SPARE PARTS MANUAL

MIKASA FORWARD PLATE COMPACTOR MVC-T80H VAS



Version 1.0 (September 2026)

Mikasa

PLATE COMPACTOR
プレートコンパクター

MVC-T80H

PARTS LIST
パーツリスト

403-10801

www.mikasas.com

PARTS REMARK INDEX

How to read the marks and remarks used in this parts book.

Section 1 : Explanation of Code Use In "MRK" Column

OO : Interchangeable between the new part and the old one.
XX : Not Interchangeable between new and old.
OX : New part is usable for the old machine but the old part is not usable for the new machine.
XO : The old part is usable for the new machine but the new part is not usable for the old machine.

Note : In case of the lack of interchangeability between the new part and old part,a new part may be used by replacing all other parts found in the assembly. In this case, refer to section 2 for instruction on identifying other parts involved in a new assembly.

AD : Newly established(added)
DC : Suspended(discontinued)
NC : Part number changed
QC : Quantity used has been changed
NS : Not supplied individually but supplied in an assembly or a group.
AS : Special part designed to allow interchangeability between new and old part.
CR : Correction

Section 2 : Items Found In "Remark" Column

Serial Numbers — Where indicated, this indicates a serisl number range (inclusive) where a particular part is used.
Model Number — Where indicated, this shows that the corresponding part is utilized only with this specific model number or model number variant.

or ＊ : All parts with the same number following # or ＊ belong to the same assembly. this part cannot be interchanged individually with any other assemblies to replace an old part (indicated by #), with a new part(indicated by ＊), then all other parts of that assembly must be replaced with new ones.

Note : If more than one of the same reference number is listed, the last one listed indicates newest(or latest)part available.

Section 3: Example

REF NO.	PART NO.	PART NAME	Q'TY	MRK	REMARKS
457(1)	5122-09230	Hinge Metal, Upper/24g	1		-1070 #3 (5)
457(2)	5072-09420	Hinge Metal, Upper M16	1	OX(3)	U1071-(6)＊3(7)

(1) Old part
(2) New part
(3) New part usable with old machine, but old part not usable with new machine (reference section 1).
(4) Old part number is used through this machine serial number.
(5) Old part, used in an assembly with other parts marked with #3. To use this part on a new machine, all other parts in this assembly must be replaced with old ones.
(6) New part put into use starting with this serial number and is still current.
(7) New part used in an assembly with other parts marked＊3, to use this part as a replacement for an old part, all other＊3 marked parts must be changed at the same time.

Section 4: Items Found In "MK2" Column

(only for suspended products)

! OO ("OO" is shown in figure) : The part shown in lower line is supplied.
! SD : Not available due to termination of production.
! NS : Not supplied individually, but supplied in an assembly or a group.
! PD : Supplied as unit product.
SS : Not available after stock run out.

(The contents of this parts catalog are subject to change without notice.)

部品変更マークの見方

１．パーツリスト中で使用されている項目および記号の意味は下記の通りです。

ＭＲＫ欄の記号の意味

ＯＯ：新、旧部品は相互に互換性あり
ＸＸ：新、旧部品は相互に互換性無し
ＯＸ：新部品は、旧部品の代わりに使用できます。その逆は使用できません。
ＸＯ：旧部品は、新部品の代わりに使用できます。その逆は使用できません。
ＡＤ：新規追加使用となった部品
ＤＣ：使用を中止した部品
ＮＣ：部品コードナンバーの変更
ＱＣ：使用個数の変更
ＮＳ：単品での販売をしない部品
ＡＳ：部品変更に伴い新旧部品の互換性を持たせるための特殊部品
ＣＲ：誤記訂正（正規部品）

注記１：個々の新、旧部品で互換性が無い場合でも、複数の部品を同時に交換する事により、新部品を旧部品の代わりに使用できる場合が有ります。この場合、下記の REMARKS（備考）欄に記号＊Ｏ，＃Ｏが記入されています。

ＭＫ２欄の記号の意味

！ＯＯ（ＯＯ内は数字）：供給する補用部品の互換部品番号（ＭＫ２欄に！のある部品は供給出来ません）
！ＳＤ（ＳＤ）　　：生産終了等のため供給出来ない部品
！ＮＳ（ＮＳ）　　：単品での販売を行わない部品（アッシでの販売）
！ＰＤ（ＰＤ）　　：製品価格表に価格が表記されており、部品での販売をしない部品（製品で販売）
ＳＳ　　：生産終了等のため在庫の販売終了後は供給出来ない部品

ＲＥＭＡＲＫＳ（備考）欄の記号の意味

＊Ｏ，＃Ｏ　：互換性のある部品グループを示します。　例）＊１：新部品のグループ
＃１：＊１に対応する旧部品のグループ
－ＯＯＯＯ　：スペックＮｏ．または製造番号ＯＯＯＯ号機まで使用
ＯＯＯＯ－　：スペックＮｏ．または製造番号ＯＯＯＯ号機から使用
例）－１００１：１００１号機まで使用
１００２－：１００２号機から使用

注記２：互換性の無い設計変更を行った場合、参考としてＲＥＭＡＲＫＳ（備考）欄に適用号機またはスペックＮｏ．を明記して有りますので、部品発注時にご参照ください。

注記３：部品表作成の都合上、ＭＫ２欄が省略される場合、各記号が指定欄以外に記入される場合および記号が重複する場合があります。

２．使用例

Ref No.	PART No.	部品名称	Q'TY	MRK	REMARKS
1	1111-11111	リンク	1		
1	1111-22222	リンク	1	ＯＯ	
2	2222-22222	レバー	1		＃１　－１１５０
2	2222-33333	レバー	1	ＸＸ	＊１　１１５１－
3	3333-33333	コネクター	1	ＡＤ	＊１　１１５１－

