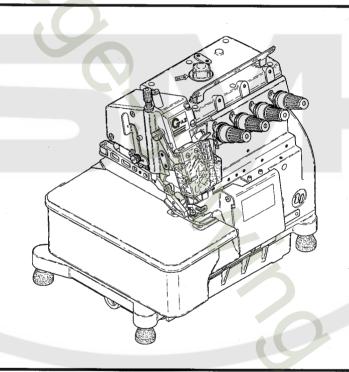
Ljamato

扱 説 明 Instruction Manual Parts List

> 超高速度オーバロックミシン SUPER HIGH SPEED OVERLOCK MACHINE

AZ8000G-8 class



AZ8000Gの取扱説明書と調整が異なる部 分を記載しています。

本製品のご使用にあたっては、本書と AZ8000Gの取扱説明書を併せて最後までお読 みいただき、内容をよく理解してから正しくお 使いください。

また、お読みになった後は、お使いになる 方がいつでも見られるところに保管してく ださい。

This instruction manual includes adjustments differed from AZ8000G.

Before using your AZ8000G-8 class, please read both of the instruction manuals and understand the contents well.

After reading the instruction manuals, please keep them in a location where it is easily accessible to the operator.



目 次/CONTENTS

1. 縫速度とプーリの回転方向	1
2. ミシンの調整	2
2.1 縁かがり縫いの針糸調子	2
2.2 縁かがり縫いのルーパ糸調子	3
2.3 送り歯の傾きの調節	4
2.4 針とルーパの調節	5
2.4.1 針の高さ	5
2.4.2 下ルーパの引け量	6
2.4.3 上ルーパの出量	6
3. 仕様	7
3. 仕様 1. Sewing speed and rotating direction of pulley	8
 Sewing speed and rotating direction of pulley Adjustment of sewing machine Needle thread tension for overlock stitch 	8 9 9
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch	8
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch 2.3 Tilt of feed dog	8 9 9 10
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch 2.3 Tilt of feed dog 2.4 Adjusting needles and loopers	8 9 9 10 11 12
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch 2.3 Tilt of feed dog 2.4 Adjusting needles and loopers 2.4.1 Height of needle	8 9 10 11 12 12
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch 2.3 Tilt of feed dog 2.4 Adjusting needles and loopers 2.4.1 Height of needle 2.4.2 Distance between needle and lower looper	8 9 9 10 11 12 12 13
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch 2.3 Tilt of feed dog 2.4 Adjusting needles and loopers 2.4.1 Height of needle	8 9 10 11 12 12
1. Sewing speed and rotating direction of pulley 2. Adjustment of sewing machine 2.1 Needle thread tension for overlock stitch 2.2 Looper thread tension for overlock stitch 2.3 Tilt of feed dog 2.4 Adjusting needles and loopers 2.4.1 Height of needle 2.4.2 Distance between needle and lower looper	8 9 9 10 11 12 12 13

ILLUSTRATED SPARE PARTS LIST

お願い

- ◇本書は主に技術者向けに作成されていますが、この マークが付いている項目は、ミシンを大切にお使いいただくために、 オペレータの方にも読んでいただきたい項目です。
- ◇本書の説明図の左下に記載されている数字は図ナンバーです。必要に応じて、本文中に図ナンバーを記載していますので、該 当する説明図と合わせてご覧ください。

Attention

- ♦ This instruction manual is designed mainly for technicians, but it is advisable that also operators read the instructions with a mark to use the machine properly.
- ♦The numbers in lower left corners of figures are figure numbers. We use them in texts as needed for your reference.

おことわり

本製品は改良などにより、使用部品を変更することがあります。その際には、本書の内容および説明図などの一部が、本製品と一致しない場合がありますので、あらかじめご了承ください。また、本書の作成にあたっては万全を期しておりますが、万一の誤りや記載もれなどが発見されても直ちに修正できないことがあります。

Attention

The description in this instruction manual is subject to change for improvements of the commodity without notice.

1. 縫速度とプーリの回転方向

このミシンの最高縫速度は、 8000rpm です。

新しいミシンを使用するときは、最初の 200 時間 (約 $1 \, \mathrm{n}$ 月) は最高回転数の $15 \sim 20 \, \mathrm{M}$ 低い回転数で運転した後で使用しますと、ミシンを良好な状態で長期間使用することができます。

モータプーリ①とミシンプーリ②の回転方向は、図のように時計方向回りです。

△注意

プーリが逆回転していると正常な給油が行えずミシンが故障します。

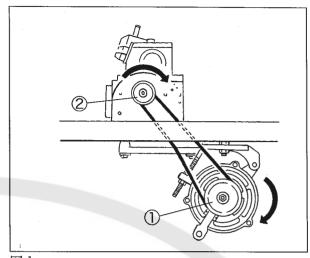


図 1

2. ミシンの調整

▲注意-

作業を行う前に、 必ずモータの電源を切り、 モータの 回転停止を確認してください。

2.1 縁かがり縫いの針糸調子



針糸道①の標準位置は、 止ネジ②の中心が合マーク③とが 合った位置です。

針糸繰り④の標準位置は、 針糸繰り④が最も手前に出たと き、 糸繰り部⑤が針糸道(右)の糸穴⑥に合った位置です。 調節は止ネジ⑦を緩めて行います。

- ●糸道及び針糸繰りをL方向に動かすと、針糸が緩みます。
- ●糸道及び針糸繰りをT方向に動かすと、針糸が締まります。

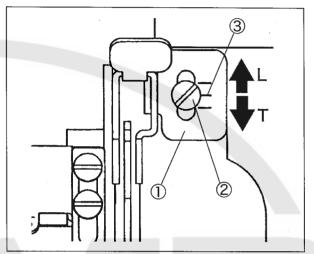


図2

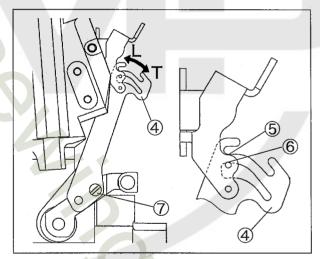


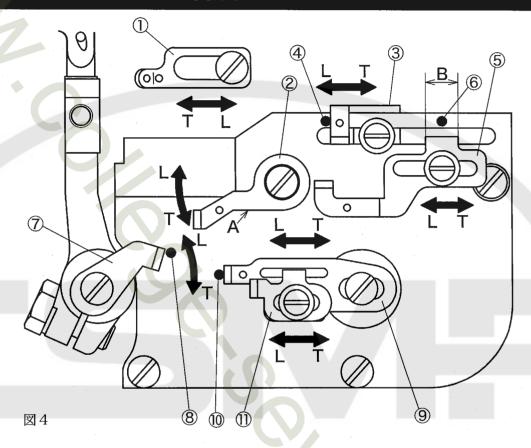
図3

▲注意

作業を行う前に、 必ずモータの電源を切り、 モータの回転停止を確認してください。

2.2 縁かがり縫いのルーパ糸調子





糸道の標準の位置

上ルーパ補助糸道①

最も左に寄せる。

ルーパ糸道(左)②

A部を水平にする。

上ルーパ糸道③

左端を合マーク④に合わせる。

下ルーパ糸道⑤

B幅の中心を合マーク⑥に合わせる。

ルーパ糸繰り⑦

右端を合マーク⑧に合わせる。

上ルーパ糸繰り⑨

下ルーパが最も右にきたとき、 合マーク⑩に糸繰りの糸穴を合わせる。

下ルーパ糸繰り①

糸繰りの長穴の中心に止ネジを止める。

- ●各糸道 · 糸繰りをT方向に動かすと、 糸が締まります。
- ●各糸道 · 糸繰りをL方向に動かすと、 糸が緩みます。

- <u>| ②</u>注意 -

作業を行う前に、 必ずモータの電源を切り、 モータの 回転停止を確認してください。

2.3 送リ歯の傾きの調節

後カバーの詰栓①を取り外し、止ネジ②を緩めてください。 角駒(後)蓋③を手で動かして調節します。

- 上方向に動かすと、 送り歯が前下がりになります。
- 下方向に動かすと、 送り歯が前上がりになります。

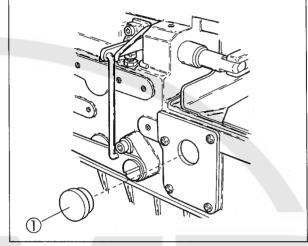


図 5

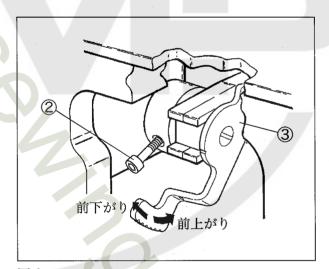


図 6

- ▲注意 -

作業を行う前に、 必ずモータの電源を切り、 モータの 回転停止を確認してください。

2.4 針とルーパの調節

下記の手順で調節を行います。

- (1) 針の高さ
- (2) 下ルーパの取付角度
- (3) 下ルーパの引け量
- (4) 下ルーパの前後位置
- (5) 上ルーパの出量
- (6) 上ルーパの前後位置
- (7) 下ルーパと上ルーパのタイミング

