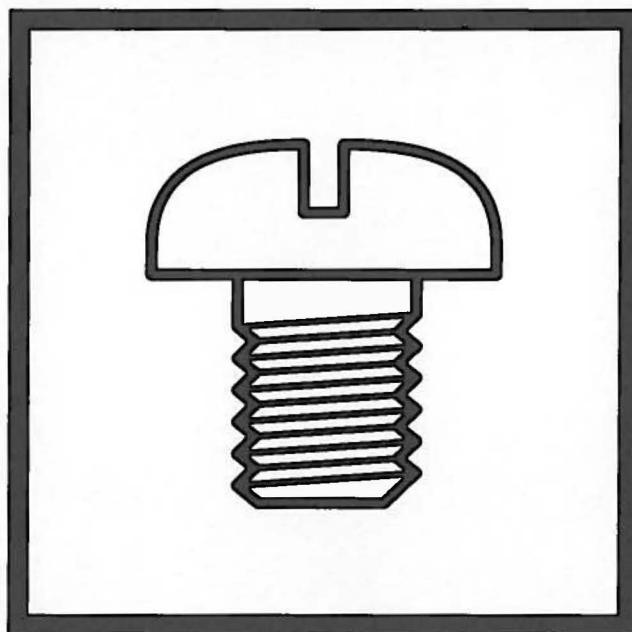


DB-2810 / TC3

パーツブック
PARTS BOOK

電磁式テープカッター装置 (TC-3 装置)

SOLENOID-TYPE TAPE CUTTER



brother®

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

図面コード: DB-5810-1TC3
SOL ENVID TYPE TABLE



パーツブックご利用に際して

1. 部品コード欄が*となっている場合は（5 ページ）の仕様別部品一覧表でお調べ下さい。
2. この本は1989年2月のデータに基づいて作成されたものです。
3. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。