（注意：同一 Ref No.で示す部品は新旧両部品がある事を示します。この場合、旧部品の下に新部品を記し、旧部品との互換性を新部品のＭＲＫ欄に示します。）

１　ＯＯ　【ＯＯ】部品番号 1111-11111 の旧リンクは、部品番号 1111-22222 の新リンクに変更されたもので、新旧部品の相互に互換性があります。

２　＃１　－１１５０
２　ＸＸ　＊１　１１５１－　【ＸＸ】部品番号 2222-22222 の旧レバーは、部品番号 2222-33333 の新レバーと交換出来ません。

３　ＡＤ　＊１　１１５１－　【ＡＤ】部品番号 3333-33333 の新コネクターは新規追加になった部品です。

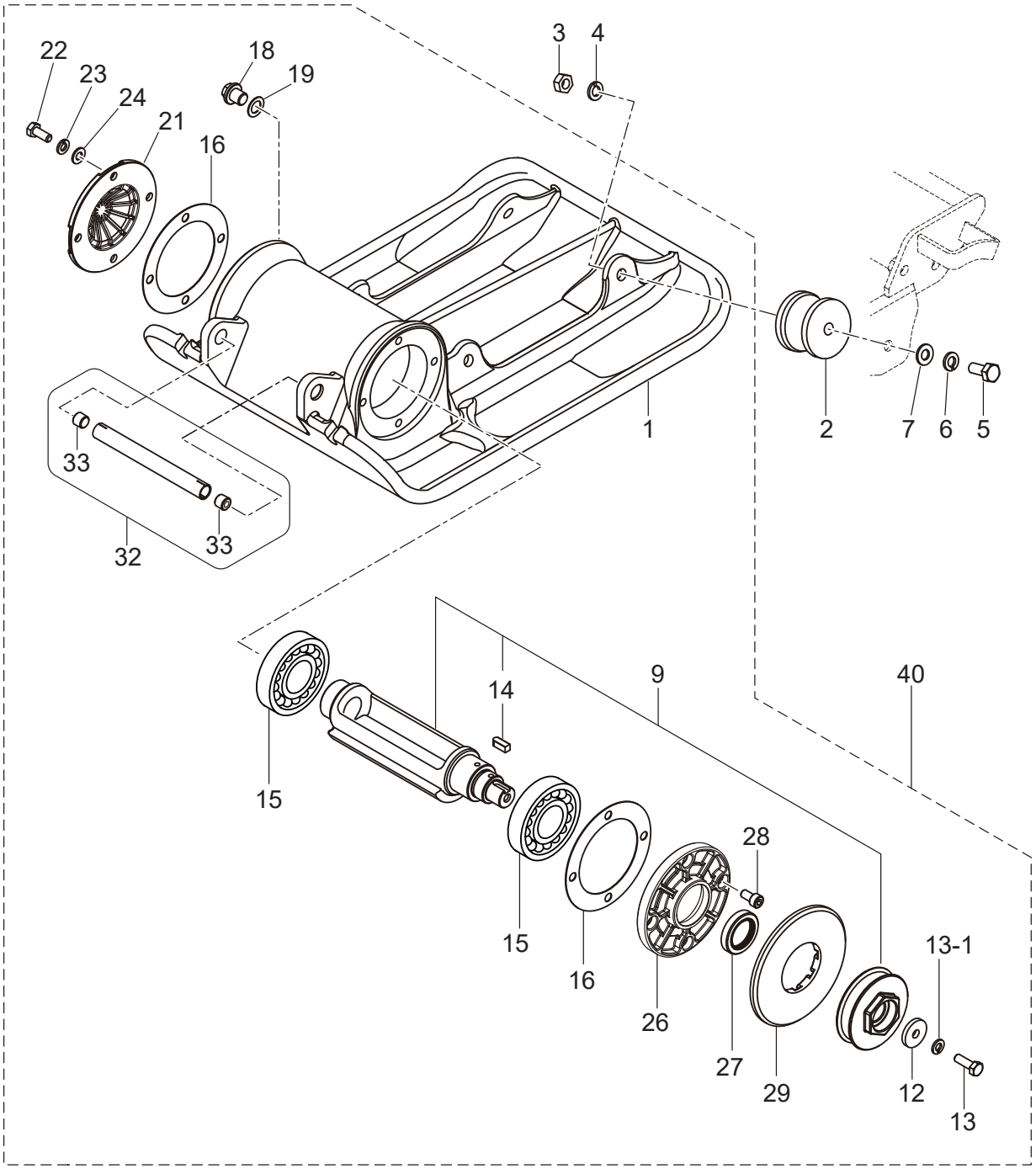
【＃１、＊１】旧部品のグループ（＃１のマークで示した部品）は、新部品のグループ（＊１のマークで示した部品）と全ての部品を交換することにより互換性があります。

【-1150、1151-】部品番号 2222-22222 の旧レバーは、製造番号 1150 号機まで使用されています。また、部品番号 2222-33333 の新レバーと部品番号 3333-33333 の新コネクターは製造番号 1151 号機から使用されています。