2.4.1 針の高さ

- (1) 止ネジ①を緩め、 ロゴマーク板②を取り外す。
- (2) 蓋ネジ③を取り外す。
- (3) プーリを回し針棒を最上点にする。
- (4) 針棒抱キの止ネジ④を緩め、 針棒を上下させて調節する。

針棒が最上点のとき、 針板上面より針先端までの距離を $10.0\sim10.3\,\mathrm{mm}$ に調節してください。

注意

- 1. 針棒抱キの止ネジ④の締付トルクは 1.5N·m (15kgf·cm)です。
- 2. 蓋ネジを取り付けるときは、 液体ガスケットを塗布 してください。

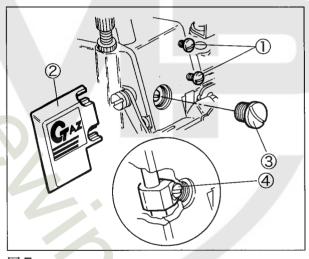
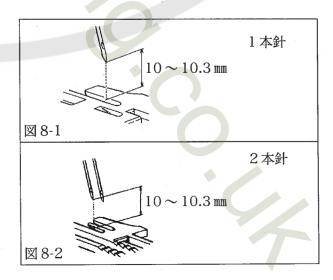


図7



▲注意

作業を行う前に、 必ずモータの電源を切り、 モータの 回転停止を確認してください。

2.4.2 下ルーパの引け量

ミシンプーリを時計方向に回し、 下ルーパ①が最左端のとき、 下ルーパ先端と針の中心との距離が3.3~3.8mmになるように下ルーパ台の止ネジ②を緩めて調節してください。

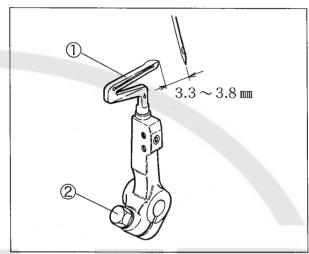


図 9

2.4.3 上ルーパの出量

ミシンプーリを時計方向へ回し、上ルーパ③が最も左に出たとき、上ルーパ先端から針の中心までの距離が5.0~5.5mmになるように調節してください。

- (1) 糸道取付板、 ルーパ糸道及びルーパ台カバーを取り外す。
- (2) 上ルーパクランクの止ネジ④を緩めて調節する。

⚠注意

ルーパ台カバーを取り付けるとき、 液体パッキンをフレーム取付面に塗布してください。 塗布しないと漏油の原因になります。

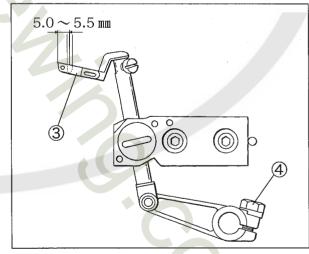


図10

3. 仕様

機	種	AZ8000G-8クラス
外	観 寸 法	380 (長) ×245 (幅) ×310 (高) mm
重	量	27kg
構	造	防塵防油、完全密閉式
縫	目 型 式	ISO規格 504, 505, 514
用	途	ニット・一般布帛の縁かがり縫い
縫	速度	最高每分 8000rpm
縫	い目長さ	1.0~4.0mm 縫い目数 1吋(25.4mm)間 6.5~25針 30mm間 7.5~30針
使	用 針	DC×I #8~#14 (60~90)
針	のストローク	23.7mm
押	エ上り量	最大 6.0mm
送	リ調節方法	プッシュボタン方式
差	動送り比率	最大正差動(縮め縫い) 1:2.3 (1:3は後送リレバーピンの調節により可能) 最大逆差動(伸し縫い) 1:0.7 (1:0.6は後送リレバーピンの調節により可能)
差調	動 送 リ 節 方 法	外部からレバーを上下することにより回転中の調節も可能 マイクロアジャスタによる微調節が可能
布	切断ナイフ	下メスは特殊鋼製の平メス、上メスは超硬合金製の平メスと角メス
潤	滑油	ヤマトSFオイル28
貯	油量	900cc
潤	滑方法	トロコイドポンプによる強制給油、更にハネカケ給油を併用
据	付 方 法	半沈式又は全沈式

1. Sewing speed and rotating direction of pulley

The maximum sewing speed is 8000 rpm.

Run the new machine with rpm lowered 15-20% of maximum sewing speed during the first 200 hours (for about one month) so that the machine can offer a long service life in good condition.

The rotating direction of the motor pulley ① and the machine pulley ② is clockwise as shown in the figure.

⚠ CAUTION

If rotating in reverse direction, oil cannot be supplied properly. It can cause the machine to damage.

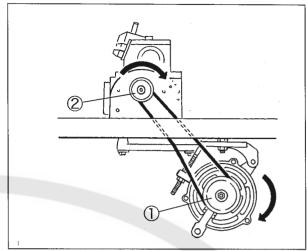


Fig. 1



2. Adjustment of sewing machine

AWARNING

Before adjusting, ALWAYS turn the motor switch OFF and check that the motor has stopped.

2.1 Needle thread tension for overlock stitch



To set the standard position of needle thread eyelet①, set the center of the screw② at the mark ③.

To set the standard position of the needle thread pull-off(4), align the portion(5) with the eye(6) of the needle thread eyelet(right) when the needle thread pull-off(4) comes at the extreme front.

Loosen the screw(7) to adjust it.

- To loosen the needle thread tension, move the needle thread eyelet and the needle thread pulloff in the direction "L".
- To tighten the needle thread tension, move them in the direction "T".

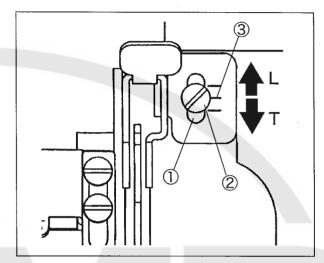


Fig. 2

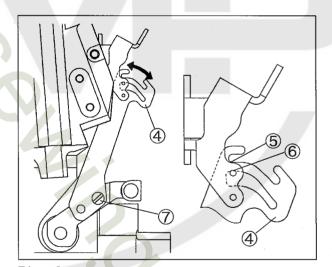


Fig. 3

WARNING

Before adjusting, ALWAYS turn the motor switch OFF and check that the motor has stopped.

2.2 Looper thread tension for overlock stitch



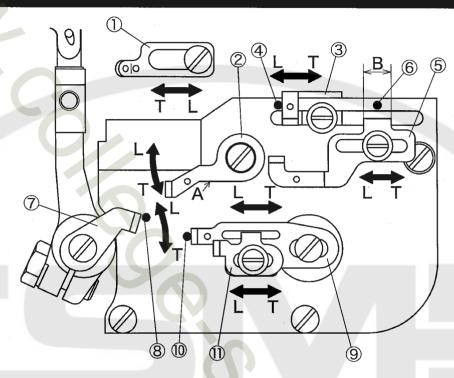


Fig. 4

The standard setting of each needle thread eyelet:

Upper looper supplementary thread eyelet 1

Move it to the extreme left.

Looper thread evelet(left)(2)

Position the part A horizontal.

Upper looper thread eyelet 3

Move its left end to the mark 4.

Lower looper thread eyelet 5

Position the center of the width B with the mark 6.

Looper thread pull-off 7

Move its right end to the mark 8.

Upper looper thread pull-off 9

Align the eye of the thread pull-off with the mark ® when the lower looper moves to the extreme right.

Lower looper thread pull-off (1)

Thighten it with the screw at the center of the slot.

- To tighten the thread tension, move each thread eyelet or thread pull-off in the direction "T".
- To loosen the thread tension, move them in the direction "L".

AWARNING -

Before adjusting, ALWAYS turn the motor switch OFF and check that the motor has stopped.

2.3 Tilt of feed dog

Remove the seal plug① of the tail cover to loosen the screw②.

Move the feed bar block(rear) lid3 to adjust it.

- To tilt the feed dog forward down, move it up.
- To tilt the feed dog forward up, move it down.

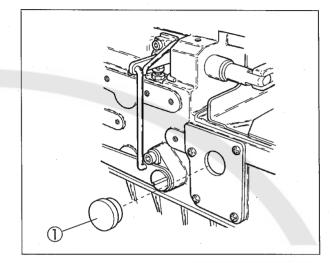


Fig. 5

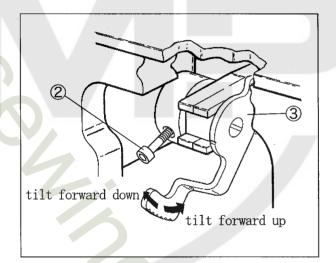


Fig. 6

11

WARNING -

Before adjusting, ALWAYS turn the motor switch OFF and check that the motor has stopped.