目 次

A. テープカッター電磁関係.....	1
B. T. C コントロール BOX 関係	3
仕様別部品一覧表.....	5
索 引.....	6

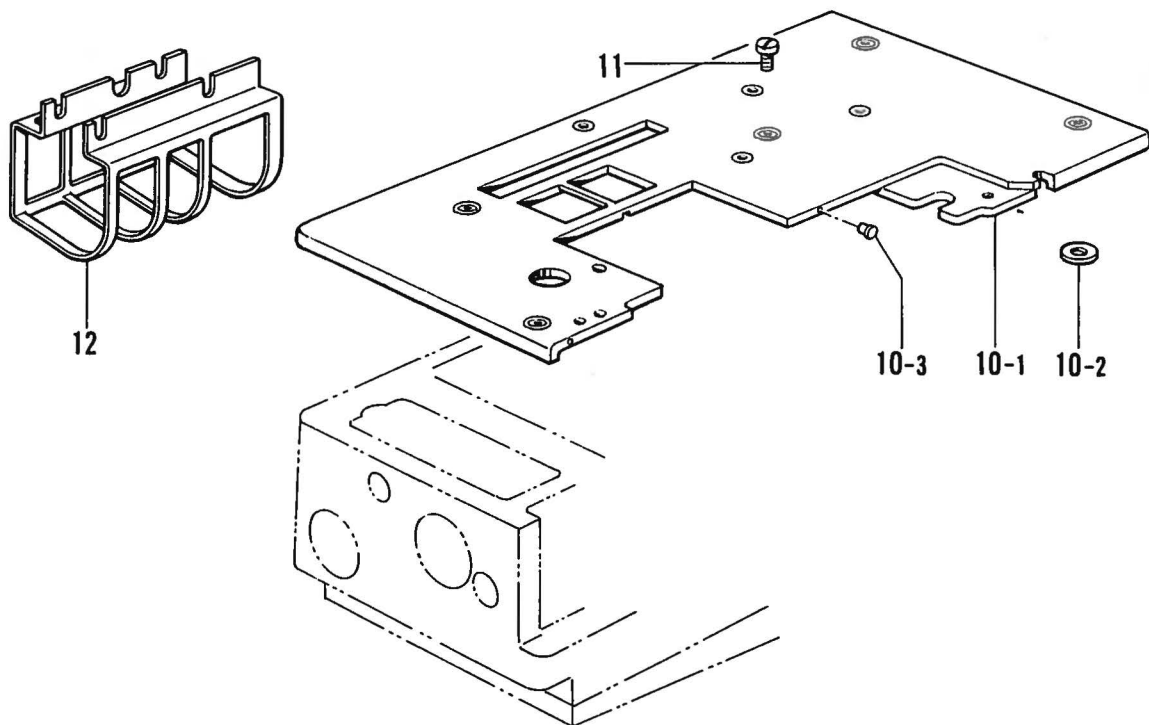
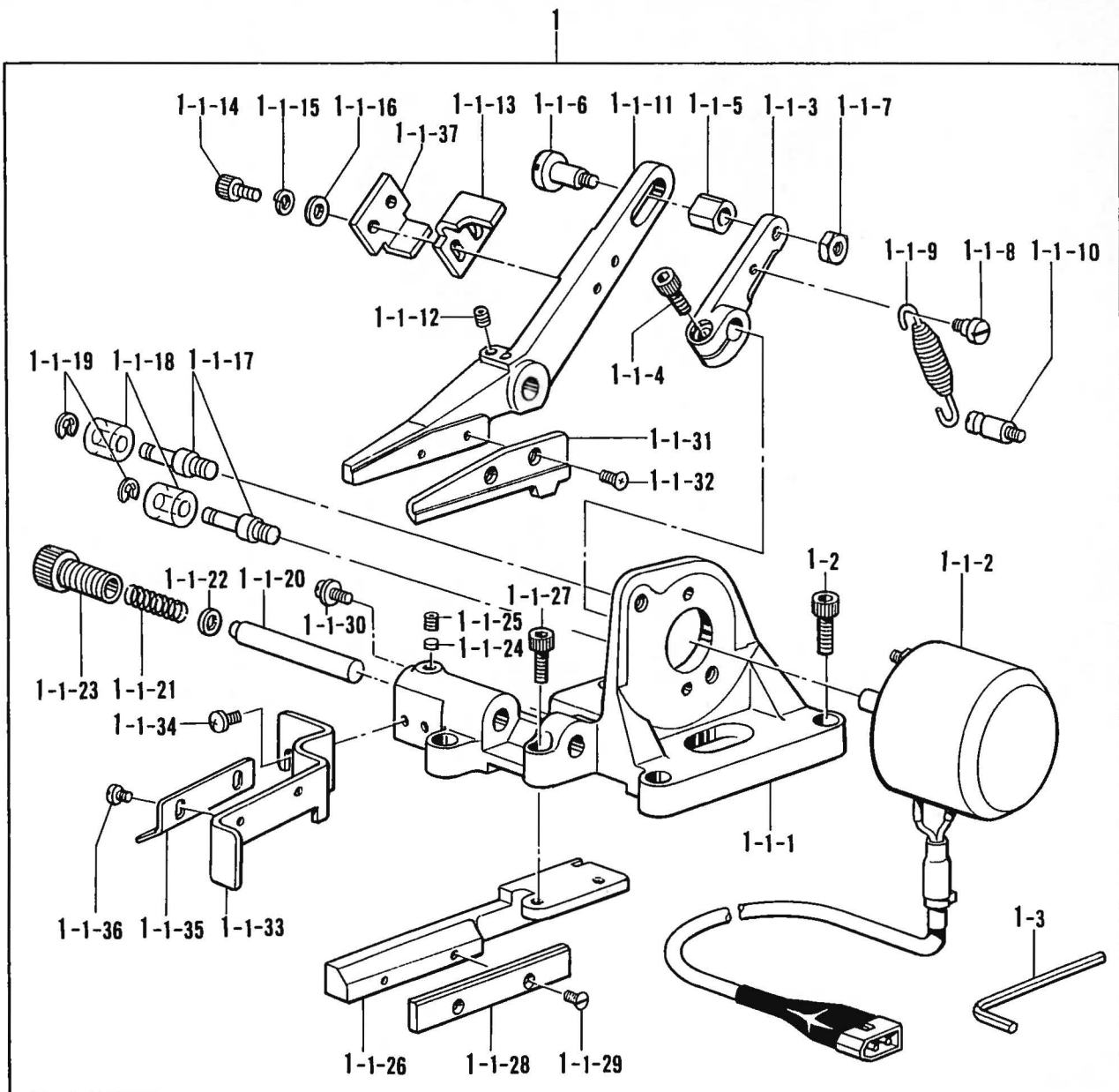
Notes for using this parts book