MVC-T80H PFZ0

VIBRATING PLATE & VIBRATOR

転圧盤＆起振体



MVC-T80H

VIBRATING PLATE & VIBRATOR / 転圧盤&起振体　　** PFZ **

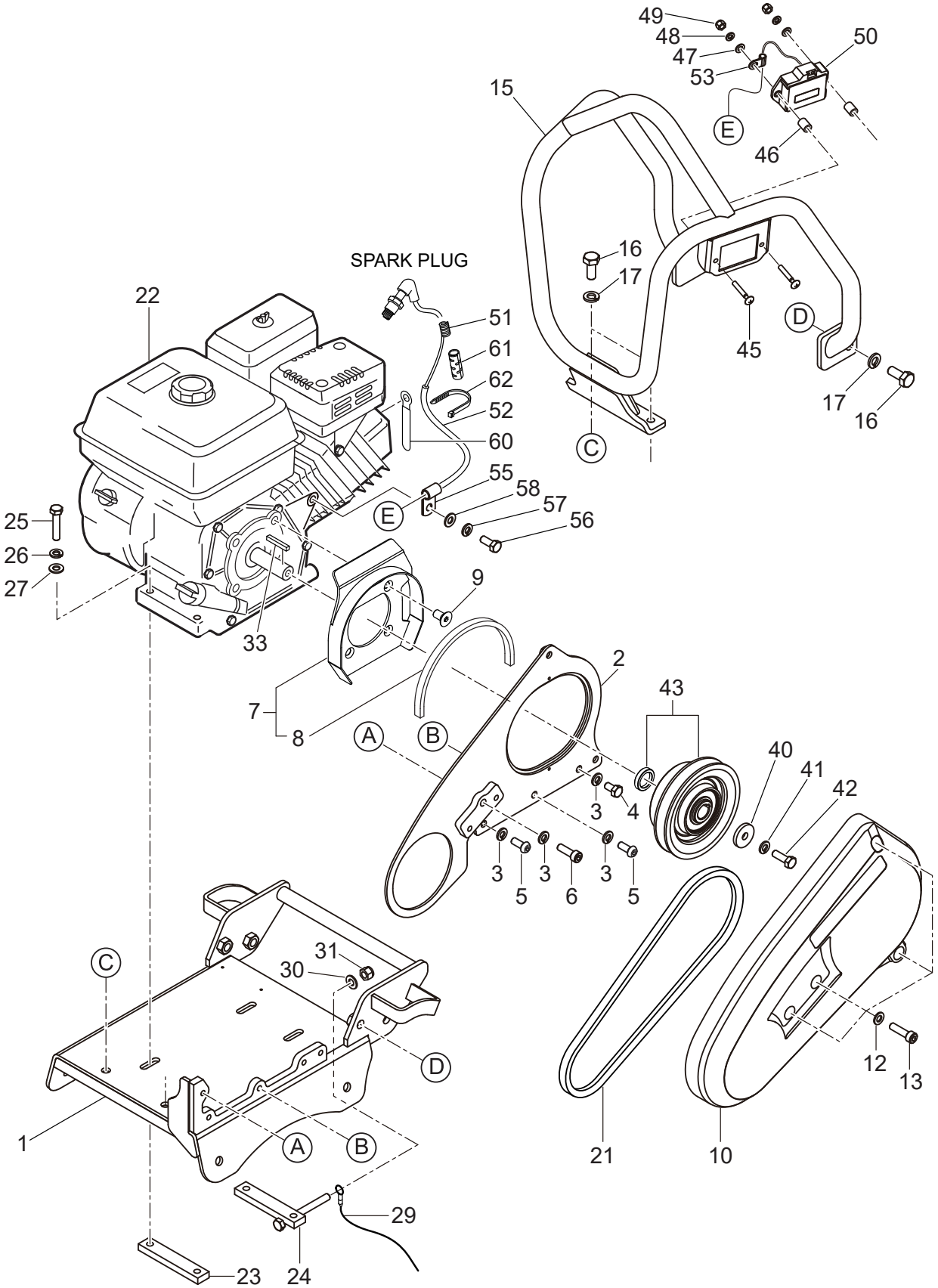
REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	4261-23600	VIBRATING PLATE / MVC-T80	転圧盤／MVC－T80	1		0JH	
1	4261-23600-OP	VIBRATING PLATE/MVC-T80/OP	転圧盤／OP／MVC-T80／	1		0JH	OPTION
2	9390-10430	SHOCK ABSORBE D50X45H 57	防振ゴム／Φ50x45H-TAK50(57)	4			
3	0203-10080	NUT M10	ナット／M10／1種3白／	4			
4	0302-10250	SW M10	SW／M10／	4			
5	0012-21025	BOLT 10X25 T	ボルト／10x25-T3白／	4			
6	0302-10250	SW M10	SW／M10／	4			
7	0311-10160	PW M10	PW／M10／3白／	4			
9	4269-10020	ECC,ROTOR_PULLY SET/MVC-T80	振子・プーリーセット／MVC－T80	1		0JH	INCL.14
12	9524-00130	WASHER 9304	ワッシャ／9x30x4.5	1			
13	0012-20825	BOLT 8X25 T	ボルト／8x25-T3白／	1			
13 -1	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	1			
14	9514-05240	KEY 7X7X19 R	キー／7x7x19-片丸／	1			
15	0404-06208	BEARING 6208C4	ベアリング／6208C4／	2			
16	4174-54390	PACKING(VIB.)/MVC-40G	パッキン／起振体／MVC-40G	2			
18	9534-05270	PLUG 1/4X14 13L	プラグ／ 1/4x14-13L／MVC／	1			
19	9534-05260	PACKING 1/4 (CU)	パッキン／ 1/4-CU	1			
21	4173-39899	CASE COVER(R)/MVC-40GB	ケース蓋／閉／MVC-40GB	1			
22	0012-20820	BOLT 8X20 T	ボルト／8x20-T3白／	4			
23	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	4			
24	0311-08160	PW M8	PW／M8／3白／	4			
26	4173-39900	CASE COVER(L)/MVC-40G	ケース蓋／ﾍﾞﾙﾄ.シール側／40G	1			
27	0604-03020	OIL SEAL TC-30458	オイルシール／TC-30458／	1			
28	0091-10105	SOCKET HEAD BOLT 8X15T ZN	六角穴付ボルト／8x15-ZN／	4			
29	4173-39910	COVER SEAL(VIB.)/MVC-40G	ベルトカバーシール／起振体／40-50G	1			
32	4239-10050	GRIP AY / MVC-T60	取手パイプAY／MVC－T60	1			INCL.33
33	4230-10010	HEXAGON SOCKET TAPERED PLUG R1/4	六角穴付プラグ／RPT.1/4／浮型／	2			
40	4269-10010	VIBRATOR & PLATE AY / MVC-T80	転圧盤&起振体AY／MVC-T80／	1		0JH	
40	4269-10010-OP	VIBRATOR & PLATE AY/MVC-T80/OP	転圧盤&起振体AY／OP／MVC－T80	1		0JH	OPTION