2.4 Adjusting needles and loopers

Adjust them as follows:

- (1) Height of needle
- (2) Installing angle of lower looper
- (3) Distance between needle and lower looper
- (4) Front-and-rear position of lower looper
- (5) Distance between needle and upper looper
- (6) Front-and-rear position of upper looper
- (7) Timing between lower looper and upper looper

2.4.1 Height of needle

- (1) Loosen the screws① and remove the logo plate ②.
- (2) Remove the screw 3.
- (3) Raise the needle bar at the highest point while rotating the machine pulley.
- (4) Loosen the screw (4) and adjust the needle bar while moving it up and down.

When the needle bar is at the highest point, adjust the height from the top surface of the stitch plate to the tip of needle to 10.0-10.3 mm.

NOTE

- 1. The tightening torque of the screw ④ on the needle bar connecting bracket is 1.5N·m(15kgf·cm).
- 2. Apply the liquid packing to the thread of the screw when tightening it.

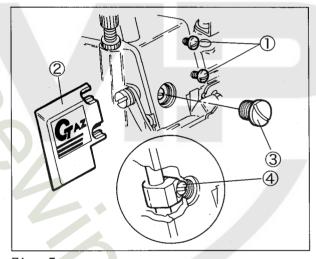
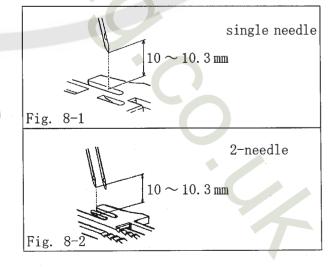


Fig. 7



AWARNING —

Before adjusting, ALWAYS turn the motor switch OFF and check that the motor has stopped.

2.4.2 Distance between needle and lower looper

Rotate the machine pulley clockwise and move the lower looper ① to the extreme left. Adjust the distance between the tip of the lower looper and the center of the needle to 3.3-3.8 mm.

Loosen the screw② on the lower looper holder to adjust it.

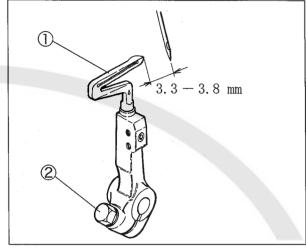


Fig. 9

2.4.3 Distance between needle and upper looper

Rotate the machine pulley clockwise and move the upper looper 3 to the extreme left. Adjust the distance between the tip of the upper looper and the center of the needle to 5.0-5.5 mm.

- (1) Remove the thread eyelet support, the looper thread eyelet, and the looper holder cover.
- (2) Loosen the screw ④ of the upper looper bar crank arm to adjust it.



Apply the liquid packing to the mounting part of the frame when installing the looper holder cover.

If not, it can cause oil leakage.

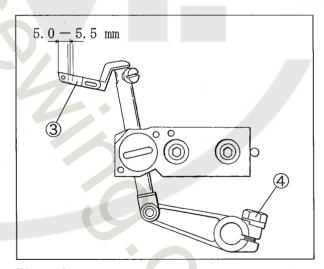


Fig. 10

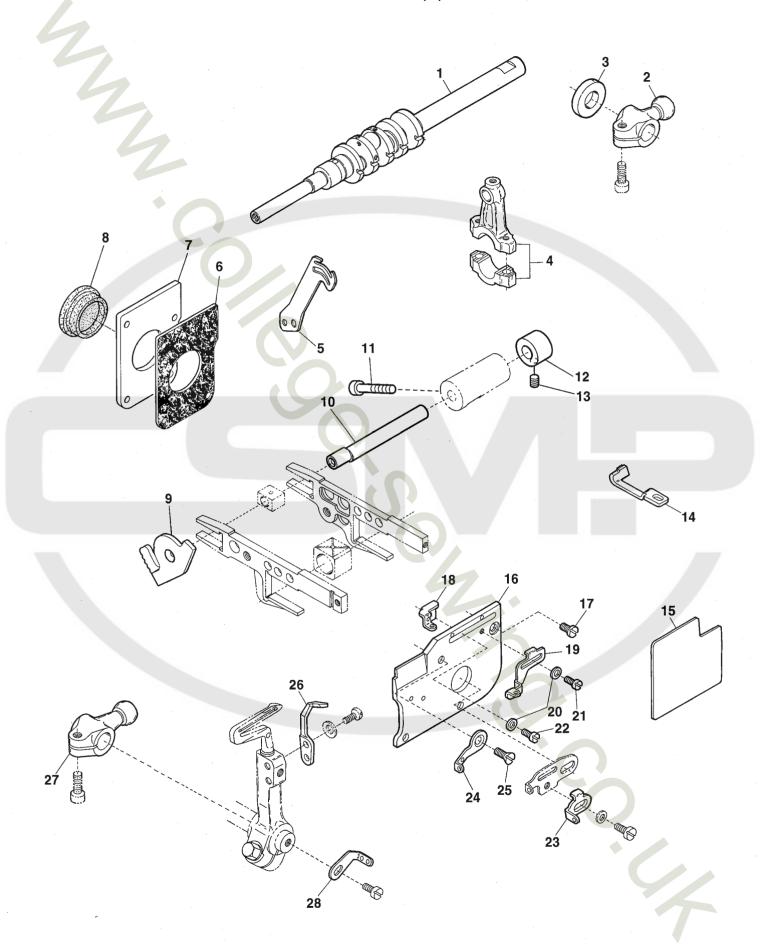
3. Specifications

Model	AZ8000G-8 class
Dimensions	380 (L) ×245 (W) ×310 (H) mm
Weight	27 kg
Construction	Dust-proof, Oil-tight and completely sealed
Stitch Type	ISO 504, 505, 514
Application	Overlock sewing for knitted and woven fabrics with wide seam width
Sewing Speed	up to 8000 rpm
Stitch Length	1.0-4.0 mm The number of stitches 6.5-25 stitches per inch(25.4 mm) 7.5-30 stitches per 30 mm
Needle System	DC×1, Size 60 - 90 (#8 - 14)
Needle Stroke	23. 7 mm
Presser Foot Lift	Max.: 6.0 mm
Feed Regulation	Push button System
Differential Ratio	Max. normal differential (Gathering) 1:2.3 (Aavailable up to 1:3 by adjusting the position of the lever pin.) Max. reverse differential (Stretching) 1:0.7 (Available up to 1:0.6 by adjusting the position of the lever pin.)
Differential Feed Regulation	Adjustable by moving external lever even during operation Adjustable by Micro adjuster
Knives for Fabric Cutting	Lower Knife: Flat type, made of special steel Upper Knife: Angled type, made of super hard alloy
Lubricating Oil	YAMATO SF OIL No. 28
Capacity or Oil Reservoir	900 cc
Lubrication	Oil is fed forcedly by a trochoide-pump and splashed.
Installation	Fully-submerged type or Semi-submerged type