1. If the parts code column is marked with an asterisk (*), see page 5 for the different parts list.
2. This parts book is based on data current as of February 1989.
3. Parts are subject to redesign and modification without prior notice.

CONTENTS

A. Tape cutter solenoid mechanism	1
B. Tape cutter controller box mechanism	3
DIFFERENT PARTS LIST	5
INDEX	6

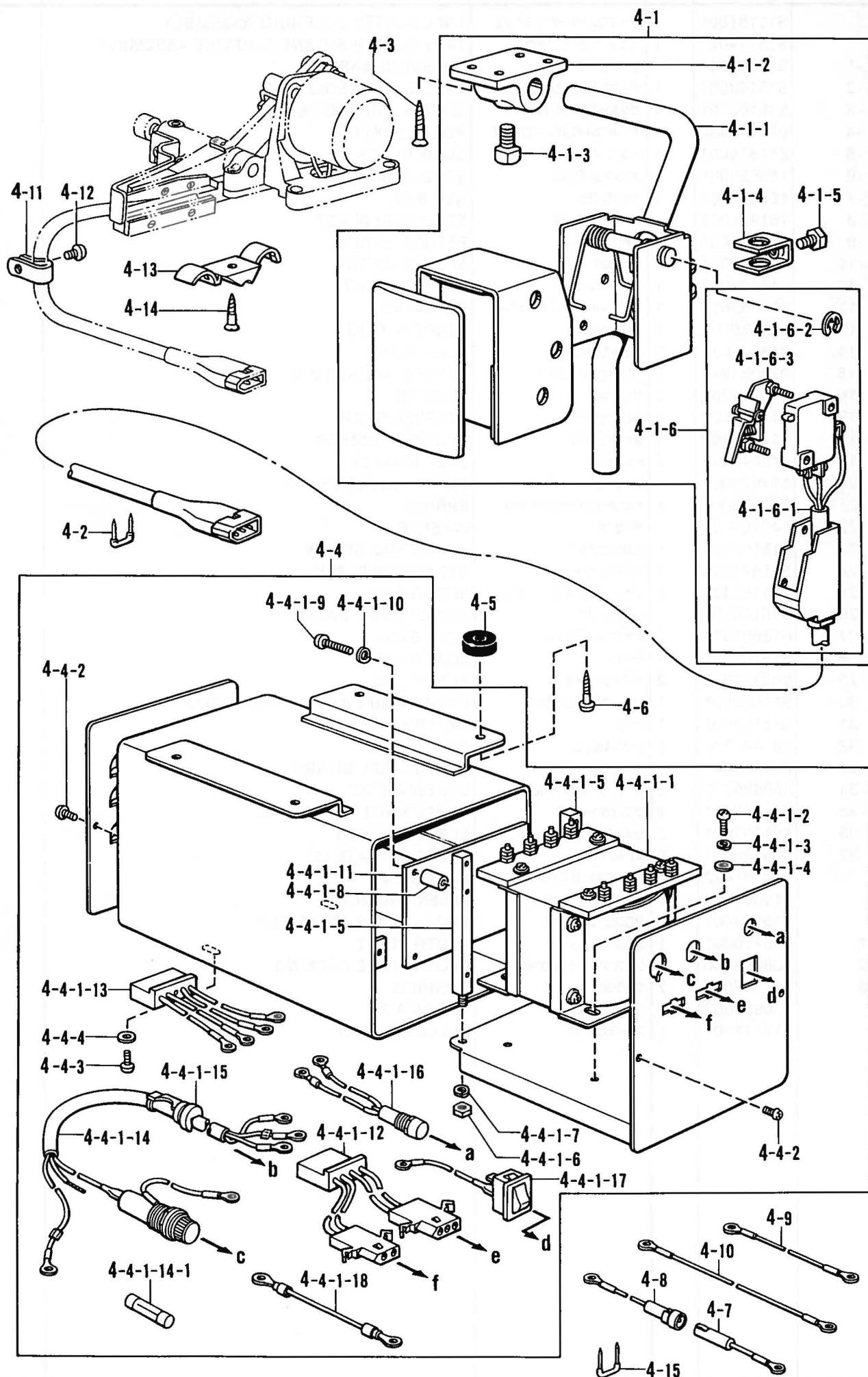
A. テープカッター電磁関係/Tape cutter solenoid mechanism