MVC-T80H

PGA0

BASE & ENGINE

ベース＆エンジン



MVC-T80H

BASE & ENGINE ／ ベース&エンジン　　** PGA **

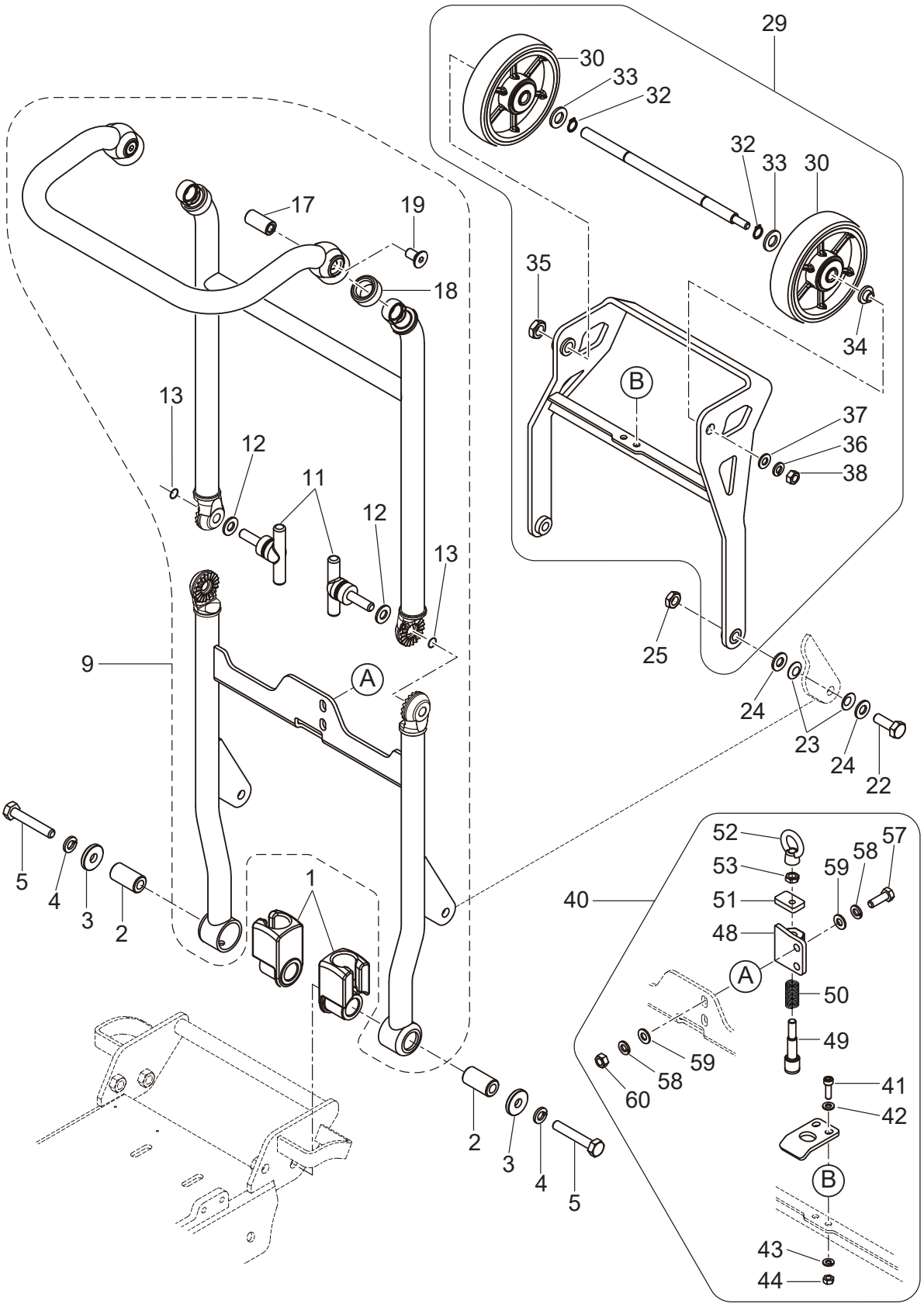
REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	4231-23340-GR	BASE/MVC-T60/GREEN	ベース／MVC－T60／緑	1			GREEN
1	4231-23340-OR	BASE/MVC-T60/ORANGE	ベース／MVC－T60／橙	1			ORANGE
1	4231-23340-OP	BASE/MVC-T60/OPTION	ベース／MVC－T60／OP	1			OPTION
2	4231-23350	BELT COVER(IN)/T60	ベルトカバーIN／MVC－T60	1			
3	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	4			
4	0012-20815	BOLT 8X15 T	ボルト／8x15-T3白／	1			
5	0091-10078	HEX SKT BTN HEAD BOLT 8X20	六角穴付ボタンボルト8×20黒クロメート	2			
6	0091-10025	SOCKET HEAD BOLT 8X25 ZN	六角穴付ﾎﾞﾙﾄ／8x25-3白ZN／	1			
7	4263-59770	COVER, PULLEY / MVC-T80	プーリーカバー／MVC－T80	1		!NP	
8	9590-30421	RUBBER EDGE TRIM / MVC-T80	溝ゴム／KGV1－100W×265L	1		!NP	
9	0091-20434	SUNK HEAD BOLT 8X15	六角穴付皿ボルト 8×15 ZN	4		0JH	
10	4231-23360	BELT COVER/MVC-T60	ベルトカバー／MVC-T60／	1			
12	0339-10220	WASHER (8.4X15.5X1.6)	ワッシャ／8.4x15.5x1.6	4			
13	0091-10038	SOCKET HEAD BOLT 8X30 ZN	六角穴付ﾎﾞﾙﾄ／8x30-ZN／	4			
15	4261-23610	GUARD HOOK / MVC-T80	ガードフック／MVC－T80	1		!NP	
16	0012-21025	BOLT 10X25 T	ボルト／10x25-T3白／	4			
17	0302-10250	SW M10	SW／M10／	4			
21	0701-00302	V-BELT / RPF3300	Vベルト／RPF3300／	1			
22	9122-16034	ENGINE AY/GX160UT2X-SMXE	エンジン／GX160UT2X-SMXE／輸出／	1			EXP
22	9122-16029	ENGINE AY/GX160T2SMX5	エンジン／GX160T2／E0／中国向／	1			CHN
23	4044-12290	ENGINE NUT	エンジンナット／MVC-F60.T90	1			