ILLUSTRATED SPARE PARTS LIST

AZ8000G-8 AZ8003G-8

AZ8020G-8 AZ8025G-8

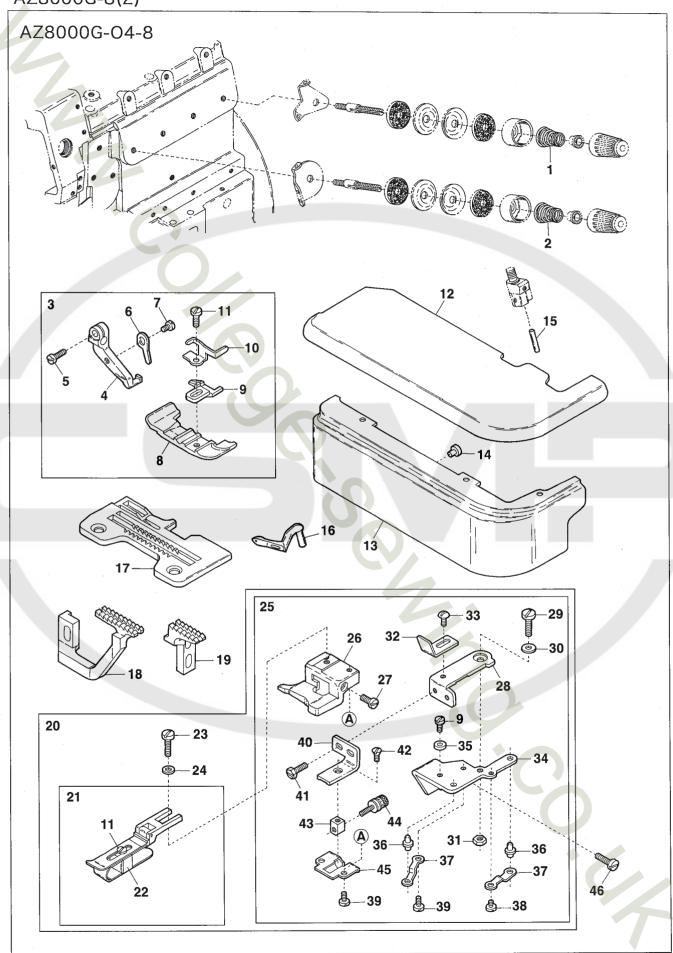


AZ8000G-8, 8003G-8, 8020G-8, 8025G-8 EXCLUSIVE PARTS(1)サブモデル専用部品(1) 】

Ref.No	Parts No.	Description	品名	Amt. Req
1	2150712	Crankshaft	クランクシャフト	1
2	2150225	Upper Looper Driving Lever	上ルーパ軸腕	1
3	2160051	Driving Shaft Thrust Ring	スラストリング	1
4	2150428	Upper Knife Driving Connecting Rod	上メスロッド	1
5	2150283	Needle Thread Pull-off	針糸繰り	1
6	2150324	Tail Cover Gasket	後カバーパッキン	1
7	2150323	Tail Cover	 後カバー	1
8	2150292	Seal Plug	詰栓	1
9	2150289	Feed Bar Block(Rear) Lid	角駒(後)蓋	1
10	2150290	Feed Bar Block(Rear) Shaft	角駒(後)軸	1
11	120027	Screw(M4-0.7 × 25)	止ネジ	1
12	2150291	Collar(7 × 15 × 10mm)	カラー	1
13	160001	Screw(M4-0.7 × 25)	止ネジ	1
14	2159206	Needle Guard(Front)	針受ケ(前)	1
15		Thread Chart(See the Table)	糸通シ図(下表参照)	1
16	2150034	Looper Holder Cover	ルーパ台カバー	1
17	110001	Screw(M4-0.7 × 5.4)	止ネジ	1
18	2150422	Upper Looper Thread Eyelet	上ルーパ糸道	1
19	2150423	Lower Looper Thread Eyelet	下ルーパ糸道	1
20	000014	Washer	ワッシャ	2
21	110002	Screw(M3-0.5 × 5)	止ネジ	1
22	110026	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	.]
23	2100851	Lower Looper Thread Pull-off	下ルーパ糸繰り	1
24	2150425	Looper Thread Eyelet(Left)	ルーパ糸道(左)	1
25	130020	Screw(M4-0.7 × 6.3)	止ネジ	1
26	2159207	Needle Guard(Rear)	針受ケ(後)	1
27	2150226	Lower Looper Driving Lever	下ルーパ軸腕	1
28	2150424	Looper Thread Pull-off	ルーパ糸繰り	1

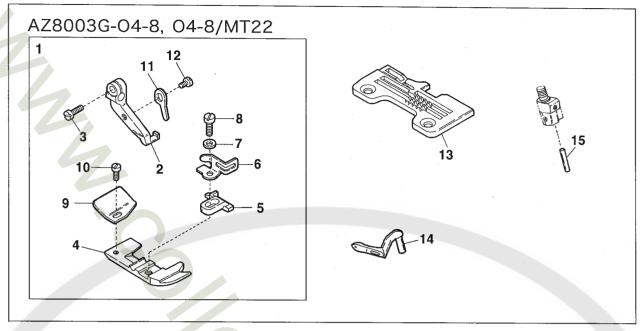
Models	Preta No. Threading Chart
AZ8000G-8, 8003G-8	390608
AZ8020G-8, 8025G-8	390663

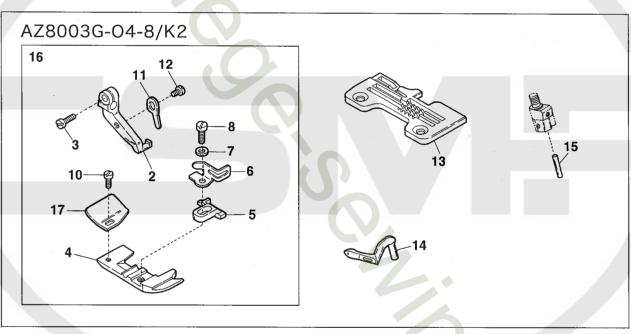
AZ8000G-8(2)

