹	PACKING	1		★	14	021 110	축판 "C"	SIDE PLATE "C"	4	고양정용 ★
07	021 104	휠 커버	WHEEL COVER	1		★	15	021 117	파이프	PIPE	4	고양정용 ★
08	013 157	작은나사(+)	SCREW(+)	6	M6x30	★	16	021 116	행가볼트	HANGER BOLT	2	고양정용 ★
09	021 105	축판 "B" (트롤리 축 "B" 포함)	SIDE PLATE "B" (WITH TROLLEY SHAFT "B")	1 2		★ ★	17	021 113	힌지 ASS'Y	HINGE ASS'Y	2	고양정용 ★



無断複寫禁止

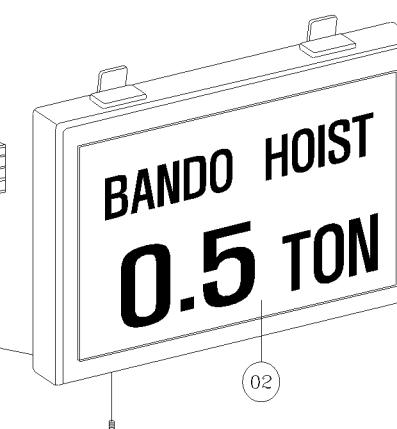
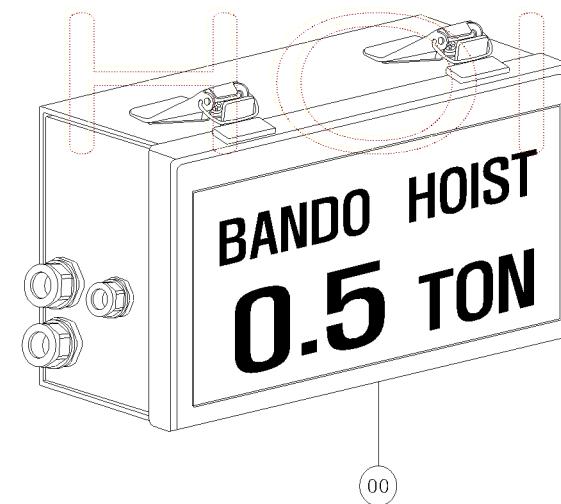
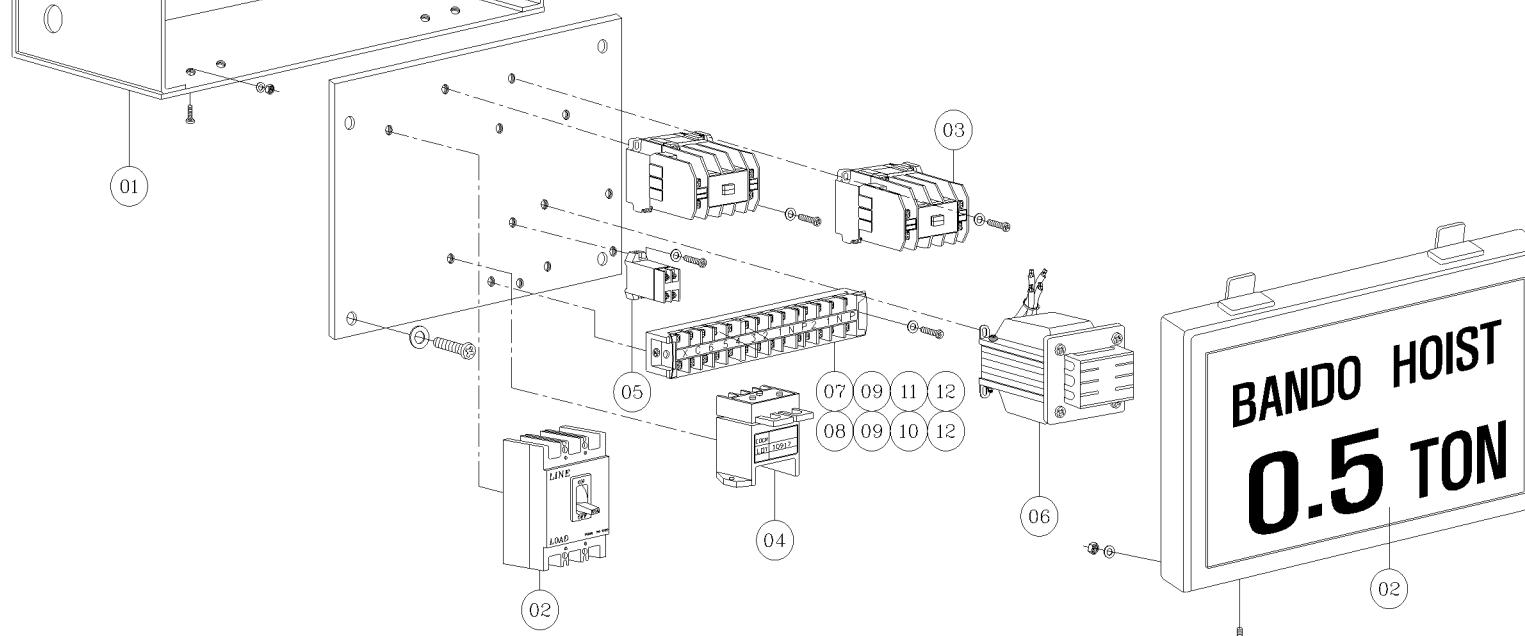
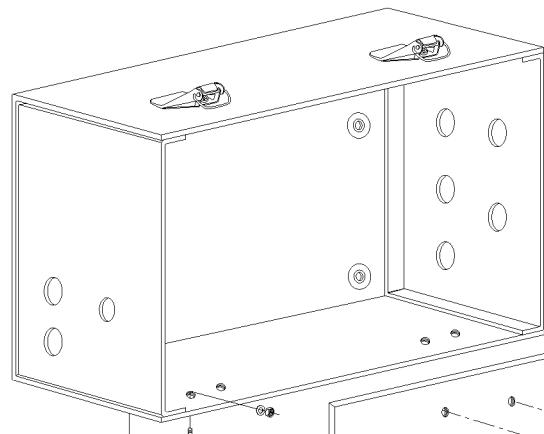
BAN 권상 전장품 박스 ASS'Y **HOIST**