24	4134-36870	ENGINE NUT,REAR /MVC-60	エンジンナット／後／MVC-60	1			
25	0012-20840	BOLT 8X40 T	ボルト／8x40-T3白／	4			
26	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	4			
27	0311-08160	PW M8	PW／M8／3白／	4			
29	9594-04350	EARTH WIRE	アースワイヤ／MVC／	1			
30	0311-08160	PW M8	PW／M8／3白／	1			
31	0227-10809	NYLON NUT M8	ナイロンナット／M8／	1			
33	90741-883-810	KEY 5X5X33	キー／5x5x33	1			
40	9524-00130	WASHER 9304	ワッシャ／9x30x4.5	1			
41	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	1			
42	0012-20825	BOLT 8X25 T	ボルト／8x25-T3白／	1			
43	4269-10030	CLUTCH AY/T80/20MM	クラッチAY／20MM／T80	1			
45	0091-10072	PAN HEAD SCREW 5X35	十字穴付ﾄﾗｽ小ﾈｼﾞ／5x35黒ｸﾛﾒｰﾄ／	2			
46	9524-09910	COLLAR 6.5X10.5X12.7	カラー／6.5x10.5x12.7／T90	2			
47	0302-05130	SW M5	SW／M5／3白／	2			
48	0311-05080	PW M5	PW／M5／	2			
49	0227-10506	NYLON NUT M5	ナイロンナット／M5／	2			
50	9550-10319	TP-22 TACHO/HOUR METER	TP－22／ﾀｺ･ｱﾜｰﾒｰﾀｰ_N／	1			
51	9550-10321	CURL CORD/L700/MVC-T60	カールコード／700L／MVC－T60	1			
52	9590-26840	RUBBER TUBE D4.5-650	ラバーチューブ（φ4.5）－650	1			
53	9544-09880	CLAMP M6/MT	クランプ／M6用-ﾃﾞｨｯﾋﾟﾝｸﾞ／	1			
55	9594-08920	CLIP 8(M8) /MVH-308	クリップ／Φ8-M8用	1			
56	0012-20820	BOLT 8X20 T	ボルト／8x20-T3白／	1			
57	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	1			
58	0311-08160	PW M8	PW／M8／3白／	1			
60	9544-10020	CLAMP, D6.5XL95Xt0.8	クランプ／Φ6.5xL95x0.8T	1			
61	9550-10307	CLIP BELT/TP-22	グリップバンド／30L／TP-22／	1			
62	4540-10020	CLAMP AB100-W	ケーブルクランプ／AB100-W／	2			