A. テープカッター電磁関係 / Tape cutter solenoid mechanism

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S15185001	1	テープカッターデ"ンシ"クミ	TAPE CUTTER SOLENOID ASSEMBLY	
1-1	S15114001	1	T.Cデ"ンシ"ソウチクミ	TAPE CUTTER SOLENOID DEVICE ASSEMBLY	
1-1-1	S15101001	1	ソレノイト"ト"ダ"イ	SOLENOID BASE	
1-1-2	S15102001	1	テープカッターソレノイト"	TAPE CUTTER SOLENOID	
1-1-3	S15103001	1	カッタークト"ウレハ"ー	CUTTER DRIVING LEVER	
1-1-4	018771432	1	アナボ"ルト635-40X14	BOLT 6.35X14	
1-1-5	S11616001	1	カクゴ"マ	SLIDE BLOCK	
1-1-6	155558001	1	タ"ンネシ"6.35	STUD SCREW 6.35	
1-1-7	150555001	1	ナツト6.35	NUT 6.35	
1-1-8	151987001	1	タ"ンネシ"4.37	STUD SCREW 4.37	
1-1-9	S15854001	1	モト"シハ"ネ	RETURN SPRING	
1-1-10	S02562001	1	ハ"ネカケ	SPRING HOOK	
1-1-11	S15104001	1	カッターレハ"ー	CUTTER LEVER	
1-1-12	014680622	2	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SCREW 4.37	
1-1-13	S11619001	1	ストツハ"アテ	STOPPER PLATE	
1-1-14	018501622	2	アナボ"ルト5X16	BOLT 5X16	
1-1-15	028050242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-5	SPRING WASHER 2-5	
1-1-16	146354001	2	サ"カ"ネ	WASHER	
1-1-17	S11620001	2	ストツハ"シ"ク	STOPPER SHAFT	
1-1-18	S11621000	2	ストツハ"ゴ"ム	STOPPER RUBBER	
1-1-19	048040342	2	トメフE4	STOP RING E4	
1-1-20	S11622001	1	カッターレハ"ーシ"ク	CUTTER LEVER SHAFT	
1-1-21	S11623001	1	カッターレハ"ーシ"クハ"ネ	SPRING	
1-1-22	140407001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
1-1-23	S15105001	1	チヨウセツネシ"	ADJUSTING SCREW	
1-1-24	S11624000	1	トメネシ"アテ	SET SCREW PLATE	
1-1-25	014680422	1	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SCREW 4.37	
1-1-26	S15106001	1	シタハト"タ"イ	LOWER KNIFE BASE	
1-1-27	018501422	2	アナボ"ルト5X14	BOLT 5X14	
1-1-28	S15107001	1	シタハ	LOWER KNIFE	
1-1-29	003300812	2	サラネシ"3X8	SCREW 3X8	
1-1-30	S11627001	1	シタハチヨウセツネシ"	LOWER KNIFE ADJUSTING SCREW	
1-1-31	S15108001	1	ウフハ	UPPER KNIFE	
1-1-32	061401212	2	サラコ4X12	SCREW 4X12	
1-1-33	S15109001	1	ウフハガ"ート"	UPPER KNIFE GUARD	
1-1-34	060680712	2	ハ"イント"437-40X7	SCREW 4.37X7	
1-1-35	S11630001	1	ウフハガ"ート"B	UPPER KNIFE GUARD (B)	
1-1-36	S01297001	2	シメネシ"3.57X3.5	SCREW 3.57X3.5	
1-1-37	S15696001	1	ストツハ"アテ S	STOPPER PLATE (S)	
1-2	018061422	4	アナボ"ルト 6X14	BOLT 6X14	
1-3	118064001	1	6カクホ"ウスハ"ナ4	ALLEN WRENCH 4	
10	S15184001	1	クロスフ"レートクミ	CLOTH PLATE ASSEMBLY	
10-1	S15110001	1	クロスフ"レート	CLOTH PLATE	
10-2	S08639000	4	クロスフ"レートハ"ツキン	CLOTH PLATE PACKING	
10-3	S12709000	2	クツシヨ	CUSHION	
11	105955002	1	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
12	S15111001	1	フ"ーラカ"ート"	PULLER GUARD	