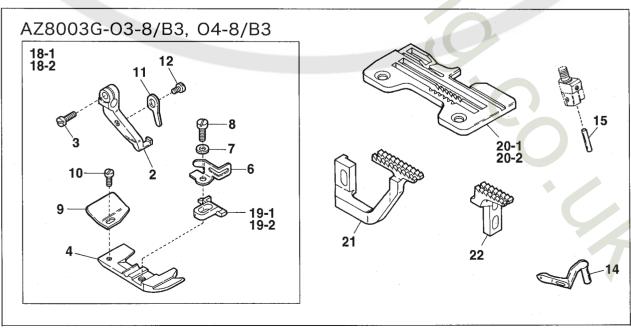


1 0024156 Lower Looper Thread Tension Spring 下ルーパ糸調子パネ	Amt. Rec
3 2157086 Presser Foot, Complete Set(04) 押工値)]
4 2157000 Presser Foot Hinge 押ェレンジ 5 110004 Screw(M35-0.6 × 8) 止ネジ 6 2157040 Presser Foot Half-stay 半園定片 7 110050 Screw(M35-0.6 × 4.5) 止ネジ 8 2107030 Presser Foot Half-stay 半園定片 9 2107004 Presser Foot Half-stay 押ェ(下) 9 2107004 Presser Foot Stitch Tongue(O4) 爪 10 2107640 Finger Guard フィンガガード 11 005036 Screw(1/8-44 × 5.6) 止ネジ 12 2100050 Cloth Plate クロスプレート 13 2150211 Cloth Plate (Lower) クロスプレート 14 2100052 Rubber Cushion クロスプレート(下) 15 0060297 Pin ピン 16 2109320 Upper Looper 上ルーパ 17 2108000 Stitch Plate(O4) 射板 18 2109000 Differential Feed Dog ・・・ 18 2109001 Main Feed Dog ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
5	1
6 2157040 Presser Foot Half-stay 半固定片 7 110050 Screw(M3.5-0.6 × 4.5) 止ネジ 8 2107030 Presser Foot (Lower) 押工(下) 押工(下) 9 2107004 Presser Foot Stitch Tongue(O4) 爪 10 2107640 Finger Guard フィンガガード 11 005036 Screw(1/8-44 × 5.6) 止ネジ 12 2100050 Cloth Plate (Lower) クロスプレート(下) 213 2150211 Cloth Plate (Lower) クロスプレート(下) 4 2100052 Rubber Cushion クロスプレート(下) 4 2100052 Rubber Cushion クロスプレート(下) 215 0060297 Pin ピン 17 2108000 Stitch Plate(O4) 幹板 18 2109320 Upper Looper 上ルーパ 18 2109320 Upper Looper 上ルーパ 19 2109001 Main Feed Dog 施送り 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 短影陳銀伯) 19 2109901 Main Feed Dog 後送り 20 2101027 Blind-Hemming Foulde, C. Set 短影陳銀伯) 19 2109001 Main Feed Dog 後送り 20 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 応影康銀伯) 24 000533 Washer フッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 応別康銀合(金) 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 30 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 31 000334 Nut ナット 2002448 Swing-out Lever スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever 日本・ディングアウトレバースト 27 0022436 Positioning Pin Edge Guide 不完成 元本・ディングアウトレバースト 28 Guide Positioning Pin た 定規局定ピン押エバネ 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規局定ピン押エバネ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6.5) 止ネジ 30 001196 Screw(1/8-44 × 8.6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 倦引副節合 41 004106 Screw(1/8-44 × 6.5) 止ネジ	1
7 110050 Screw(M35-0.6×4.5) 止ネジ	1
8 2107030 Presser Foot(Lower) 押工(下) 9 2107004 Presser Foot Stitch Tongue(O4) 爪 10 2107640 Finger Guard フィンガガード 11 005036 Screw(1/8-44×5.6) 止ネジ 12 2100050 Cloth Plate クロスプレート(下) 13 2150211 Cloth Plate(Lower) クロスプレート(下) 14 2100052 Rubber Cushion クロスプレート(下) 15 0060297 Pin ピン 16 2109320 Upper Looper 上ルーパ 17 2108000 Stitch Plate(O4) 針板 18 2109000 Differential Feed Dog 前送リ 19 2109001 Main Feed Dog 前送リ 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 遊児(娘) 21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 淀塊(値) 22 0034867 Hemming Positioner 被引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40×4) 止ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 縮引定現台(銀) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 福引定現台 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(1/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 加バネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever スイングアウトレバースト 35 0022448 Swing-out Lever おop スイングアウトレバースト 36 0022448 Swing-out Lever おop スイングアウトレバースト 36 0022448 Swing-out Lever Bolder スイングアウトレバースト 36 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 37 0022436 Positioning Pin 定規両定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 30 001196 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ	1
9 2107004 Presser Foot Stitch Tongue(O4) 爪 フィンガガード 11 005036 Screw(1/8-44×5.6) 止ネジ 12 2100050 Cloth Plate クロスプレート(下) 13 2150211 Cloth Plate(Lower) クロスプレート(下) 14 2100052 Rubber Cushion クロスプレート(下)埋火座 15 0060297 Pin ピン 16 2109320 Upper Looper 上ルーバ 17 2108000 Stitch Plate(O4) 針板 18 2109000 Differential Feed Dog 前送り 19 2109001 Main Feed Dog 前送り 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 福引度規(値) 21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 福引度規(値) 22 0034867 Hemming Positioner 福引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40×4) 止ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 福引定規合(値) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 福引定規合 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000334 Nut チット 31 000334 Nut チット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン押エバネ 37 0022436 Positioning Pin 日older スイングアウトレバースト 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ	1
10 2107640 Finger Guard フィンガガード 11 005036 Screw(1/8-44×5.6) 止ネジ 12 2100050 Cloth Plate クロスプレート 13 2150211 Cloth Plate(Lower) クロスプレート(下) 14 2100052 Rubber Cushion クロスプレート(下) 15 0060297 Pin ピン 16 2109320 Upper Looper 上ルーパ 17 2108000 Stitch Plate(04) 針板 18 2109000 Differential Feed Dog 前送り 19 2109001 Main Feed Dog 後送り 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 健引定規(組) 21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 定規(組) 22 0034867 Hemming Positioner 提引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40 × 4) 止ネジ 24 000533 Washer フッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 据引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 超引定規合 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40 × 5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer m.バネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 上ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 スイングアウトレバースト 定規固定ピン で規固定ピン で規固定ピン で規固定ピン 上ネジ の022436 Positioning Pin に規固定ピン 上ネジ の01196 Screw(1/8-44 × 8.8) 止ネジ 日本ジ	1
11 005036 Screw(1/8-44×5.6) 止ネジ 2100050 Cloth Plate クロスプレート	ī
12	1
12	
13	3
14	1
14	1
15	1
17 2108000 Stitch Plate(O4) 針板 18 2109000 Differential Feed Dog 前送リ 19 2109001 Main Feed Dog 後送り 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 徳引定規(組) 21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 定規(組) 22 0034867 Hemming Positioner 福引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40 × 4) 止ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 裾引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 裾引定規合(組) 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40 × 5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6.5) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節合	1
18 2109000 Differential Feed Dog 後送り 2109001 Main Feed Dog 後送り 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 据引定規(組) 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 定規(組) 22 0034867 Hemming Positioner 据引幅調節片 正ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 据引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 据引定規合(組) 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 上ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(1/64-40×5.2) 止ネジ 上ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 13 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 14 35 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 定規固定ピン 27 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン 定規固定ピン 27 27 27 27 27 27 27 2	1
18	1.
19 2109001 Main Feed Dog 後送り 20 2101027 Blind-Hemming Guide, C. Set 總引定規(組) 21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 定規(組) 22 0034867 Hemming Positioner 總引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40 × 4) 止ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 被引定規台(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 徳引定規台 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40 × 5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6.5) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 線引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ	1
21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 定規(組) 22 0034867 Hemming Positioner 据引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40×4) 止ネジ 24 000533 Washer フッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 裾引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 裾引定規合 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ	. 1
21 2101026 Overhanging Guide Hinge, C. Set 定規(組) 22 0034867 Hemming Positioner 裾引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40×4) 止ネジ 24 000533 Washer フッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 裾引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 裾引定規合 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ	1
22 0034867 Hemming Positioner 裾引幅調節片 23 007006 Screw(9/64-40×4) 止ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 裾引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 裾引定規合 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 36 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ	
22	1
23 007006 Screw(9/64-40×4) 止ネジ 24 000533 Washer ワッシャ 25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 裾引定規台(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 裾引定規台 27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ	1
25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 据引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 据引定規合 据引定規合 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 上ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40 × 5.2) 止ネジ 山ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 据引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 43 44 44 44 44 45 14 44 44	1
25 2101021 Blind-Hemming Edge Guide, C. Set 据引定規合(組) 26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 据引定規合 据引定規合 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 上ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40 × 5.2) 止ネジ 山ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 据引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 43 44 44 44 44 45 14 44 44	1
26 2101020 Blind-Hemming Edge Guide 据引定規台 27 009624 Screw(1/8-44 × 5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40 × 5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 据引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 43 00125 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 44 004106 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 45 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ	1
27 009624 Screw(1/8-44×5.3) 止ネジ 28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エパネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	1
28 0022445 Swing-out Lever スイングアウトレバー 29 004150 Screw(11/64-40×5.2) 止ネジ 30 000172 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 据引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	1
29	1
30 000172 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 糖引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ	1
31 000334 Nut ナット 32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40×3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	1 -
32 0022446 Overhanging Guide Hinge Stop 定規ストッパ 33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押エバネ 38 001225 Screw(1/8-44 × 2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44 × 6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 据引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 上ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 上ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ 1・ネジ	
33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 2月間定ピン 2月間では	1
33 001331 Screw(9/64-40 × 3.8) 止ネジ 34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付 35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト 36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 2月固定ピン 2月間では	1
34 0022447 Swing-out Lever Holder スイングアウトレバー取付35 0022448 Swing-out Lever Stop スイングアウトレバースト36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 2月間では、2	1
36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 2月間定ピン 2月間では 2月間で	台 1.
36 0022435 Edge Guide Positioning Pin 定規固定ピン 2月間定ピン 2月間では 2月間で	ッパ 1
37 0022436 Positioning Pin Holder Spring 定規固定ピン押工バネ 38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	2
38 001225 Screw(1/8-44×2.8) 止ネジ 39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	2
39 001196 Screw(1/8-44×6) 止ネジ 40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	1
40 2101022 Edge Guide Adjusting Holder 裾引調節台 41 004106 Screw(9/64-40 × 6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40 × 6.3) 止ネジ	3
41 004106 Screw(9/64-40×6.5) 止ネジ 42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	1
42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	
42 007619 Screw(9/64-40×6.3) 止ネジ	2
	1 _
	1
44 006444 Adjusting Screw(1/8-44 × 12.9) 調節ネジ	1
45 0022444 Edge Guide Adjusting Holder Cover 裾引調節台蓋	1
46 110047 Screw(M4-0.7×10) 止ネジ	2

AZ8003G-8(2)

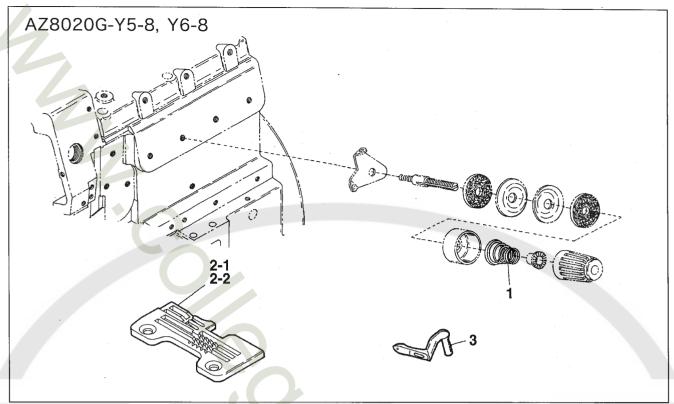


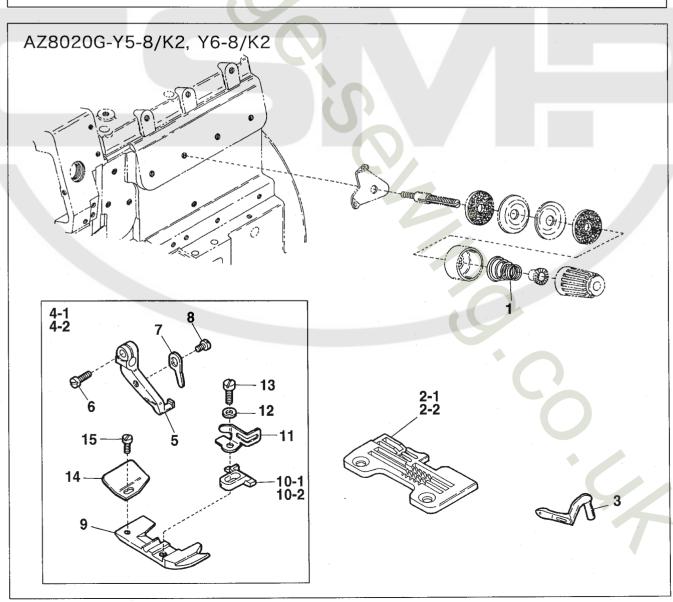




			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	2157050	Presser Foot, C. Set(O4)	押工(組)	1
2	2157000	Presser Foot Hinge	押エヒンジ	1
3	110004	Screw(M3.5-0.6 × 8)	止ネジ	1
4	2157020	Presser Foot(Lower)	押工(下)	7
5	2157200	PresserFootStitchTongue(O4)	Л	1
6	2107643	Finger Guard	フィンガガード	1
7	000444	Washer	ワッシャ	1
8	005036	Screw(1/8-44 × 5.6)	止ネジ	. 1
9	0034535	Thread Chain Guide	空環ガイド	1 .
10	004237	Screw(3/32-56 × 2.6)	止ネジ	1
11	2157040	Presser Foot Half-stay	半固定片	1
12	110050	Screw(M3.5-0.6 × 4.5)	止ネジ	1
13	2158020	Stitch Plate(O4)	針板	1
14	2109320	Upper Looper	上ルーパ	1
15	0060297	Pin	ピン	1
16	2157062	Presser Foot, C. Set(04/K2)	押工(組)	1
17	2107219	Thread Chain Guide	空環ガイド	·1.
18-1	2157069	Presser Foot, C. Set(03/B3)	押工(組)	1
18-2	2157070	Presser Foot, C. Set(04/B3)	押工(組)	1
19-1	2157203	Presser Foot Stitch Tongue(O3)	М	1
19-2	2157204	Presser Foot Stitch Tongue(O4)	Т	1
20-1	2108011	Stitch Plate(O3)	針板	1
20-2	2108008	Stitch Plate(O4)	針板	1
21	2109010	Differential Feed Dog	前送リ	. 1
22	2109011	Main Feed Dog	後送リ	1

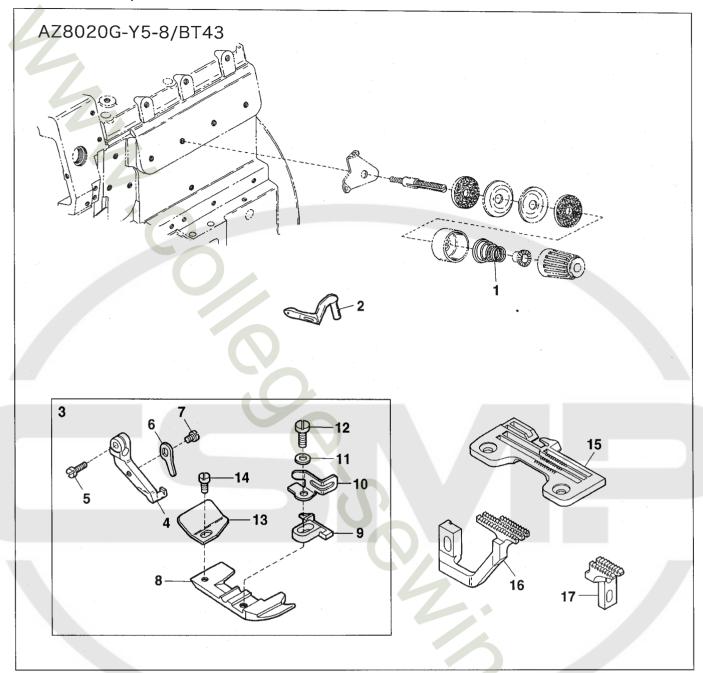
AZ8020G-8(2)



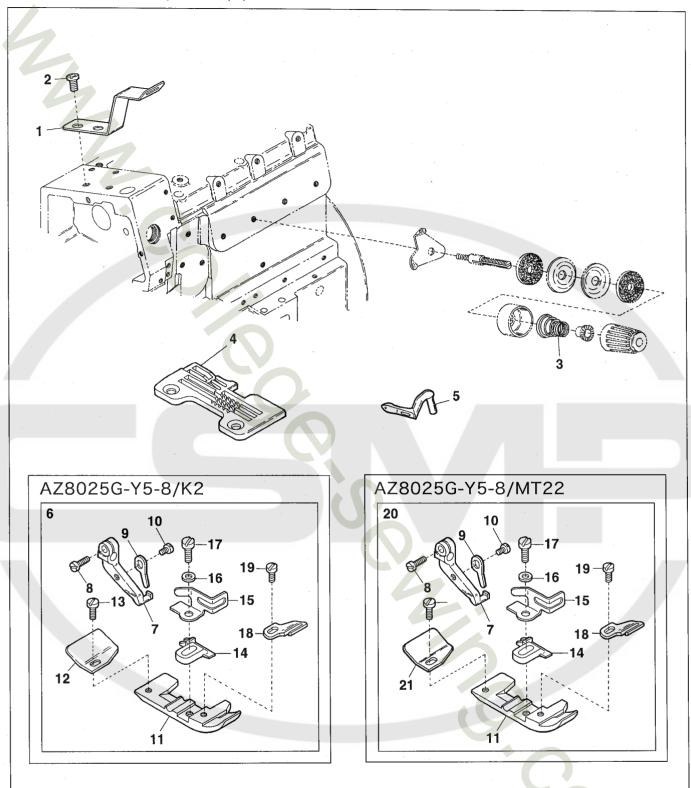


Ref.No	Parts No.	Description 品 名	Amt. Req
1	0030255	Needle Thread Tension Spring 針糸調子バネ	.1
2-1	2158021	Stitch Plate(Y5) 針板	1
2-2	2158032	Stitch Plate(Y6) 針板	1
3	2109323	Upper Looper(for Needle Size #9~14) 上ルーパ(針番手 #9~ 14用)	1
4-1	2157102	Presser Foot, C. Set(Y5/K2) 押工(組)	1
4-2	2157103	Presser Foot, C. Set(Y6/K2) 押工(組)	1
5	2157000	Presser Foot Hinge 押エヒンジ	7
6	110004	Screw(M3.5-0.6 × 8) 止ネジ	1
7	2157040	Presser Foot Half-stay 半固定片	1
8	110050	Screw(M3.5-0.6 × 4.5) 止ネジ	1
9	2157020	Presser Foot (Lower) 押工(下)	1
10-1	2157205	Presser Foot Stitch Tongue(Y5) л(1
10-2	2157206	Presser Foot Stitch Tongue(Y6) л\	1
11	2107643	Finger Guard フィンガガード	. 1
12	000444	Washer ワッシャ	1
13	005036	Screw(1/8-44 × 5.6) 止ネジ	1
14	2107219	Thread Chain Guide 空環ガイド	1
15	004237	Screw(3/32-56 × 2.6) 止ネジ	1

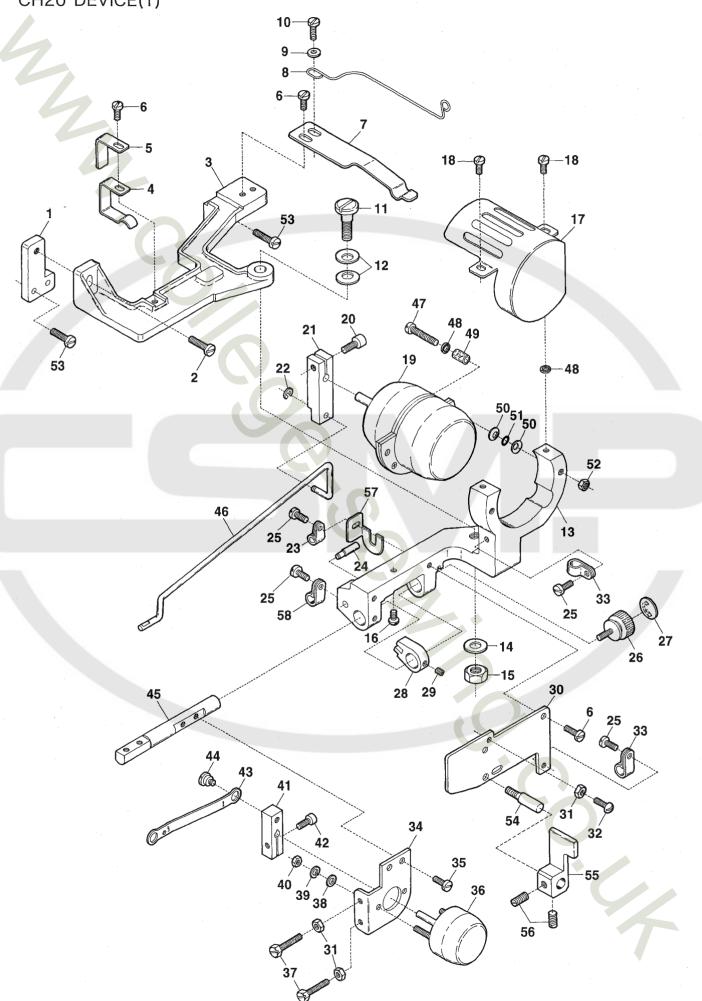
AZ8020G-8/BT43



					_	
Ref.No	Parts No.	Description	品	名		Amt. Req
1	0030255	Needle Thread Tension Spring	針糸調-	子バネ		1
2	2109323	Upper Looper(for Needle Size #9~14)	上ルー	パ(針番手#9	~14用)	1
3	2157260	Presser Foot, C. Set(Y5)	押工(組)		1
4	2157.000	Presser Foot Hinge	押エヒ	ンジ		1
5	110004	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ			1.
6	2157040	Presser Foot Half-stay	半固定	+		1
7	110050	Screw(M3.5-0.6 × 4.5)	止ネジ			1
8 .	2157020	Presser Foot(Lower)	押工(下)		1
9	2157265	Presser Foot Stitch Tongue(Y5)	Л			1
10	2107643	Finger Guard	フィン	ガガード		1
11	000444	Washer	ワッシ	7		1
12	005036	Screw(1/8-44 × 5.6)	止ネジ			1
13	0034535	Thread Chain Guide	空環ガー	イド		1
14	004237	Screw(3/32-56 × 1.7)	止ネジ			1
15	2158015	Stitch Plate(Y5)	針板			1
16	2159012	Differential Feed Dog	前送リ			1
17	2109011	Main Feed Dog	後送リ			1

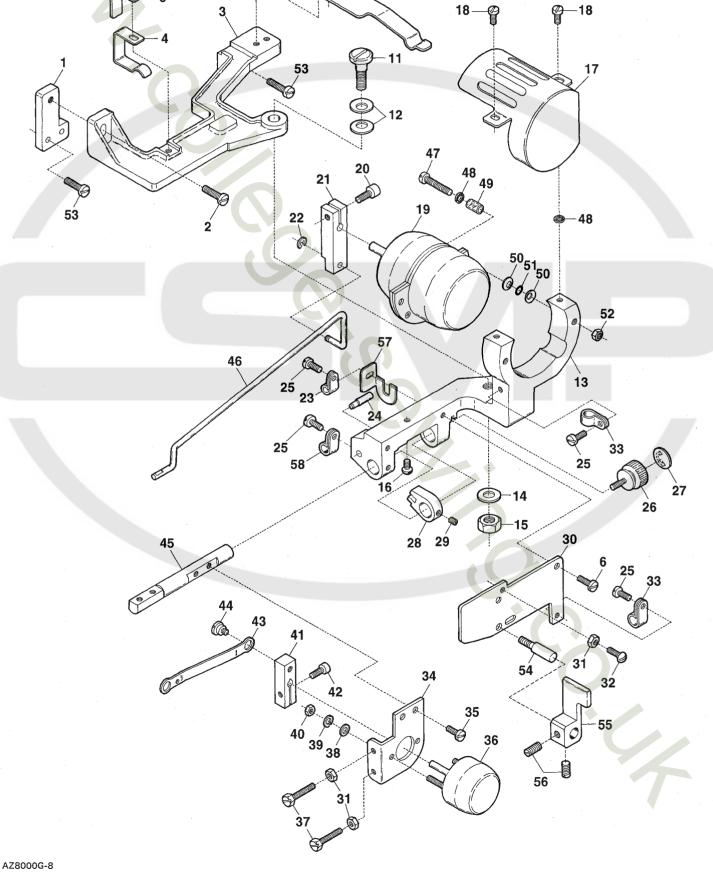


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	0024130	Tape Guide(Upper)	テープガイド(上)	1
2	110012	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	2
3	0030255	Needle Thread Tension Spring	針糸調子バネ	1
4	2158021	Stitch Plate(Y5)	針板	1
5	2109323	Upper Looper(for Needle Size #9~14)	上ルーパ(針番手#9~14用	l) 1
6	2157121	Presser Foot, C. Set(Y5/K2)	押工(組)	1
7	2157000	Presser Foot Hinge	押エヒンジ	1
8	110004	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	1
9	2157040	Presser Foot Half-stay	半固定片	1
10	110050	Screw(M3.5-0.6 × 4.5)	止ネジ	1
11	2107631	Presser Foot(Lower)	押工(下)	1
12	2107219	Thread Chain Guide	空環ガイド	1
13	004237	Screw(3/32-56 × 1.7)	止ネジ	1
14	2157650	Presser Foot Stitch Tongue(Y5)	Т	1.
15	2107643	Finger Guard	フィンガガード	1
16	000444	Washer	ワッシャ	1
17	005036	Screw(1/8-44 × 5.6)	止ネジ	1
18	2107670	Presser Foot Tape Guide	押エテープガイド	1
19	001230	Screw(3/32-56 × 3.8)	止ネジ	1
20	2157118	Presser Foot, C. Set(Y5/K2)	押工(組)	1
21	0034535	Thread Chain Guide	空環ガイド	



Ref.No	Parts No.	Description	品名	Amt. Req
1	0023714	Device Supporting Plate	装置取付板	1
2	009150	Screw(11/64-40 × 11)	止ネジ	7
3	0023726	Device Holder Base	装置取付台	. 1
4	0023750	Device Holder Base Fixing Spring Pla	te 装置取付台固定バネ	1
5	0023763	Supplementary Fixing Spring Plate	補助バネ	1
6	004353	Screw(9/64-40 × 7)	止ネジ	4
7	0023715	Solenoid Holder Fixing Spring Plate	ソレノイド取付台固定バネ	1
8	0023769	Fixing Spring	定規連結軸固定バネ	1
9	000533	Washer	ワッシャ	1
10	001175	Screw(9/64-40 × 8)	止ネジ	1
11	005589	Screw(1/4-40 × 14.5)	止ネジ	1
12	000621	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	2
13	0023725	Solenoid Holder	ソレノイド取付台	1
14	000613	Washer	ワッシャ	1
15	000306	Nut	ナット	1
16	001333	Stop Screw(3/32-56 × 3.9)	ストップネジ	1
17	0026470	Rotary Solenoid Cover	ロータリソレノイドカバー	1
18	005000	Screw(9/64-40 × 5.7)	止ネジ	2
19	0011190	Rotary Solenoid(Large)	ロータリソレノイド(大)	1
20	005550	Screw(11/64-40 × 13.5)	止ネジ	1
			<u> </u>	
21	0036111	Hemming Guide Interlocking Lever	定規連動レバー	1
22	0036132	Retaining Ring	ストップリング	1
23	0094491	Cord Clamp(φ 3.4-2N)	コードクランプ	1
_24	0023711	Guide Pin	ガイドピン	1
25	004358	Screw(9/64-40 × 5.6)	止ネジ	4
26	005585	Adjusting Screw(11/64-40 \times 10)	調節ネジ	11
27	001049	Sticker	貼リマーク	1
28	0023723	Guide Collar	ガイドカラー	1
29	003638	Screw(11/64-40 × 4)	止ネジ	T
30	0023717	Solenoid Holder Cover	ソレノイド取付台カバー	1
	22222			
31	000322	Lock Nut	ロックナット	3
32	001326	Positioning Screw(9/64-40 × 7.5)	位置決メネジ	1
33	0063612	Cord Clamp(φ 6.8-4N)	コードクランプ	2
34	0023722	Solenoid Supporting Plate	ソレノイド取付板	1
35	004406	Screw(11/64-40 × 8)	止ネジ	2
36	0011191	Rotary Solenoid(Small)	ロータリソレノイド(小)	1
_37	007606	Adjusting Screw(9/64-40 × 20)	調節ネジ	2
38	000014	Washer	ワッシャ	2
39	000002	Spring Washer	スプリングワッシャ	2
40	000012	Nut(M3)	ナット	2

Ref. No 41 to 58 See the following page.

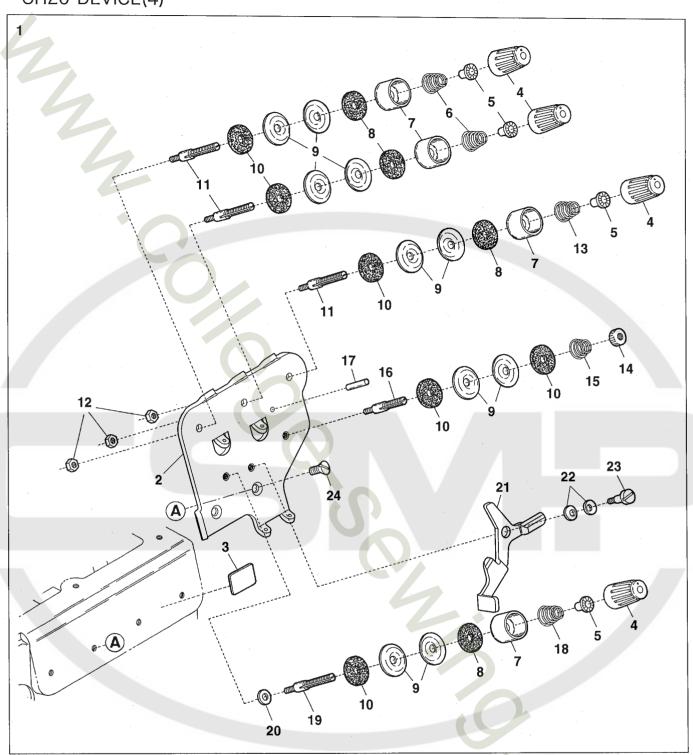


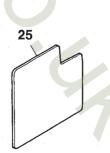
410023718Edge Guide Interlocking Leverスライド定規レバー42005038Screw(11/64-40 × 8)止ネジ430023712Edge Guide Interlocking Plateスライド定規連結桿44005588Screw(11/64-40 × 2.1)止ネジ450023713Edge Guide Holding Shaft定規合取付軸460023700Hemming Guide Interlocking Shaft定規連結軸47009931Screw(11/64-40 × 26)止ネジ48000550Fiber Cushion防振ファイバ490023779Cushion(Vinyl)ソレノイドクッション50000010Conical Spring Washer皿パネワッシャ510020538Rubber Cushion防振ゴム	t. Req
42 005038 Screw(11/64-40 × 8) 止ネジ 43 0023712 Edge Guide Interlocking Plate スライド定規連結桿 44 005588 Screw(11/64-40 × 2.1) 止ネジ 45 0023713 Edge Guide Holding Shaft 定規台取付軸 46 0023700 Hemming Guide Interlocking Shaft 定規連結軸 47 009931 Screw(11/64-40 × 26) 止ネジ 48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	1 1 1
43 0023712 Edge Guide Interlocking Plate スライド定規連結桿 44 005588 Screw(11/64-40×2.1) 止ネジ 上ネジ 45 0023713 Edge Guide Holding Shaft 定規台取付軸 24 0093700 Hemming Guide Interlocking Shaft 定規連結軸 47 009931 Screw(11/64-40×26) 止ネジ 48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	1 1
44 005588 Screw(11/64-40 × 2.1) 止ネジ 45 0023713 Edge Guide Holding Shaft 定規台取付軸 46 0023700 Hemming Guide Interlocking Shaft 定規連結軸 47 009931 Screw(11/64-40 × 26) 止ネジ 48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	1
45 0023713 Edge Guide Holding Shaft 定規台取付軸 46 0023700 Hemming Guide Interlocking Shaft 定規連結軸 47 009931 Screw(11/64-40×26) 止ネジ 48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ	1
46 0023700 Hemming Guide Interlocking Shaft 定規連結軸 47 009931 Screw(11/64-40 × 26) 止ネジ 48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	•
47 009931 Screw(11/64-40 × 26) 止ネジ 48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	1
48 000550 Fiber Cushion 防振ファイバ 49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿パネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	1
49 0023779 Cushion(Vinyl) ソレノイドクッション 50 000010 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	2
50 000010 Conical Spring Washer 皿バネワッシャ 51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	4
51 0020538 Rubber Cushion 防振ゴム	2
123.00	4
123.00	
52 000224 Nut + v. l	2
52 000334 Nut ナット	2
53 110065 Screw(M4-0.7×12) 止ネジ	3
54 280000 Screwed Pin(11/64-40×12) ピンネジ	1
55 2110327 Adjusting Lever 調節レバー	1
56 160001 Screw(M4-0.7×4) 止ネジ	2
57 2101038 Adjusting Screw Guide 調節ネジガイド	1
58 0060248 Cord Clamp(φ 5.3-3N) コードクランプ	1

Ref.No	Parts No.	Description	品名	Amt. Rec
1-1	2101391	Blind-Hemming Guide, C. Set (for 25mm)		Amenec
1-2	0023740	Blind-Herming Guide, C. Set(for 35mm) (Extra		<u> </u>
2-1	2101390	Blind-Hemming Guide	定規	1
2-2	0023739	Blind-Hemming Guide(Extra)		1
3-1	2101393	Hemming Positioner	据引幅調節片	<u> </u>
3-2	0023741	Hemming Positioner(Extra)	据引幅調節片(特注品)	1
4	004236	Screw(3/32-56 × 4.2)	上ネジ	1
5	005036	Screw(1/8-44 × 5.6)	止ネジ	2
6	0023744	Hemming Guide Bracket, C. Set	定規調節台(組)	1
7	000335	Lock Nut	ロックナット	1
8	006820	Adjusting Screw(9/64-40 × 12.3)	調節ネジ	1
9	0036161	Anti-shock Rubber	定規緩衝ゴム	1
10	001202	Screw(9/64-40 × 6.6)		1
	001202	301eW(3/04-40 × 0.0)	エイン	
11	003637	Screw(1/8-44 × 2.5)	止ネジ	3.
12	1200182	Side Seam Detector Unit	ホールIC(組)	1
13				
14	005588	Screw(11/64-40 × 2.1)	止ネジ	1
15	0023747	Blind-Hemming Edge Guide, C. Set	定規台(組)	1
16	0023724	Blind-Hemming Edge Guide	定規台	1
17	0023707	Slide Edge Guide	スライド定規	1
18	0023705	Slide Edge Guide Holder	スライド定規受ケ	1
19	007609	Screw(9/64-40 × 9)	止ネジ	2
20	0023708	Sensor	感知子	1
21	0023737	Slide Edge Guide Pressing Spring	スライド定規戻シバネ	1
22	005000	Screw(9/64-40 × 5.7)	止ネジ	1
23	0023709	Collar(2 × 5 × 5mm)	カラー	. 1
24	004237	Screw(3/32-56 × 2.6)	止ネジ	2
25	0023710	Sensor Spring	感知子戻シバネ	1
26	0023756	Magnet Unit	マグネット(組)	1
27	001613	Screw(3/32-56 × 4.5)	止ネジ	2
28	2101394	IC Positioner, Complete Set	IC調節台(組)	1
29	2101395	IC Positioner	IC調節台	1
30	005591	Adjusting Screw(1/8-44 \times 6.2)	調節ネジ	1
31				
32	0023703	Raterally Sliding Plate	左右スライド板	1
33	004440	Screw(11/64-40 × 8.3)	止ネジ	2
34	0023767	HemmingPositioner(forLightMaterials)	裾引幅調節片(薄物用)	1
35	0023768	Spacer(for Light Materials)	定規スペーサ(薄物用)	1

Ref.No	Parts No.	Description	品名	Amt. Req
1	1200006	Presser Foot Switch Unit		Amil Neq
2	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
3	0023734	Magnet for Presser Foot Switch]
4	004353	Screw(9/64-40 × 7)	止ネジ	2
5	0023720	Switch Plate Spacer		1
6	2121021	Switch Plate	スイッチ板	<u>'</u>
$\frac{3}{7}$	005587	Screw(9/64-40 × 8.6)	止ネジ	1
8	005512	Guide Screw(11/64-40 × 3)	 ガイドネジ	1
9	2151011	Presser Foot Lifter Lever		1
10	2111011	Oil Cooling Fan Magnet Unit	ファンマグネット(組)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	2	on occuring rain magnet chit	7 / 7 / 7 / (AEL)	
11	1200095	Rotation Detector Unit	ホールIC(組)	1
12	2101124	Cord Bushing	コードブッシュ	1
13-1	0011943	Power Cord(for 100 Voltage)	電源コード(100V用)	1
13-2	0011944	Power Cord(for 200 Voltage)	電源コード(200V用)	1
13-3	0011945	Power Cord(for 220 Voltage)	電源コード(220V用)	1
13-4	0011946	Power Cord(for 380 Voltage)		1
14	0011709	Control Box Stay	制御ボックススティ	4
15	006905	Wood Screw(ϕ 5.1 × 20)	木ネジ	10
16	0011180	Control Box, Complete Set	制御装置(組)	1
17	0011182	Control Board	CH制御基板	1
18	0011974	Voltage Regulator	定電圧IC	1
19	0011183	Power Board	CH電源基板	1
20	0011192	Knee Switch, Complete Set	膝スイッチ(組)	. 1
21	0092232	Knee Switch Holder	膝スイッチ取付板	1
22	0011189	Knee Switch	膝スイッチ	1
23	300031	Washer	ワッシャ	9 4
24	300033	Spring Washer	スプリングワッシャ	2
25	100038	Wing Nut	チョウナット	2
26	0035722	Cord Bushing	コードブッシュ	1
27	2151012	Tension Disc Eyelet Support	糸道取付板	1
28	110106	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
29	004265	Tension Post(Short)	糸調子棒(短)	2

10 CH20 DEVICE(4)





Ref.No	Parts No.	Description	品名	Amt. Req
1	2159924	Tension Change Device, C. Set	TC装置(組)	1
2	2151018	Thread Tension Disc Eyelet	調子台糸道	. 1
3	000622	Sticker	貼リマーク	1
4	0024084	Thread Tension Spring Cap	糸調子バネキャップ(上)	4
5	0024083	Thread Tension Spring Bushing	糸調子ナット回リ止メ	4
- 6	0032952	Thread Tension Spring	糸調子バネ	2
7	0020118	Thread Tension Spring Retainer	糸調子バネキャップ(下)	4
8	000178	Felt	フェルト	4
9	0031111	Tension Disc	糸調子皿	10
10	000177	Felt	フェルト	6
-				
1]	190016	Tension Post	糸調子棒	3
12	100001	Nut	ナット	3
13	0024157	Thread Tension Spring	糸調子バネ	1
14	000056	Adjusting Nut	調節ナット	1
15	0037115	Thread Tension Spring	糸調子バネ	1
16	006545	Tension Post	糸調子棒	· 1
17	0023766	Thread Guide Pin	糸ガイドピン	. 1
18	0024156	Thread Tension Spring	糸調子バネ	1
19	006265	Tension Post	糸調子棒	1
20	300049	Washer	ワッシャ	1
21	2151019	Tension Change Lever	TC レバー	1 /
22	000010	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	2
23	004100	Screw(11/64-40 × 3.2)	止ネジ	1
24	130003	Screw(M4-0.7 × 7.3)	止ネジ	2
25	390668	Threading Chart	糸通シ図	1

Ljamato ヤマトミシン製造株式会社 YAMATO SEWING MACHINE MFG. CO.,LTD.