MVC-T60H, T80H

PFB0

HANDLE & CART

ハンドル＆移動車



MVC-T60H, T80H

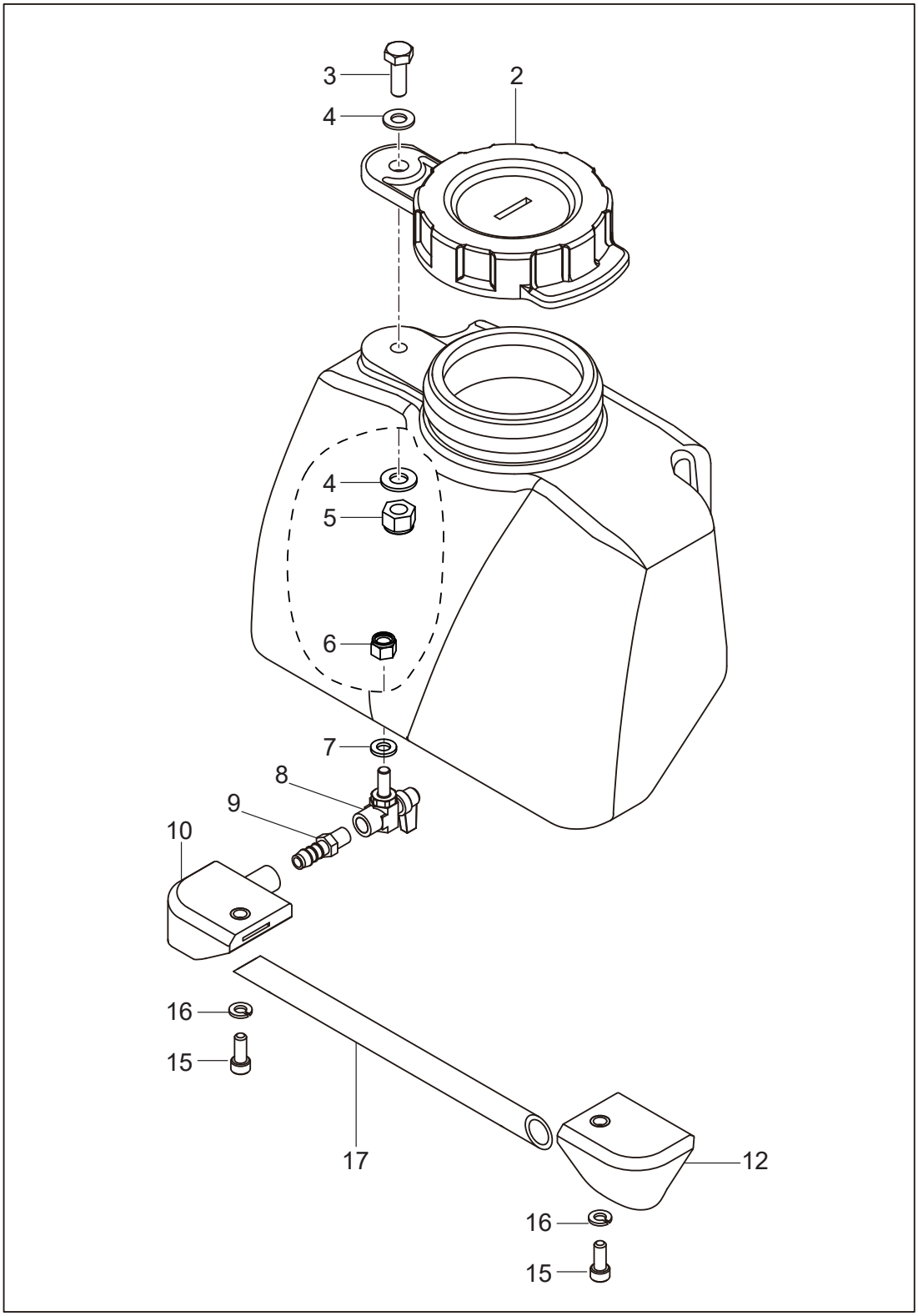
HANDLE & CART / ハンドル&移動車　　** PFB **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	4234-75860	HANDLE STOPPER/T60	ストッパーゴム／ﾊﾝﾄﾞﾙ_MVC-T60／	2			
2	4174-54420	COLLAR 10.5-20-37.5L	カラー／10.5x20x37.5L	2			
3	9524-01660	WASHER 103045	ワッシャ／10.5x30x4.5	2			
4	0302-10250	SW M10	SW／M10／	2			
5	0012-21052	BOLT 10X60 T	ボルト／10x60-T3白／	2			
9	4239-10020	VAS HOLDING HANDLE AY / T60	防振中折ハンドルAY／MVC-T60／	1			
11	9594-10490	T-KNOB M10X33L	T字ノブ／M10x33L／MVC.MCD	2			
12	0311-10160	PW M10	PW／M10／3白／	2			
13	0502-00080	O-RING P-8	Oリング／P-8／	2			
17	4164-59320	HANDLE NUT,VAS HANDLE/88G	ハンドルナット／防振H_F60／	2			
18	4164-59341	RUBBER,VAS HANDLE/MVC-88G	防振ハンドルゴム／MVC-T90	2			
19	0091-20407	SUNK HEAD BOLT 10X20 T	六角穴付皿ﾎﾞﾙﾄ／10x20[黒染!	2			
22	0012-21030	BOLT 10X30 T	ボルト／10x30-T3白／	2			
23	0321-10180	CONICAL SPRING WASHER M10	皿バネ／M10／軽_20x10.2x0.8／	4			
24	0311-10160	PW M10	PW／M10／3白／	4			
25	0204-10060	NUT M10, H=6	ナット／M10／薄型3種3白／	2			
29	4239-10060	CART AY/MVC-T60	移動車AY／MVC-T60／	1			
30	9594-11020	WHEEL 12DX125X42B/T90	車輪／Φ125xΦ12x42／T90	2			
32	0802-00120	STOP RING S-12	ストップリング／S-12／	2			
33	0311-12230	PW M12	PW／M12／3白／	2			
34	4234-75910	COLLAR WHEEL/T60	カラー／移動車／MVC-T60／	1			
35	0204-12070	NUT M12, H=7	ナット／M12／薄型3種／	1			
36	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	1			
37	0311-08160	PW M8	PW／M8／3白／	1			
38	0203-08060	NUT M8	ナット／M8／1種3白／	1			
40	4239-10070	STOPPER SET/MVC-T60	ストッパーSET／MVC-T60／	1			
41	0091-10064	SOCKET HEAD BOLT 6X20 ZN	六角穴付ﾎﾞﾙﾄ／6x20-ZN／発注品	2		0JH	
42	0311-06100	PW M6	PW／M6／3白／	2			
43	0302-06150	SW M6	SW／M6／3白／	2			
44	0203-06050	NUT M6	ナット／M6／1種3白／	2			
48	4183-52520	STOPPER BRACKET/F60	ストッパーBK／ﾊﾝﾄﾞﾙｰ移／F60	1			
49	4184-67290	STOPPER PIN,D16,HANDLE	ストッパーピン／Φ16／ﾊﾝﾄﾞﾙF60	1			
50	4184-67160	SPRING/STOPPER/F60	スプリング／ｽﾄｯﾊﾟｰ／F60回動移動車	1			
51	4184-67280	STOPPER /S-BRACKT	ストッパー／ｽﾄｯﾊﾟｰBK／F60	1			
52	9590-10412	EYE NUT M8	アイナット／M8／MVC-F60／	1			
53	0204-08050	NUT M8, H=5	ナット／M8／薄型3種3白／	1			
57	0012-20825	BOLT 8X25 T	ボルト／8x25-T3白／	2			
58	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	4			
59	0311-08160	PW M8	PW／M8／3白／	4			
60	0203-08060	NUT M8	ナット／M8／1種3白／	2			

MVC-T80H **PGB0**

WATER TANK
水タンク

WATER TANK SET / PRODUCT SALES ONLY
水タンクセット　／　製品販売のみ



MVC-T80H

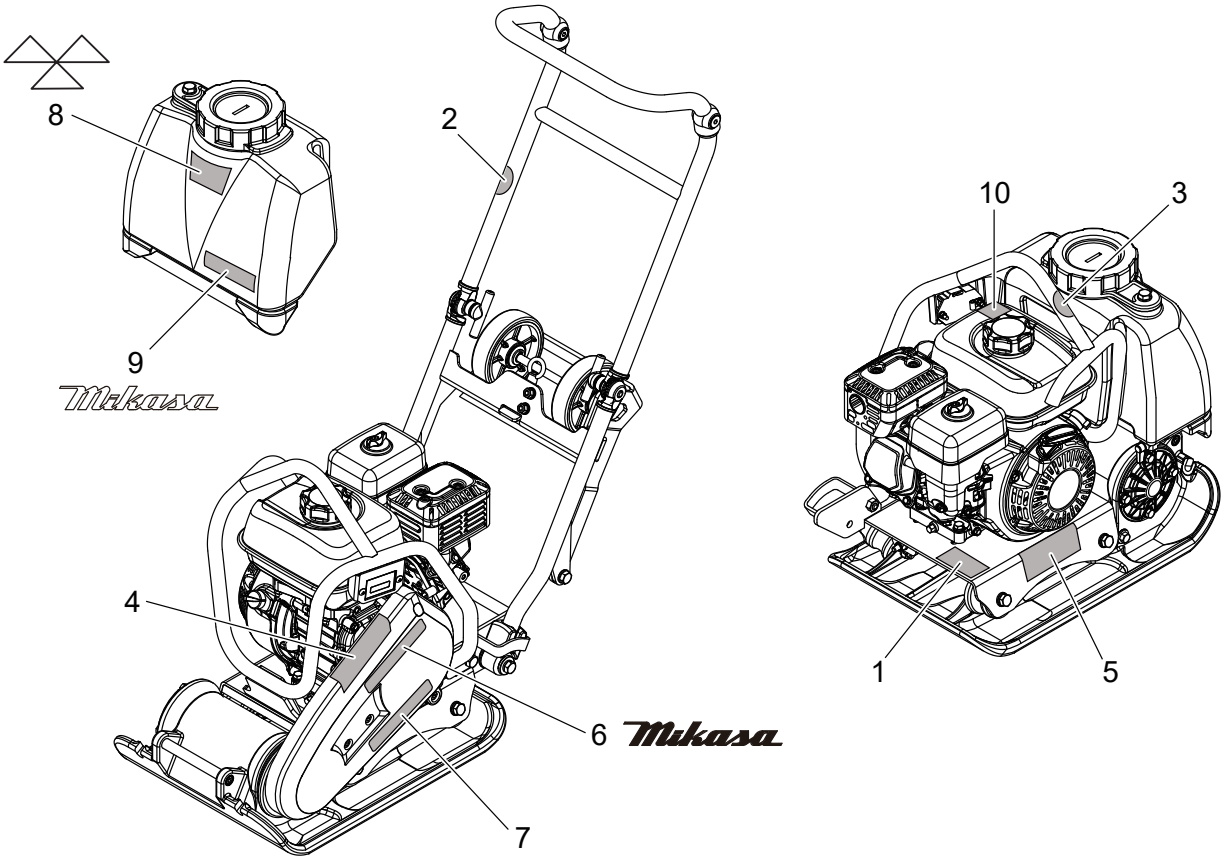
WATER TANK / 水タンク　　** PGB **

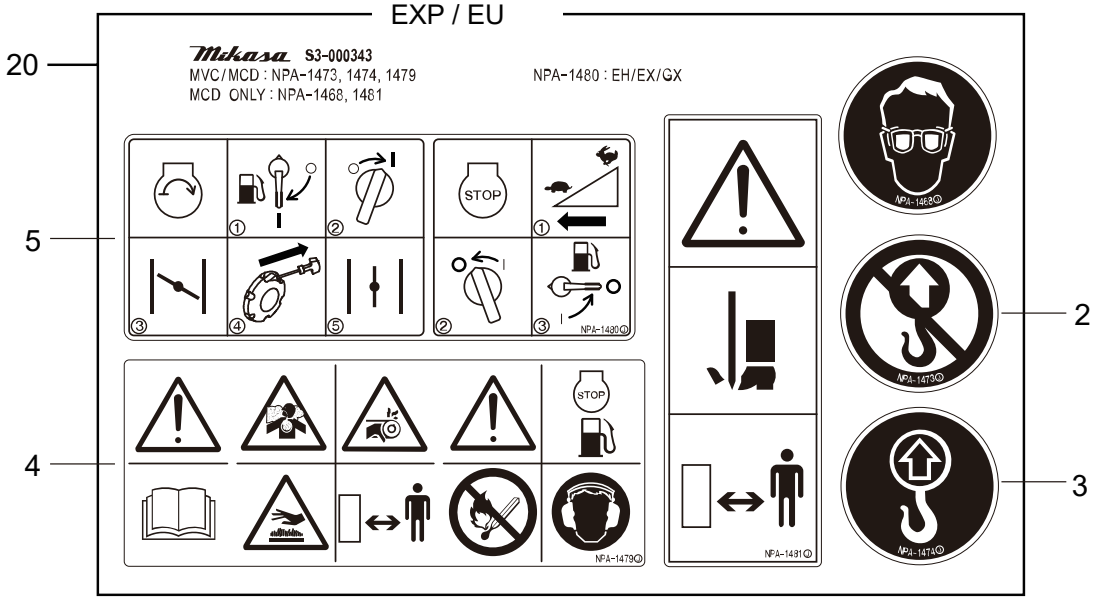
REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
2	9543-00343	CAP,WATER TANK(NBR)	タンクキャップ／NBR／MVC.MRH	1			
3	0012-41030	BOLT 10X30 U	ボルト／10x30-U／	1			
4	0339-10160	PW M10(SUS)	PW／M10／SUS／	2			
5	0229-10270	NYLOC NUT M10(SUS)	ナイロック／M10／SUS／	1			
6	0227-20808	NYLON NUT M8, H=8.7	ナイロンナット／M8-薄2種／発注品	1		0JH	
7	9534-07410	PACKING,8X15X2T	ゴムパッキン／8x15x2／	1			
8	9544-07090	COCK / ANGLE TYPE M8	水コック／ｱﾝｸﾞﾙﾀｲﾌﾟ／M8／	1			
9	9544-05680	CONNECTOR 1/4X10	コネクタ／ 1/4x10／	1			
10	4239-10030	PIPE HOLDER(COCK)AY/T60	散水管ホルダAY／ｺｯｸ／T60／	1			
12	4239-10040	PIPE HOLDER(END)AY/T60	散水管ホルダAY／MVC-T60／	1			
15	0015-20820	SOCKET HEAD BOLT 8X20 T	六角穴付ボルト／8x20-T3白／	2			
16	0302-08200	SW M8	SW／M8／3白／	2			
17	4263-59790	SPRINKLING PIPE/T80	散水管 L374 ／MVC－T80	1		!NP	

MVC-T80H PGC0

DECALS

銘板





MVC-T80H

DECALS / 銘板

** PGC **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	9202-26310	SERIAL NO.PLATE/T80/CE	銘板,製番／T80H／五ヶ国語／CE	1			CE
1	9202-26710	SERIAL NO.PLATE/T80/CHN	銘板,製番/T80H/中国/環境保護対応	1			CHN
6	9201-14000	DECAL,MIKASA(125MM)BLACK	銘板／MIKASA／黒_125／	1			
7	9202-26260	DECAL,MVC-T80/GREEN	銘板／MVC－T80／緑	1			GR
7	9202-26270	DECAL,MVC-T80/ORANGE	銘板／MVC－T80／オレンジ	1			OR
8	9202-10960	DECAL,M-MARK WHITE-40X80	銘板／三笠ﾏｰｸ／白-40x80／	1			
9	9202-25720	DECAL,MIKASA(125MM)WHITE	銘板／MIKASA／125／白／	1			
10	9202-10330	DECAL,EC NOISE REQ.LWA105	銘板／EC騒音 LWA105／EU.般輸.英／	1			
20	9209-00090	DECAL,SET/MVC-MCD/EXP,EU	銘板SET／MVC.MCD.絵文字／和英共通	1			

Mikasa

MIKASA SANGYO CO., LTD.
1-4-3,Kanda-Sarugakucho,Chiyoda-ku,Tokyo,101-0064,Japan

COPYRIGHT 2025, MIKASA SANGYO CO., LTD.



Flextool

1956 Dandenong Road, Clayton VIC 3168, Australia
Phone: 1300 353 986
flextool.com.au
ABN 80 069 961 968

This manual summarises our best knowledge of the product based on the information available at the time of publication. You should read this manual carefully and consider the information in the context of how the product will be used. Our responsibility for products sold is subject to our standard terms and conditions of sale.

DISCLAIMER:

Any advice, recommendation, information, assistance or service provided by us in this manual is given in good faith and is believed by us to be appropriate and reliable. However, any advice, recommendation, information, assistance or service provided by us is provided without liability or responsibility PROVIDED THAT the foregoing shall not exclude, limit, restrict or modify the right entitlements and remedies conferred upon any person or the liabilities imposed upon us by any condition or warranty implied by Commonwealth, State or Territory Act or ordinance void or prohibiting such exclusion limitation or modification. The product can be expected to perform as indicated in this manual so long as operation and operational procedures of the individual products are followed as recommended in this manual.

Design and technical specifications may be subject to changes.

© This publication is copyright. All rights are reserved. Flextool is a registered trade mark of Parchem Construction Supplies Pty Ltd. Mikasa is a registered trade mark of Mikasa Sangyo Co. Ltd, used under licence.