B. T.Cコントロール BOX 関係/Tape cutter controller box mechanism



B. T. Cコントロール BOX 関係/Tape cutter controller box mechanism

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
4	*	1	T.CコントロールBOXクミ	T.C.CONTROLLER BOX ASSEMBLY	
4-1	147776001	1	ヒサ"スイッチクミ	KNEE SWITCH ASSEMBLY	
4-1-1	147774001	1	ヒサ"スイッチタテシ"ク	KNEE SWITCH VERTICAL SHAFT	
4-1-2	142027001	1	ヒサ"スイッチタテシ"クウケ	VERTICAL SHAFT BRACKET	
4-1-3	100463001	1	4カクボ"ルト7.94	BOLT 7.94	
4-1-4	114967001	1	ヒサ"アテストツハ"	KNEE LIFTER PLATE STOPPER	
4-1-5	110087001	1	ボ"ルト5.95	BOLT 5.95	
4-1-6	147835001	1	ヒサ"SWケースカハ"ークミ	KNEE SWITCH CASE COVER ASSEMBLY	
4-1-6-1	147826001	1	マイクロスイッチクミ	MICRO SWITCH ASSEMBLY	
4-1-6-2	048060342	2	トメワE6	STOP RING E6	
4-1-6-3	142030000	1	アクチエータ	ACTUATOR	
4-2	200190001	4	ステップ"ル	STEPLE	
4-3	034422503	4	+サラモクネジ"4.1X25	SCREW 4.1X25	
4-4	*	1	コントロールボ"ツクスクミ	CONTROLLER BOX ASSEMBLY	
4-4-1-1	*	1	トランス	TRANSFORMER	
4-4-1-2	062400805	4	ナヘ"コ 4X8	SCREW 4X8	
4-4-1-3	028040243	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-4	SPRING WASHER 2-4	
4-4-1-4	025040233	4	ヒラサ"カ"ネチユウ4	WASHER 4	
4-4-1-5	147808001	2	キハ"ントリツケシ"ク	CIRCUIT SETTING SHAFT	
4-4-1-6	021400164	2	ナツト1シユ4	NUT 4	
4-4-1-7	028040243	2	ハ"ネサ"カ"ネ2-4	SPRING WASHER 2-4	
4-4-1-8	143498000	4	プ"リントキハ"ンカラー	PRINTED CIRCUIT COLLAR	
4-4-1-9	002302203	4	+ナヘ"ネジ"3X22	SCREW 3X22	
4-4-1-10	028030243	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-3	SPRING WASHER 2-3	
4-4-1-11	S12511000	1	テープ"カッターキハ"ン	TAPE CUTTER CIRCUIT	
4-4-1-12	S12512000	1	ハーネスA	HARNESS(A)	
4-4-1-13	S12513000	1	ハーネスB	HARNESS(B)	
4-4-1-14	S12514000	1	コード"クミ	CORD ASSEMBLY	
4-4-1-14-1	143529000	1	ヒューズ"	FUSE	
4-4-1-15	146244000	1	ブ"ツシンク"	BUSH	
4-4-1-16	S12516000	1	ハ"イロツトランプ"クミ	PILOT LAMP ASSEMBLY	
4-4-1-17	S12663000	1	スイッチクミ	SWITCH ASSEMBLY	
4-4-1-18	*	2	ジ"ヤンハ"ーセン	JUMPER WIRE	
4-4-2	008400564	4	+トラス4X5	SCREW 4X5	
4-4-3	062400805	2	ナヘ"コ 4X8	SCREW 4X8	
4-4-4	025040233	2	ヒラサ"カ"ネチユウ4	WASHER 4	
4-5	115018001	4	カンシヨウゴ"ム	CUSHION RUBBER	
4-6	031483203	4	マルモクネジ"4.8X32	SCREW 4.8X32	
4-7	S11633000	1	アースセン1	EARTH WIRE (1)	
4-8	S11634000	1	アースセン2	EARTH WIRE (2)	
4-9	S11635000	1	アースセン3	EARTH WIRE (3)	
4-10	S11636000	1	アースセン4	EARTH WIRE (4)	
4-11	149547000	1	コード"オサエ	CORD HOLDER	
4-12	062680712	1	ナヘ"コ437-40X7	SCREW 437X7	
4-13	S10859001	1	クランプ"	CLUMP	
4-14	101795001	1	サラモクネジ"3.5X16	SCREW 3.5X16	
4-15	200190001	3	ステップ"ル	STEPLE	