0.5TON (표준용) HOISTING CONTROL BOX ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00-1	015 200	권상박스 ASS'Y (고속 & 저속)	HOISTING BOX ASS'Y (HIGH & LOW)	1	220 V	09	015 006	단자대	TERMINAL BLOCK	6	35A ★
00-2	015 300	권상박스 ASS'Y (고속 & 저속)	HOISTING BOX ASS'Y (HIGH & LOW)	1	380~440 V	10	015 007	단자대	TERMINAL BLOCK	14	15A ★
01	015 001	권상 박스	HOISTING BOX	1		11	015 037	STOPPER	STOPPER	2	
02	015 004	전자개폐기	MAGNET S/W	2	GMC-22A ★	12	015 038	CHANNEL	CHANNEL	0.15M	★
03	015 040	보조 유니트	AUX UNIT	2	AU-1 ★	13	015 039	세파레타	SEPARATOR	2	15A ★
04-1	315 059	전자식 과전류 계전 (고속, 저속 220V)	ELECTRIC OVER CURRENT RELAY(HIGH, LOW 220V)	1	SS-30 ★	14	015 036	명판	NAME PLATE	1	★
04-2	324 065	전자식 과전류 계전 (고속, 저속 380, 440V)	ELECTRIC OVER CURRENT RELAY(HIGH, LOW 380, 440V)	1	SS-05 ★	-	051 017	볼트(+)	BOLT(+) M4x8L		★
05	015 008	정류기	SILICON	1	SR-30	-	015 058	작은나사(+)	SCREW(+) M4x25L		★
06	015 012	상한 리미트 스위치	UPPER LIMIT S/W	1		-	015 062	볼트(+)	BOLT(+) M4x14L		★
07	015 017	캡 축	CAM SHAFT	1	★	-	015 063	작은나사(+)	SCREW(+) M4x12L		★
08	015 015	캡 헀더	CAM HOLDER	1	★	-	015 028	평와셔	PLAIN WASHER M4		★
						-	015 029	스프링 와셔	SPRING WASHER M4		★
						-	015 077	볼트(+)	BOLT(+) M5x8L 쌤스★		

BANDO

HOIST

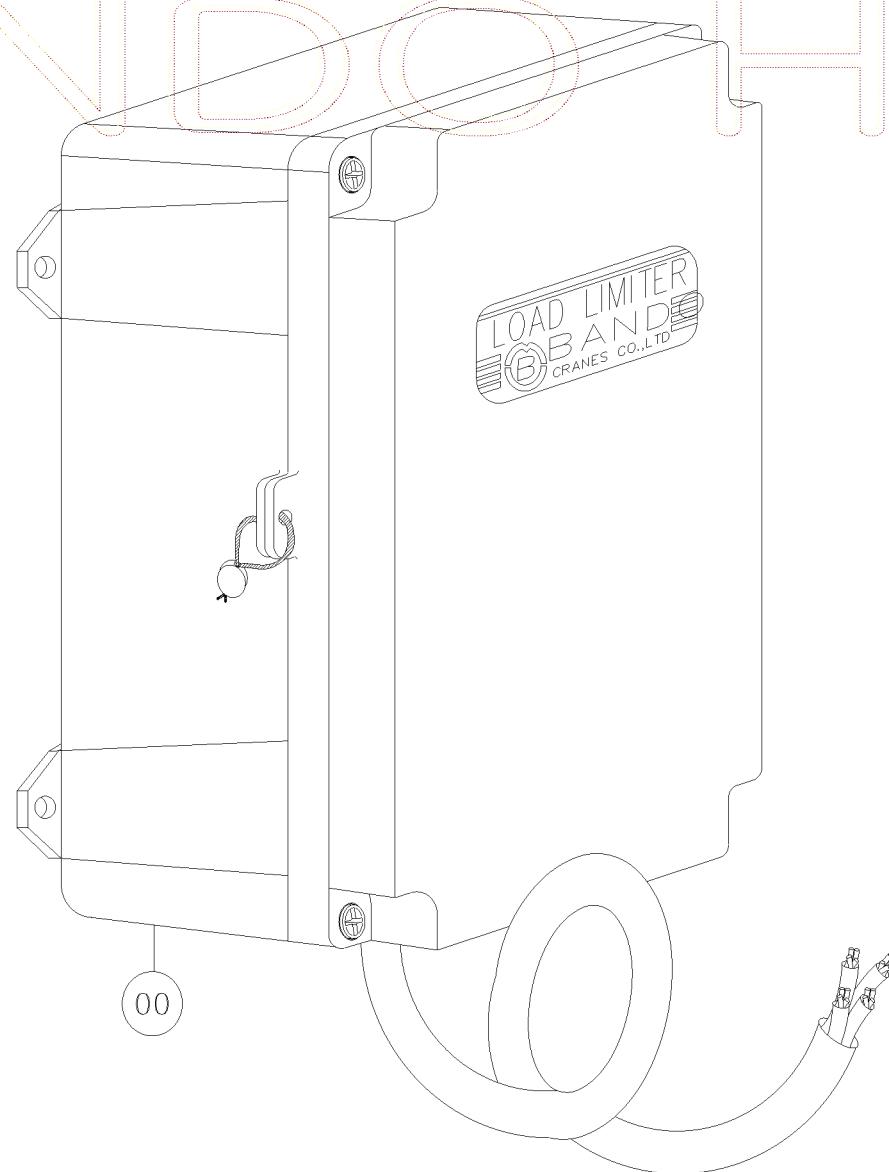


BAN **횡행 전장품 박스 ASS'Y** **TRaversing Control Box ASS'Y** **HOIST**

0.5TON

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00-1	024 100	횡행박스 ASS'Y(고속)	T/S BOX ASS'Y(HIGH)	1	220 V	07	024 006	단자대	TERMINAL BLOCK	1	25A ★
00-2	024 400	횡행박스 ASS'Y(저속)	T/S BOX ASS'Y(LOW)	1	220 V	08	015 007	단자대	TERMINAL BLOCK	1	15A ★
00-3	024 200	횡행박스 ASS'Y (고속 & 저속)	T/S BOX ASS'Y (HIGH & LOW)	1	380 V	09	015 038	CHANNEL	CHANNEL	0.3M	★
00-4	024 300	횡행박스 ASS'Y (고속 & 저속)	T/S BOX ASS'Y (HIGH & LOW)	1	440 V	11	024 051	세파레타	SEPARATOR	1	15A ★
01	024 001	횡행 박스	T/S BOX	1		12	015 037	STOPPER	STOPPER	1	
02-1	315 960	배선용 차단기 (고속 220V)	NO FUSE BREAKER (HIGH 220V)	1	ABE33/15A	-	040 013	작은 나사(+)	SCREW(+)	M4x20L	★
02-2	015 260	배선용 차단기 (고속 380, 440V) (저속 220, 380, 440V)	NO FUSE BREAKER (HIGH 380, 440V) (LOW 220, 380, 440V)	1	ABE33/10A	-	015 062	볼트(+)	BOLT(+)	M4x14L	★
03	024 004	전자개폐기	MAGNET S/W	2	GMC-18A ★	-	015 063	작은 나사(+)	SCREW(+)	M4x12L	★
04	324 065	전자식 과전류계전기	EOCR	1	SS-05 ★	-	051 017	볼트(+)	BOLT(+)	M4x8L	★
05	015 008	정류기	SILICON	1	SR-30 ★	-	015 077	볼트(+)	BOLT(+)	M5x8L 쌍스★	
06-1	015 205	변압기(220V/110V)	TRANS(220V/110V)	1	60VA ★	-	015 028	평와사	PLAIN WASHER	M4	★
06-2	015 305	변압기(380V/110V)	TRANS(380V/110V)	1	60VA ★	-	015 029	스프링 와사	SPRING WASHER	M4	★
06-3	015 405	변압기(440V/110V)	TRANS(440V/110V)	1	60VA ★						

BAND HOIST



無斷複寫禁止

BAND HOIST

0.5TON

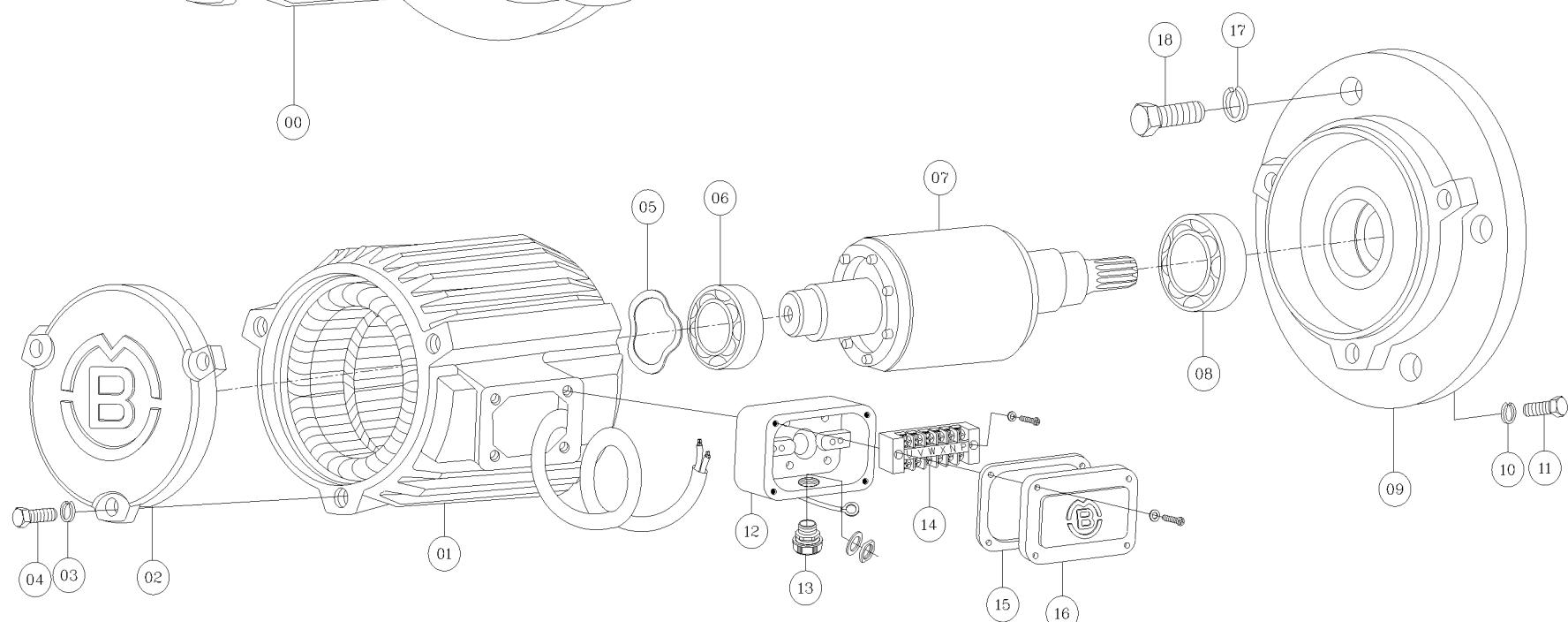
과부하 방지 장치 ASS'Y

LOAD LIMITER ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00-1	050 400	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 110~220V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 110~220V)	1	BDL-10	00-9	A50 500	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 110~220V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 110~220V)	1	BDL-70
00-2	050 401	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 48V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 48V)	1	BDL-10	00-10	A50 501	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 48V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 48V)	1	BDL-70
00-3	050 402	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 42V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 42V)	1	BDL-10	00-11	A50 502	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 42V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 42V)	1	BDL-70
00-4	050 403	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 36V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 36V)	1	BDL-10	00-12	A50 503	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 36V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 36V)	1	BDL-70
00-5	050 500	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 110~220V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 110~220V)	1	BCL-10	00-13	A53 500	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 110~220V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 110~220V)	1	BCL-70
00-6	050 501	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 48V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 48V)	1	BCL-10	00-14	A53 501	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 48V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 48V)	1	BCL-70
00-7	050 502	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 42V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 42V)	1	BCL-10	00-15	A53 502	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 42V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 42V)	1	BCL-70
00-8	050 503	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 36V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 36V)	1	BCL-10	00-16	A53 503	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 36V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 36V)	1	BCL-70
						00-17	054 200	과부하 방지장치 ASS'Y (전원 110~220V)	LOAD LIMITER ASS'Y (POWER 110~220V)	1	BDL-150

無斷複寫禁止

BANDO HOIST



無斷複寫禁止

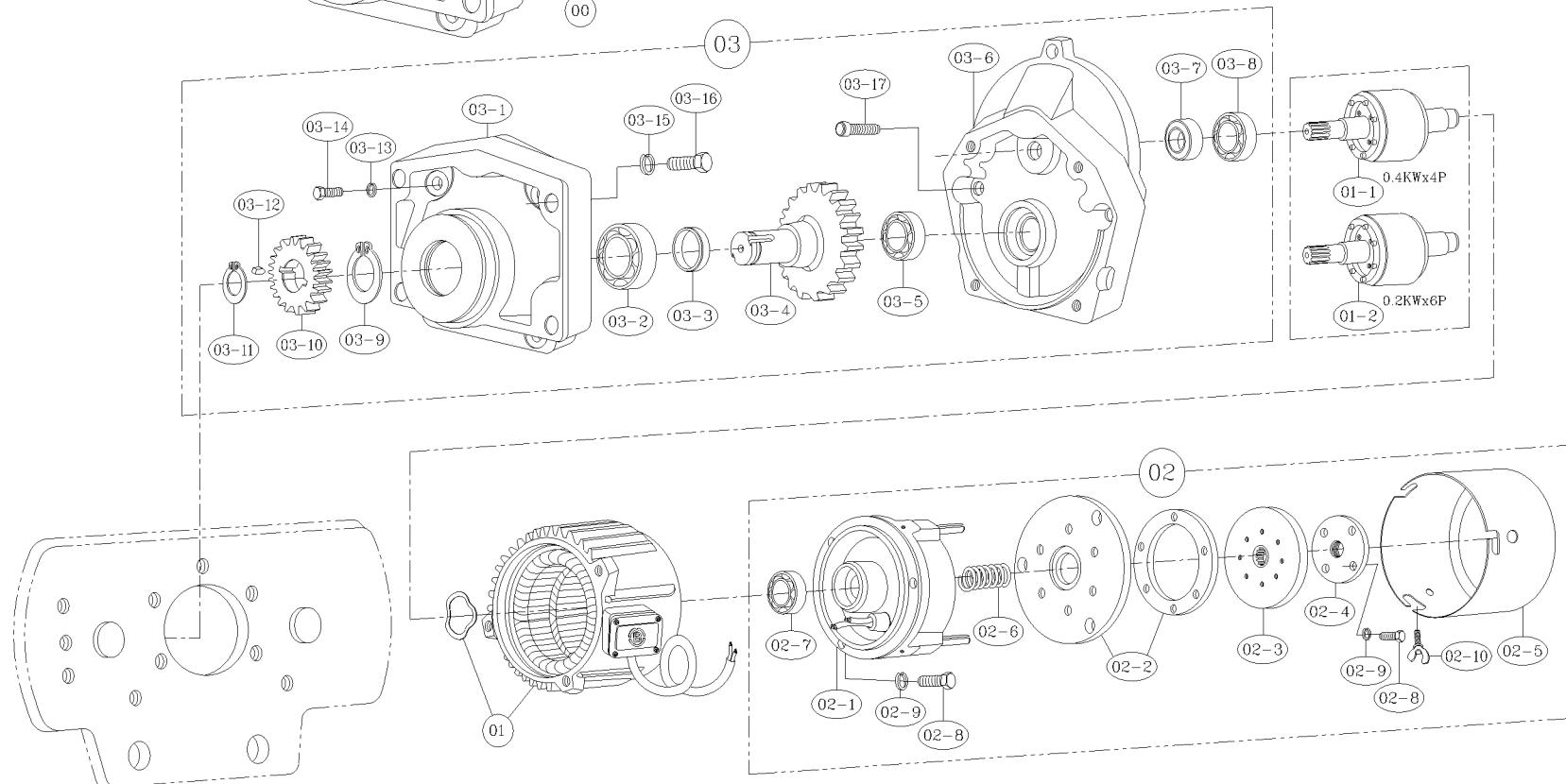
BANDA 권상 모터부 HOIST

0.5TON HOISTING MOTOR ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00-1	016 700	권상모터 ASS'Y (고속)	HOISTING MOTOR ASS'Y (HIGH)	1	220~380 V 1.2kWx4P	07-1	016 704	로 타 (고속)	ROTOR (HIGH)	1	1.2kWx4P
00-2	016 900	권상모터 ASS'Y (고속)	HOISTING MOTOR ASS'Y (HIGH)	1	440 V 1.2kWx4P	07-2	016 204	로 타 (저속)	ROTOR (LOW)	1	0.6kWx8P
00-3	016 200	권상모터 ASS'Y (저속)	HOISTING MOTOR ASS'Y (LOW)	1	220~380 V 0.6kWx8P	08	021 151	베어링	BEARING	1	#6205ZZ ★
00-4	016 400	권상모터 ASS'Y (저속)	HOISTING MOTOR ASS'Y (LOW)	1	440 V 0.6kWx8P	09	016 005	후렌지	FLANGE	3	M8 ★
01	016 001	후레임	FRAME	1	★	10	013 052	스프링 와셔	SPRING WASHER	1	M8x35 ★
02	016 002	카 바	COVER	1		11	016 052	볼 트	BOLT	1	
03	013 052	스프링 와셔	SPRING WASHER	3	M8 ★	12	016 006	단자 박스	TERMINAL BOX	1	
04	016 051	볼 트	BOLT	3	M8x25 ★	13	015 055	케이블록커	CABLE LOCKER	1	
05	016 003	스페샤	SPACER	1	★	14	016 054	단자대	TERMINAL BLOCK	1	
06	014 155	베어링	BEARING	1	#6204ZZ ★	15	016 055	고무패킹	RUBBER PACKING	1	
						16	016 007	단자박스 카바	TERMINAL BOX COVER	1	
						17	014 157	스프링 와셔	SPRING WASHER	4	M10 ★
						18	016 056	볼 트	BOLT	4	M10x30L ★

無斷複寫禁止

BAND HOIST



無斷複寫禁止

無斷複寫禁止

0.5TON

(주)이빨 감속기

횡행 기어드 모터부(브레이크 부착)

TRaversing GEARED MOTOR ASS'Y(WITH BRAKE)

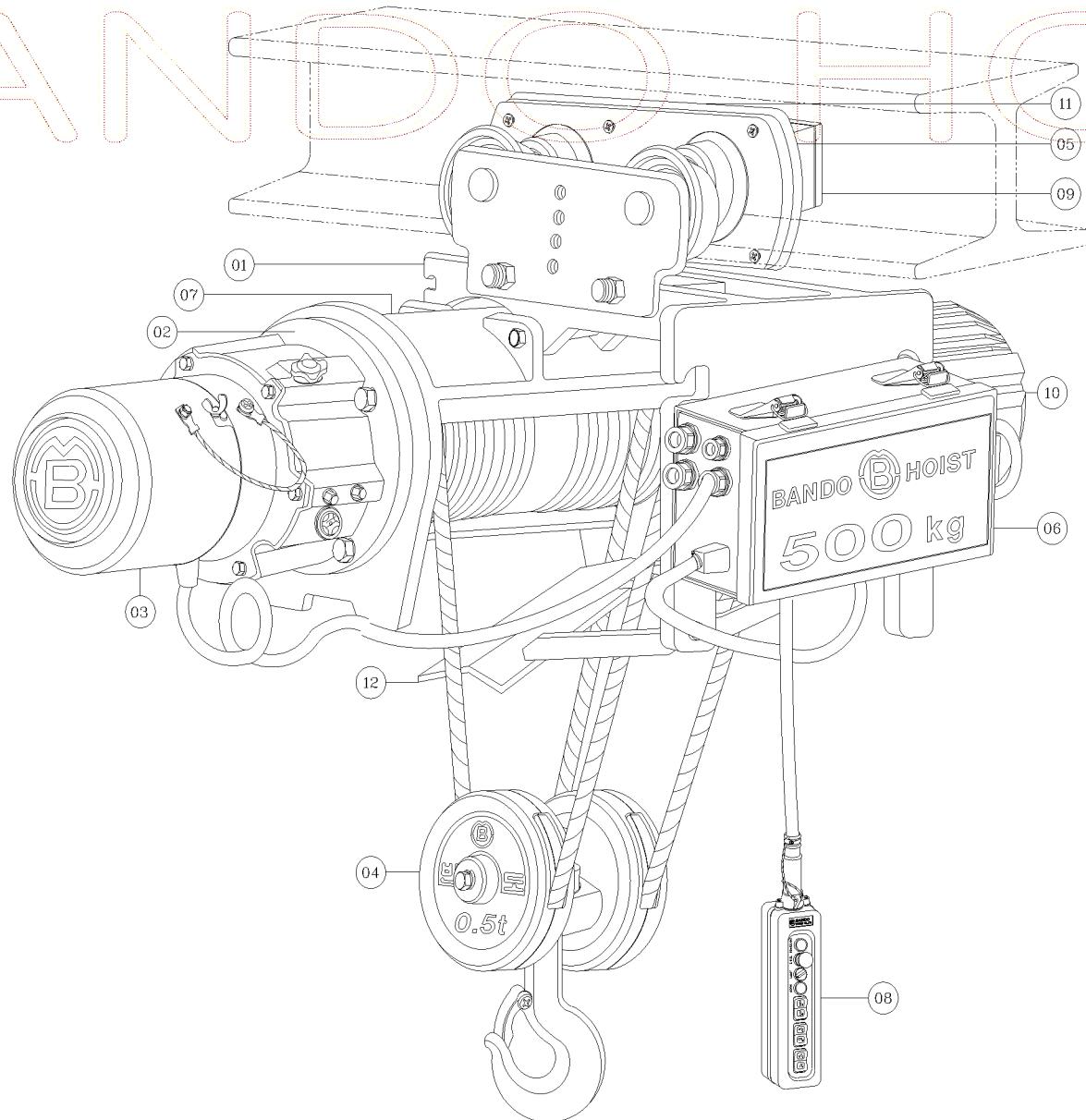
품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00-1	022 700	횡행 기어드 모터 ASS'Y (고속)	T/S GEARED MOTOR ASS'Y (HIGH)	1	220~380 V 0.4kWx4P	02-6	022 161	스프링	SPRING	1	#6204ZZ ★
00-2	022 900	횡행 기어드 모터 ASS'Y (고속)	T/S GEARED MOTOR ASS'Y (HIGH)	1	440 V 0.4kWx4P	02-7	014 155	베어링	BEARING	1	M6x15L ★
00-3	022 200	횡행 기어드 모터 ASS'Y (저속)	T/S GEARED MOTOR ASS'Y (LOW)	1	220~380 V 0.2kWx6P	02-8	022 160	렌치 볼트	WRENCH BOLT	7	M6x15L ★
00-4	022 400	횡행 기어드 모터 ASS'Y (저속)	T/S GEARED MOTOR ASS'Y (LOW)	1	440 V 0.2kWx6P	02-9	013 054	스프링 와셔	SPRING WASHER	7	M6 ★
01-1	027 700	횡행 모터 ASS'Y(고속)	T/S MOTOR ASS'Y(HIGH)	1	220~380 V 0.4kWx4P	03-1	022 501	나비 볼트	BUTTERFLY BOLT	3	M5x15L ★
01-2	027 900	횡행 모터 ASS'Y(고속)	T/S MOTOR ASS'Y(HIGH)	1	440 V 0.4kWx4P	03-2	021 151	기어 케이스	GEAR CASE	1	#6205ZZ ★
01-3	027 200	횡행 모터 ASS'Y(저속)	T/S MOTOR ASS'Y(LOW)	1	220~380 V 0.2kWx6P	03-3	022 502	칼 라	COLLAR	1	
01-4	027 400	횡행 모터 ASS'Y(저속)	T/S MOTOR ASS'Y(LOW)	1	440 V 0.2kWx6P	03-4	022 503	1단 기어	1st GEAR	1	89T
02	022 100	횡행 브레이크 ASS'Y	T/S BRAKE ASS'Y	1		03-5	022 551	베어링	BEARING	1	#6004ZZ ★
02-1	022 101	마그네트 코어	MAGNET CORE	1		03-6	022 507	모터 플랜지	MOTOR FLANGE	1	
02-2	022 102	무빙 코어 (라이닝 1EA 포함)	MOVING CORE (WITH LINING 1EA)	1		03-7	022 552	오일 시일	OIL SEAL	1	15307 ★
02-3	022 103	브레이크 휠	BRAKE WHEEL	1		03-8	022 553	베어링	BEARING	1	#6202ZZ ★
02-4	022 104	조정 너트	ADJUST NUT	1		03-9	021 152	스냅링	SNAP RING	1	R52 ★
02-5	022 105	브레이크 커버	BRAKE COVER	1		03-10	022 508	3단 피니온 (휠 피니온)	3rd PINION (WHEEL PINION)	1	24T
						03-11	021 153	스냅링	SNAP RING	1	S25 ★
						03-12	222 514	키	KEY	1	6x6x10L(1R)
						03-13	013 052	스프링 와셔	SPRING WASHER	3	M8 ★
						03-14	016 052	볼 트	BOLT	3	M8x35L ★
						03-15	014 157	스프링 와셔	SPRING WASHER	4	M10 ★
						03-16	016 056	볼 트	BOLT	4	M10x30L ★
						03-17	013 057	볼 트	BOLT	3	M6x35L ★

無斷複寫禁止

- 27 -

無斷複寫禁止

BANDO HOIST



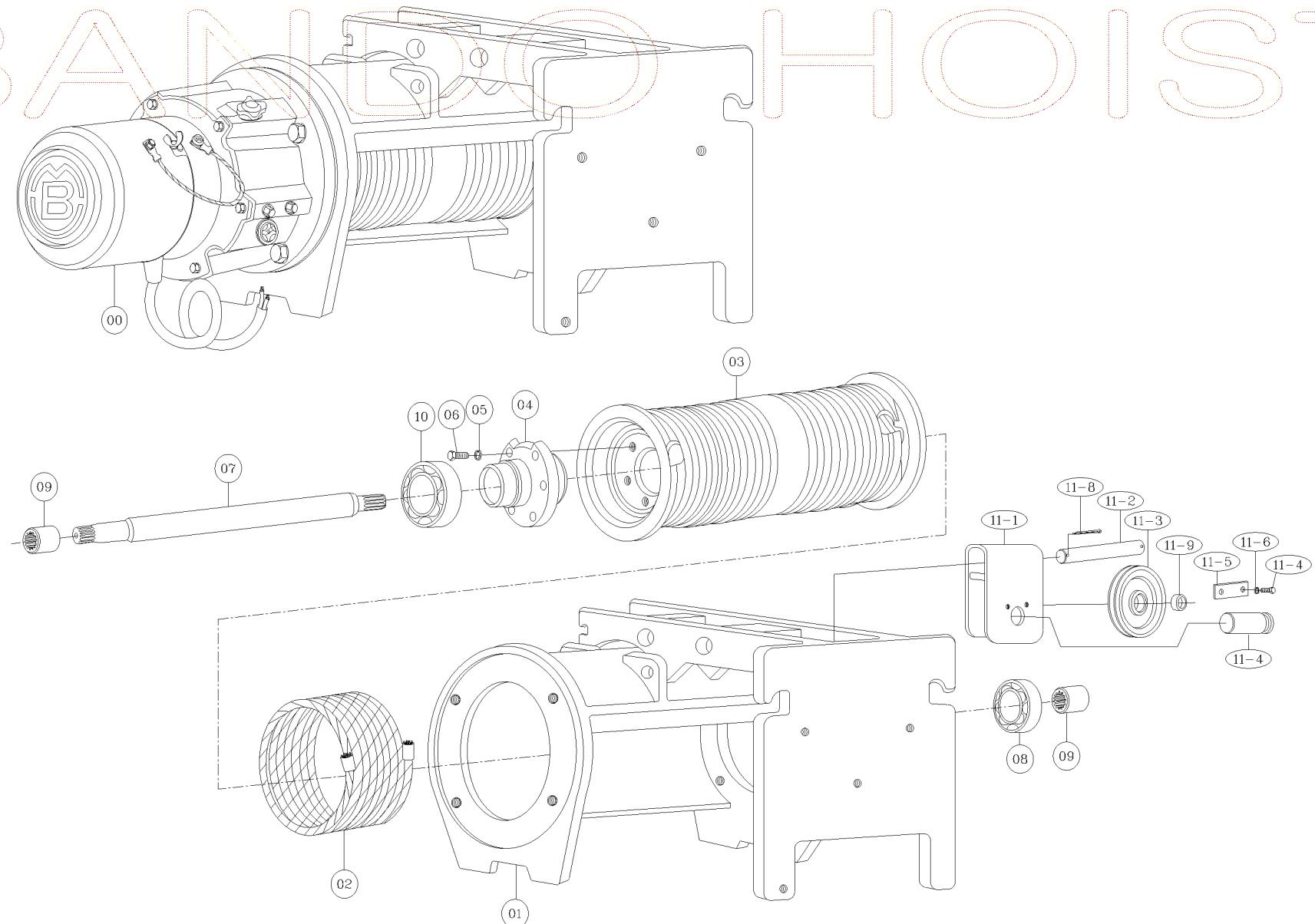
無断複寫禁止

BANDO HOIST

CAPACITY : 0.5TON
HOIST TYPE : LOW HEAD TYPE

ASS'Y NO	부품번호 PART NO	부품명	ASS'Y NAME	PAGE
1	011 800	드럼본체부	MAIN BODY ASS'Y	30 ~ 31
2	012 000	권상 감속기부	HOISTING REDUCER ASS'Y	10 ~ 11
3	013 000	권상 브레이크부	HOISTING BRAKE ASS'Y	12 ~ 13
4	014 200	로드블록 ASS'Y	LOAD BLOCK ASS'Y	32 ~ 33
5	021 600	횡행 트로리부	TRaversing TROLLEY ASS'Y	34 ~ 35
6	015 200	권상 전장품 박스 ASS'Y	HOISTING CONTROL BOX ASS'Y	18 ~ 19
7	024 200	횡행 전장품 박스 ASS'Y	TRaversing CONTROL BOX ASS'Y	20 ~ 21
8	-	푸쉬버튼 ASS'Y	PUSH BUTTON S/W ASS'Y	36
9	050 500	과부하 방지장치 ASS'Y	LOAD LIMITER ASS'Y	22 ~ 23
10	016 700	권상 모터부	HOISTING MOTOR ASS'Y	24 ~ 25
11	022 700	횡행기어드 모터부(브레이크 부착)	TRaversing GEARED MOTOR ASS'Y(WITH BRAKE)	26 ~ 27
12	011 820	과권 방지장치 ASS'Y(제한개폐기)	UPPER LIMIT LEVER ASS'Y	

BAND HOIST

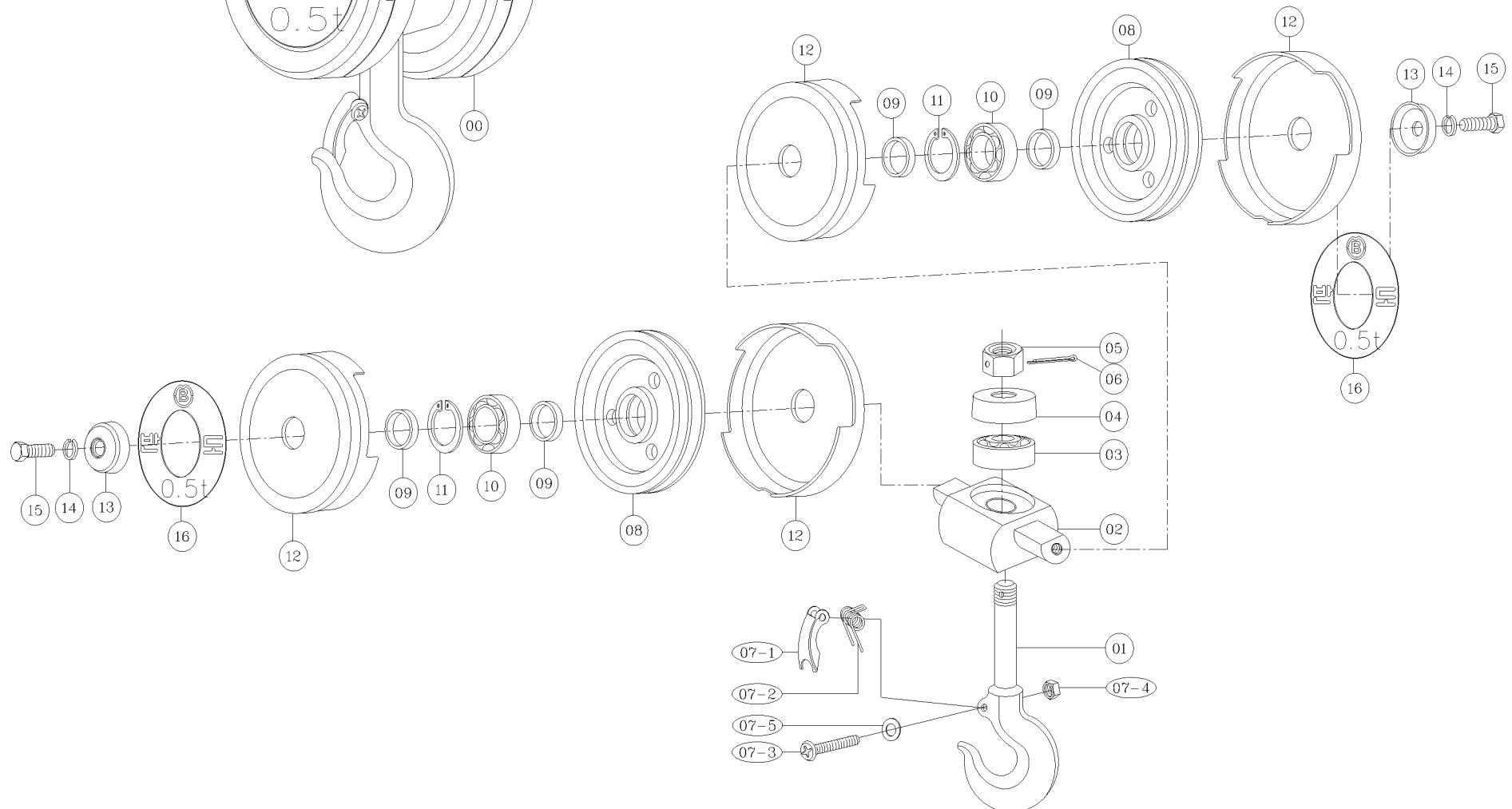


無斷複寫禁止

0.5TON BAND HOIST
 (LOW HEAD TYPE) 드럼 본체부 MAIN BODY ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00	011 800	드럼 본체	MAIN BODY ASS'Y	1		11	011 815	이퀄라이저 쉬브 ASS'Y	E/Q SHEAVE ASS'Y	1	
01	011 801	드럼 케이스	DRUM CASE	1		11-1	011 807	셔포트	SUPPORT	1	
02	011 802	와이어로프	WIRE ROPE	1		11-2	011 810	행가핀	HANGER PIN	1	
03	011 803	와이어드럼	WIRE DRUM	1		11-3	011 811	이퀄라이저 쉬브	E/Q SHEAVE	1	
04	011 004	드럼 커플링	DRUM COUPLING	1		11-4	011 812	이퀄라이저 쉬브축	E/Q SHEAVE SHAFT	1	
05	011 051	스프링 와셔	SPRING WASHER	6	M12 ★	11-5	011 813	키 플레이트	KEY PLATE	1	
06	011 052	볼 트	BOLT	6	M12x35L ★	11-6	013 054	스프링 와셔	SPRING WASHER	2	M6 ★
07	011 805	중간축	MIDDLE SHAFT	1		11-7	013 053	볼 트	BOLT	2	M6x20L ★
08	011 053	베어링	BEARING	1	#6008ZZ ★	11-8	011 055	분할핀	SPLIT PIN	2	Φ4x33L ★
09	011 006	커플링	COUPLING	2	(M, G)	11-9	012 013	부 시	BUSH	1	MB2217.5DU
10	011 054	베어링	BEARING	1	#6009ZZ ★						

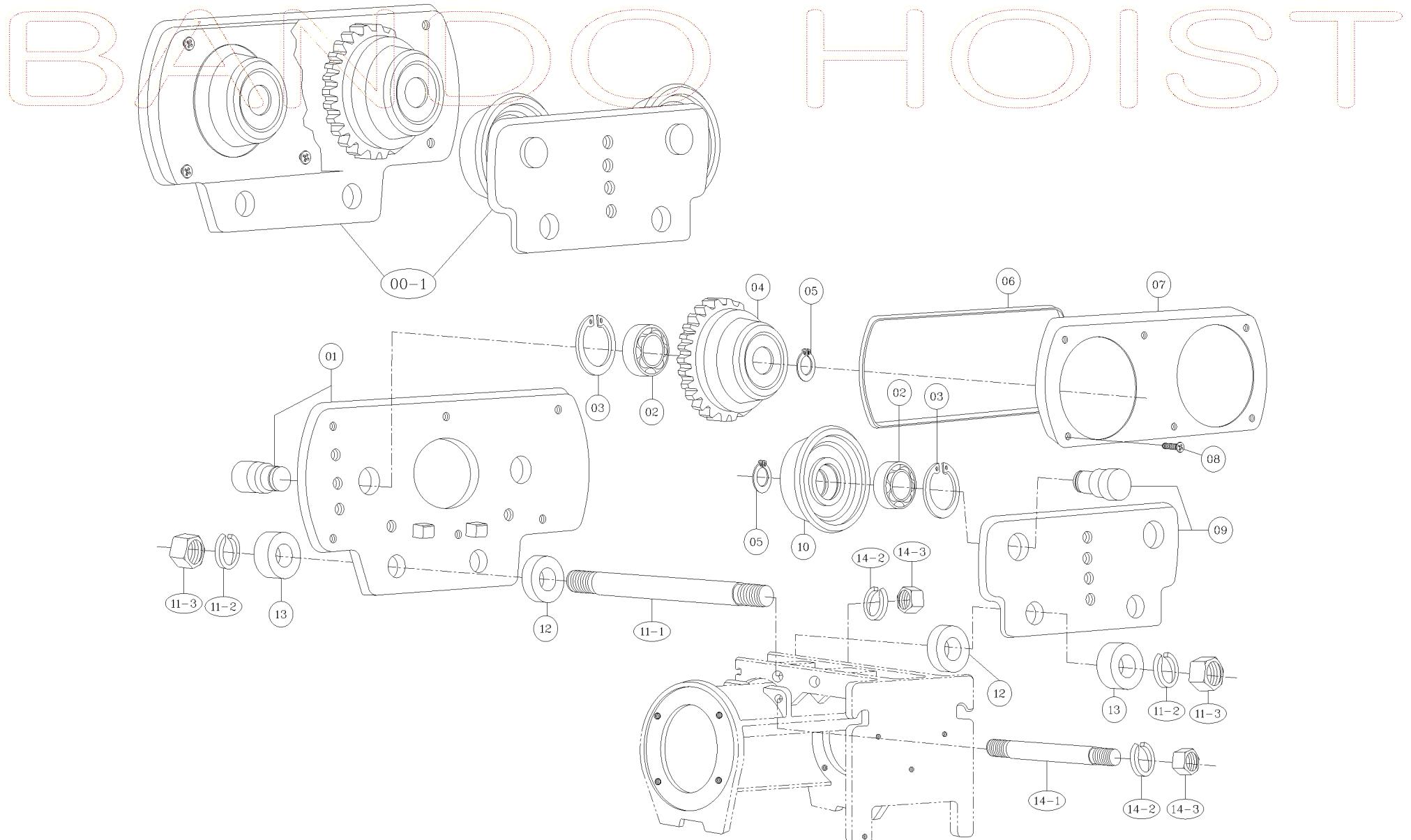
BAND HOIST



無断複寫禁止

0.5TON BAND LOAD BLOCK ASS'Y HOIST
 (LOW HEAD TYPE) 로드블록 ASS'Y

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS
00	014 200	로드블록 ASS'Y	LOAD BLOCK ASS'Y	1		07-4	014 052	너트	NUT	1	M5 ★
01	014 201	훅 크	HOOK	1		07-5	014 153	평 와셔	PLAIN WASHER	1	M5 ★
02	014 204	훅빔	HOOK BEAM	1	★	08	014 202	쉬브	SHEAVE	2	
03	014 251	스러스트 베어링	THRUST BEARING	1	#51104 ★	09	014 215	스페샤	SPACER	4	
04	014 205	베어링 캡	BEARING CAP	1	★	10	014 253	베어링	BEARING	2	#6206ZZ ★
05	014 206	훅 너트	HOOK NUT	1	M20	11	014 254	스냅링	SNAP RING	2	R62 ★
06	014 159	분할 핀	SPLIT PIN	1	Φ3x45L ★	12	014 211	쉬브카바	SHEAVE COVER	4	
07	014 120	훅안전고리 ASS'Y	SAFETY LATCH ASS'Y	1		13	014 112	볼트 캡	BOLT CAP	2	
07-1	014 107	훅안전고리	SAFETY LATCH	1		14	014 157	스프링 와셔	SPRING WASHER	2	M10 ★
07-2	014 108	스프링	SPRING	1		15	014 158	볼트	BOLT	2	M10x25L ★
07-3	014 154	볼트(+)	BOLT(+)	1	M5x30L ★	16	014 213	네임 플레이트	NAME PLATE	2	



無斷複寫禁止

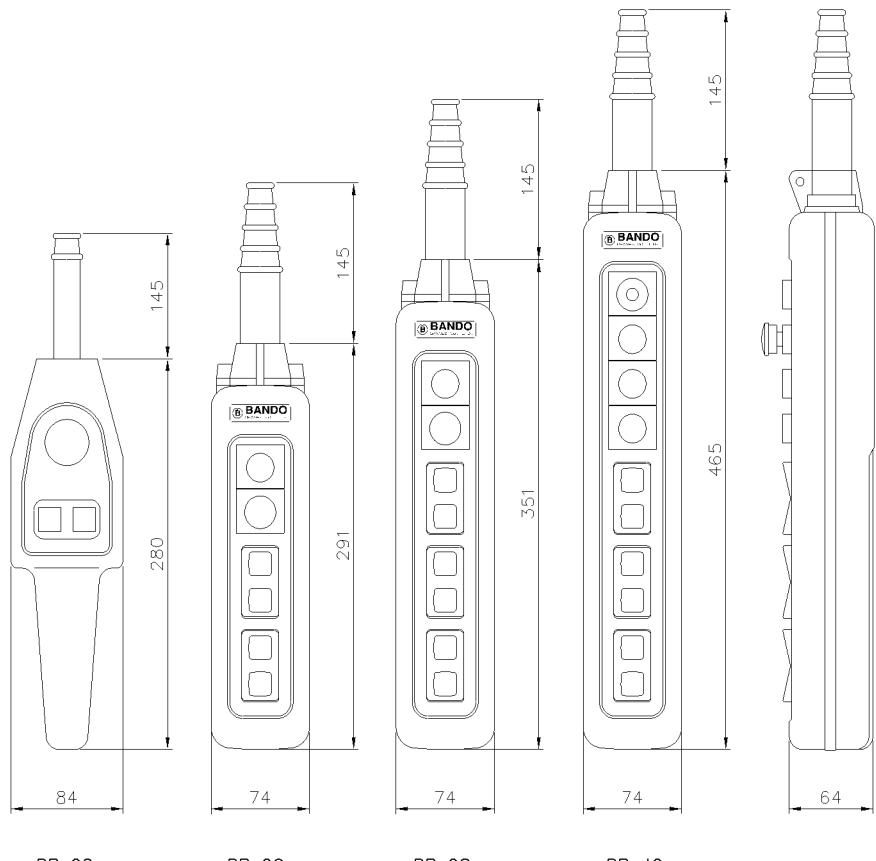
無斷複寫禁止

0.5TON BANDI 횡행 트로리부
 (LOW HEAD TYPE) TRAVERSING TROLLEY ASS'Y HOIST

품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	품 번 KEY NO	부품 번호 PART. NO	부 품 명	PART NAME	수 량 Q'TY	REMARKS	
00-1	021 600	횡행트로리 ASS'Y	TRAVERSE TROLLEY ASS'Y	1		10	021 107	트로리 휠	TROLLEY WHEEL	2		
01	021 101	축판 "A" (트롤리 축 "A" 포함)	SIDE PLATE "A" (WITH TROLLEY SHAFT "A")	1 2	★ ★	11 11-1	021 130 021 108	행가볼트 ASS'Y 행가볼트	HANGER BOLT ASS'Y HANGER BOLT	2 2		
02	021 151	베어링	BEARING	4	#6205ZZ	★	11-2	021 155	스프링 와셔	SPRING WASHER	4	M24 ★
03	021 152	스냅링	SNAP RING	4	R52	★	11-3	021 156	너트	NUT	4	M24 ★
04	021 103	기어 트로리 휠	GEAR TROLLEY WHEEL	2			12	021 109	스페샤	SPACER	4	12.5t ★
05	021 153	스냅링	SNAP RING	4	S25	★	13	021 114	스페샤	SPACER	4	25t ★
06	021 154	패킹	PACKING	1		★	14	021 132	행가볼트 ASS'Y	HANGER BOLT ASS'Y	2	
07	021 104	휠 커버	WHEEL COVER	1		★	14-1	021 115	행가볼트	HANGER BOLT	2	
08	013 157	작은나사(+)	SCREW(+)	6	M6x30	★	14-2	021 157	스프링 와셔	SPRING WASHER	4	M20 ★
09	021 105	축판 "B" (트롤리 축 "B" 포함)	SIDE PLATE "B" (WITH TROLLEY SHAFT "B")	1 2	★ ★		14-3	021 158	너트	NUT	4	M20 ★

BANDO PENDANT PUSH BUTTON SWITCH HOIST

◎ 외형 치수



◎ PENDANT SWITCH 형식 (TYPE) 표기방법

- PENDANT SWITCH 주문시 하기의 표기방법에 따라 형식(TYPE)을
선정 주문하시면 됩니다.

(하기에 명기되지 않은 형식(TYPE)은 주문시에 별도 문의요망.)

B P - □□ - □□□□□□ - □

0 : EMERGENCY STOP (POWER ON-OFF)	명판표기 E : 영문 H : 한글 M : 한문
P : PILOT LAMP	
Y : 연,단동	
M : 친자(주,보권)	
L : 조명	
H : 경보	
U : 상,하(↑↓)	
E : 동,서(→←)	
S : 날,북(↖↗)	
F : 전,후(↙↗)	
R : 좌,우(←→)	
03 : 3 점	
06 : 6 점	
08 : 8 점	
10 : 10 점	

BANDO HOIST CRANE
PENDANT SWITCH

E : 영문
H : 한글
M : 한문
S : SYMBOL

예) BP-08-OPUES-E 주문시 하기의 표기방법에 따라 형식

⇒ 8점용 PUSH BUTTON 사용 : E.M STOP, PILOT LAMP, 상,하,동,서,날,북
BUTTON구성에 명판은 영문표기.



반도 호이스트크레인
BANDO CRANES

본사 및 공장 : 경기도 안산시 단원구 원시동 735 5B-2L

HEAD OFFICE : 5B-2L, 735 WONSI-DONG, DANWON-GU, ANSAN CITY,

FACTORY KYOUNGGGI-DO, KOREA

TEL : 1588-3701, FAX : 031-495-8383, 4

<http://www.bandohoist.com>

BD-WP-01 Rev'1. 2005.10

* 본책자상의 내용은 품질개선을 위하여 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.