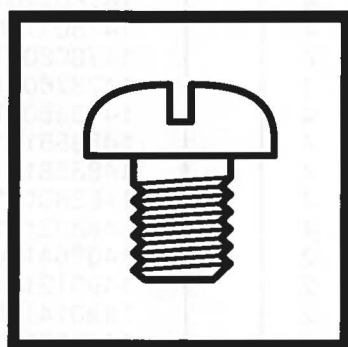
仕様別部品一覧表 / DIFFERENT PARTS LIST

モデル MODEL	サンショウ ハンゴウ REF.NO.	A-1~B-4	B-4	B-4-4	B-4-4-1-1	B-4-4-1-18		
	ヒンメイ PARTS ショウ SPEC	T.Cソウチセット デ"ンジ" T.C. DEVICE SET (SOLENOID)	T.Cコントロール BOXクミ T.C CONTROLLER BOX ASSEMBLY	コントロールBOX クミ CONTROLLER BOX ASSEMBLY	トランス TRANS- FORMER	ジャンパーセン JUMPER WIRE		
TC3	100V	S15186001	S11632001	148356101	147807100	S12517000 (コスト.QTY2)		
TC3	200V	S15186003	S11632003	147802101	147807100	S12517000 (コスト.QTY1)		
TC3	110V	S15186002	S11632002	148358101	148364100	S12517000 (コスト.QTY2)		
TC3	220V	S15186004	S11632004	148360101	148364100	S12517000 (コスト.QTY1)		
TC3	240V	S15186006	S11632006	148362101	148364100	S12517000 (コスト.QTY1)		
TC3	380V	S15186007	S11632007	149012101	149014100	-----		
TC3	400V	S15186008	S11632008	149015101	149014100	-----		
TC3	415V	S15186009	S11632009	S12518101	149014100	-----		

CODE	REF.NO.	PAGE
S01297001	A - 1-1-36	2
S02562001	A - 1-1-10	2
S08639000	A - 10-2	2
S10859001	B - 4-13	4
S11616001	A - 1-1-5	2
S11619001	A - 1-1-13	2
S11620001	A - 1-1-17	2
S11621000	A - 1-1-18	2
S11622001	A - 1-1-20	2
S11623001	A - 1-1-21	2
S11624000	A - 1-1-24	2
S11627001	A - 1-1-30	2
S11630001	A - 1-1-35	2
S11632001	B - 4	4
S11632002	B - 4	4
S11632003	B - 4	4
S11632004	B - 4	4
S11632006	B - 4	4
S11632007	B - 4	4
S11632008	B - 4	4
S11632009	B - 4	4
S11633000	B - 4-7	4
S11634000	B - 4-8	4
S11635000	B - 4-9	4
S11636000	B - 4-10	4
S12511000	B - 4-4-1-11	4
S12512000	B - 4-4-1-12	4
S12513000	B - 4-4-1-13	4
S12514000	B - 4-4-1-14	4
S12516000	B - 4-4-1-16	4
S12517000	B - 4-4-1-18	4
S12518101	B - 4-4	4
S12663000	B - 4-4-1-17	4
S12709000	A - 10-3	2
S15101001	A - 1-1-1	2
S15102001	A - 1-1-2	2
S15103001	A - 1-1-3	2
S15104001	A - 1-1-11	2
S15105001	A - 1-1-23	2
S15106001	A - 1-1-26	2
S15107001	A - 1-1-28	2
S15108001	A - 1-1-31	2
S15109001	A - 1-1-33	2
S15110001	A - 10-1	2
S15111001	A - 12	2
S15114001	A - 1-1	2
S15184001	A - 10	2
S15185001	A - 1	2
S15696001	A - 1-1-37	2
S15854001	A - 1-1-9	2
002302203	B - 4-4-1-9	4
003300812	A - 1-1-29	2
008400564	B - 4-4-2	4
014680422	A - 1-1-25	2
014680622	A - 1-1-12	2
018061422	A - 1-2	2
018501422	A - 1-1-27	2
018501622	A - 1-1-14	2
018771432	A - 1-1-4	2
021400164	B - 4-4-1-6	4
025040233	B - 4-4-1-4	4
	B - 4-4-4	4
028030243	B - 4-4-1-10	4
028040243	B - 4-4-1-3	4
	B - 4-4-1-7	4
028050242	A - 1-1-15	2
031483203	B - 4-6	4

CODE	REF.NO.	PAGE
034422503	B - 4-3	4
048040342	A - 1-1-19	2
048060342	B - 4-1-6-2	4
060680712	A - 1-1-34	2
061401212	A - 1-1-32	2
062400805	B - 4-4-1-2	4
	B - 4-4-3	4
062680712	B - 4-12	4
100463001	B - 4-1-3	4
101795001	B - 4-14	4
105955002	A - 11	2
110087001	B - 4-1-5	4
114967001	B - 4-1-4	4
115018001	B - 4-5	4
118064001	A - 1-3	2
140407001	A - 1-1-22	2
142027001	B - 4-1-2	4
142030000	B - 4-1-6-3	4
143498000	B - 4-4-1-8	4
143529000	B - 4-4-1-14-1	4
146244000	B - 4-4-1-15	4
146354001	A - 1-1-16	2
147774001	B - 4-1-1	4
147776001	B - 4-1	4
147802101	B - 4-4	4
147807100	B - 4-4-1-1	4
147808001	B - 4-4-1-5	4
147826001	B - 4-1-6-1	4
147835001	B - 4-1-6	4
148356101	B - 4-4	4
148358101	B - 4-4	4
148360101	B - 4-4	4
148362101	B - 4-4	4
148364100	B - 4-4-1-1	4
149012101	B - 4-4	4
149014100	B - 4-4-1-1	4
149015101	B - 4-4	4
149547000	B - 4-11	4
150555001	A - 1-1-7	2
151987001	A - 1-1-8	2
155558001	A - 1-1-6	2
200190001	B - 4-15	4
	B - 4-2	4

brother®



パーツブック
PARTS BOOK

ブラザー工業株式会社

〒467-8561 名古屋市瑞穂区苗代町 15 番 1 号 TEL (052) 824-2392

BROTHER INDUSTRIES, LTD

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan. Phone : 81-52-824-2177

Printed in Japan

118-281
195281-121
2002.06.B (1)

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC