

JUKI

MO-3900 Series

DATA BOOK

29132008

No. 0930-00

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

目 次 CONTENTS

1. 機種表示	1
MODEL NUMBERING SYSTEM	2
2. 素材・用途別体系	3
CLASSIFICATION BASED ON MATERIALS TO BE USED	
MO-3904 1本針オーバーロックミシン (国内用)	3
MO-3904E 1-needle overlock stitch machine (For export use)	4
MO-3914 2本針オーバーロックミシン (国内用)	5
MO-3914E 2-needle overlock stitch machine (For export use)	6
MO-3916 インターロックミシン (国内用)	7
MO-3916E Safety stitch machine (For export use)	8
3. 用途別ゲージツリー	9
GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHART	
MO-3904(E)	9
MO-3914(E)	17
MO-3916(E)	26
4. サブクラス仕様ゲージ一覧表	41
TABLE OF SUBCLASS MACHINE GAUGE	
MO-3904 1本針オーバーロックミシン (国内用)	41
MO-3904E 1-needle overlock stitch machine (For export use)	43
MO-3914 2本針オーバーロックミシン (国内用)	46
MO-3914E 2-needle overlock stitch machine (For export use)	48
MO-3916 インターロックミシン (国内用)	50
MO-3916E Safety stitch machine (For export use)	53
5. 縫い目サブクラス調整値表	56
SPECIFICATIONS OF STITCHING	
MO-3903(E)	56
MO-3904(E)	58
MO-3905(E)	60
MO-3912(E)	62
MO-3914(E)	64
MO-3915(E)	66
MO-3916(E)	68
MO-3943(E)	70
MO-3945(E)	72
6. 針高さ、ルーパータイミング調整値表	75
SPECIFICATIONS OF HEIGHT OF NEEDLE & LOOPER TIMMING	
7. スペック表	76
TABLE OF SPECIFICATIONS	
MO-3904(E)	76
MO-3914(E)	79
MO-3916(E)	81
8. 装置・アタッチメント一覧表	84
TABLE OF DEVICES & ATTACHMENTS	

*(E)..... 国内及び輸出用
For all nations

1. 機種表示

モデル(型式)区分 サブクラス(仕型)区分 指定区分 特注(オプション)区分

MO-3904 **-0F6-320/K/S160/T039/X**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 (K) 10 11 12

ワッペン表示

機種コード
機種、シリーズを示す。
MO-3900
標準縫かがり 縫込縫ハイグレートシリーズ

シームコード
縫目形式 USA型時に準拠
01
02
03
04
05
12
14
15
16
21
40
43
45

特別仕様コード
モデル区分を必要とする 特別仕様または縫目の構成 内容が大いに異なるもの。
無印 両内側一般仕様
E 両内側一般仕様
A 両内側ソフトチェーン
B 両内側ソフトチェーン
S クーサー仕様 ソフトチェーン

針巾コード
針巾寸法(mm)
O 一本針
X 1.2mm
A 1.6mm
B 2.0mm
C 2.4mm
D 3.2mm
E 4.0mm
F 4.8mm
A 6.8mm
B.B 2.0X2.0
D.B 3.2X2.0
F.B 4.8X2.0
↑ 3本針 ↑ インター ↑ オーパー

かがり巾コード
かがり巾寸法(mm)
A 1.6mm
B 2.0mm
C 2.4mm
D 3.2mm
E 4.0mm
F 4.8mm
G 5.6mm
H 6.4mm
K 8.0mm

送り歯コード
送り歯の列数
5 一列
4 二列
6 三列
7 四列

素材コード
素材、生地の種類等による適用分類 (数字は生地の厚みの目安寸法)
1 裾端地~裾地
2 裾端~中層地
3 裾端~中層地
4 中層地~裾地
5 中層地~裾地
6 裾地~

用途分類コード
作業および工程の 種類による分類を示す。
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9

特別機械コード
ゲージ取外し以外の機械 構成およびスベックの 特別仕様区分を示す。
0 標準
6 リップ付を調整可能
7 上ルーバー ハイリフト
G 広巾二本針水廻り
H 上ルーバー 送ハイリフト
K JH-K仕様

クラスに対する指定コード
サブクラス指定に対してその構成要素を 一層更指定したことを示すコード分類 (必要なものを選択)
分類
品名
記号
上メス
※4
※1
※2
※3
※4

省力機器コード
省力化、生産性向上、自動化、作業性向上 装置およびアタッチメント
L122 自動給油装置
Z173 空回り防止
Z174 空回り防止(併用装置)
S084B パターンガイド
T039 ワンタッチ糸切り
T040 自動糸切り
T041 エアードラフトカッター
T042 エアードラフトカッター
AK32 T040兼用糸上げ
AK49 エアードラフト糸上げ
AK52 MC4兼用糸上げ
AK65 電磁式糸上げ

特注コード※3
特別仕様としてオプション的に 対応する場合に設定するコード ※1 標準品として標準的に ※2 標準品として標準的に ※3 標準品として標準的に ※4 標準品として標準的に

ワッペン表示
E 両内側一般仕様
A 両内側ソフトチェーン仕様
B 両内側ソフトチェーン仕様
K 両内側上メス仕様
F 両内側上メス仕様
W 両内側上メス仕様

ワッペン表示
E 両内側一般仕様
A 両内側ソフトチェーン仕様
B 両内側ソフトチェーン仕様
K 両内側上メス仕様
F 両内側上メス仕様
W 両内側上メス仕様

ワッペン表示
E 両内側一般仕様
A 両内側ソフトチェーン仕様
B 両内側ソフトチェーン仕様
K 両内側上メス仕様
F 両内側上メス仕様
W 両内側上メス仕様

ワッペン表示
E 両内側一般仕様
A 両内側ソフトチェーン仕様
B 両内側ソフトチェーン仕様
K 両内側上メス仕様
F 両内側上メス仕様
W 両内側上メス仕様

MODEL NUMBERING SYSTEM

Model no. code Subclass code Attachment & Device code Special-order code

MO-3904 **-0F6-320/K/S160/T039/X**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 (K) 10 11 12

Shown on sticker

1	2	3	5	8	9	10	11	12
Series code Classification of series MO-3900 Standard overlock machine Super high-speed	Seam code Stitch code (Conforms to USA standard) 01 02 03 04 05 12 14 15 16 21 40 43 45	Special specification code Special specifications requiring considerable difference in mechanical configuration E General spec. for export B Soft chain for export S Soft-chain, Schiesser type	Overedging Width code Overedging Width (mm) A 1.6mm F 4.8mm B 2.0mm G 5.6mm C 2.4mm H 6.4mm D 3.2mm K 8.0mm E 4.0mm	Application code Classification based on type of operation 0 For runstitching 1 For blind hemming 2 For gathering 3 For piping 4 For tape attaching 5 For binding 6 For rolling in tape 7 For miteric device 8 For backstitching B For piping & gathering C For rolling in towel	Special machine code Special specifications other than gauge set 0 Standard 6 Feed dog with lips 7 Upper looper with larger travel G 2-needle overlock for wide overedging H Upper looper extra high throw type K Wuki HongKong spec	Specifying code for class These codes indicate partial change or specifying of subclass model components. (See below for the details.) Classification Parts Symbol Upper knife Replacement gauge Blind hemming Gathering Piping Piping & gathering Tape binder Feller Tape guide Square knife Flat knife Corrugated square knife Throat plate Feed dog Presser foot Looper L121 L123 S159 S160 S161 S162 M075 M076 M056 M077 N067 N067D N077 K006 Q141	Labor-saving device code Device for achieving labor saving, higher productivity, automation and greater ease of operation L122 Blind hemming attachment with automatic sensor of stitch deviation Z173 Chain-off thread rolling-in device Z174 Chain-off thread rolling-in device can be stopped at a fixed position S084B pattern guide for overedging sleeve bottom placket T039 One-touch type chain-off thread trimming device T040 Automatic type thread trimming device T041 Pneumatic flat cutter T042 Pneumatic side cutter AK32 Automatic lifter device AK49 Pneumatic cylinder type automatic lifter device AK52 Pneumatic cylinder type automatic lifter device AK65 Electromagnetic type automatic lifter device	Special order code *3 Denotes customer's special requirements. Figures denoting special requirements are to follow in sequence. The description of each requirements is to be given in attached sheets. *1 Mainly concerned with separate gauges except for inseparable gauge sets such as throat plate & feed dog (in this case, list the simultaneous replacement parts). When replacing some discrete gauges, write as follows: (Example) G09/H01/H03 *2 Attachments or the like that will work as a unit or a set and that can be mounted on standard machines. (Accompanied by simultaneous replacement gauge parts) *3 Necessary when any special-order parts or the like other than gauges or attachments are required to be mounted on machine heads before shipment. (See Code Table.) *4 The knife code is not given for a standard knife flat knife for domestic market, and square knife for export. In other words, the knife code is used only when a knife other than the standard ones is specified.
		4 Needle gauge code Needle gauge (mm) 0 1-needle X 1.2mm A 1.6mm B 2.0mm C 2.4mm D 3.2mm E 4.0mm F 4.8mm R 6.8mm B.B 2.0X2.0 D.B 3.2X2.0 F.B 4.8X2.0 (3-needle) (Safety side) (Overlock side)	6 Feed dog code Number of feed dog rows 5 1-row 4 2-row 6 3-row 7 4-row 7 Material code Classification based on materials to be used (The figures show grade of material thickness) 1 Extra-light materials~ Light-weight materials 2 Light-weight materials For training wear, knit, etc. 3 Medium-weight materials Standard (for dress shop wear) 4 Medium-weight materials Knit sweater, bulky etc. 5 Heavy-weight materials Standard (General fabrics) 6 Heavy-weight materials Denim (Jeans)					(K) Shown on sticker E General spec. for export B Soft chain for export F Flat knife spec. for export W Corrugated square knife spec. for all nations

Print "S" sticker when Schiesser type is specified.

Print *S* sticker when Schiesser type is specified.

MO-3904 1本針オーバーロックミシン（国内用）

- 3 -

MO-3904E 1-needle overlock stitch machine (For export use)

MO-3904E-

(MO-3903E.3905E)

Material code

Application code

Special machine code

(For export use)

Application code

Material code

Runstitching



0

Blind hemming



1

Gathering



2

Piping



3

Tape attaching & For wool



4

Binding



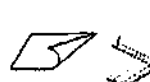
5

Piping & gathering



B

Rolling in towel



C

Extra Light



1

Closing stitch of panty hose toe, stockings, etc., and corset sewing

Light weight materials



2

For training wear, knit, etc.

Light weight materials



3

For training wear, knit, etc. Standard (for dress skirts and sport wear)

Medium weight materials



4

Knit sweater, bulky etc.

Medium weight materials



5

Standard (General fabrics)

Heavy weight materials



6

Standard (General fabrics)

210

MO-3903E-0D4-210/L121
MO-3903E-0D4-210/L122
MO-3903E-0D4-210/L123
MO-3903E-0E4-210/L121
MO-3903E-0E4-210/L122
MO-3903E-0E4-210/L123
MO-3905E-0D4-210/L121
MO-3905E-0D4-210/L122
MO-3905E-0D4-210/L123
MO-3905E-0E4-210/L121
MO-3905E-0E4-210/L122
MO-3905E-0E4-210/L123

300

MO-3904B-0D4-300 /Z173
MO-3904B-0E4-300 /Z173
MO-3904B-0D6-300 /Z173
MO-3904B-0E6-300 /Z173
MO-3904B-0D6-300 /S084B
MO-3904B-0E6-300 /Z173
MO-3904B-0D4-300 /Z173
MO-3904B-0E6-300 /Z173
MO-3904B-0D4-300 /Z173
MO-3904B-0E4-300 /Z173
MO-3904B-0F4-300 /Z173
MO-3904B-0D6-300 /Z173
MO-3904B-0E6-300 /Z173
MO-3904B-0F6-300 /Z173

306

MO-3904E-0D4-306
MO-3904B-0D4-306
MO-3904B-0D4-306 /Z173

320

MO-3904E-0E6-320 /S160
MO-3904E-0E6-320 /S162
MO-3904E-0F6-320 /S160
MO-3904E-0F6-320 /S162

330

MO-3904E-0F6-330 /M075
MO-3904E-0F6-330 /M076

340

MO-3904E-0F6-340 /G40/G141

380

MO-3904E-0F6-380 /S160/M077
MO-3904E-0F6-380 /S162/M077

3C0

MO-3905E-0F5-3C0 /K005

40K

MO-3904E-0D4-40K/F
MO-3904E-0E4-40K/F

44H

MO-3904E-0F6-44H /G40/G141

500

MO-3904E-0F6-500
MO-3904E-0G6-500
MO-3904E-0H6-500

50H

MO-3904E-0H6-50H
MO-3904E-0K6-50H

▲: JHK Specifications

MO-3914-□□□-□□□

{ MO-3912 }

素材コード

用途コード

特別機構コード

(国内)

用途コード

□□□-□□□

一般地裁

0

ひだとり

2

パイピング

3

テープ入れ

4

毛糸仕様

パイピングひだとり

B

素材コード
□□□-□□□

極薄物

薄物

1

パンスト
ストッキング
等のつま先
かがり
1部合せ縫

[100]

MO-3914-XB5-100

薄物

中厚物

3

ニット
メリヤス
覆着
一般布帛
(ドレス
スポーツ
ウェア等)

[307]

MO-3914-AD4-307
MO-3914-BD4-307
MO-3914-BE4-307
MO-3914-BD6-307
MO-3914-BE6-307

[327]

MO-3914-BD6-327/S160
MO-3914-BD6-327/S162
MO-3914-BE6-327/S160
MO-3914-BE6-327/S162

[337]

MO-3914-BD4-337/M075
MO-3914-BD4-337/M076
MO-3914-BE4-337/M075
MO-3914-BE4-337/M076
MO-3914-BD6-337/M075
MO-3914-BD6-337/M076
MO-3914-BE6-337/M075
MO-3914-BE6-337/M076

[347]

MO-3914-BD6-347/G38/Q141
MO-3914-BE6-347/G38/Q141

[387]

MO-3914-BD6-387/S160
/M077
MO-3914-BD6-387/S162
/M077

中厚物

厚物

4

ニット
セーター
パルキー等

[40H]

MO-3914-BD6-40H
MO-3914-BE6-40H
MO-3914-BF6-40H
MO-3914-CD6-40H
MO-3914-CE6-40H
MO-3914-CF6-40H

[44H]

MO-3914-BD6-44H/G38/Q141
MO-3914-BE6-44H/G38/Q141
MO-3914-BD7-44H/G38/Q141
MO-3914-BE7-44H/G38/Q141
MO-3914-CE7-44H/G38/Q141

5

中厚ニット地
デニム等

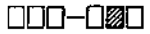
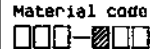
[507]

MO-3912-DD6-507
MO-3912-DF6-507

[50G]

MO-3914-DF6-50G

MO-3914E 2-needle overlock stitch machine (For export use)

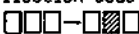
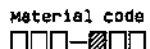
MO-3914E-   					
(For export use)		(MO-3912E)	Material code	Application code	Special machine code
Application code 		 Runstitching 0		 Gathering 2	
Material code 		 Piping 3		 Tape attaching & For wool 4	
		 Piping & gathering B			
Extra Light  Light weight materials	1	100 MO-3914E-XB5-100			
Light weight materials  Medium weight materials	3	307 MO-3914E-AD4-307 MO-3914E-BD4-307 MO-3914E-BE4-307 MO-3914E-BD6-307 MO-3914E-BE6-307		327 MO-3914E-BD6-327/S160 MO-3914E-BD6-327/S162 MO-3914E-BE6-327/S160 MO-3914E-BE6-327/S162 MO-3912E-DF6-327/S160 MO-3912E-DF6-327/S162	
		337 MO-3914E-BD4-337/M075 MO-3914E-BD4-337/M076 MO-3914E-BE4-337/M075 MO-3914E-BE4-337/M076 MO-3914E-BD6-337/M075 MO-3914E-BD6-337/M076 MO-3914E-BE6-337/M075 MO-3914E-BE6-337/M076		347 MO-3914E-BD6-347/G20/Q141 MO-3914E-BD6-347/G39/Q141 MO-3914E-BE6-347/G39/Q141	
Medium weight materials  Heavy weight materials	4	40H MO-3914E-BD6-40H MO-3914E-BE6-40H MO-3914E-BF6-40H MO-3914E-CD6-40H MO-3914E-CE6-40H MO-3914E-CF6-40H		40K ▲ MO-3914E-BD6-40K /F/G20/Q141 MO-3914E-BD6-40K /F/G39/Q141 MO-3914E-BE6-40K /F/G20/Q141 MO-3914E-BE6-40K /F/G39/Q141	
		44H MO-3914E-BD6-44H/G39/Q141 MO-3914E-BD6-44H/G20/Q141 MO-3914E-BE6-44H/G39/Q141 MO-3914E-BD7-44H/G39/Q141 MO-3914E-BE7-44H/G39/Q141 MO-3914E-CE7-44H/G39/Q141			
Heavy weight materials 	5	507 MO-3912E-BD6-507 MO-3912E-DF6-507		50G MO-3914E-DF6-50G	

▲: JPK Specifications

MO-3916 インターロックミシン (国内用)

[illegible]

MO-3916E Safety stitch machine (For export use)

(For export use)		MO-3916E-  -  - 					
		(MO-3915E.3943E) (MO-3945E)		Material code		Special machine code	
Application code 		Runstitching 		Gathering 		Piping 	
Material code 		Tape attaching 		Rolling in tape 		Piping & gathering 	
		0		2		3	
		4		6		B	
Extra Light 	1 Closing stitch of panty hose toes, stockings etc.. and carotch seaming						
Light weight materials							
Light weight materials	3 Standard (for dress skirts and sport wear)	300 MO-3915E-DE4-300 MO-3915E-FF6-300 MO-3916E-AE4-300 MO-3916E-BD4-300 MO-3916E-BE4-300 MO-3916E-CE4-300 MO-3916E-DD4-300 MO-3916E-DE4-300 MO-3916E-DF4-300 MO-3916E-DD6-300 MO-3916E-DE6-300 MO-3916E-DF6-300 MO-3916E-FF6-300 MO-3916E-FF4-300 MO-3916E-FG4-300 MO-3916E-DD4-300 MO-3916E-DE4-300 40K ▲ MO-3916E-DD4-40K/F MO-3916E-DE4-40K/F		320 MO-3916E-DD4-320/S159 MO-3916E-DD4-320/S161 MO-3916E-DE4-320/S159 MO-3916E-DE4-320/S161 MO-3916E-DF6-320/S159 MO-3916E-DF6-320/S161 MO-3916E-FF6-320/S159 MO-3916E-FF6-320/S161 307 MO-3943E-DBD6-307 MO-3943E-FBD6-307 30H MO-3916E-RH6-30H		330 MO-3916E-DD4-330/M075 MO-3916E-DD4-330/M076 MO-3916E-DD4-330/M075 MO-3916E-DE4-330/M075 MO-3916E-DE4-330/M076 MO-3916E-FF6-330/M075 MO-3916E-FF6-330/M076 327 MO-3943E-FBD6-327/S159 MO-3943E-FBD6-327/S161 42H MO-3916E-FF6-42H/S159 MO-3916E-FF6-42H/S161 MO-3916E-RH6-42H/S159 MO-3916E-RH6-42H/S161	
Medium weight materials		347 MO-3943E-DBD6-347/G06 /Q141 MO-3943E-DBD6-347/G33 /Q141 MO-3943E-FBD6-347/G07 /Q141		360 MO-3916E-DD4-360/N067 MO-3916E-DF6-360/N067D MO-3945E-DD4-360/N077 MO-3945E-ED4-360/N077		380 MO-3916E-DD4-380/S159 /M077 MO-3916E-DD4-380/S161 /M077 MO-3916E-FF6-380/S159 /M077 MO-3916E-FF6-380/S161 /M077	
Heavy weight materials	5 Standard (General fabrics)	500 MO-3916E-DD6-500 MO-3916E-DF6-500 MO-3916E-DH6-500 MO-3916E-FF6-500 MO-3916E-FH6-500 50H MO-3916E-DF6-50H MO-3916E-FF6-50H MO-3916E-RH6-50H MO-3916E-FF6-50H /F26/G32					
	6 Standard (General fabrics)	60K MO-3916E-FF6-60K/F 60H MO-3916E-FF6-60H					

▲: JHK Specifications

3. 用途別ゲージツリー

GAUGE PARTS CONSTRUCTION CHART

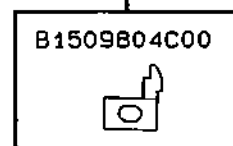
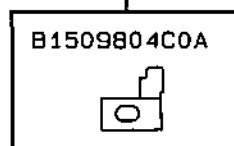
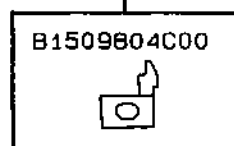
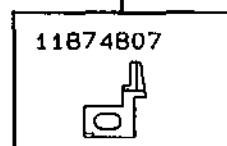
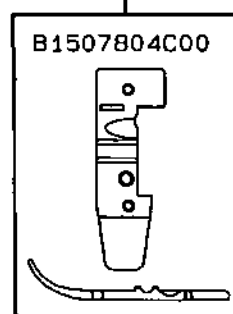
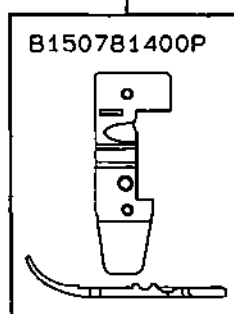
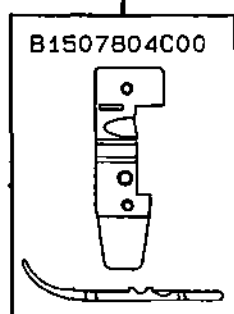
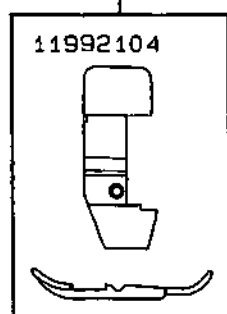
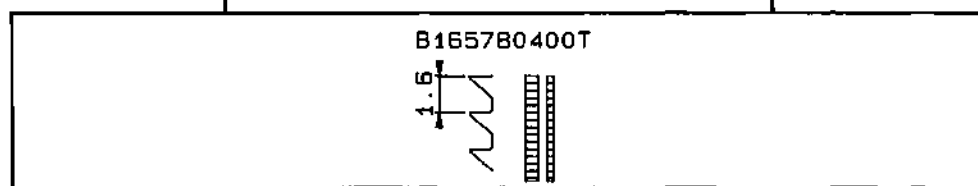
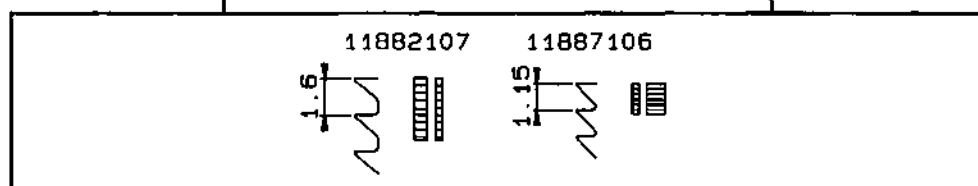
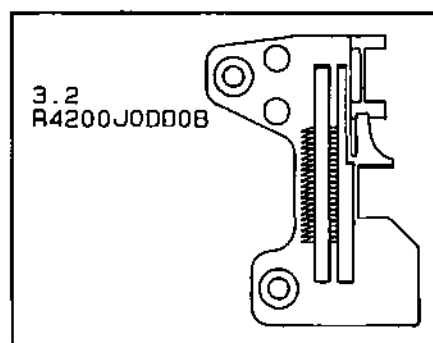
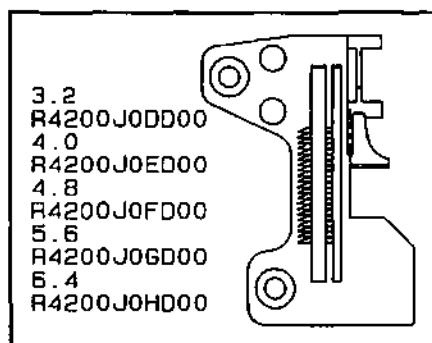
MO - 3904 SERIES

1 本針オーバーロック

1-NEEDLE OVERLOCK

地縫用
裾引き用

Runstitching
Blind hemming



MO - 3903E - 0D4 - 210
/L121, L122, L123
MO - 3903E - 0E4 - 210
/L121, L122, L123
MO - 3905(E) - 0D4 - 210
/L121, L122, L123
MO - 3905(E) - 0E4 - 210
/L121, L122, L123

裾引用 (薄～中厚)
Blind hemming
(Light to medium)

MO - 3903(E) - 0E4 - 300
MO - 3904(E) - 0D4 - 300
MO - 3904(E) - 0E4 - 300

地縫用 (薄～中厚)
Runstitching
(Light to medium)

MO - 3904(E) - 0F4 - 300
MO - 3904(E) - 0G4 - 300

地縫用 (薄～中厚)
Runstitching
(Light to medium)

MO - 3904(E) - 0D4 - 306

地縫用 (薄～中厚)
Runstitching
(Light to medium)

E.....輸出用

For export use

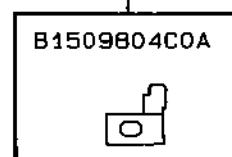
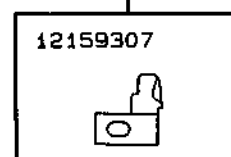
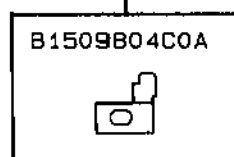
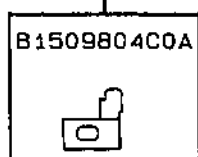
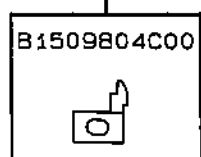
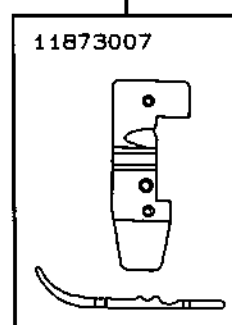
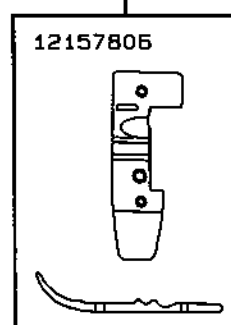
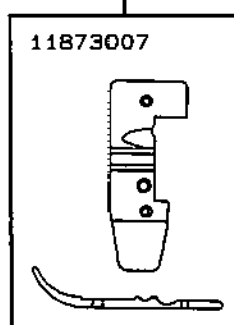
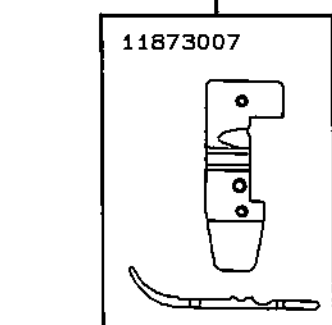
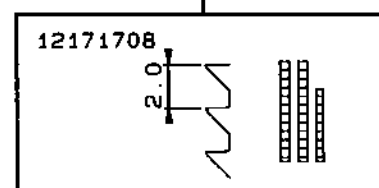
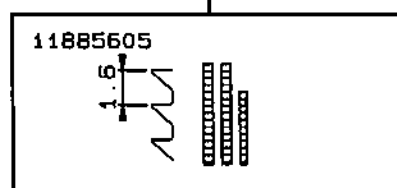
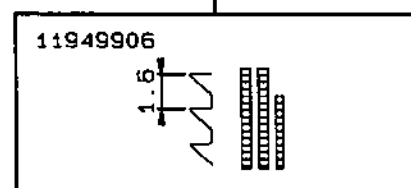
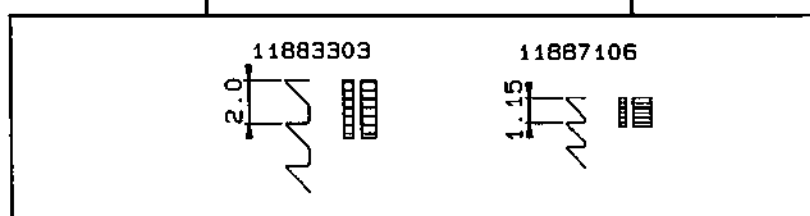
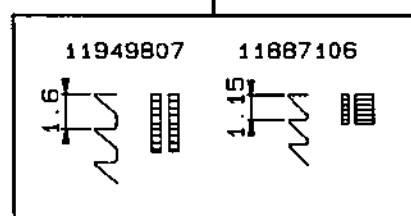
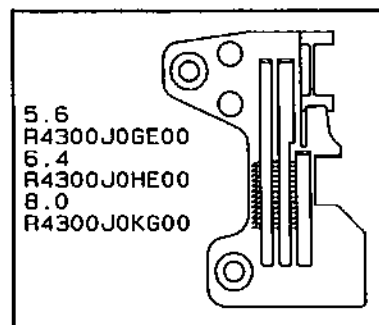
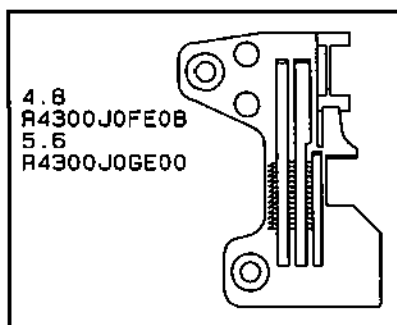
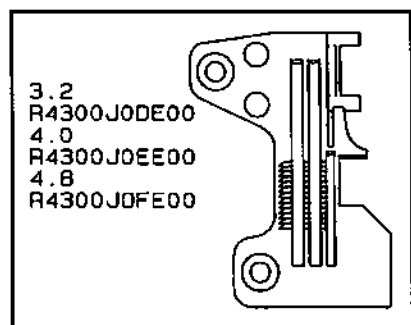
(E).....国内用及び輸出用

All nations

MO-3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK

地縫用
Runstitching



MO-3904(E)
-0D6-300
MO-3904(E)
-0E6-300

MO-3904(E)
-0F6-300

MO-3904(E)
-0F6-500

MO-3904(E)
-0H6-500
MO-3904E
-0H6-50H
MO-3904E
-0K6-50H

MO-3904(E)
-0G6-500

地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

地縫用(中厚~厚)
Runstitching
(Medium to heavy)

地縫用(中厚~厚)
Runstitching
(Medium to heavy)

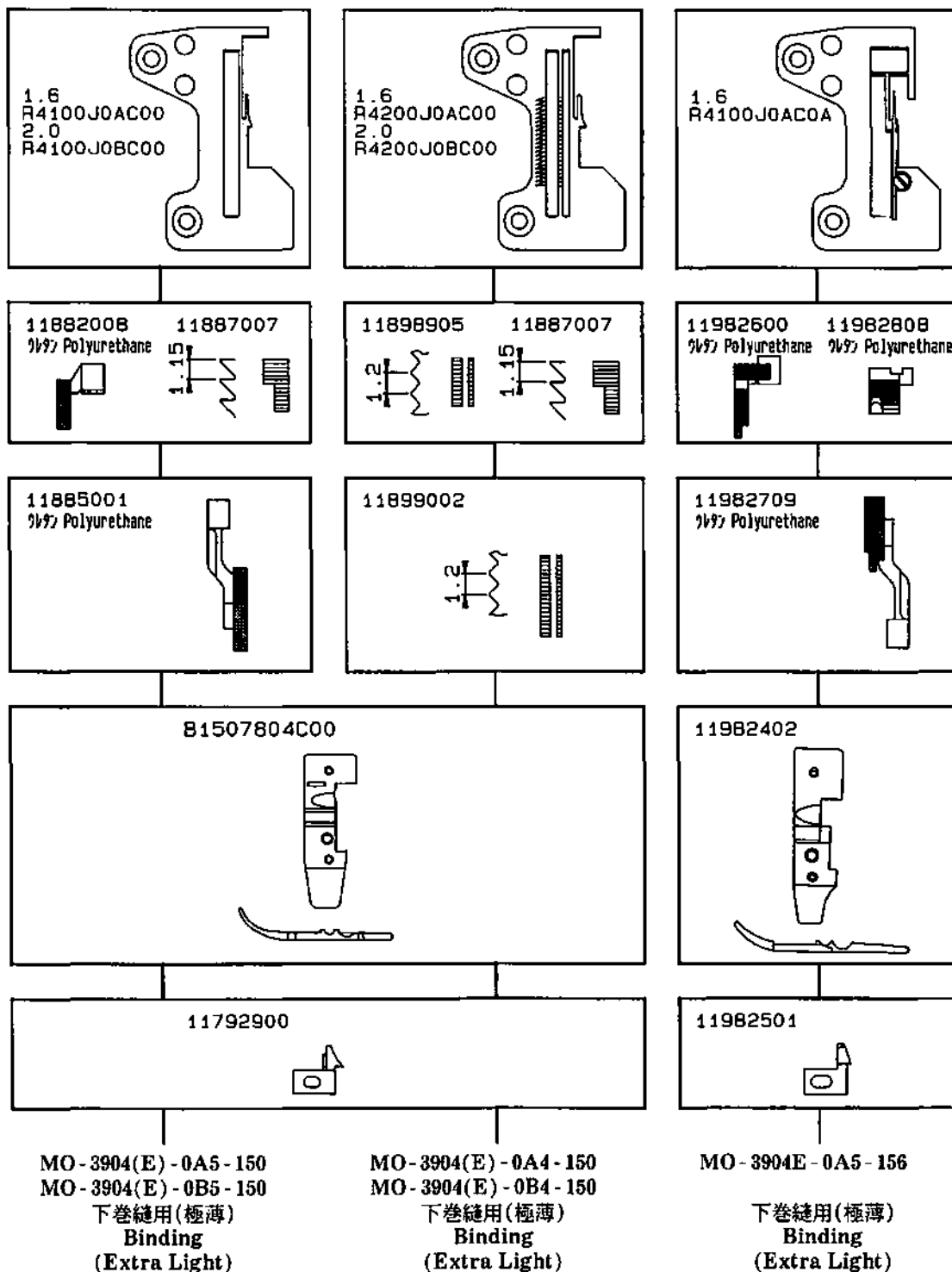
地縫用(中厚~厚)
Runstitching
(Medium to heavy)

E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK

下巻縫用
Binding

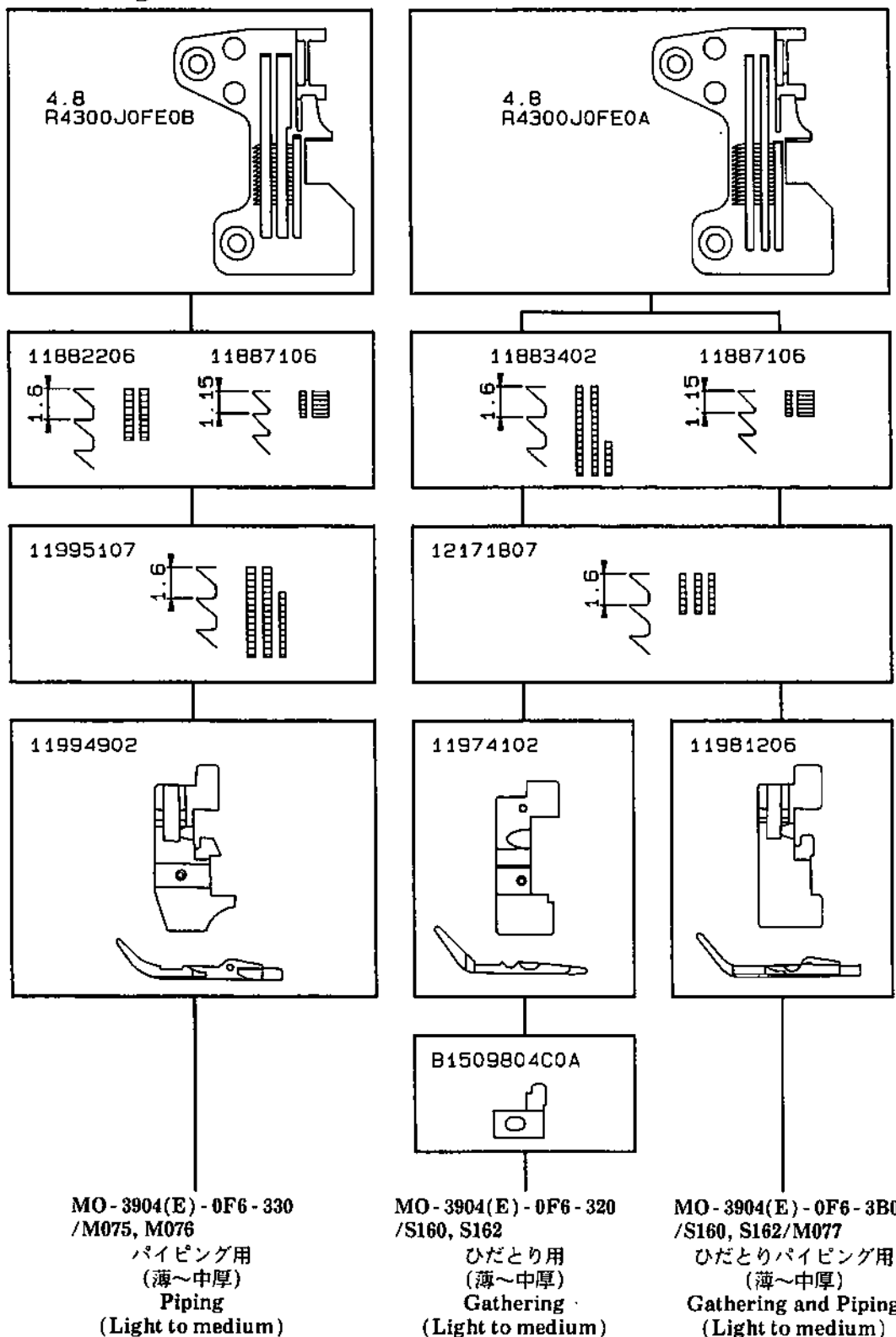


E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

パイピング
ひだとり
パイピングひだとり
Piping
Gathering
Piping & Gathering

MO - 3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK



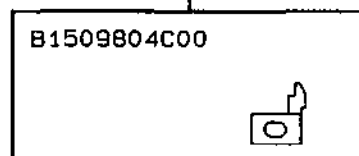
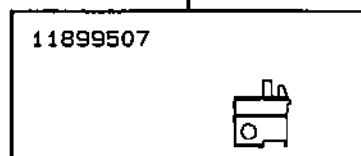
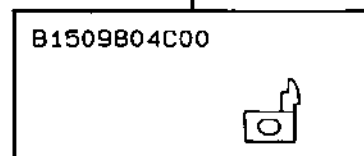
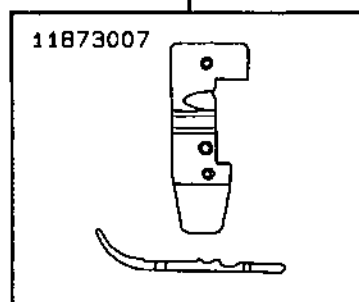
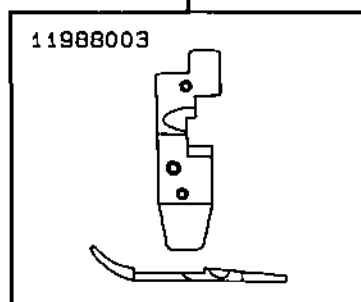
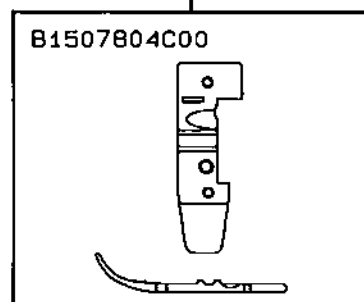
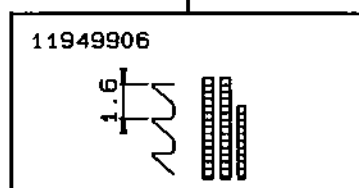
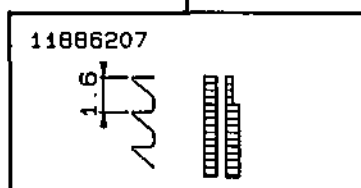
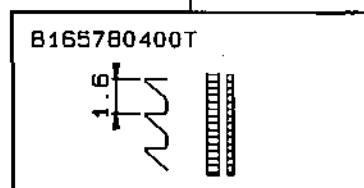
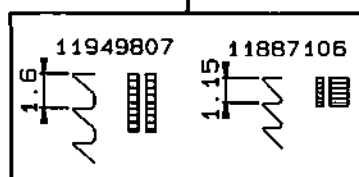
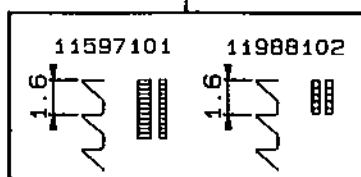
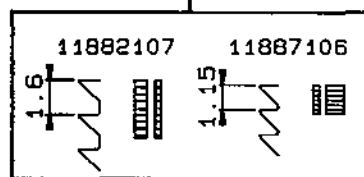
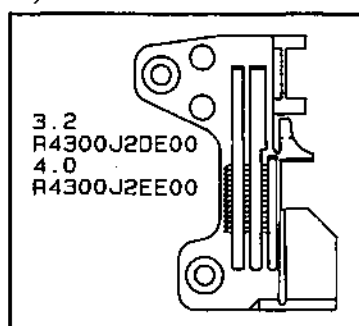
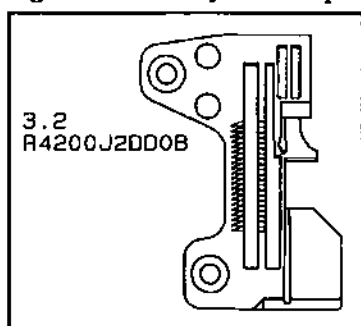
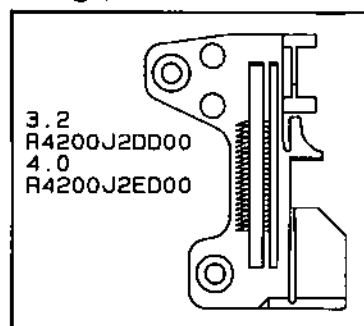
E……輸出用
For export use
(E)……国内用及び輸出用
All nations

MO - 3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK

バックタック (手動空環巻き込み)

Backlatching (Chain - off thread rolling - in device by hand operated)



MO-3904A-0D4-300/Z173
MO-3904B-0D4-300/Z173
MO-3904A-0E4-300/Z173
MO-3904B-0E4-300/Z173
バックタック (薄～中厚)
Backlatching
(Light to medium)

MO-3904S-0D4-300/Z173
バックタック (薄～中厚)
Backlatching
(Light to medium)

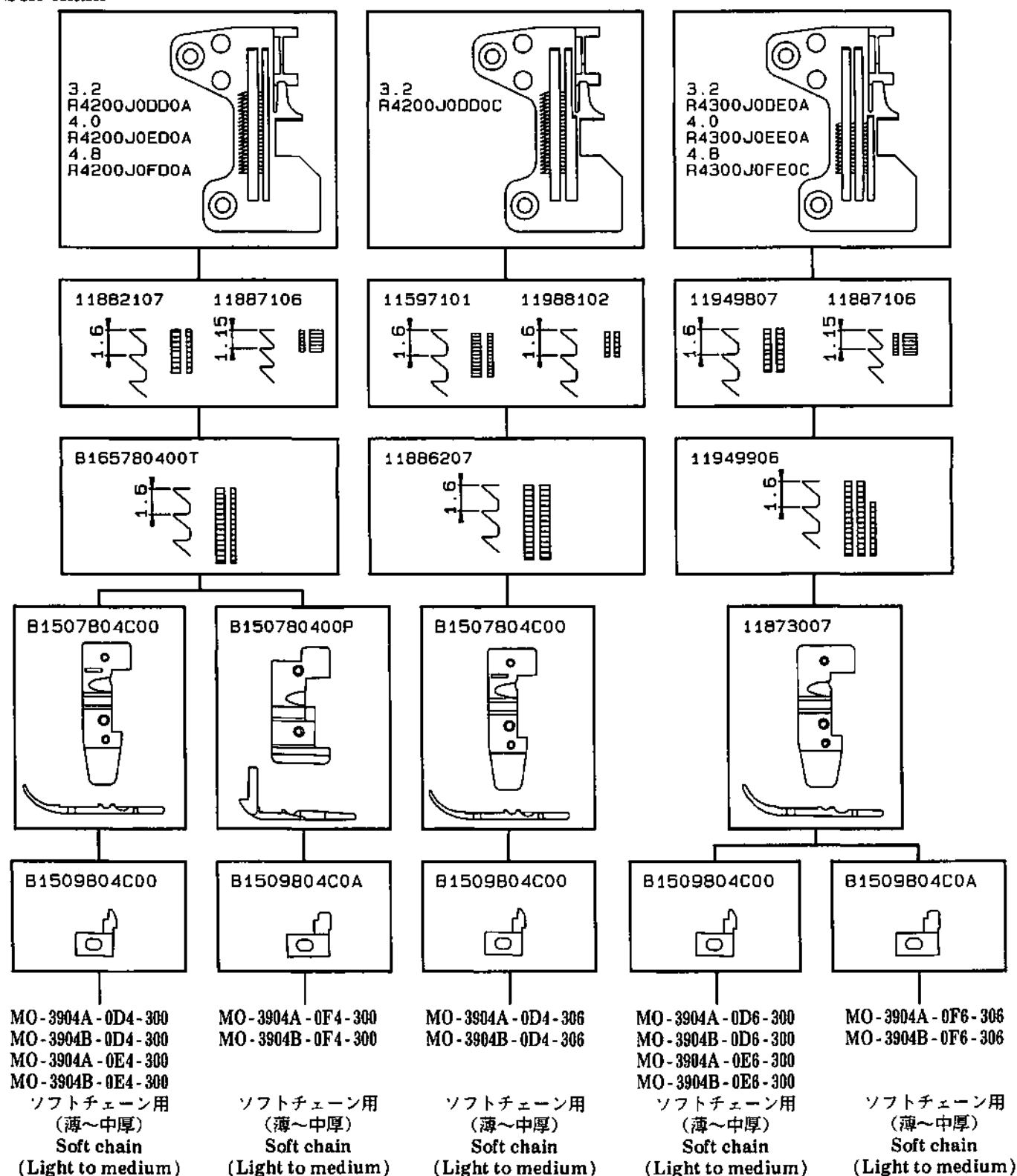
MO-3904A-0D6-300/Z173
MO-3904B-0D6-300/Z173
MO-3904A-0E6-300/Z173
MO-3904B-0E6-300/Z173
バックタック (薄～中厚)
Backlatching
(Light to medium)

A…国内用
For domestic use
B…輸出用
For export use

MO-3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK

ソフトチェーン
Soft chain



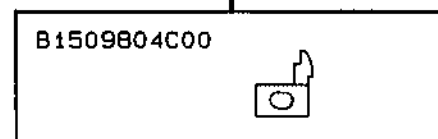
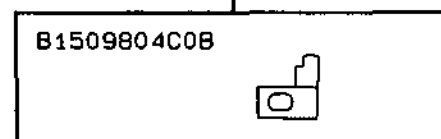
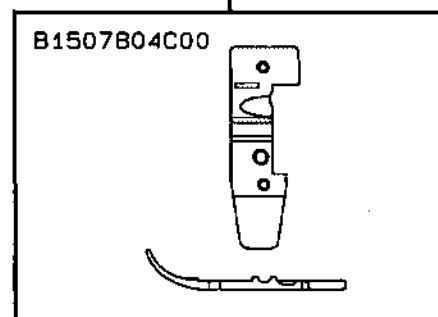
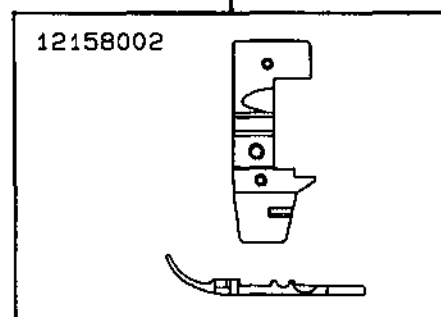
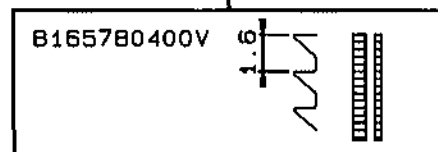
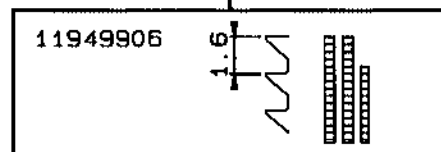
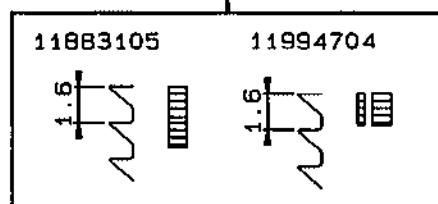
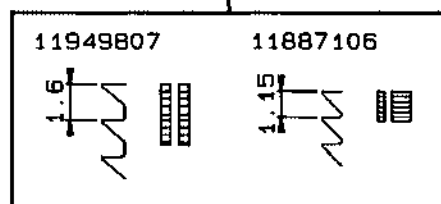
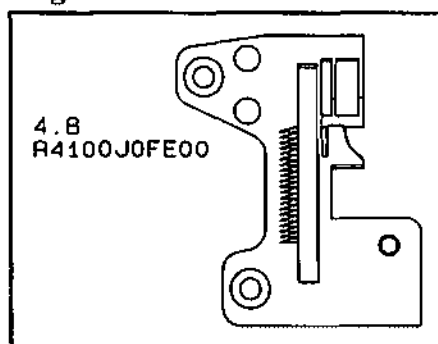
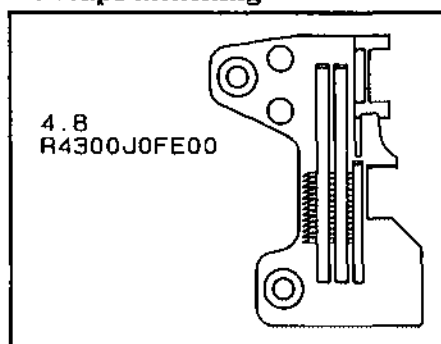
A…国内用
For domestic use
B…輸出用
For export use

MO - 3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK

毛糸ニット仕様テープ付け
Knits with tape attaching

上三ツ巻縫
Rolling in towel



MO - 3904(E) - OF6 - 340/G40/Q141
MO - 3904(E) - OF6 - 44H/G40/Q141
毛糸ニット仕様テープ付け(薄~厚)
Knits with tape attaching
(Light to heavy)

MO - 3905(E) - OF5 - 3C0/K006
上三ツ巻縫用(中厚)
Rolling in towel
(Medium)

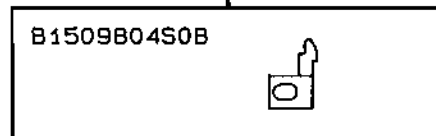
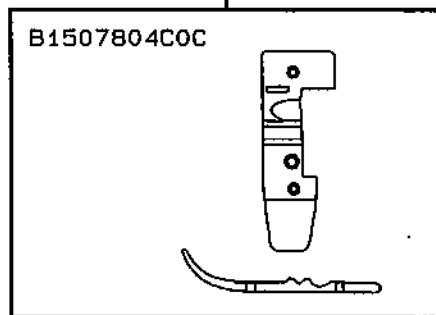
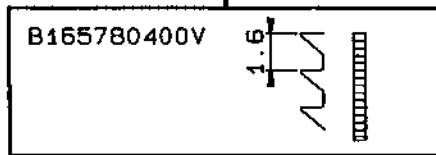
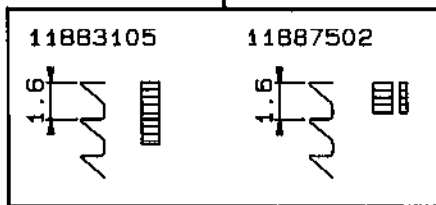
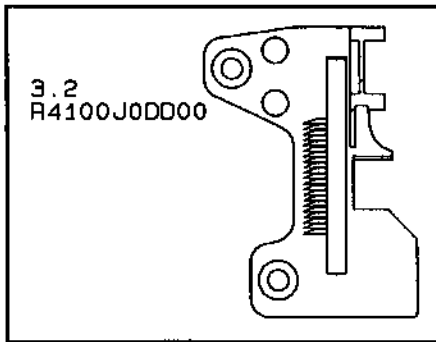
E.....輸出用
For export use
(E)....国内用及び輸出用
All nations

MO-3904 SERIES

1 本針オーバーロック
1-NEEDLE OVERLOCK

パターン縫

Pattern seaming

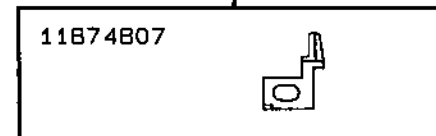
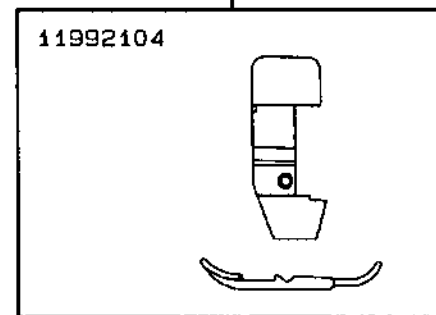
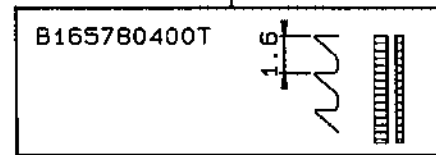
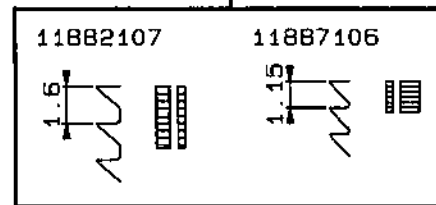
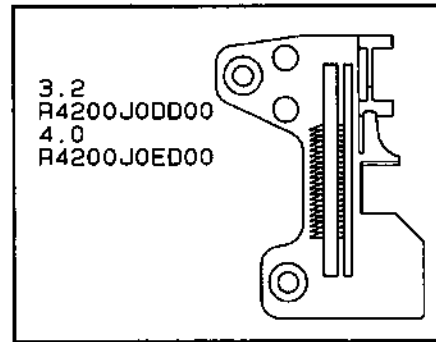


MO-3904(E)-0D5-300/-S084B

パターン縫用(薄~中厚)
Pattern seaming
(Light to medium)

多用途特殊(地縫・裾引き)

Universal and special use



(Light to medium)

MO-3904E-0D4-40K/F
MO-3904E-0E4-40K/F
地縫・裾引き用(薄~中厚・ニット)
Runstitching and blind hemming
(Knits light to medium)

E.....輸出用

For export use

(E).....国内用及び輸出用

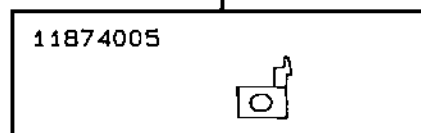
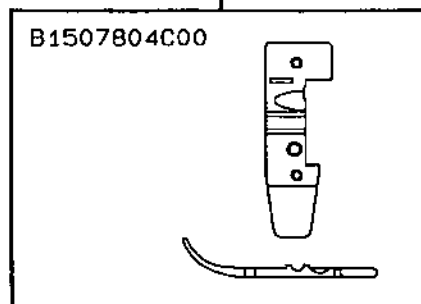
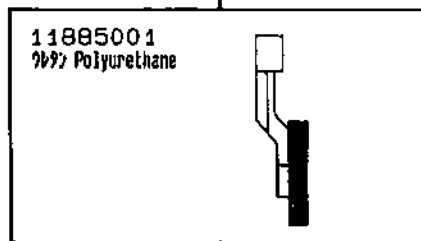
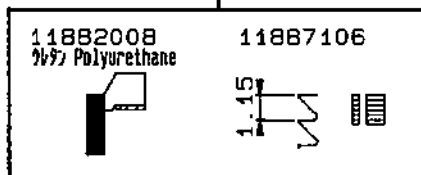
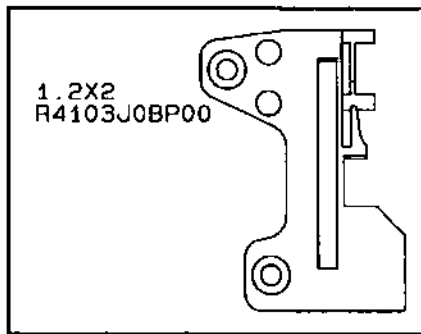
All nations

MO - 3914 SERIES

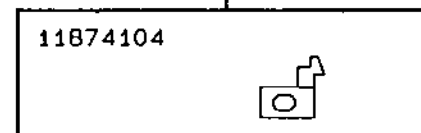
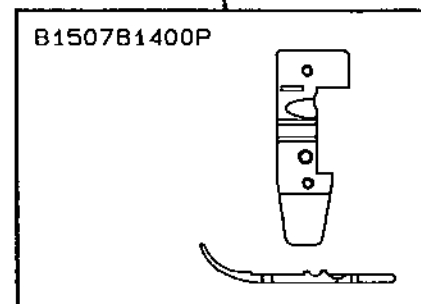
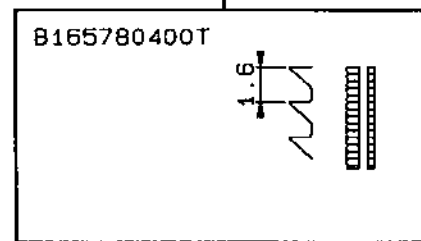
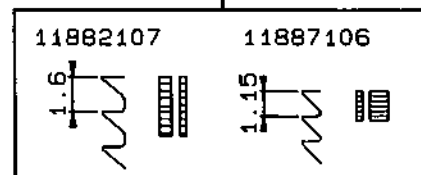
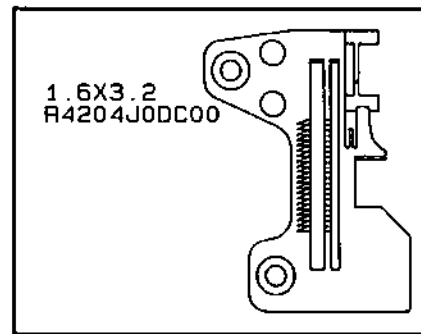
2 本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

地縫用①

Runstitching



MO - 3914(E) - XB5 - 100
地縫用(極薄)
Runstitching
(Extra Light)



MO - 3914(E) - AD4 - 307
地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

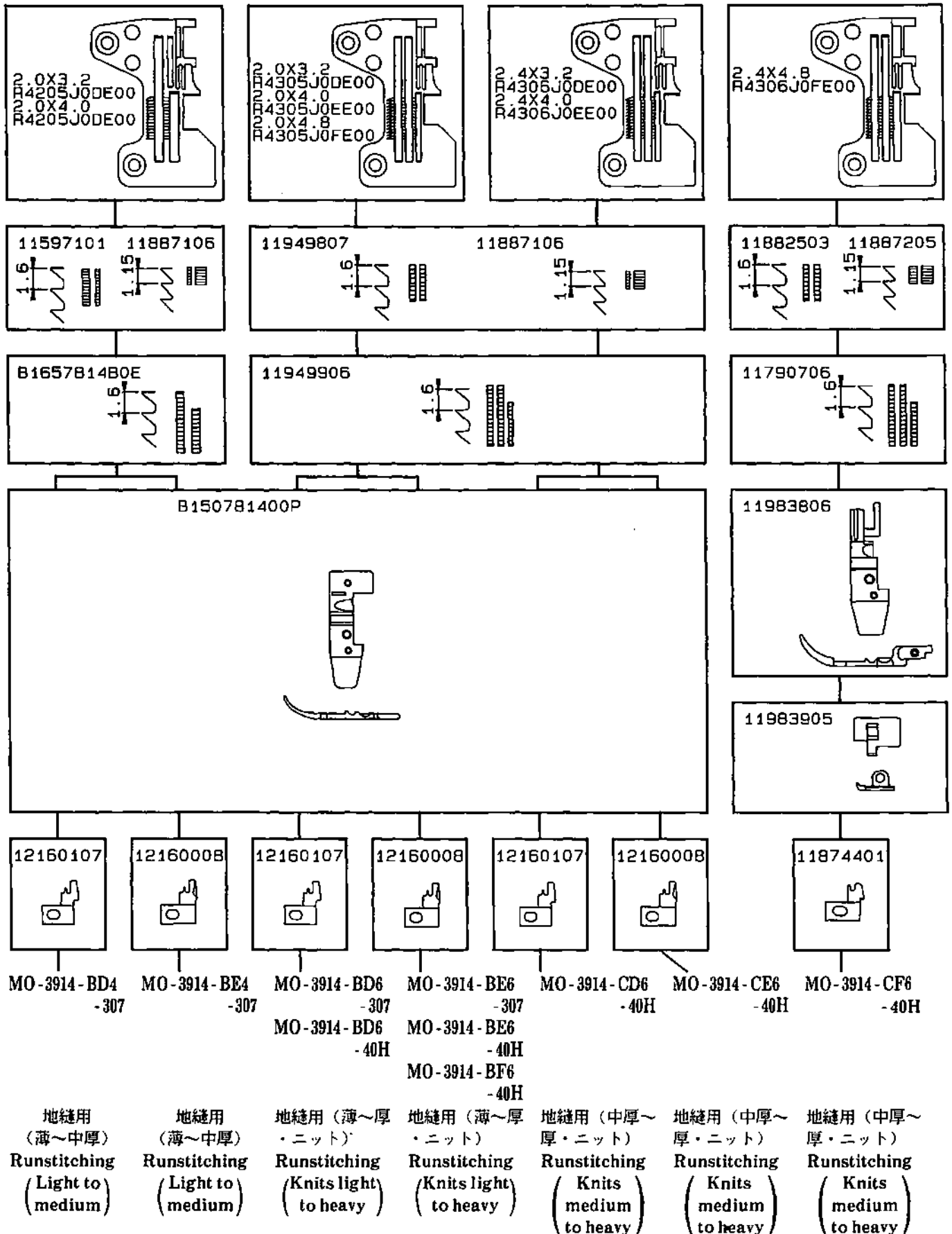
E.....輸出用
For export use
(E)....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3914 SERIES

2 本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

地縫（国内用）②

Runstitching (For domestic use)

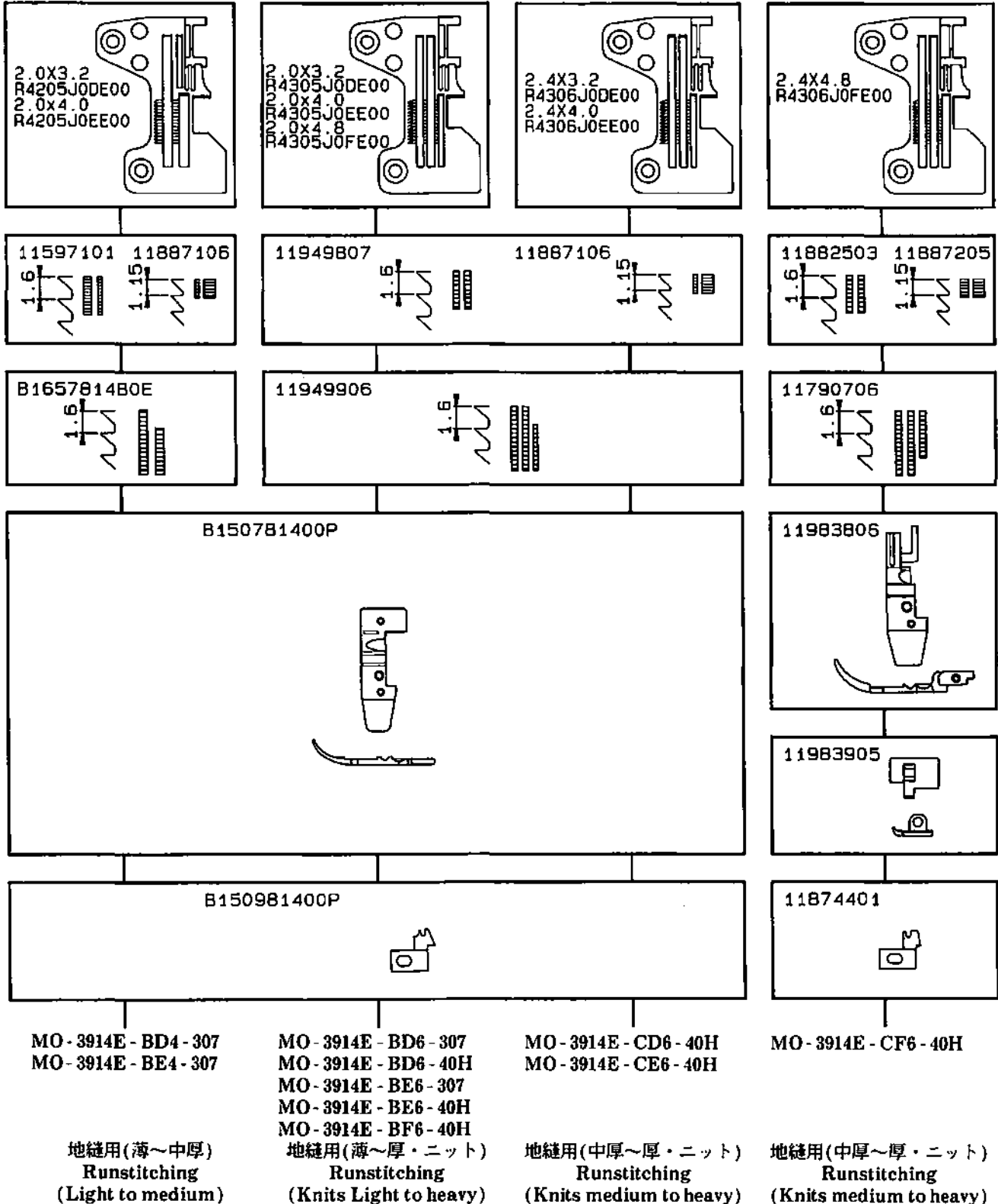


MO-3914 SERIES

2本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

地縫 (輸出用) ③

Runstitching (For export use)

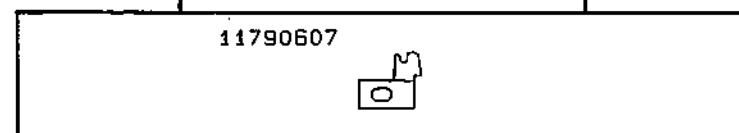
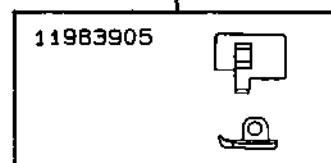
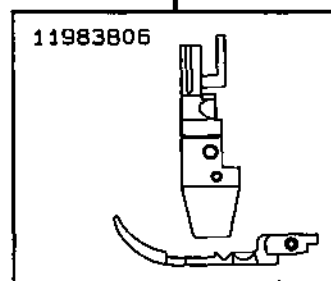
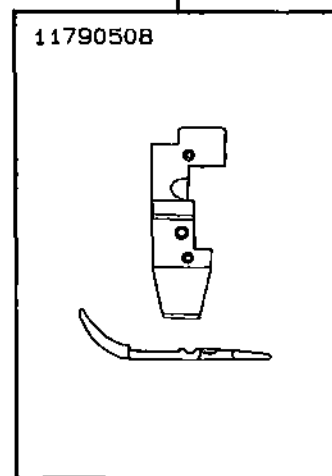
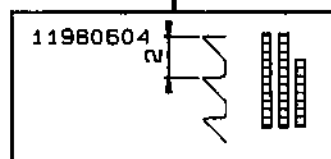
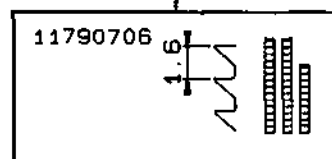
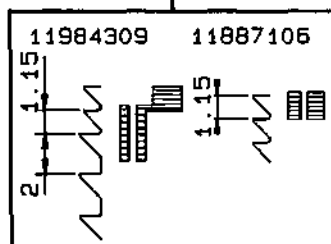
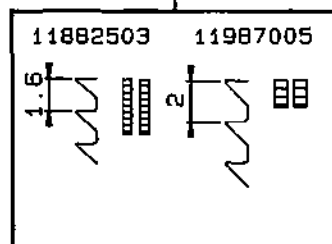
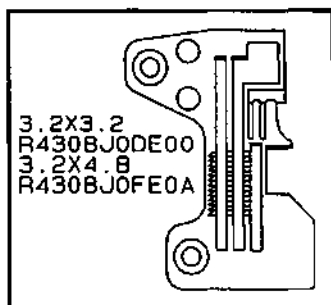
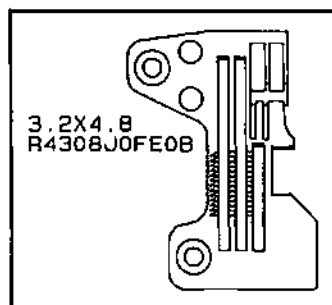


MO - 3914 SERIES

2本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

地縫用④

Runstitching



MO-3914(E)-DF6-50G

地縫用(中厚~厚・ニット、デニム)
(Knits and denim
medium to heavy)

MO-3912(E)-DD6-507

MO-3912(E)-DF6-507

地縫用(中厚~厚・ニット、デニム)
(Knits and denim
medium to heavy)

E.....輸出用

For export use

(E).....国内用及び輸出用

All nations

MO-3914 SERIES

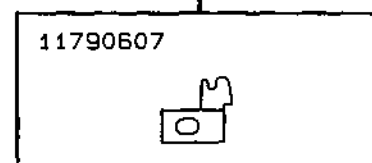
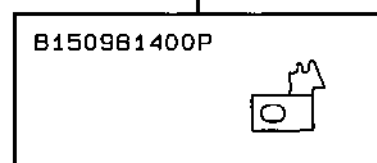
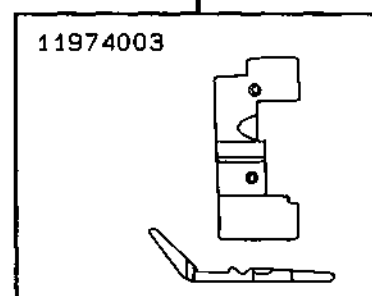
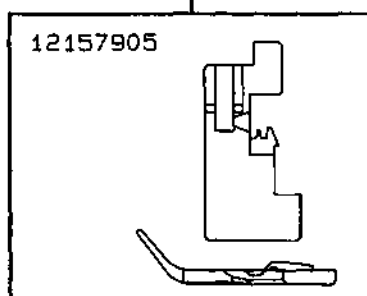
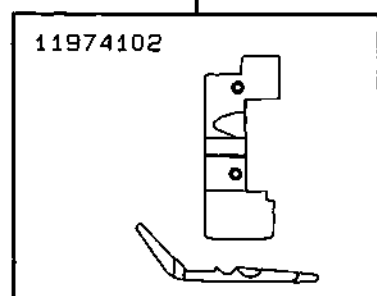
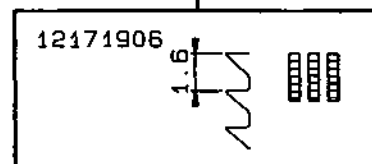
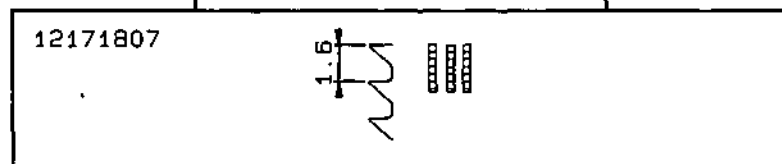
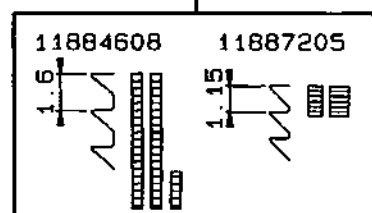
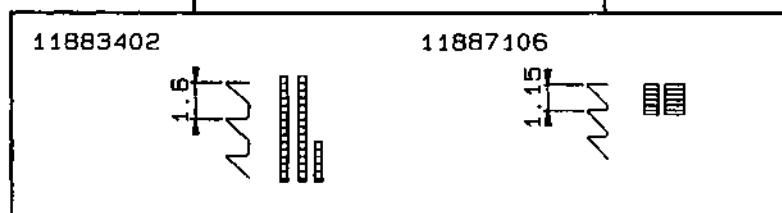
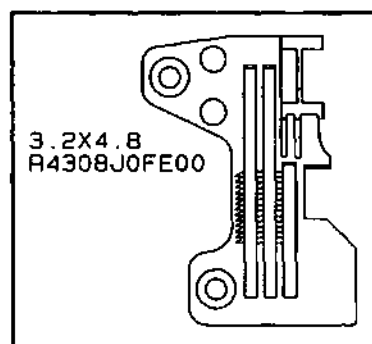
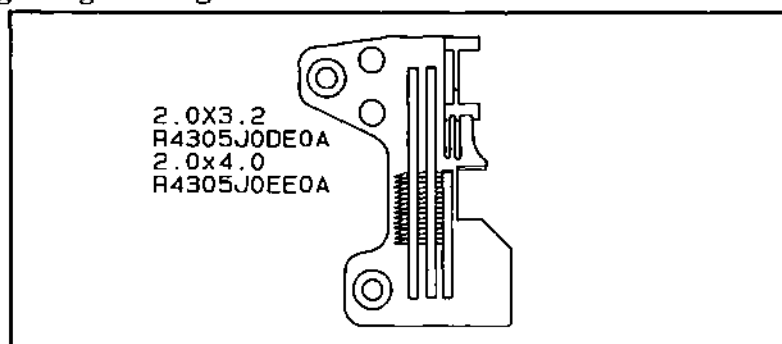
2本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

ひだとり用

パイピングひだとり用

Gathering

Piping and gathering



MO-3914(E)-BD6-327
/S160, S162
MO-3914(E)-BE6-327
/S160, S162
ひだとり用
(薄~中厚)
Gathering
(Light to medium)

MO-3914(E)-BD6-3B7
/S160, S162/M077
ひだとりパイピング用
(薄~中厚)
Gathering and Piping
(Light to medium)

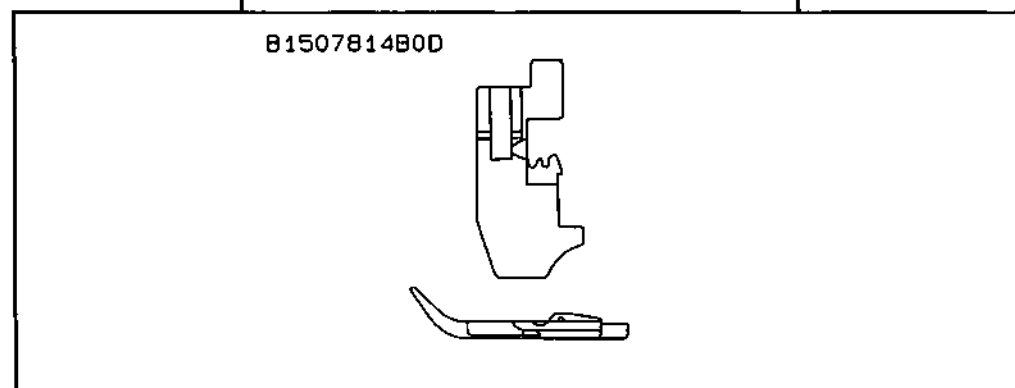
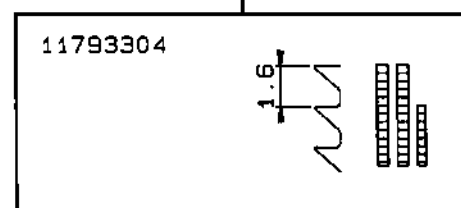
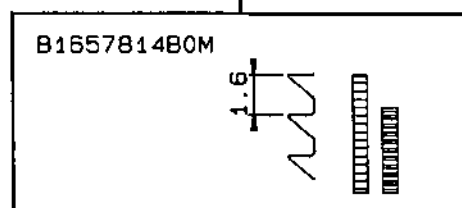
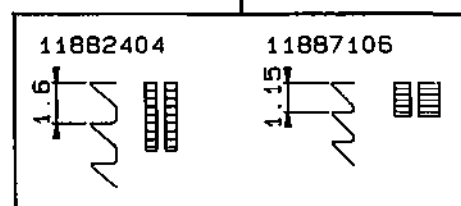
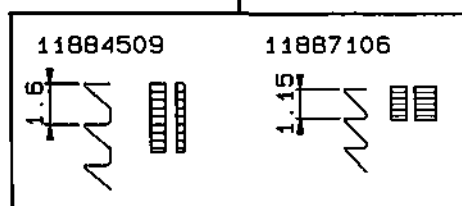
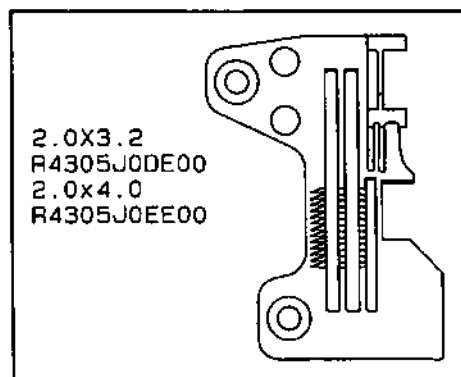
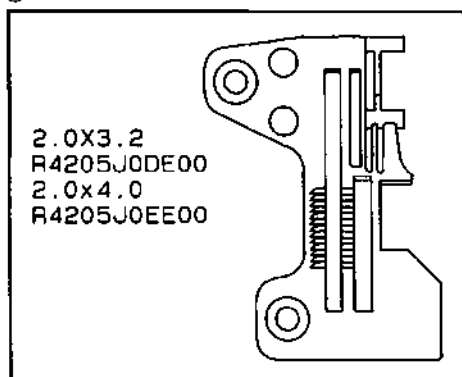
MO-3912E-DF6-327
/S160, S162
ひだとり用
(薄~中厚)
Gathering
(Light to medium)

E.....輸出用
For export use
(E)....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3914 SERIES

2 本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

パイピング用
Piping



MO - 3914(E) - BD4 - 337
/M075, M076
MO - 3914(E) - BE4 - 337
/M075, M076
パイピング用(薄~中厚)
Piping
(Light to medium)

MO - 3914(E) - BD6 - 337
/M075, M076
MO - 3914(E) - BE6 - 337
/M075, M076
パイピング用(薄~中厚)
Piping
(Light to medium)

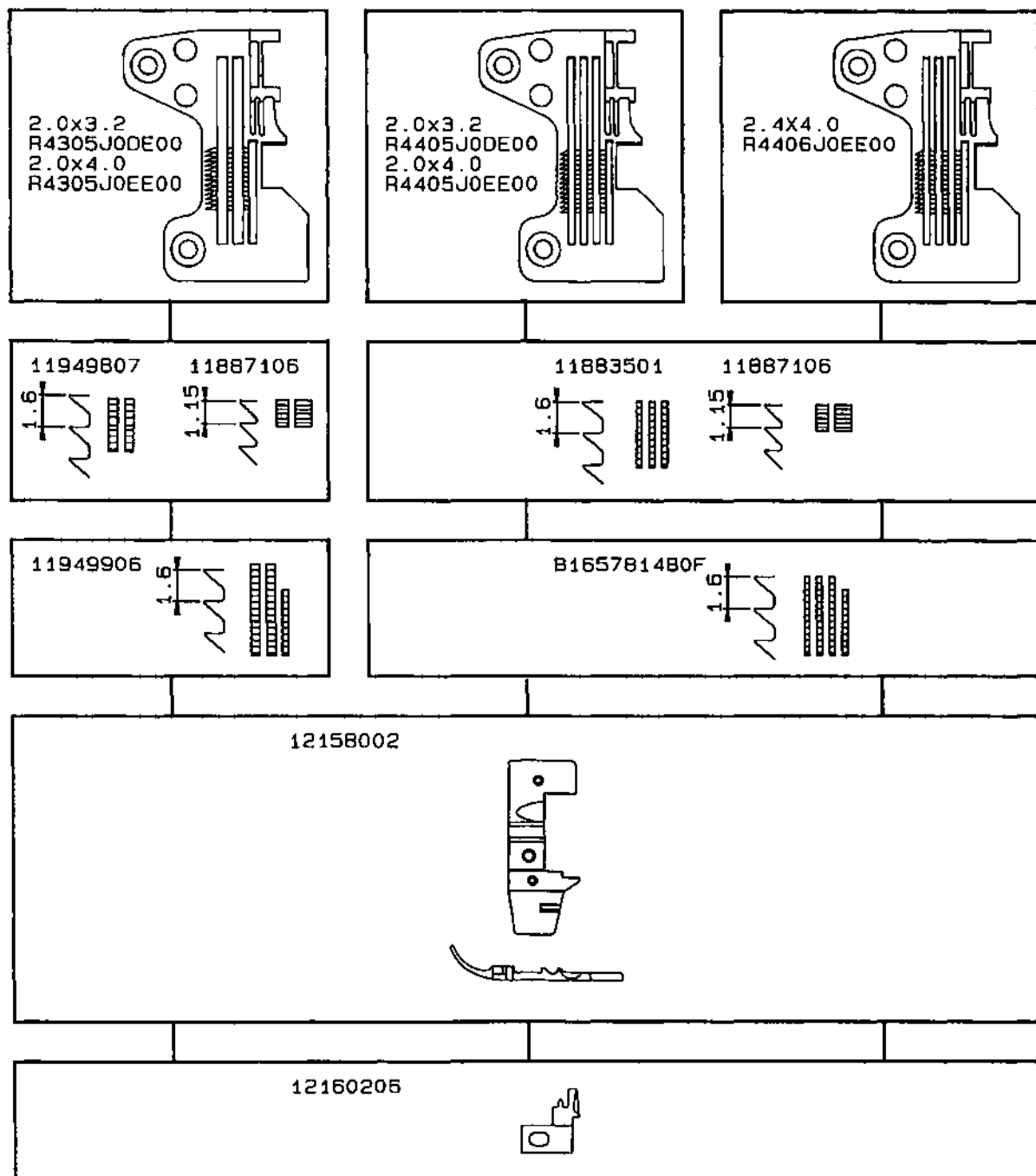
E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3914 SERIES

2 本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

毛糸ニット仕様テープ付け(国内用)

Knit with tape attaching (For domestic use)



MO - 3914 - BD6 - 347

/G38/Q141

MO - 3914 - BE6 - 347

/G38/Q141

MO - 3914 - BD6 - 44H

/G38/Q141

MO - 3914 - BE6 - 44H

/G38/Q141

毛糸ニット仕様テープ付け
用(薄~厚)

Knit with tape attaching
(Light to heavy)

MO - 3914 - BD7 - 44H

/G38/Q141

MO - 3914 - BE7 - 44H

/G38/Q141

毛糸ニット仕様テープ付け
用(中厚~厚)

Knit with tape attaching
(Medium to heavy)

MO - 3914 - CE7 - 44H

/G38/Q141

毛糸ニット仕様テープ付け
用(中厚~厚)

Knit with tape attaching
(Medium to heavy)

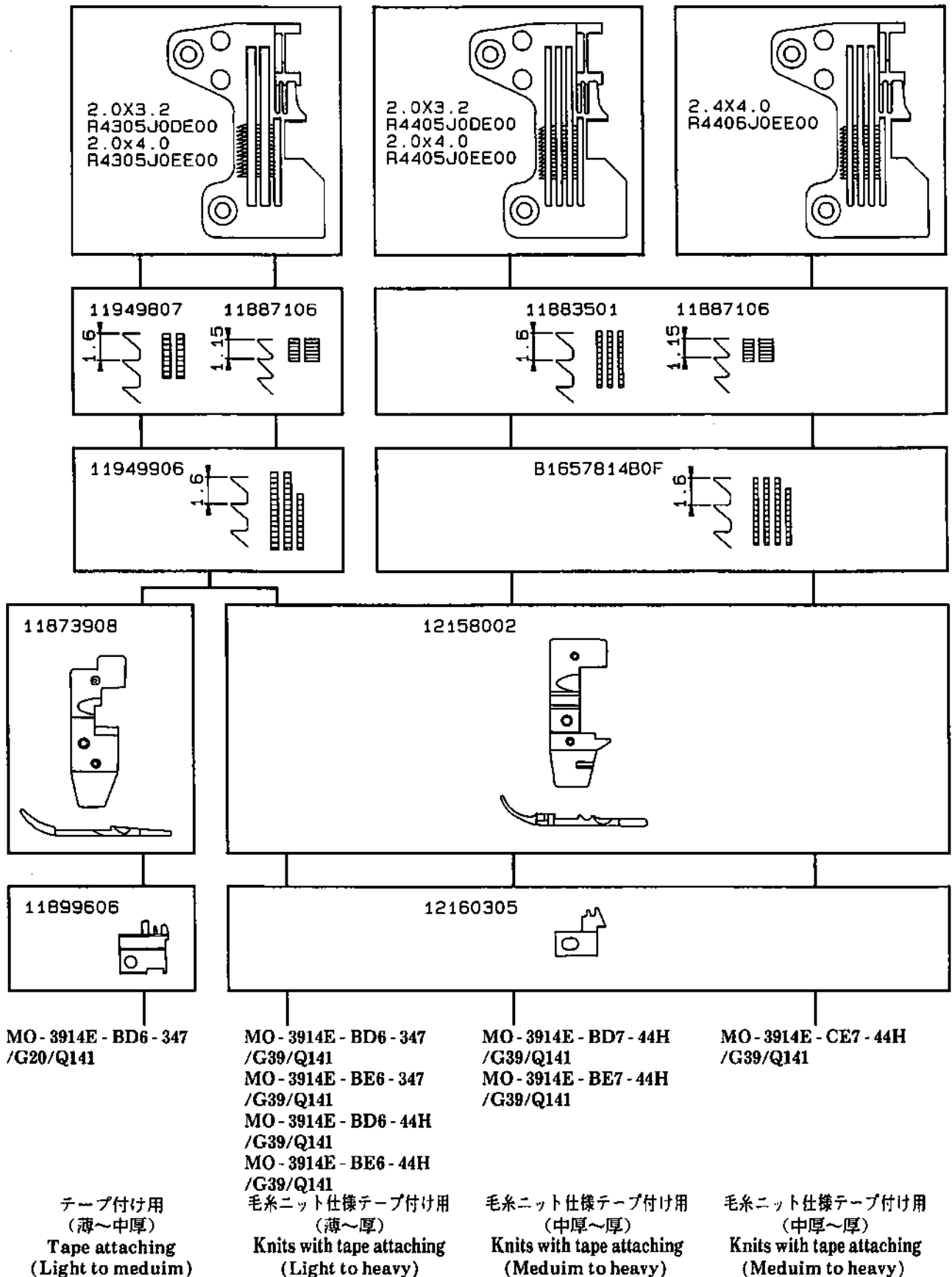
MO - 3914 SERIES

2 本針オーバーロック

2-NEEDLE OVERLOCK

毛糸ニット仕様テープ付け
(輸出用)

Knits with tape attaching
(For export use)

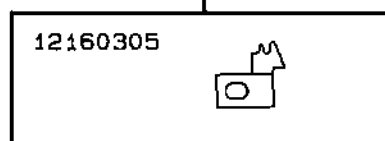
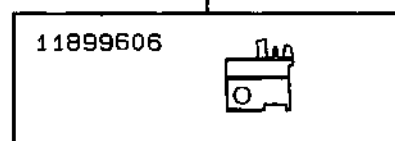
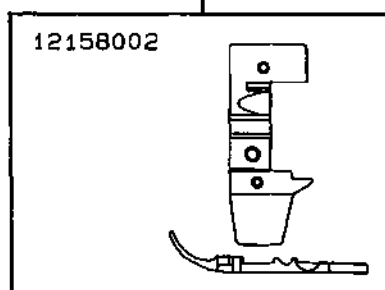
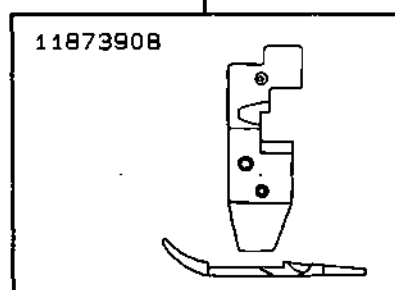
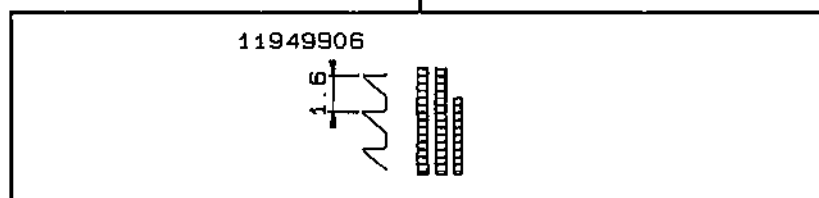
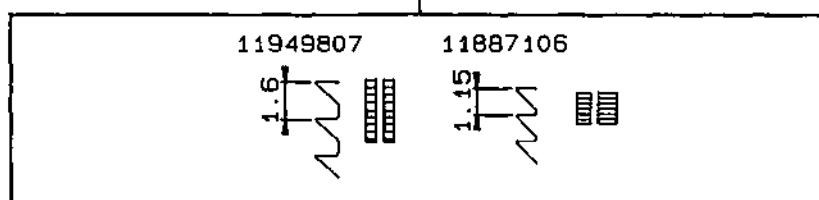
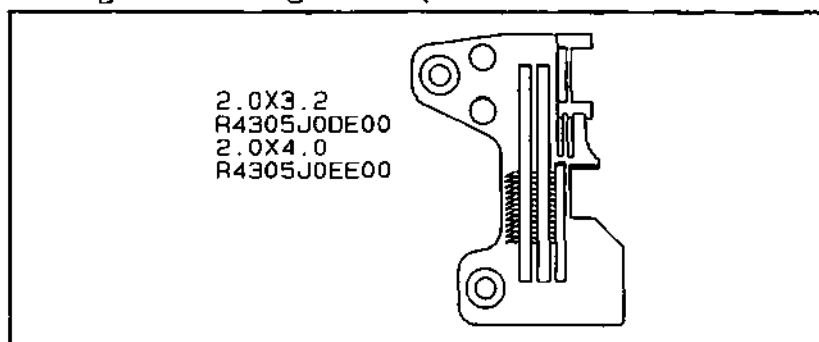


MO-3914 SERIES

2本針オーバーロック
2-NEEDLE OVERLOCK

テープ付け用超ハイリフト(JHK仕様)

Tape attaching and extra high throw (For JHK)



MO-3914E-BD6-40K/F
/G20/Q141

MO-3914E-BE6-40K/F
/G20/Q141

毛糸ニット仕様テープ付け用
(中厚~厚)

Knits with tape attaching
(Medium to heavy)

MO-3914E-BD6-40K/F
/G39/Q141

MO-3914E-BE6-40K/F
/G39/Q141

毛糸ニット仕様テープ付け用
(中厚~厚)

Knits with tape attaching
(Medium to heavy)

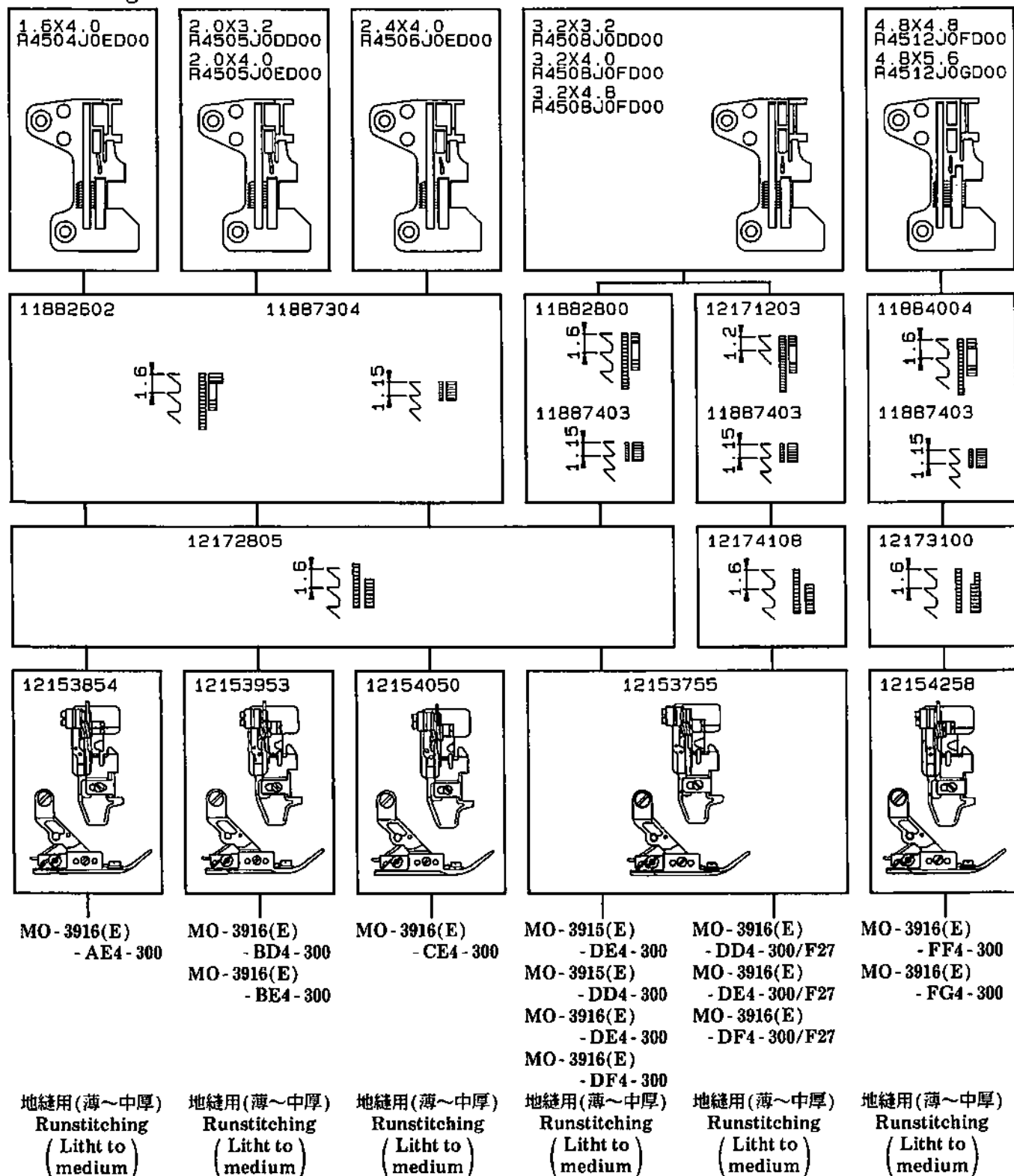
MO-3916 SERIES

安全縫 (インターロック)

SAFETY STITCH

地縫用①

Runstitching



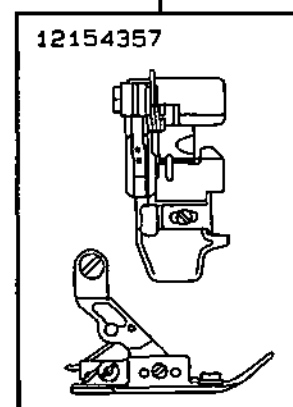
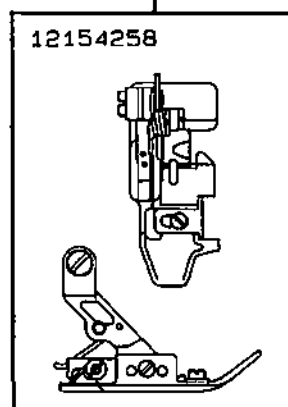
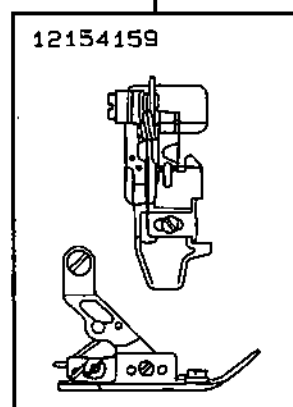
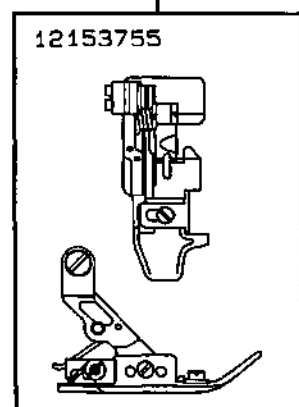
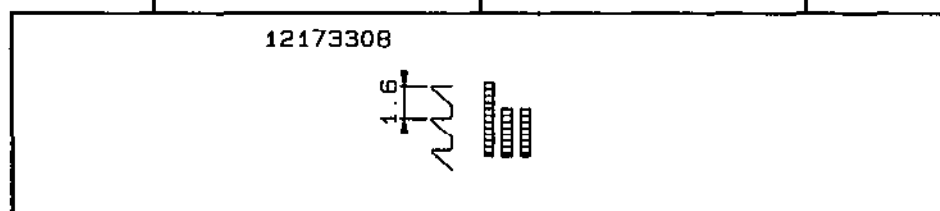
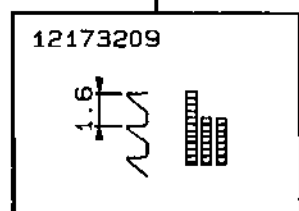
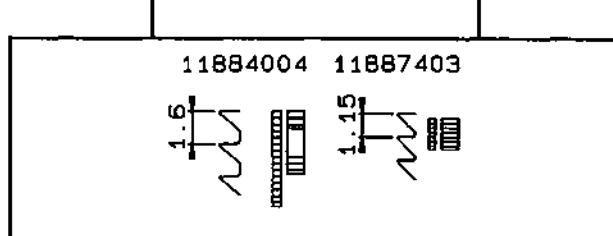
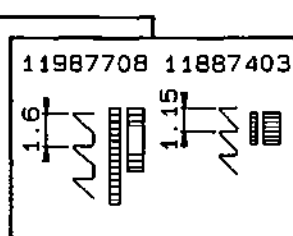
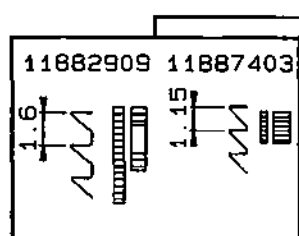
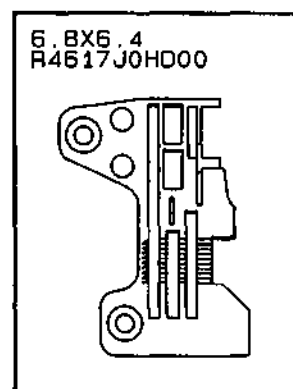
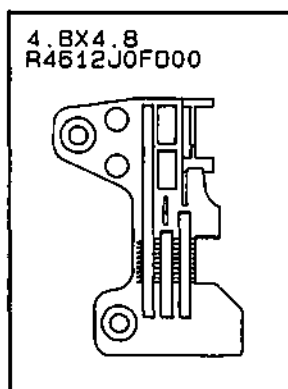
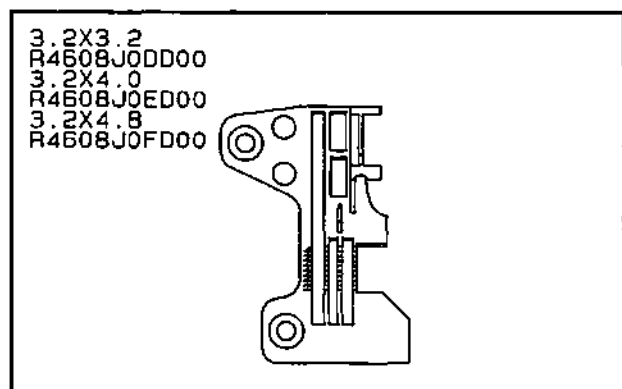
E.....輸出用
For export use
(E)....国内用及び輸出用
All nations

MO-3916 SERIES

安全縫 (インターロック)
SAFETY STITCH

地縫用②

Runstitching



MO-3916(E)-DD6-300
MO-3916(E)-DE6-300

地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

MO-3916(E)-DF6-300

地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

MO-3915(E)-FF6-300
MO-3916(E)-FF6-300

地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

MO-3916(E)-RH6-30H

地縫用(薄~中厚)
Runstitching
(Light to medium)

E.....輸出用

For export use

(E).....国内用及び輸出用

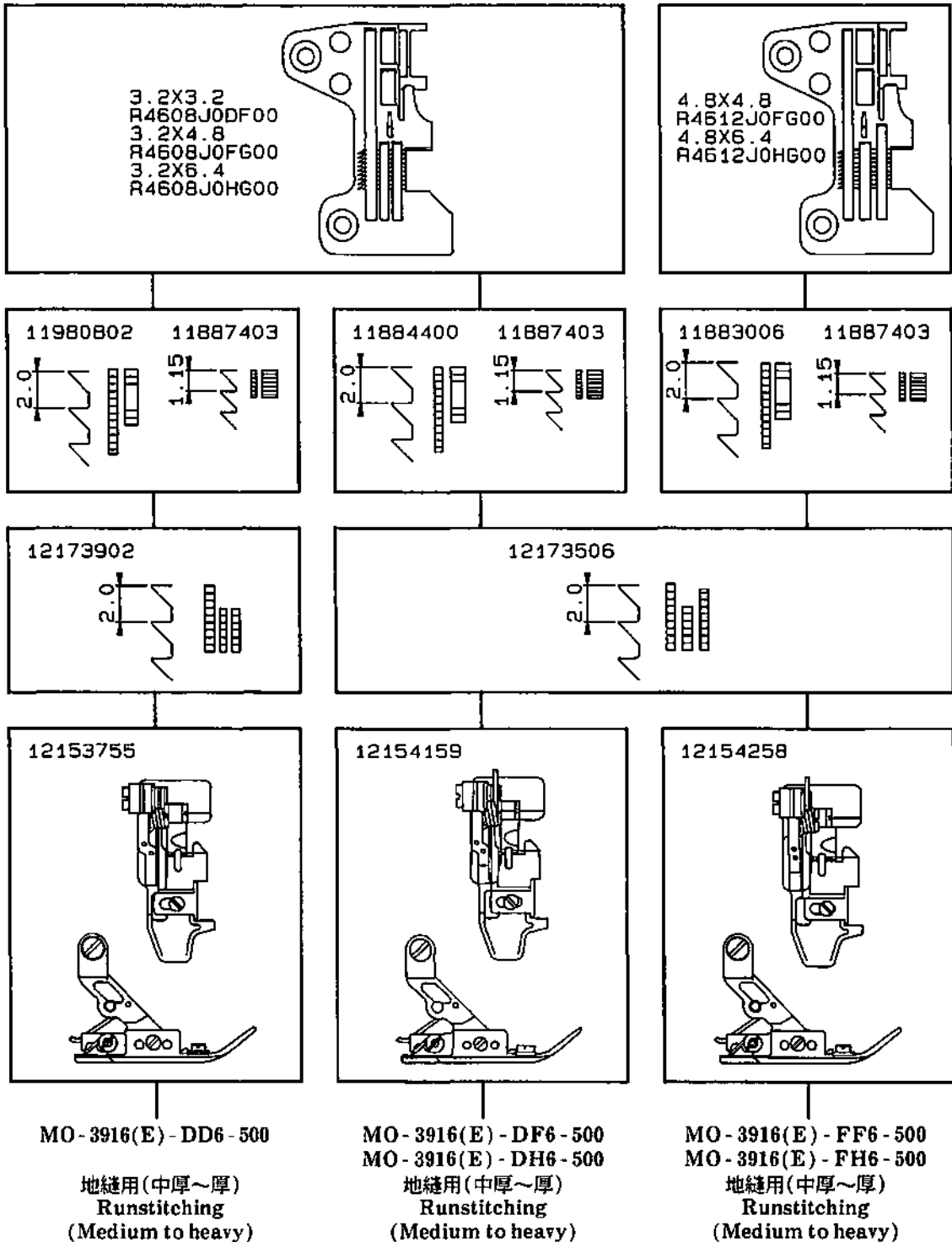
All nations

MO-3916 SERIES

安全縫 (インターロック)
SAFETY STITCH

地縫用③

Runstitching

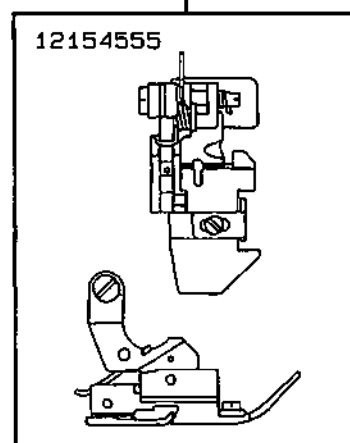
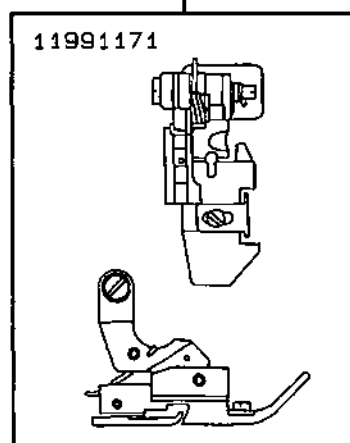
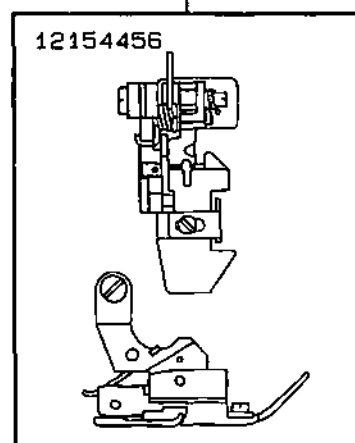
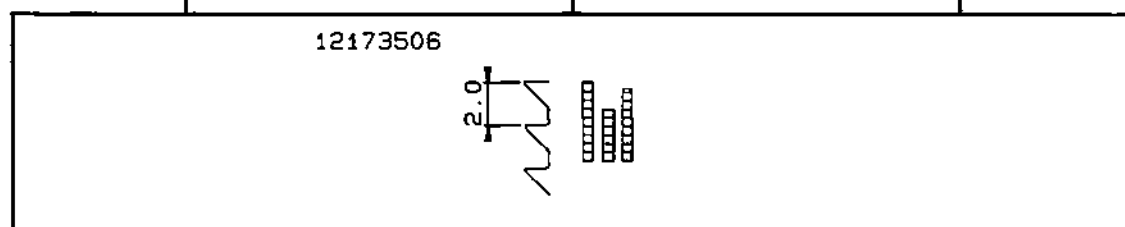
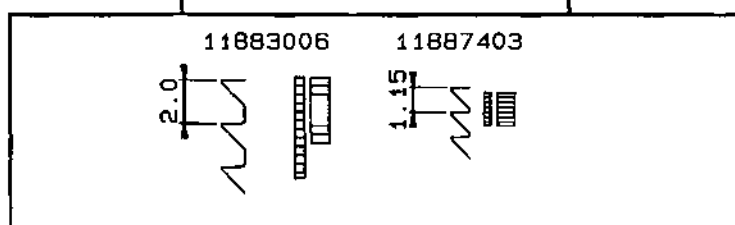
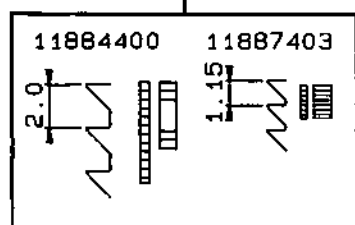
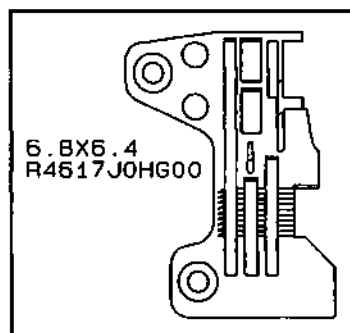
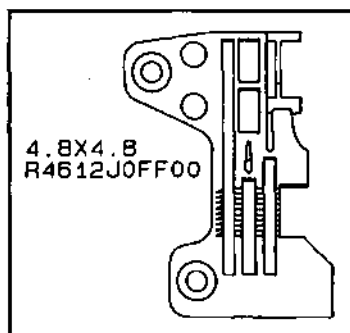
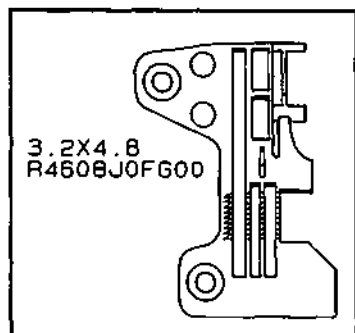


E……輸出用
For export use
(E)……国内用及び輸出用
All nations

MO-3916 SERIES

安全縫(インターロック)
SAFETY STITCH

地縫用④
Runstitching



MO-3916(E)-DF6-50H
地縫用(中厚~厚)
超ハイリフト仕様
Runstitching
(Medium to heavy)
Extra high throw

MO-3916(E)-FF6-50H
地縫用(中厚~厚)
超ハイリフト仕様
Runstitching
(Medium to heavy)
Extra high throw

MO-3916(E)-RF6-50H
地縫用(中厚~厚)
超ハイリフト仕様
Runstitching
(Medium to heavy)
Extra high throw

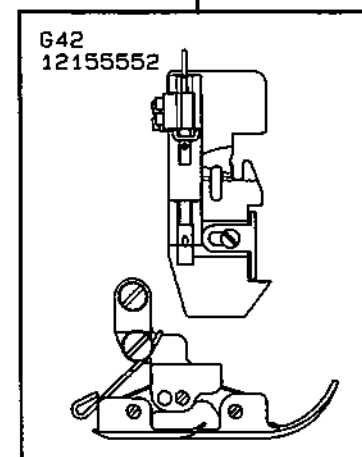
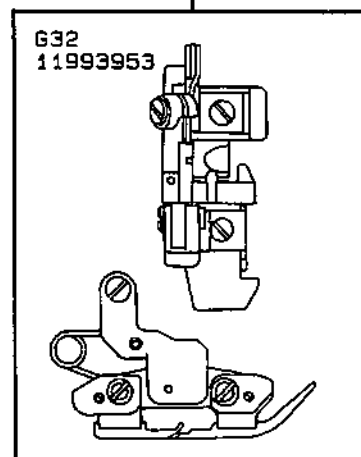
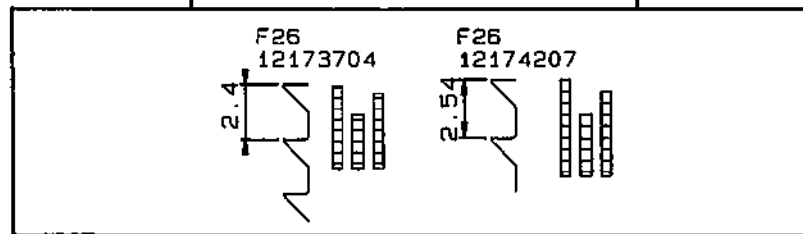
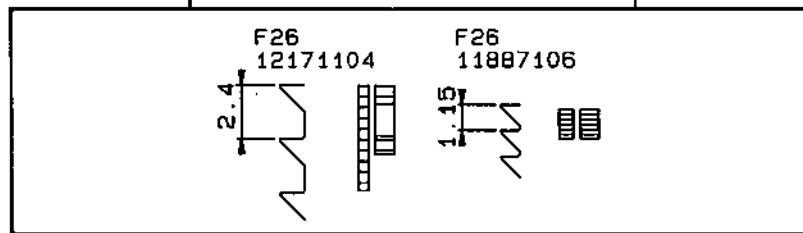
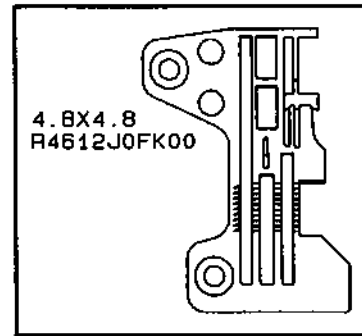
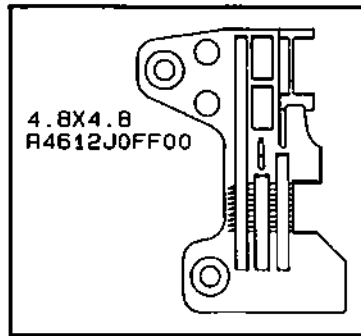
E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3916 SERIES

安全縫 (インターロック)
SAFETY STITCH

地縫用⑤

Runstitching



MO - 3916(E) - FF6 - 50H/F26/G32

地縫用 (中厚～厚)
Runstitching
(Medium to heavy)

MO - 3916(E) - FF6 - 60H
MO - 3916(E) - FF6 - 60K/F
地縫用 (厚～極厚)
Runstitching
(Heavy to extra heavy)

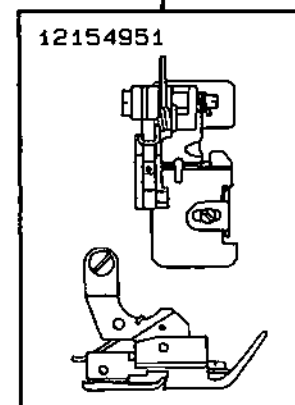
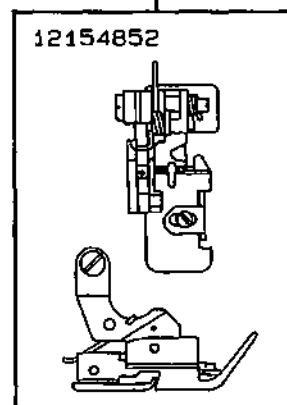
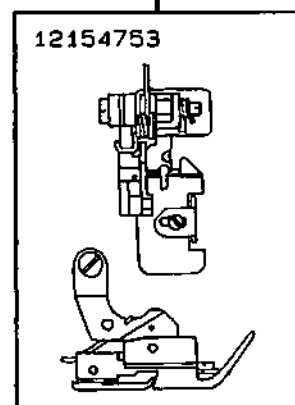
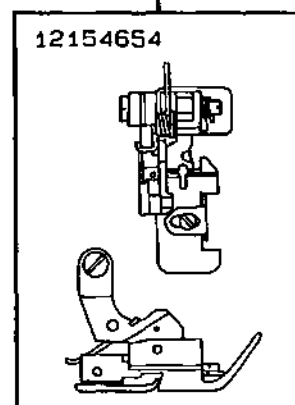
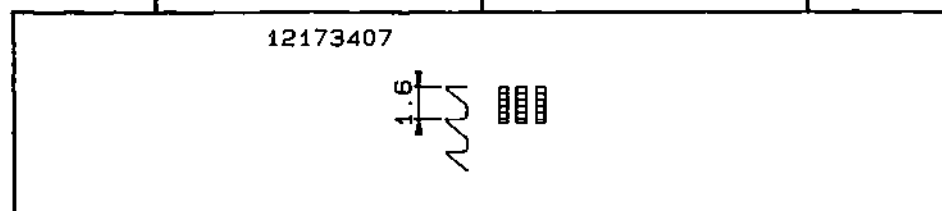
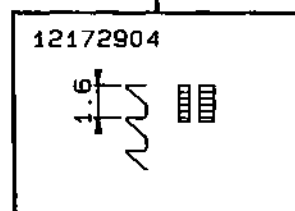
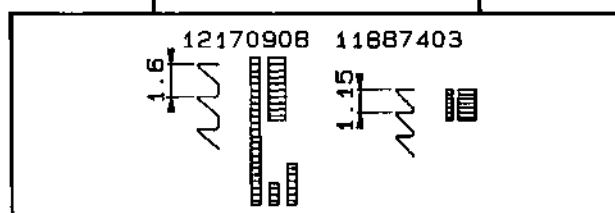
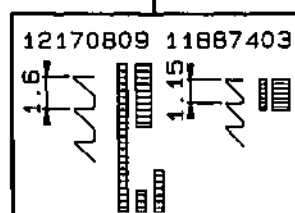
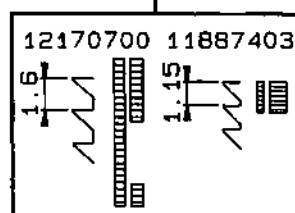
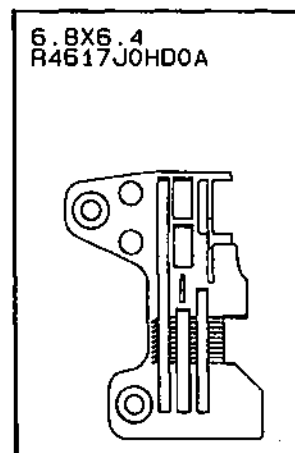
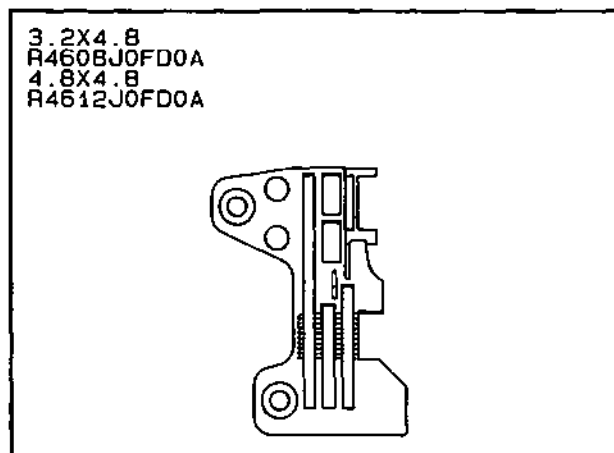
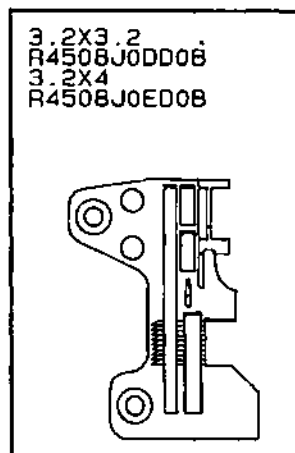
E……輸出用
For export use
(E)……国内用及び輸出用
All nations

MO - 3916 SERIES

安全縫 (インターロック)

SAFETY STITCH

ひだとり用
Gathering



MO-3916(E) - DD4 - 320
/S159, S161
MO-3916(E) - DE4 - 320
/S159, S161
ひだとり用(薄~中厚)
Gathering
(Light to medium)

MO-3916(E) - DF4 - 320
/S159, S161
ひだとり用(薄~中厚)
Gathering
(Light to medium)

MO-3916(E) - FF6 - 320
/S159, S161
MO-3916(E) - FF6 - 42H
/S159, S161
ひだとり用(薄~中厚)
Gathering
(Light to medium)

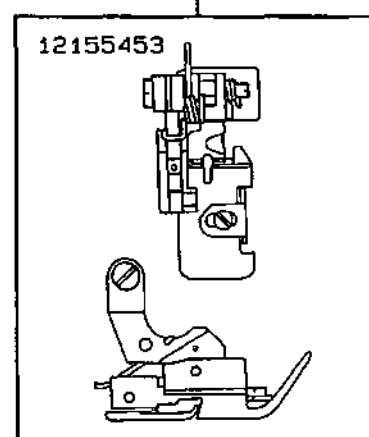
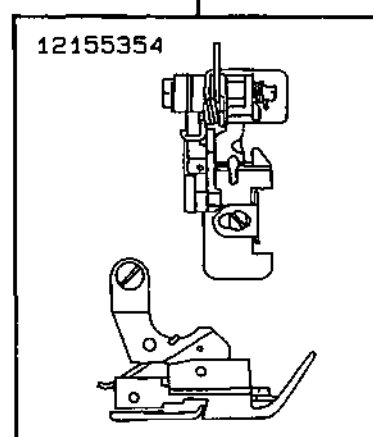
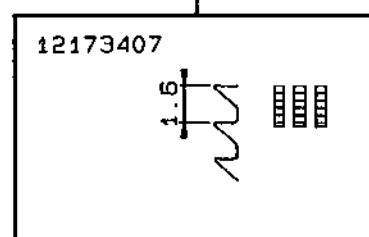
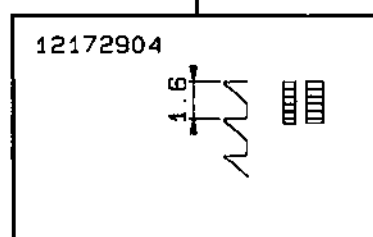
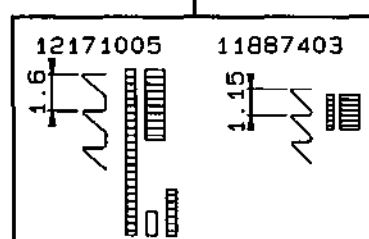
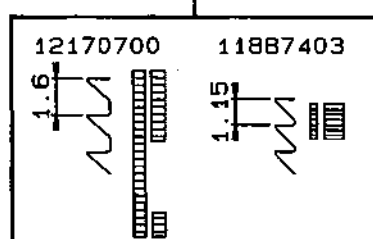
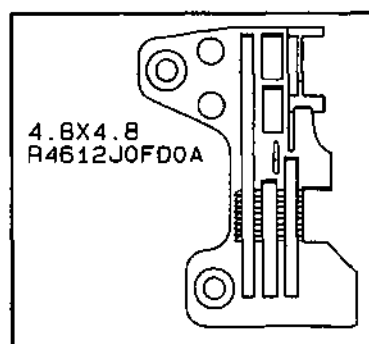
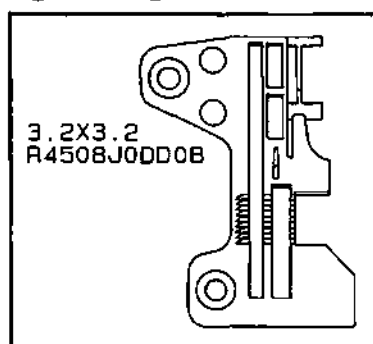
MO-3916(E) - RH6 - 42H
/S159, S161
ひだとり用(薄~中厚)
Gathering
(Light to medium)

E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

MO-3916 SERIES

安全縫（インターロック）
SAFETY STITCH

パイピングひだとり用
Piping and gathering



MO-3916(E) - DD4-3B0
/S159/M077
MO-3916(E) - DD4-3B0
/S161/M077
パイピングひだとり用(薄~中厚)
Piping and gathering
(Light to medium)

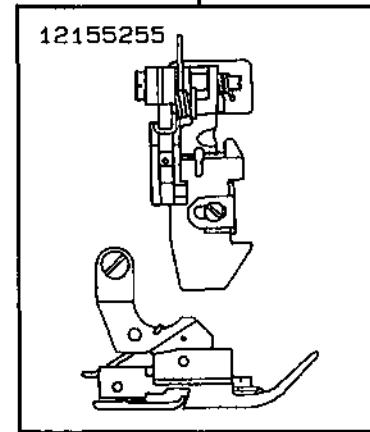
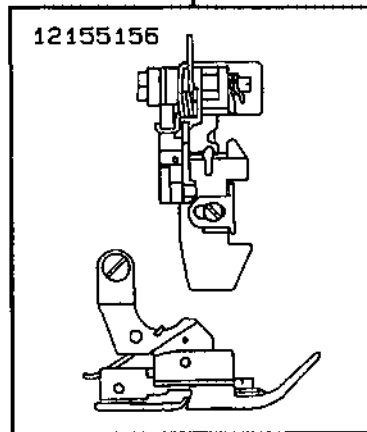
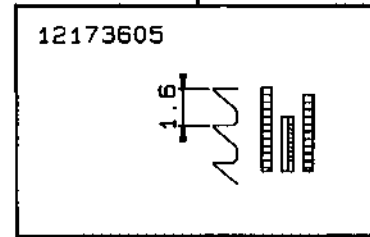
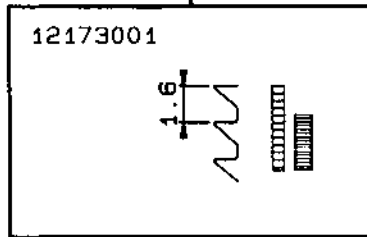
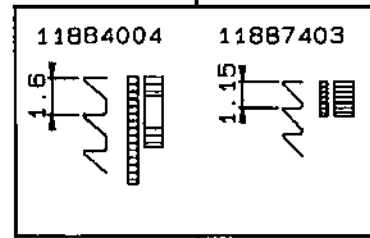
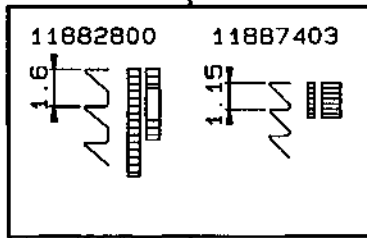
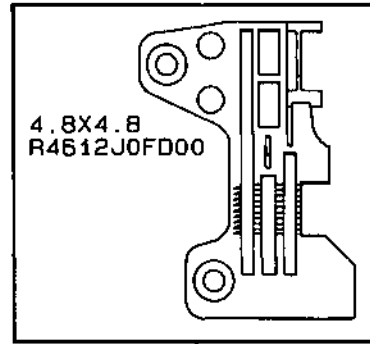
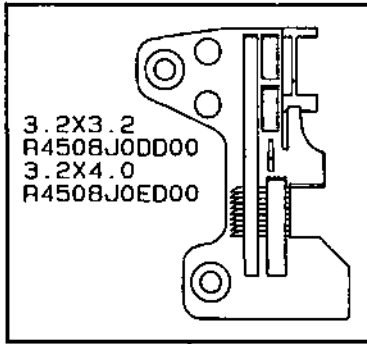
MO-3916(E) - FF6-3B0
/S159/M077
MO-3916(E) - FF6-3B0
/S161/M077
パイピングひだとり用(薄~中厚)
Piping and gathering
(Light to medium)

E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3916 SERIES

安全縫 (インターロック)
SAFETY STITCH

パイピング用
Piping



MO - 3916(E) - DD4 - 330
/M075, M076
MO - 3916(E) - DE4 - 330
/M075, M076
パイピング用(薄~中厚)
Piping
(Light to medium)

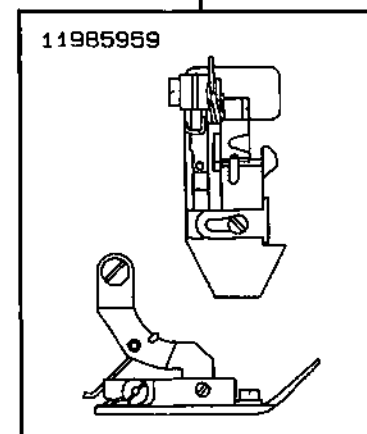
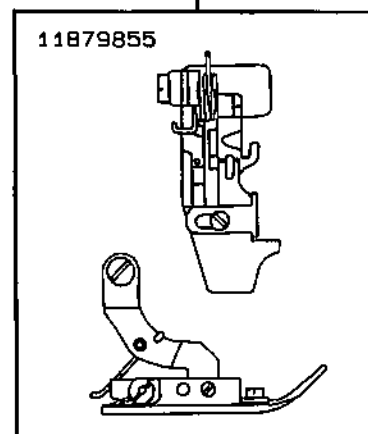
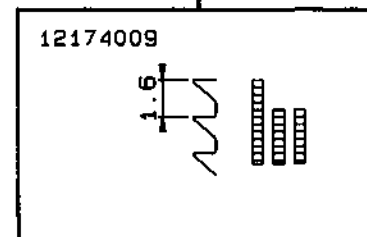
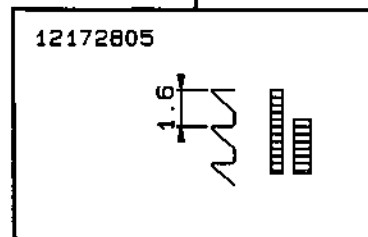
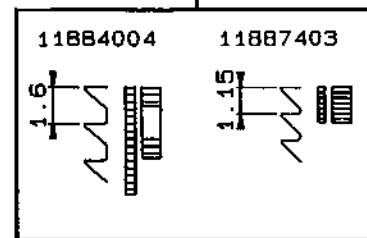
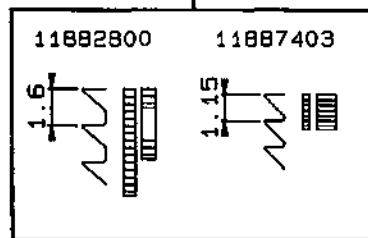
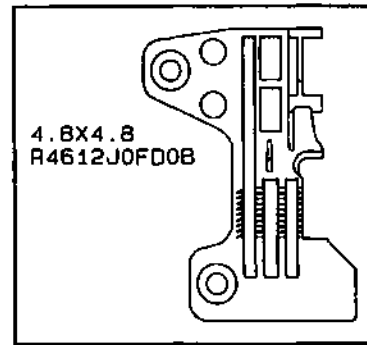
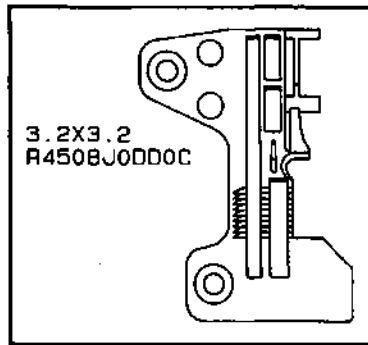
MO - 3916(E) - FF6 - 330
/M075, M076
パイピング用(薄~中厚)
Piping
(Light to medium)

E.....輸出用
For export use
(E)....国内用及び輸出用
All nations

MO-3916 SERIES

安全縫（インターロック）
SAFETY STITCH

テープ巻き込み縫
Rolling in tape



MO-3916(E) - DD4-360/N067

MO-3916(E) - FF6-360/N067D

テープ巻き込み縫用(薄~中厚)
Rolling in tape
(Light to medium)

テープ巻き込み縫用(中厚)
Rolling in tape
(Light to medium)

E.....輸出用
For export use
(E)....国内用及び輸出用
All nations

MO-3916 SERIES

安全縫 (インターロック)

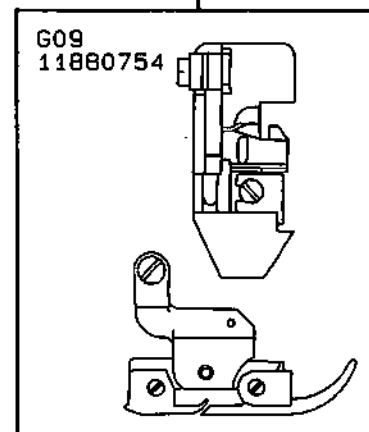
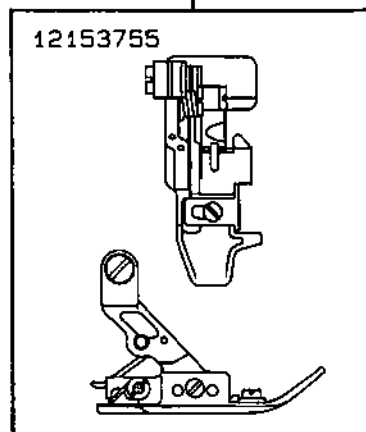
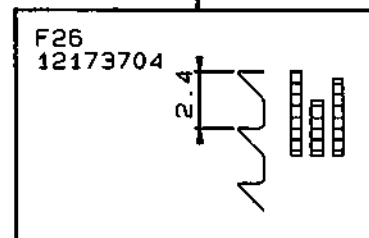
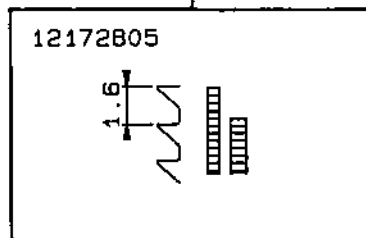
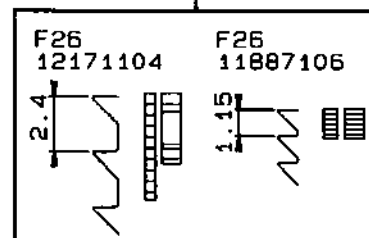
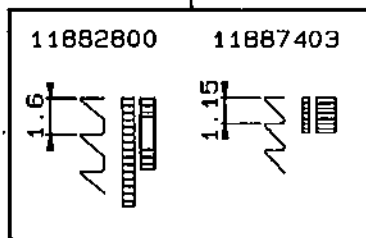
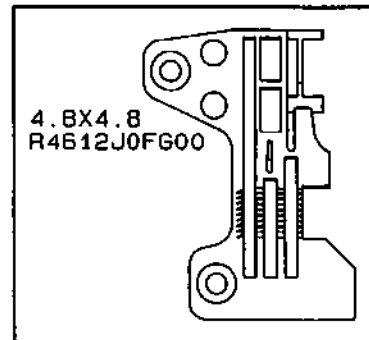
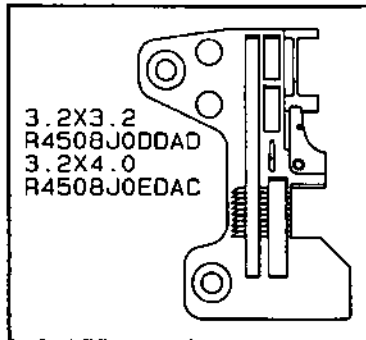
SAFETY STITCH

地縫用 (JHK仕様)

超ハイリフト仕様

Runstitching (For JHK)

Extra high throw spec.



MO-3916E-DD4-40K/F
MO-3916E-DE4-40K/F
地縫用 (薄~中厚)
超ハイリフト仕様
Runstitching
Extra high throw spec.
(Light to medium)

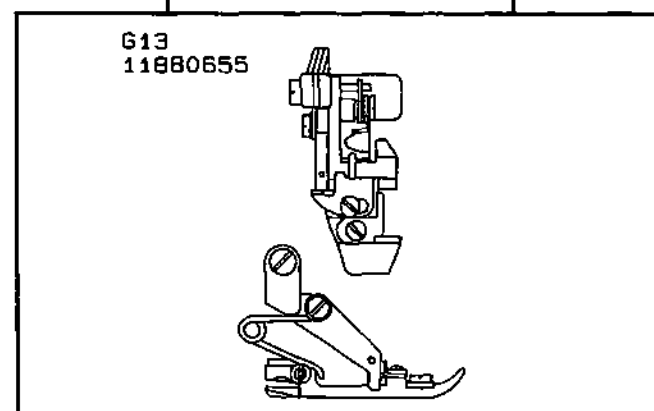
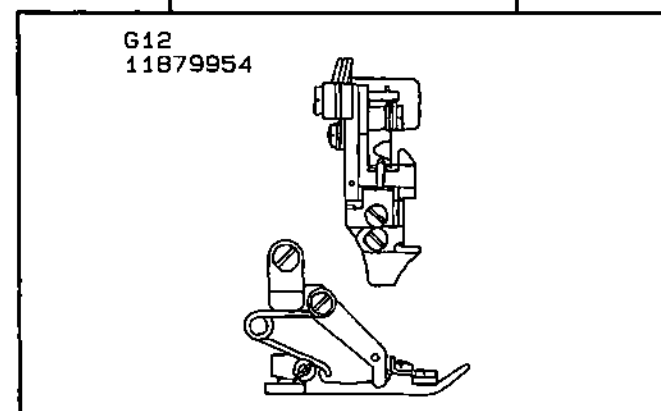
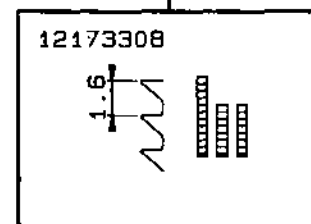
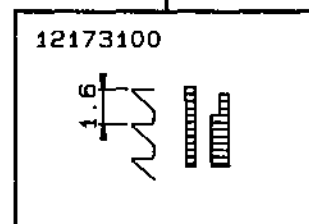
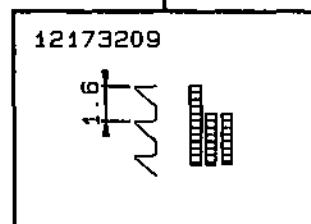
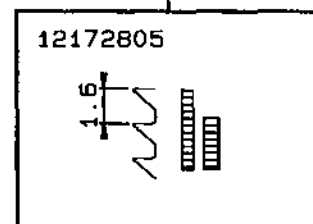
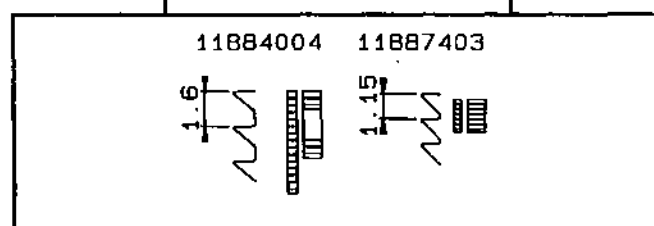
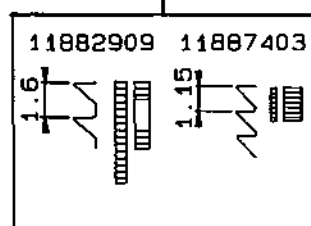
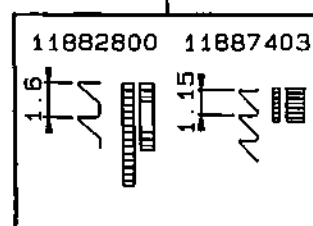
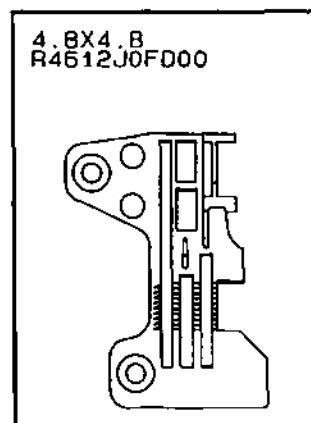
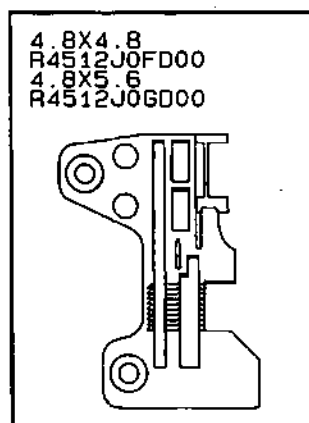
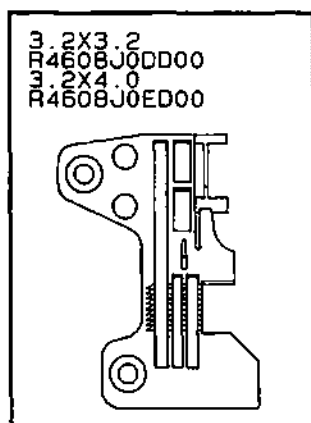
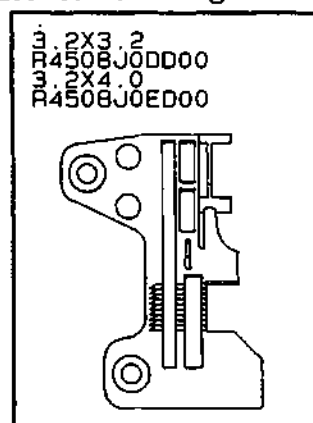
MO-3916E-FF6-50K/F/F26/G09
地縫用 (中厚~厚)
超ハイリフト仕様
Runstitching
Extra high throw spec.
(Medium to heavy)

MO-3916 SERIES

安全縫 (インターロック)
SAFETY STITCH

地縫小廻り仕様

Rolled hemming



MO-3916(E) - DD4-300
/G12
MO-3916(E) - DE4-300
/G12

地縫小廻り仕様
(薄~中厚)
Rolled hemming
(Light to medium)

MO-3916(E) - DD6-300
/G12
MO-3916(E) - DE6-300
/G12

地縫小廻り仕様
(薄~中厚)
Rolled hemming
(Light to medium)

MO-3916(E) - FF4-300
/G13
MO-3916(E) - FG4-300
/G13

地縫小廻り仕様
(薄~中厚)
Rolled hemming
(Light to medium)

MO-3916(E) - FF6-300
/G13

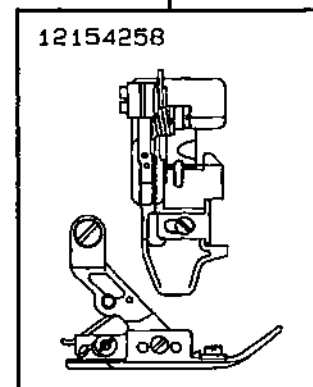
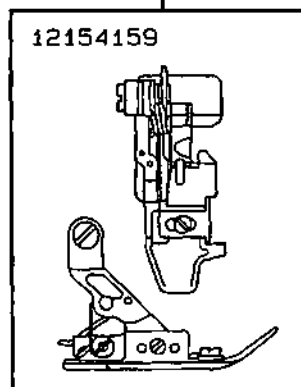
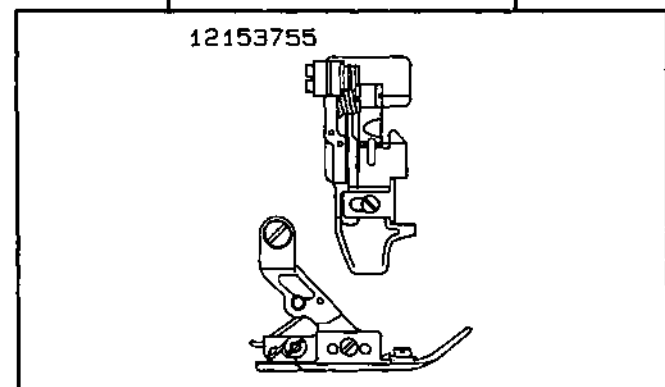
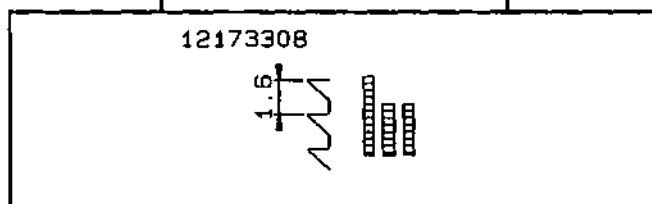
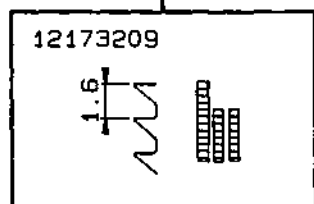
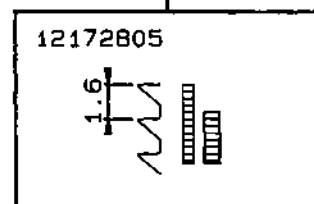
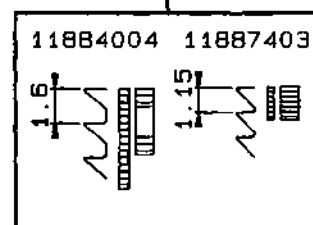
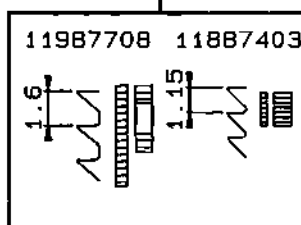
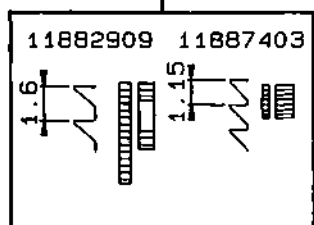
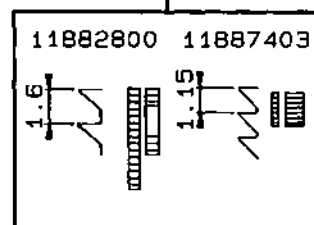
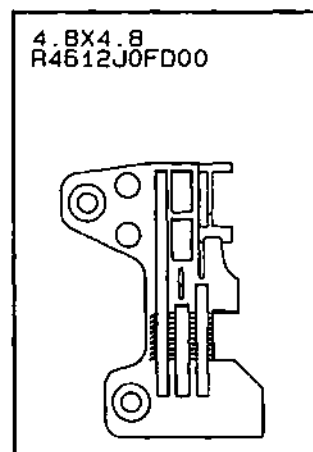
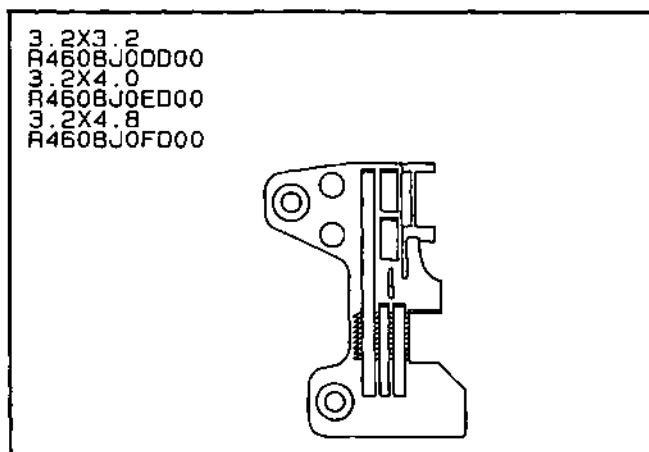
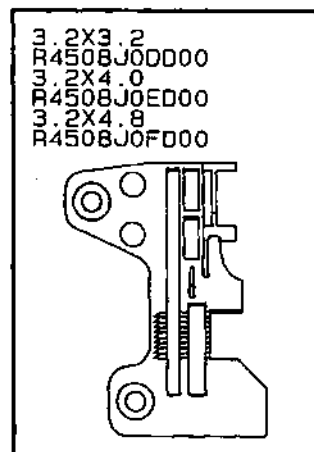
地縫小廻り仕様
(薄~中厚)
Rolled hemming
(Light to medium)

E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

MO - 3916 SERIES

安全縫 (インターロック)
SAFETY STITCH

ソフトチェーン
Soft chain



MO-3916A-DD4-300
MO-3916B-DD4-300
MO-3916A-DE4-300
MO-3916B-DE4-300
MO-3916A-DF4-300
MO-3916B-DF4-300

ソフトチェーン用
(薄~中厚)
Soft chain
(Light to medium)

MO-3916A-DD6-300
MO-3916B-DD6-300
MO-3916A-DE6-300
MO-3916B-DE6-300

ソフトチェーン用
(薄~中厚)
Soft chain
(Light to medium)

MO-3916A-DF6-300
MO-3916B-DF6-300

ソフトチェーン用
(薄~中厚)
Soft chain
(Light to medium)

MO-3916A-FF6-300
MO-3916B-FF6-300

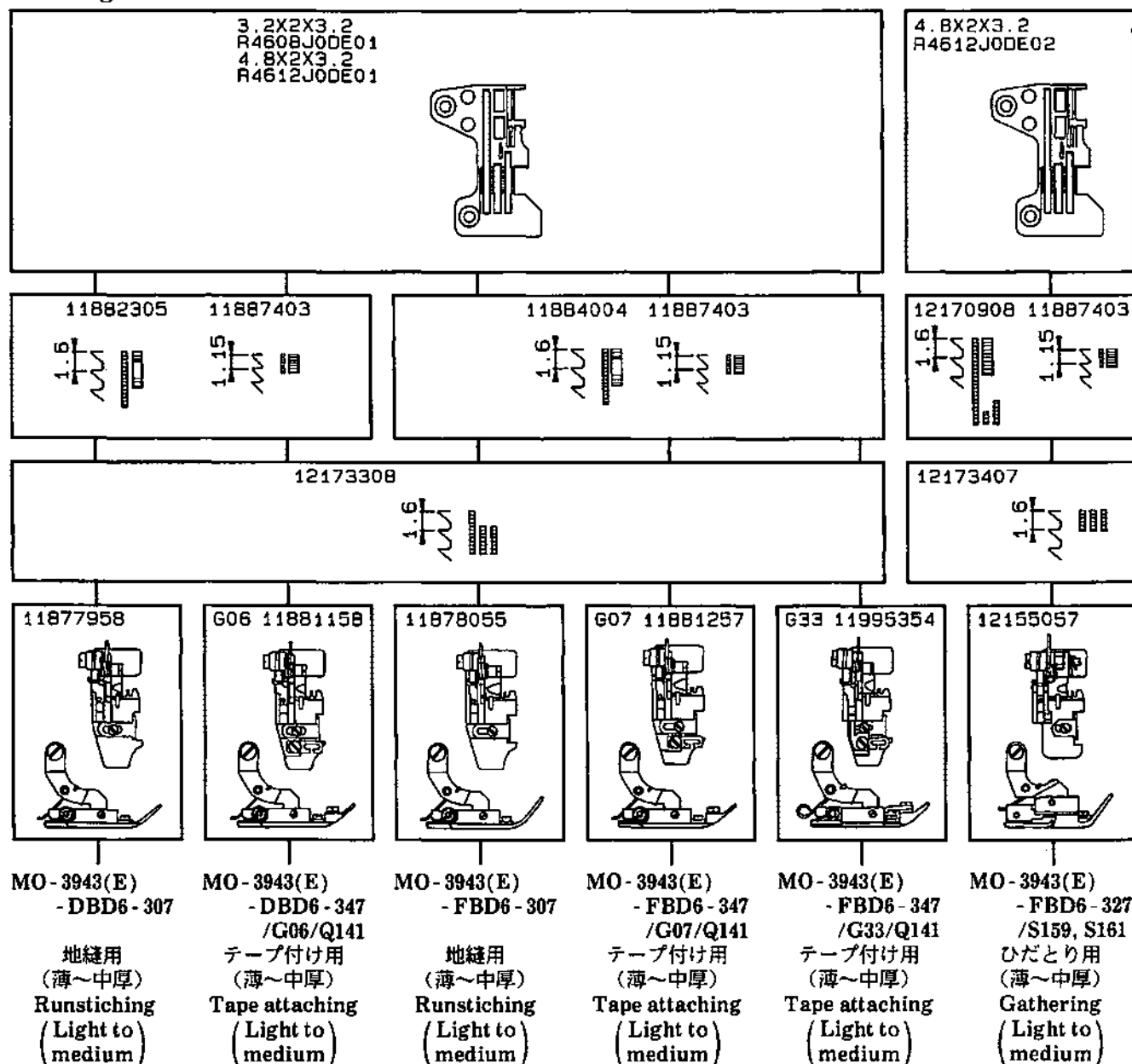
ソフトチェーン用
(薄~中厚)
Soft chain
(Light to medium)

A...国内用
For domestic use
B...輸出用
For export use

MO-3943 SERIES

地縫用
テープ付け用
ひだとり用
Runstiching
Tape attaching
Gathering

3本針インターロック
3-NEEDLE SAFETY STITCH



E.....輸出用
For export use
(E).....国内用及び輸出用
All nations

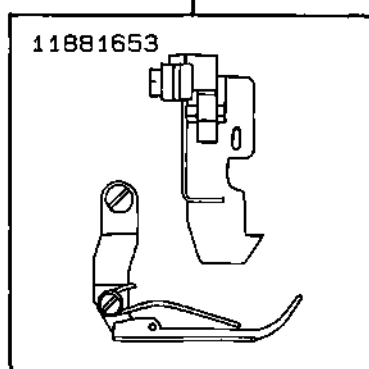
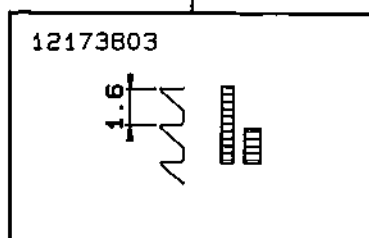
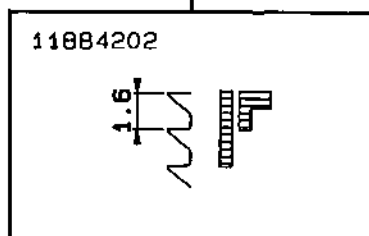
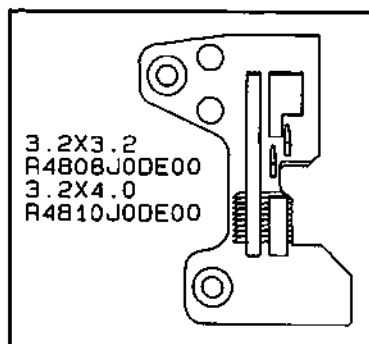
MO - 3945 SERIES

2本針2重環

2-NEEDLE DOUBLE CHAIN STITCH

テープ巻き込み縫

Rolling in tape



MO - 3945(E) - DD4 - 306/N077

MO - 3945(E) - DE4 - 306/N077

テープ巻き込み縫(薄～中厚)

Rolling in tape
(Light to medium)

E……輸出用

For export use

(E)……国内用及び輸出用

All nations

1/2

地盤

据引き

卷之四

バックタック (手動空環巻き込み)

ひだとり

パイピング

3	3~中	4	MO-3904-OF6-330 /M075, M076	R4300.00108	11844951	11872405	11844952	12148507	11882296	11995107	11887108	11888104	11909307	12147203	11845608	11846003	11890100	11991609	12122701	12123004
---	-----	---	--------------------------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Stitch sample	Material	Sewing width	Model	Throat plate	Presser foot asm.	Presser foot hinge	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main face dog	Differential feed dog	Auxiliary feed dog	Upper looper	Lower looper	Chip guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support
---------------	----------	--------------	-------	--------------	-------------------	--------------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-----------------------	--------------------	--------------	--------------	------------------	-------------	-------------	--------------	-------	---------------	----------------

For runstitching

	L~M	4	MO-3903E-0E4-300	R4200J0E000																	
		3.2	MO-3904E-0D4-300	R4200J0D000																	
		3.2	MO-3904E-0D4-305	R4200J0D005																	
		4	MO-3904E-0E4-300	R4200J0E000																	
		4.8	MO-3904E-0F4-300	R4200J0F000																	
		3.2	MO-3904E-0D6-300	R4300J0D000																	
		4	MO-3904E-0E6-300	R4300J0E000																	
		4.8	MO-3904E-0F6-300	R4300J0F000																	
	M~H	5.6	MO-3904E-0G4-300	R4200J0G000																	
		4.9	MO-3904E-0F6-500	R4300J0F005																	
		5.6	MO-3904E-0G6-500	R4300J0G005																	
		6.4	MO-3904E-0H6-500	R4300J0H000																	

For runstitching, width & serging

	L~M	6.4	MO-3904E-0H6-50H	R4300J0H000																	
	M~H	8	MO-3904E-0K6-50H	R4300J0K000																	

For blind hemming

	L~M	3.2	MO-3903E-0D4-210 / L121, L122, L123	R4200J0D000																	
		4	MO-3903E-0E4-210 / L121, L122, L123	R4200J0E000																	
		3.2	MO-3905E-0D4-210 / L121, L122, L123	R4200J0D000																	
		4	MO-3905E-0E4-210 / L121, L122, L123	R4200J0E000																	

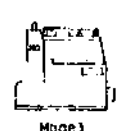
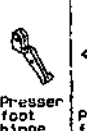
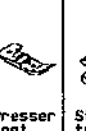
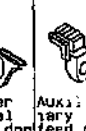
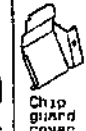
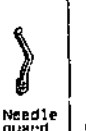
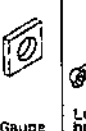
For binding

	EL~I	1.6	MO-3904E-0A4-150	R4200J0A000																	
		2	MO-3904E-0B4-150	R4200J0B000																	
		1.6	MO-3904E-0A5-150	R4100J0A000																	
		2	MO-3904E-0B5-150	R4100J0B000																	
		1.6	MO-3904E-0A5-155	R4100J0A00A																	

For backlatching (chain-off thread rolling-in device by hand operated)

	L~M	3.2	MO-3904B-0D4-300 / Z173	R4200J2D000																	
		4	MO-3904B-0E4-300 / Z173	R4200J2E000																	
		3.2	MO-3904B-0D6-300 / Z173	R4300J2D000																	
		4	MO-3904B-0E6-300 / Z173	R4300J2E000																	
		3.2	MO-3904B-0D4-305 / Z173	R4200J2D00A																	

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

	Stitch sample	Material	Sewing width		Model		Throat plate		Presser foot asm.		Presser foot hinge		Presser foot		Stitch tongue		Needle clamp		Main feed dog		Differential feed dog		Auxiliary feed dog		Upper looper		Lower looper		Chip guard cover		Upper knife		Lower knife		Needle guard		Gauge		Looper holder		Looper support
---	---------------	----------	--------------	--	-------	--	--------------	--	-------------------	--	--------------------	--	--------------	--	---------------	---	--------------	--	---------------	--	-----------------------	--	--------------------	--	--------------	--	--------------	--	------------------	--	-------------	--	-------------	--	--------------	--	-------	--	---------------	--	----------------

For backlatching (chain-off thread rolling-in device by hand operated)

	L-M	3.2	MO-3904S-0D4-300 / S173	R4200J2000B	11988052	11872009	11988003	11899507	12148607	11947101	11886207	11988102	11888104	11947203	11845807	11846003	11890100	11831807	12122701	12123006
--	-----	-----	-------------------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

For gathering

	L-M	4	MO-3904E-0E6-320 / S160, S162	R4300J0FF0B	11878857		B1507 804C0C	B1509 804C0D										11831807		
		4.8	MO-3904E-0F6-320 / S160, S162	R4300J0FE0A	11974250	11872009	11974102	B1509 804C0A	12148607	11883402	12171607	11887106	11888104	11999307	12147203	11845807	11846003	11890100	11831807	12122701

For piping

	L-M	4.8	MO-3904E-0F6-330 / M075, M076	R4300J0FE0B	11994951	11872405	11994907		12148607	11947101	11995107	11887106	11888104	11999307	12147203	11845807	11846003	11890100	11991809	12122701
--	-----	-----	-------------------------------	-------------	----------	----------	----------	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

For tape attaching

	L-M	4.8	MO-3904E-0F6-340 / G40/G141	R4300J0FE00	12151353	11872009	12158002	B1509 804C0B	12148607	11947101	11949906	11887106	11888104	11999307	12147203	11845807	11846003	11890100	11991809	12122701
--	-----	-----	-----------------------------	-------------	----------	----------	----------	--------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

For knits with tape attaching

	M-H	4.8	MO-3904E-0F6-44H / G40, G141	R4300J0FE00	12151353	11872009	12158002	B1509 804C0B	12148607	11949807	11949906	11887106	11891908	11999307	12147203	11845807	11846003	11890100	11991809	12122800
--	-----	-----	------------------------------	-------------	----------	----------	----------	--------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

For piping & gathering

	L-M	4.8	MO-3904E-0F6-380 / S160, S162/M077	R4300J0FE0A	11981255	11872405	11981206		12148607	11883402	12171607	11887106	11888104	11999307	12147203	11845807	11846003	11890100	11991809	12122701
--	-----	-----	------------------------------------	-------------	----------	----------	----------	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

For rolling in towel

	L-M	4.8	MO-3905E-0F5-3C0 / K006	R4100J0FF00	11994654	11994506	11994605	11781803	12148607	11887106	B1507 804C0C	11994704	11888104	11999307	12147203		11846003	11890100	11831807	12122701
--	-----	-----	-------------------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--------------	----------	----------	----------	----------	--	----------	----------	----------	----------

For soft chain

	L-M	3.2	MO-3904B-0D4-300	R4200J0D00A	11876156			B1507 804C0C	B1509 804C0D										11831807	
		4	MO-3904B-0E4-300	R4200J0E00A						11982107	B1507 804C0C									
		4.8	MO-3904B-0F4-300	R4200J0F00A	11876257			B1507 814D0P	B1509 804C0A										11991809	
		3.2	MO-3904B-0D6-300	R4300J0D00A								11887106								
		4	MO-3904B-0E6-300	R4300J0E00A	11876356	11872009			B1509 804C0D	12148607			11888104	11999307	12147203	11845807	11846003	11890100	11831807	12122701
		4.8	MO-3904B-0F6-300	R4300J0E00A			11873007		B1509 804C0A	11947101	11949906									
		3.2	MO-3904B-0D4-305	R4200J0D00C	11876158				B1507 804C0D										11991809	
		3.2	MO-3904S-0D4-300	R4200J0D00B	11988052			B1507 804C0C	B1509 804C0D	11988003	11899507	11888102							11831807	

KL.....Extra light-weight materials L.....light-weight materials M.....Medium weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

																					
Stitch sample	Material	Sewing width	Model	Throat plate	Presser foot asm.	Presser foot ring	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main feed dog	Differential feed dog	Auxiliary feed dog	Upper looper	Lower looper	Chip guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support

Universal and special use

	L-M	3.2	M0-3904E-0D4-40K /F	R4200J0IX000	11992153	11872009	11992104	11874807	12148507	11882107	B1657 80400T	11887106	11991908	11999307	12147203	11845708	11846003	11890100	11991809	12122800	12123006
		4	M0-3904E-0E4-40K /F	R4200J0ED00																	
		3.2	M0-3904E-0D5-300 /S0848	H4100J0D000	11878253	11872305	B1507 80400C	B1509 80450B	11883105	B1657 80400V	11887502	11888104				11845807			11821807	12122701	

LL ... Extra light-weight materials L ... Light weight materials M ... Medium weight materials
H ... Heavy weight materials EH ... Extra heavy-weight materials

図記本	生地の厚	針・糸の寸	機 名	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板	針 板

地縫

	縫製一針	1.2X2	MO-3914-XB5-100	R4103J0BP00	11876554															
		1.6X3.2	MO-3914-AD4-307	R4204J0DC00	11876653															
		2X3.2	MO-3914-BD4-307	R4205J0DE00	12152559															
		2X4	MO-3914-BE4-307	R4205J0EE00	12152450															
		2X3.2	MO-3914-BD5-307	R4305J0DE00	12152559															
		2X4	MO-3914-BF5-307	R4305J0EE00	12152450	11872009														
	縫製二針	2X3.2	MO-3914-BD6-40H	R4305J0DE00	12152559															
		2X4	MO-3914-BE6-40H	R4305J0EE00	12152450															
		2X4.8	MO-3914-BF6-40H	R4305J0FE00	12152450															
		2.4X3.2	MO-3914-CD6-40H	R4306J0DE00	12152559															
		2.4X4	MO-3914-CE6-40H	R4306J0EE00	12152450															
		2.4X4.8	MO-3914-CF6-40H	R4306J0FE00	11984457	11984002														
		3.2X4.8	MO-3914-DF6-50G	R4308J0FE00	12152757	11951304	11790508													
		3.2X3.2	MO-3912-DD5-507	R4308J0DE00	11983859	11984002														
		3.2X4.8	MO-3912-DF6-507	R4308J0FE0A																

ひだとり

	縫製一針	2X3.2	MO-3914-BD6-327 / S160, S162	R4305J0DE0A	11879350	11872009	11974107	81509 / 81400P	12148705	11883402	12171807	11887106	12176004	11999307	12147203	11845609	11846003	11890308	11831807	12122800	12123105
		2X4	MO-3914-BE6-327 / S160, S162	R4305J0EE0A																	

パイピング

	縫一針	2X3.2	MO-3914-BD4-337 /M075, M076	R4205J0DE00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
--	-----	-------	--------------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

毛糸ニット仕様テープ付け

	縫製一針	2X3.2	MO-3914-BD6-347 / G38/Q41	R4305J0DE00																
		2X4	MO-3914-BE6-347 / G38/Q141	R4305J0EE00																
	縫製二針	2X3.2	MO-3914-BD6-44H / G38/Q141	R4305J0DE00						11949807	11949906									
		2X4	MO-3914-BE6-44H / G38/Q141	R4305J0EE00	12152856	11872009	12158002	12150206	12148706			11887106	11999307	12147203	11845609	11846003	11890308		11831807	12122800
		2X3.2	MO-3914-BD7-44H / G38/Q141	R4405J0DE00																
		2X4	MO-3914-BE7-44H / G38/Q141	R4405J0EE00						11883501	81557 / 81480F		12176103					11991809		12123006
		2.4X4	MO-3914-CE7-44H / G38/Q141	R4406J0FE00																

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
--	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Stitch sample	Material	Needle gauge & sewing width	Model	Throat plate	Presser foot asm.	Presser foot hinge	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main feed dog	Sliver anti-feed dog	Auxiliary feed dog	Upper inpper	Lower looper	Chip guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support
---------------	----------	-----------------------------	-------	--------------	-------------------	--------------------	--------------	---------------	--------------	---------------	----------------------	--------------------	--------------	--------------	------------------	-------------	-------------	--------------	-------	---------------	----------------

For runstitching

	EL-L	1.2X2	MO-3914E-XB5-100	R4103J0BPO0	11876554			B1507 B04000	11874005	12148805	11892008	11805001								12122701	12123006
	L~M	1.6X3.2	MO-3914E-AD4-307	R4204J0DC00	11876653				11874104	12149100	11882107	B1657 B04001						11890709			
	V~H	2X3.2	MO-3914E-BD4-307	R4205J0DF00							11847101	B1657 B14801							11831807		12123105
		2X4	MO-3914E-BE4-307	R4205J0EC00										12176004							
		2X3.2	MO-3914E-BD6-307	R4305J0DF00																	
		2X4	MO-3914E-BE6-307	R4305J0EE00		11877004		B1507 B14003		12148106			11897106								
		2X3.2	MO-3914E-BD6-40H	R4305J0DE00	11876851																
		2X4	MO-3914E-BE6-40H	R4305J0EE00							12148106	11849901							11897106		
		2X4.8	MO-3914E-BF6-40H	R4305J0FI00																12122810	
		2.4X3.2	MO-3914E-CD6-40H	R4305J0DC00						12149209											12123006
		2.4X4	MO-3914E-CE6-40H	R4306J0EF00															11891809		
		2.4X4.8	MO-3914E-CF6-40H	R4306J0FF00	11884457	11894002	B11983806 B11983905		11874401	12148308			11847201								
		3.2X4.8	MO-3914E-DF6-50G	R4308J0FE00	12152757	11851304	11790508				11847201	11790706	11847201	11847201	11847201	11847201	11847201	11847201	11847201	11847201	12123105
		3.2X3.2	MO-3912E-OD6-507	R4308J0FL00				11790607	12149407												
		3.2X4.8	MO-3912F-OF6-507	R4308J0FF0A	11883855	11884002	B11983806 B11983905		11847309	11806604			12176004	11847307							

For gathering

	L~M	2X3.2	MO-3912E-BD6-327 /S160, S162	R4305J0FE0A	11879306			11974102	B1509 B14701	12148706	11847301	12176004	11847301						11897106	11841807	12122900	12123105
		2X4	MO-3914E-BE6-327 /S160, S162	R4305J0FL0A		110/2009																
		3.2X4.8	MO-3912E-DF6-327 /S160, S162	R4308J0FE00	11874005			119/4003	11799807	12149407	11847305	12176004	11847305						11897106	11841809		

For piping

	L~M	2X3.2	MO-3914E-BD4-337 /M075, M076	R4205J0FE00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</
--	-----	-------	------------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

For knits with tape attaching

	L~M	2X3.2	MO-3914E-BD6-347 /G20, Q141	R4305J0DC00	11898553			11873908	11899500												
		2X3.2	MO-3914E-BD6-347 /G39, Q141	R4305J0DC00																11831807	12123105
		2X4	MO-3914E-BE6-347 /G39, Q141	R4305J0EE00							11847305	11847305									
	M~H	2X3.2	MO-3914E-BD6-44H /G39, Q141	R4305J0DF00	12152455	11872009	11847305	12148106													
		2X4	MO-3914E-BE6-44H /G39, Q141	R4305J0FF00																12122800	
		2X3.2	MO-3914E-BD7-44H /G39, Q141	R4405J0DE00							11893501	B1657 B14804									12123006

EL ... Extra light weight materials

H ... Heavy-weight materials

L ... Light-weight materials

CH ... Extra heavy weight materials

M ... Medium weight materials

																					
Stitch sample	Material	Needle gauge & sewing width	Model	Throat plate	Presser foot asm.	Presser foot hinge	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main feed dog	Differential feed dog	Auxiliary feed dog	Upper looper	Lower looper	Chip guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support

For knits with tape attaching

	M-H	2X4	MO-3914E-BE7-44H /G39/Q141	R4405JOEE00	12152955	11872009	12158002	12160305	12148706	11883501	B1657 B1480F	11887106	12176103	11999307	12147203	11845807	11846003	11890308	11991809	12122800	12123006
		2.4X4	MO-3914E-CE7-44H /G39/Q141	R4405JOEE00																	

For piping & gathering

	L-M	2X3 2	MO-3914E-BD6-387 /S160, S162/M077	R4305JODE0A	12152658	11872409	12157905		12148706	11883402	12171807	11887106	12176004	11999307	12147203	11845807	11846003	11890308	11831807	12122800	12123105
--	-----	-------	-----------------------------------	-------------	----------	----------	----------	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Universal and special use

	L-M	2X3.2	MO-3914E-BD6-40K/F /G20/Q141	R4305JODE00	11899853		11873908	11899606								11845807					
		2X3.2	MO-3914E-BD6-40K/F /G39/Q141		12152955		12158002	12160305													
		2X4	MO-3914E-BE6-40K/F /G20/Q141		11899853	11872009	11873908	11899606	12148706	11949607	11949906	11887106	12176103	11999307	12147203		11846003	11890308	11991809	12122800	12123006
		2X4	MO-3914E-BE6-40K/F /G39/Q141	R4305JODE00	12152955		12158002	12160305								11845807					

EL..... Extra light-weight materials L..... Light-weight materials M..... Medium weight materials
H..... Heavy-weight materials CH..... Extra heavy-weight materials

製紙本	生地の刺繍	封巾・おひらき巾	機 器 名	針 型	自由押入れ型	自由押入れ型	自由押入れ型	自由押入れ型	自由押入れ型	二重縫針型	毛送り型	羽送り型	羽送り型	上ループ	下ループ	布くずカバー	平メス	下メス	針 型	針 型	針 型	上ループガイド スライダース	上ループガイド スライダース
-----	-------	----------	-------	-----	--------	--------	--------	--------	--------	-------	------	------	------	------	------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-------------------	-------------------

地縫

品~中配	3. 2X4	MO-3915-DE4-300	R450BJOE000	12153755	12156907	12162202	12164802	12149803	11882800	12172805	11887403	11888609					11845708						
	4. 8X4. 8	MO-3915-FF6-300	R4612JOF000	12154258	12157004	12162707	12165304	12150306	11884004	12173308							11845609						
	1. 6X4	MO-3916-AE4-300	R4504JOED00	12153854	12156907	12162301	12164901	12149902															
	2X3. 2	MO-3916-BD4-300	R4505JOD000																				
	2X4	MO-3916-BE4-300	R4505JOED00	12153953	12157202		12162400	12165007	12150009	11882502	11887304												
	2. 4X4	MO-3916-CE4-300	R4506JOED00	12154050			12162505	12165106	12150108		12172805						11845708						
	3. 2X3. 2	MO-3916-DD4-300	R4508JOD000																				
	3. 2X4	MO-3916-DE4-300	R4508JOED00						11882800								12147807						
	3. 2X4. 8	MO-3916-DF4-300	R4508JOF000	12153755	12156907	12162202	12164802																
	3. 2X3. 2	MO-3916-DE6-300	R4608JOD000					12149803				11888104											
	3. 2X4	MO-3916-DE6-300	R4608JOED00							11882800	12173209												12122701
	品~低配	3. 2X4. 8	MO-3916-DF6-300	R4608JOF000	12154159	12156907	12162608	12165205		11987708													
4. 8X4. 8		MO-3916-FF6-300	R4612JOF000							12173308													
4. 8X4. 8		MO-3916-FF4-300	R4512JOF000	12154258			12162707	12165304	12150306		11999307					11846003							
4. 8X5. 6		MO-3916-FG4-300	R4512JOG000		12157004				11884004	12173100													
6. 8X6. 4		MO-3916-RH6-30H	R4617JOH000	12154357			12162808	12165403	12150405		11867403												
3. 2X3. 2		MO-3916-DD6-500	R4608JOD000	12153755			12162202	12164802		11980802	12173302												
3. 2X4. 8		MO-3916-DF6-500	R4608JOF000		12156907			12149803									11845609						
3. 2X6. 4		MO-3916-DH6-500	R4608JOH000	12154159			12162608	12165205		11884400													
4. 8X4. 8		MO-3916-FF6-500	R4612JOF000																				
4. 8X6. 4		MO-3916-FH6-500	R4612JOF000	12154258	12157004	12162707	12165304	12150306	11883006		12173306												
3. 2X4. 8		MO-3916-DF6-50H	R4608JOF000	12154456	12157103	12162905	12165502	12149903	11884400													12172800	
4. 8X4. 8		MO-3916-FF6-50H	R4612JOF000	11991171			11991114	11991205	12150306														
品~高配	6. 8X5. 4	MO-3916-RH6-50H	R4617JOH000	12154559			12163002	12165601	12150405								12147906					12122701	
	4. 8X4. 8	MO-3916-FF6-50H/F26/632	R4612JOF000	11993953	11993805	11993904	11994100	12150305															
	4. 8X4. 8	MO-3916-FF6-60H	R4612JOF000	12155852	12157301	12164000	12165908	12150702		12171104	12171704	11887403	12176202	11999802			12004609	11566502				12122800	

ひだとり

[illegible]

機受本	生地対応	針中・かがり巾	機 種 名	針 板	自由押え廻	自由押え ピン	自由押え	後押え	二重縫い留	生送り糸	送り糸	縫送り糸	上ループ	下ループ	布くずカバ	平メス	下メス	針 戻	針 戻	針 戻	上ループ ガイド 交換ゲージ	上ループ ガイド	上ループ ガイド
-----	------	---------	-------	-----	-------	------------	------	-----	-------	------	-----	------	------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-----	----------------------	-------------	-------------

ひたとり

	縫一巾厚	4.8X2X3.2	MO-3943-FBD6-327 /S159, S161	R4612J0D001	12155057	11991015	12163307	11891205	12150803	12170905	12173407	11897403	12176004	11999307	12147807	11845609	11846003	12015301	11998408	12177903	11891807	12122800	12123105
--	------	-----------	---------------------------------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

パイピング

	縫一巾厚	3.2X3.2	MO-3916-DD4-330 /M075, M076	R4508J0D000																			
		3.2X4	MO-3916-DE4-330 /M075, M076	R4508J0D000	12155156	12157103	12163608	12165700	12149803	11887800	12173001					11845708							
		4.8X4.8	MO-3916-FF6-330 /M075, M076	R4612J0D000	12155255	11991015	12163705	12165809	12150306	11884004	12173605					11845609	11846003	12015301	12015400	12177903	11991809	12122701	12123006

テープ巻き込み縫 (バインダー付)

	縫一巾厚	3.2X3.2	MO-3916-DD4-360 /N067	R4508J0D000	11879855	11872108	MAT 30108N00	11875309	12149803	11887800	12172805					11845708							
		4.8X4.8	MO-3916-FF6-360 /N067D	R4612J0D000	11985959	11872207	11985900	11875507	12150306	11884004	12174009									12015400	11991809	12122701	12123006
		3.2X3.2	MO-3945-DD4-360 /N077	R4908J0D000											12148003	11845708							
		4X3.2	MO-3945-ED4-360 /N077	R4910J0D000	11881653	11872405	11873601		12150207	11884202	12173803									11891009 11890902			

パイピングひたとり

	縫一巾厚	3.2X3.2	MO-3916-DD4-380 /S159, S161/M077	R4508J0D000	12155354	12157103	12163804	12165700	12149803	12170700	12172904					11845708							
		4.8X4.8	MO-3916-FF6-380 /S159, S161/M077	R4612J0D000	12155453	11991015	12163903	12165809	12150306	12171009	12173407	11887403	11888104	11999307	12147807	11845609	11846003	12015301	12015400	12177903	11991809	12122701	12123006

ソフトチェーン

	縫一巾厚	3.2X3.2	MO-3916A-DD4-300	R4508J0D000																			
		3.2X4	MO-3916A-DE4-300	R4508J0D000							11892800	12172805				11845708							
		3.2X4.8	MO-3916A-DF4-300	R4508J0D000	12153755		12162202	12164802															
		3.2X3.2	MO-3916A-DD6-300	R4608J0D000		12155807			12149803							11887403	11888104	11999307	12147807				
		3.2X4	MO-3916A-DE6-300	R4608J0D000							11892909	12173209											
		3.2X4.8	MO-3916A-DF6-300	R4608J0D000	12154159		12162508	12165205			11997708					11845608							

小廻り仕様

	縫一巾厚	3.2X3.2	MO-3916-DD4-300 /G12	R4508J0D000																			
		3.2X4	MO-3916-DE4-300 /G12	R4508J0D000	11879954	11872504	B1507 B1600R	11875804	12149803	11887800	12172805					11845708							
		4.8X4.8	MO-3916-FF6-300 /G13	R4612J0D000	11880655	11872801	B1507 B16F0T	11875903	12150306	11884004	12173308					11845609							
		3.2X3.2	MO-3916-DD6-300 /G12	R4608J0D000																			
		3.2X4	MO-3916-DE6-300 /G12	R4608J0D000	11879954	11872504	B1507 B1600R	11875804	12149803	11887800	12173209					11845708							
		4.8X4.8	MO-3916-FF6-300 /G13	R4612J0D000	12154258	12157004	12162707	12165304	12150306	11884004						11845608							

多用途特殊

	縫一巾厚	3.2X2X3.2	MO-3943-DBD6-307	R4608J0D001	11877955	11872108	B1507 B43D00	11875408	12150504	11882305													
		4.8X2X3.2	MO-3943-FBD6-307	R4612J0D001	11878055	11872207	B1507 B43F00	11875507	12150603	11884004	12173308	11887403	12176004	11999307	12147807	11845609	11846003	12015301	11998408	12177903	11891807	12122800	12123105
		3.2X2X3.2	MO-3943-DBD6-347 /G06/Q141	R4608J0D001	11881158	11872108	11873403	11875408	12150504	11882305													

Stitch sample	Material	Needle gauge & sewing width	Model	Throat plate	Presser foot asm	Presser foot hinge	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main feed dog	Differential feed dog	Auxiliary feed dog	Upper looper	Lower looper	Chap guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Needle guard	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support
---------------	----------	-----------------------------	-------	--------------	------------------	--------------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-----------------------	--------------------	--------------	--------------	------------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	-------	---------------	----------------

For runstitching

	L~M	3.2X4	MO-3916E-DE4-300	R4508J0ED00	12153755	12150907	12162202	12164802	12149803	11882800	12172805												
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-300	R4612J0FD00	12154258	12157004	12167707	12165304	12150306	11884004	12173308												
		1.6X4	MO-3916E-AE4-300	R4504J0FD00	12153854	12155907	12162301	12164901	12149802														
		2X3.2	MO-3916E-BD4-300	R4505J0DD00																			
		2X4	MO-3916E-8E4-300	R4505J0ED00	12153953	12157702	12162400	12165007	12150008	11882602													
		2.4X4	MO-3916E-CE4-300	R4506J0FD00	12154050		12167509	12165106	12150106		12172805												
		3.2X3.2	MO-3916E-DD4-300	R4508J0DD00																			
		3.2X4	MO-3916E-DE4-300	R4508J0ED00						11882800							12147807						
		3.2X4.8	MO-3916E-DF4-300	R4508J0FD00	12153755	12156907	12162202	12164802		12149803													
		3.2X3.2	MO-3916E-DD6-300	R4608J0DD00																			
		3.2X4	MO-3916E-DE6-300	R4608J0ED00						11882800	12173200												
		3.2X4.8	MO-3916E-DF6-300	R4608J0FD00	12154159	12156907	12162608	12165205		11987708												12122701	
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-300	R4612J0FD00																			
		4.8X4.8	MO-3916E-FF4-300	R4512J0FD00	12154258		12162707	12165304	12150306	11884004	12173308												
		4.8X5.6	MO-3916E-FG4-300	R4512J0GD00		12157004				11884004	12173308												
		6.8X6.4	MO-3916E-RH6-30H	R4617J0HD00	12154357		12162806	12165403	12150405		12173308												
	M~H	3.2X3.2	MO-3916E-DD6-500	R4608J0DD00	12163755		12162202	12164802		11980802	12173802												
		3.2X4.8	MO-3916E-DF6-500	R4608J0FD00		12156907			12149803														
		3.2X6.4	MO-3916E-DH6-500	R4608J0HD00	12154159		12165608	12165205		11884400													
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-500	R4612J0FD00																			
		4.8X6.4	MO-3916E-FH6-500	R4612J0HD00	12154258	12157004	12162707	12165304	12150306	11884004	12173308												
		3.2X4.8	MO-3916E-DF6-50H	R4608J0FD00	12154450	12157103	12162905	12165602	12149803	11884400													
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-50H	R4612J0FD00	11991171		11991171	11991209	12150405														
		6.8X6.4	MO-3916E-RH6-50H	R4617J0HD00	12154357		12162806	12165403	12150405		11883008												
	M~EH	4.8X4.8	MO-3916E-FF6-50H/F26/G32	R4612J0FD00	11993953	11993805	11993904	11994100	12150306														
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-60H	R4612J0FD00	12155552	12157301	12164000	12165908	12150702		12171104	12173704											

For gathering

	L~M	3.2X3.2	MO-3916E-DD4-320/S159, S161	R4508J0DD00																			
		3.2X4	MO-3916E-DE4-320/S159, S161	R4508J0ED00	12154654		12163105			12170700	12172904												
		3.2X4.8	MO-3916E-DF6-320/S159, S161	R4608J0FD00	12154757		12163200			12170809													
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-320/S159, S161	R4612J0FD00																			
		4.8X4.8	MO-3916E-FF6-42H/S159, S161	R4612J0FD00	12154859	11991015	12163304	11991209	12150306	12170908													

EL Extra light weight materials L Light weight materials M Medium weight materials
H Heavy weight materials EH Extra heavy weight materials

Stitch sample	Material	Needle gauge & sewing width	Model	Throat plate	Presser foot asst.	Presser foot hinge	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main feed dog	Differential feed dog	Auxiliary feed dog	Upper looper	Lower looper	Chip guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Needle guard	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support
---------------	----------	-----------------------------	-------	--------------	--------------------	--------------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-----------------------	--------------------	--------------	--------------	------------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	-------	---------------	----------------

For gathering

	L-M	6.8X6.4	MO-3916E-RH5-42H /S159, S161	R4617J0D0A	12154951		12163408	12165601	12150405				11991908	12147908					12015400		11991809	12122701	12123001
		4.8X2X3.2	MO-3943E-FB06-32 /S159, S161	R4612J0D0E	12155057	11991015		12163507	11991205	12150603	12170908	12173407	11887403	11999307	11845807	11846003	12015301		12177903		11999406	11831807	12122800

For piping

	L~M	3.2x3.2	MO-3916E-DD4-330 /M075, M076	R4508J0D000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
--	-----	---------	---------------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

For rolling in tape (with binder)

	L-M	3.2x3.2	MO-3916E-DD4-360 /N067	R4508J0D00C	11879855	11872108	12163804	12165700	12149803	11882800	12172805	11887403	11888104	11999307					11845906		12015400		11991809	12122701	12123001
		4.8x4.8	MO-3916E-FF6-360 /N067D	R4612J0F00B	11985959	11872207	11985900	11875507	12150308	11884004	12173308					12148003			11845807	11846003	12015301		12177903		
		3.2x3.2	MO-3945E-DD4-360 /N077	R4808J0D000																					
		4x3.2	MO-3945E-ED4-360 /N077	R4810J0D000	11881653	11872405	11873601		12150207	11884202	12173803										11891005 11890502				

For piping & gathering

	L-M	3.2x3.2	MO-3916E-DD4-380 /S159, S161/M077	R4508J0D00B	12155354	12157103	12163804	12165700	12149803	12170700	12172904	11887403	11888104	11999307	12147807	11845807	11846003	12015301	12015400	12177903	11991809	12122701	12123001
		4.8x4.8	MO-3916E-FF6-380 /S159, S161/M077	R4612J0F00A	12155453	11991015	12163903	12165809	12150306	12171005	12173407												

For soft chain

	L-M	3.2x3.2	MO-3916B-DD4-300	R4508J0D000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
--	-----	---------	------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

For rolled hemming

	L-M	3.2x3.2	MO-3916E-DD4-300 /G12	R4508J0D000	11879954	11872504	81507 81600R	11875804	12149803	11882800	12172805						11845908									
		3.2x4	MO-3916E-DE4-300 /G12	R4508J0E000									11887403	11888104	11999307	12147807			11845807	11846003	12015301	12015400	12177903	11991809	12122701	12123001
		4.8x4.8	MO-3916E-FF6-300 /G13	R4612J0F000	11880655	11872801	81507 81607	11875903	12150308	11884004	12173308															

Universal and special use

	I ~ M	3.2X3.2	MO-3916E-DD4-40K /F (JHK#8)	R4508J0D0AD	12153755	12156907	12162202	12154802	12149803	11882800	12172805		11991908	11999307		11845708	11846003			12015400		11991809		12123001
		3.2X4	MO-3916E-DE4-40K /F (JHK#8)	R4508J0E0AC																				
	H ~ EH	4.8X4.8	MO-3916E-FF6-60K /F	R4612J0F000	12155532	12157301	12164000	12165908	12150702	12171104	12173704	11887403	12176202		12147807	11565900		12015301		12177903		12122800		
		L ~ M	3.2X3.2	MO-3943E-DBD6-307	R4608J0D001	11877958	11872108	81507 843000	11875408	12150504	11882305			11999802			11565502							
	4.8X2X3.2		MO-3943E-FB06-307	R4612J0D0F01	11878055	11872207	81507 843F00	11875507	12150603	11884004			12176004			11845807			11999406		11831807		12123101	

EL..... Extra light-weight materials L..... Light-weight materials M..... Medium weight materials
H..... Heavy-weight materials EH..... Extra heavy-weight materials

																								
Stitch sample	Material	Needle gauge & sewing width	Model	Throat plate	Presser foot	Presser foot assembly	Presser foot hinge	Presser foot	Stitch tongue	Needle clamp	Main feed dog	Differential feed dog	Auxiliary feed dog	Upper looper	Lower looper	Chamber guard cover	Upper knife	Lower knife	Needle guard	Needle guard	Needle guard	Gauge	Looper holder	Looper support

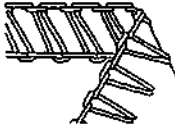
Universal and special use

	L-M	3.7x2x3.2	MD-3943E-DBD6-347/G06/G141	R460BJ00F01	11881158	11872108	11873403	11875408	12150504	11882305	12173308	11887403	12176004	11999307	12147807	11845607	11846003	12015301	11999406	12177903	11831807	12122800	12123105
		3.7x2x3.2	MD-3943E-DBD6-347/G33/G141		11995354	11995503	11995305	11995404															
		4.8x2x3.2	MD-3943E-FBD6-347/G07/G141	R4612J0DE03	11881257	11872207	11873502	11875507	12150603	11884004													

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

SPECIFICATIONS OF STITCHING MO-3903(E)

縫目形式 503 (USA縫目形式規格)
Stitch type 503 (Conforms to USA standard)

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	1	2	MO-3903-0E4 300	8,500	一般布帛、メリヤス、ニット、ジャージ等の地縫用 サージング用 Runstitching and serging for general cloth, knit fabric and jersey etc.

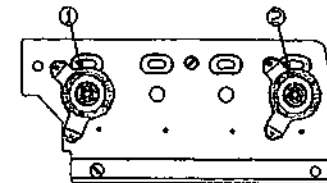
主な交換部品
Replacement part

上カギルーパー
Upper looper
11888609

上記以外はサブクラス仕様
ゲージ・覧表参照
All part not mentioned above see table of subclass machine gauge.

糸調子結合
Thread tension asm.

糸調子バネ結合
Thread tension spring asm.
1 (青 Blue) 12127056
2 (黄 Yellow) 12126959



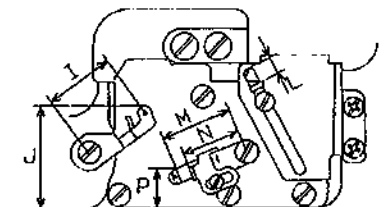
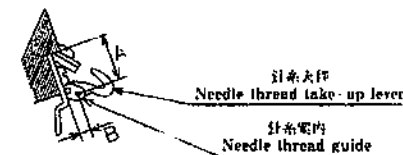
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sewing machine.

Adjustment of take-up lever and

Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



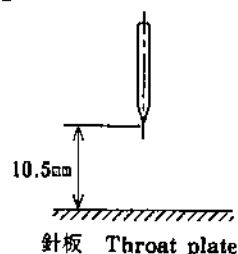
使用糸 Thread to be used	記号/Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
一般糸 Usual thread		15.8	4								38		15	20	10	11
ウーリー糸 Woolly thread											41					

2. 針の高さ

針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.

Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle height is its highest position.

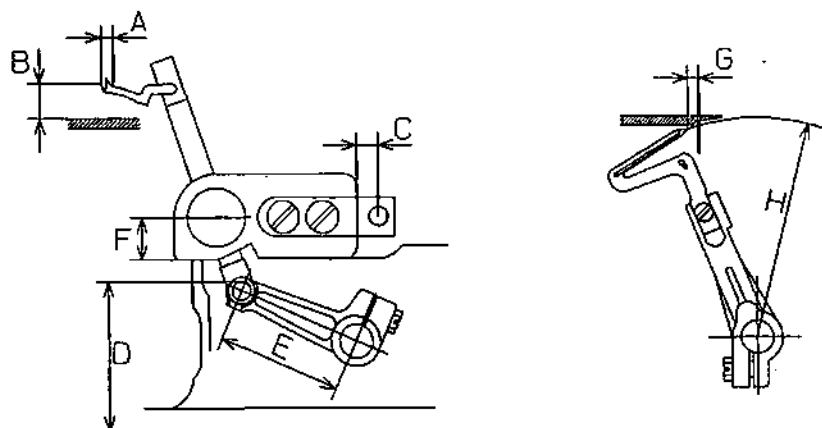


3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方

上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.

Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



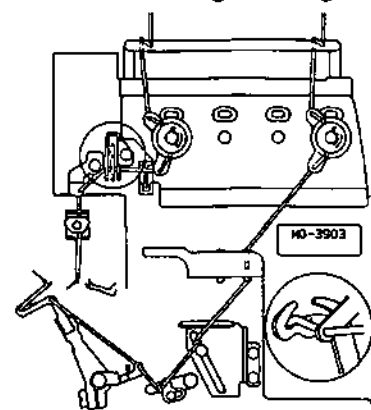
サブクラス Subclass	記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H
MO-3903-0E4-300		4	11	7	45	38	13	4	66.9

4. 糸の通し方

各糸を図のように通してください。

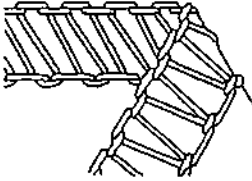
Threading the machine.

Thread the machine according to the threading chart given below.

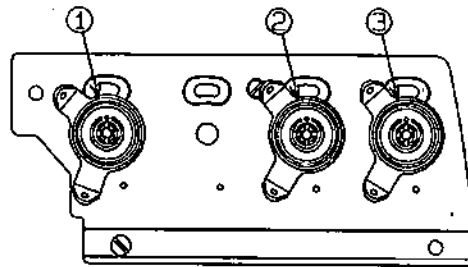


MO - 3904(E)

縫目形式 504 (USA縫目形式規格) Stitch type 504 (Conforms to USA standard)

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	1	3	MO-3904-0A4-150 -0B4-150 -0D4-300 -0E4-300 -0F4-300 -0G4-300 -0D6-300 -0E6-300 -0F6-300 -0F6-500 -0G6-500 -0H6-500 -0F6-44H	9,000 { 9,000 { { 8,000 { 7,500	ハンカチーフ、スカーフ等の巻き込み縫用 Binding for handkerchief 一般布帛、メリヤス、ニット、ジャージー等の 地縫用 サージング用 Runstitching and serging for general cloth, knit fabric and jersey etc. 一般布帛、ニット、ジャージー、デニム等中厚 地の地縫用 Runstitching for mediumweight general cloth, knit fabric, jersey and denim. ニット、毛糸用、テープ入れ Tape attaching for knit and wool.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.
サブクラス仕様ゲージ 一覧表参照 They see table of subclass machine gauge.	標準(150, 300) Standard(150, 300) ① (赤 Red) 12126850 ② (黄 Yellow) 12126959 ③ (青 Blue) 12127056 厚物(4ΔH, 500) Heavy-weight(4ΔH, 500) ① (赤 Red) 12126850 ② (青 Blue) 12127056 ③ (黄 Yellow) 12126959



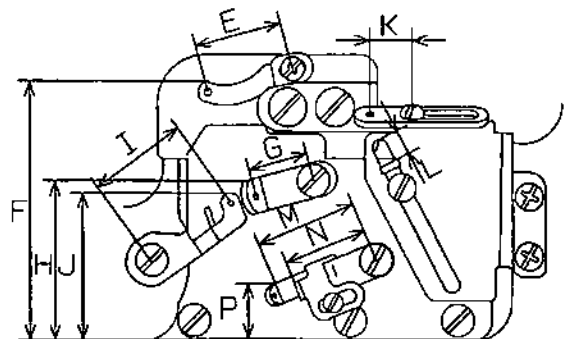
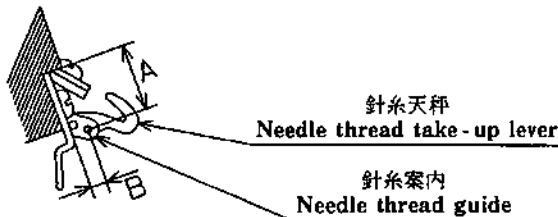
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sewing machine.

Adjustment of take-up lever and

Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



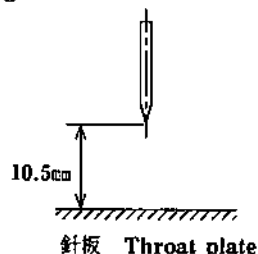
使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
標準糸 Standard thread		15.8	4			22	65				38	15	6.5	29	27	11
ウーリー糸 Wooly thread								17.5	43.5	26.5	41					
ソフトチェーン Soft chain	(ソフトチェーン仕様) (For soft chain)						63				43.5	14	33.5	26.5	19	9.5

2. 針の高さ

針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.

Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.

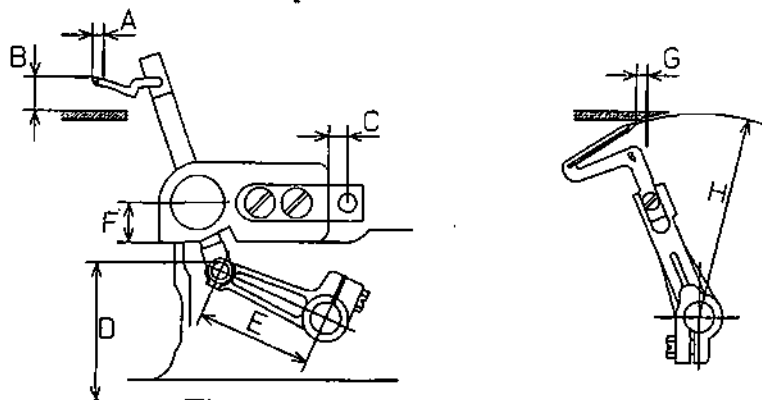


3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方

上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.

Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



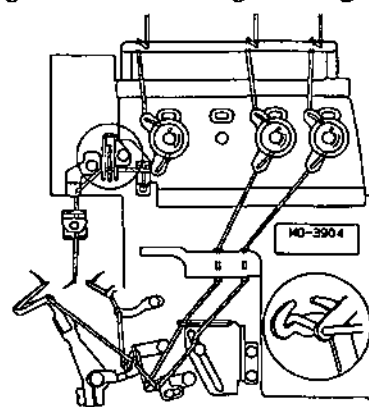
記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H
サブクラス Subclass								
0A4~0B4-150	4	11	7	45	38	13	4	66.9
0D4~0E4 0D6~0E6-300			6.3	46.2			3.7	
0F4~0G4-300 0F6~0H6-500			5.8	48.2			3.8	
0F6~44H	4.4	11.3	5.8	48.2	39		3.8	

4. 糸の通し方

各糸を図のように通してください。

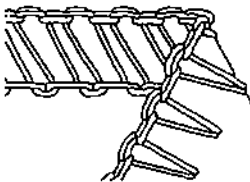
Threading the machine.

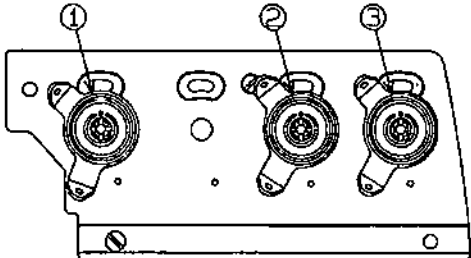
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO - 3905(E)

縫目形式
Stitch type **505** (USA縫目形式規格
(Conforms to USA standard))

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	1	3	MO-3905-OD4-210 /L121, L122 MO-3905-0E4-210 /L121, L122	9,000 9,000	メリヤス、ニット地の裾引き用 Blind Hemming for knit fabric.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.
裾引き総結合 Blind hemming compl. MAL121000A0 MAL122000A0 コントロールボックス(組) Control box asm. MAL011510CCA 上記以外はサブクラス仕様 ゲージ一覧表参照 All part not mentioned above see table of subclass machine gauge.	 ① (黄 Yellow) 12126959 ② (青 Blue) 12127056 ③ (黄 Yellow) 12126959

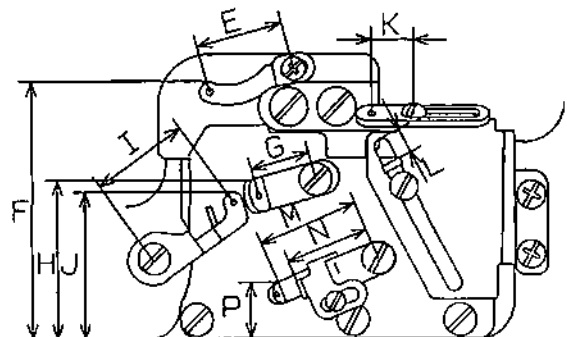
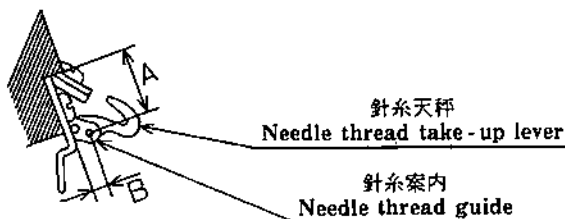
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sweing machine.

Adjustment of take-up lever and

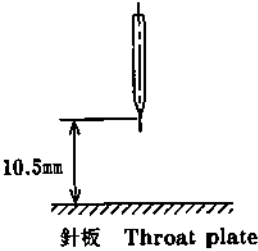
Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
標準糸 Standard thread		15.8	4			22	65	17.5	40.5	24	38	12	24.5	29	24	12
ウーリー糸 Wooly thread											42		33.5			

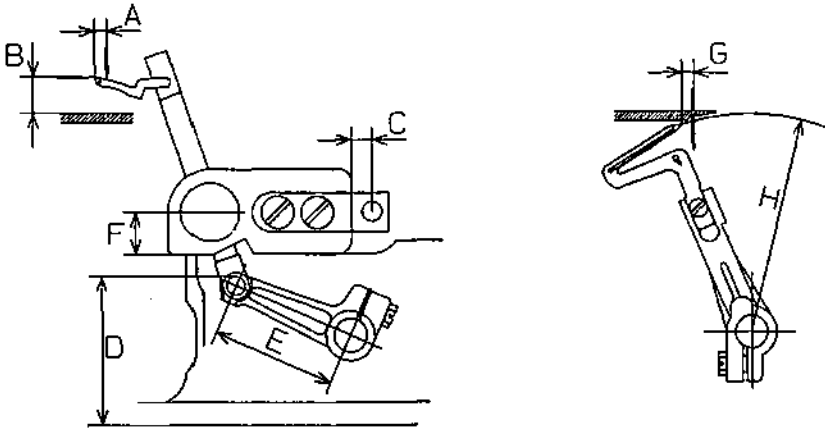
2. 針の高さ
針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.
Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.



3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方
上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

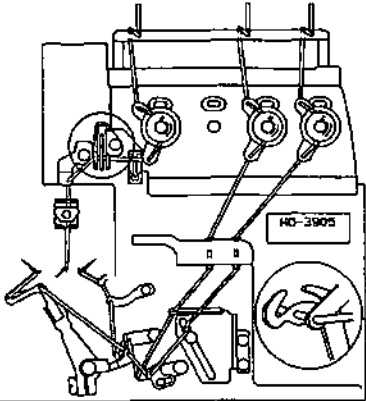
Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.
Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



サブクラス Subclass	記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H
MO-3905-0D4, 0E4-210/L121, L122		4	11	7	45	38	13	4	66.9

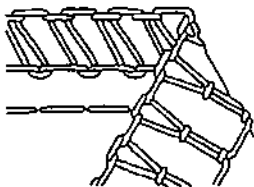
4. 糸の通し方
各糸を図のように通してください。

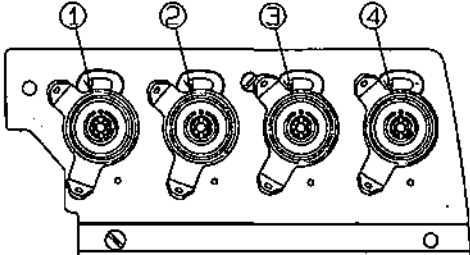
Threading the machine.
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO - 3912(E)

縫目形式
Stitch type **512** (USA縫目形式規格
(Conforms to USA standard))

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	2	4	MO-3912-DD6-507 -DF6-507	7,500 7,500	一般布帛、ジャージー等の地縫用 (擬似安全縫) Runstitching for knit fabric, jersey etc. (Simple safety stite)
			MO-3912-DF6-327 /S160, S162	7,000	一般布帛、ニット等のひだとり用 Geathring for general cloth and knit.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.								
サブクラス仕様ゲージ 一覧表参照 They see table of subclass machine gauge.	 <table border="0"> <tr> <td>① (赤 Red)</td> <td>12126850</td> </tr> <tr> <td>② (黄 Yellow)</td> <td>12126959</td> </tr> <tr> <td>③ (黄 Yellow)</td> <td>12126959</td> </tr> <tr> <td>④ (青 Blue)</td> <td>12127056</td> </tr> </table>	① (赤 Red)	12126850	② (黄 Yellow)	12126959	③ (黄 Yellow)	12126959	④ (青 Blue)	12127056
① (赤 Red)	12126850								
② (黄 Yellow)	12126959								
③ (黄 Yellow)	12126959								
④ (青 Blue)	12127056								

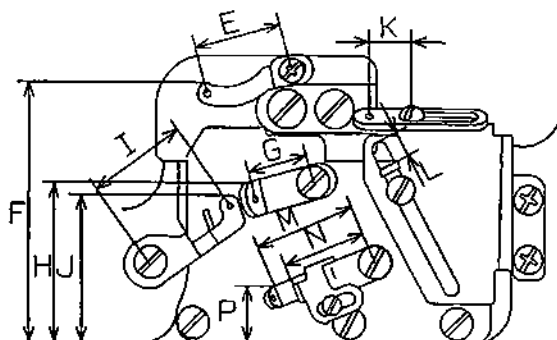
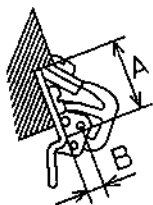
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sweing machine.

Adjustment of take-up lever and

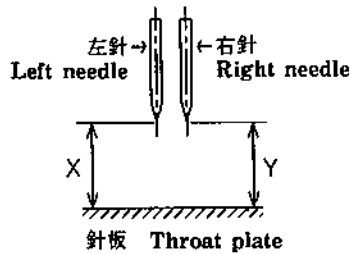
Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
標準糸 Standard thread		15.8	4			22	65	17.5	43.5	26.5	34	12	10	29	23	11

2. 針の高さ
針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

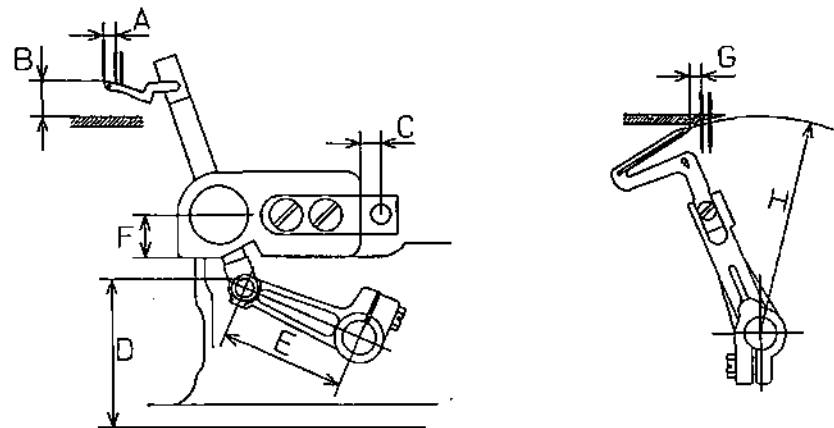
Height of needle.
Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.



記号 Symbol	X	Y
サブクラス Subclass		
MO-3912-DD6, DF6	11	9.4

3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方
上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

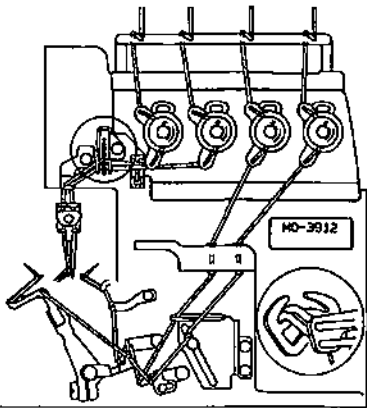
Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.
Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H
サブクラス Subclass								
MO-3912-DD6, DF6	3.8	10.5	5.5	46.9	39	12	2.2	66.9

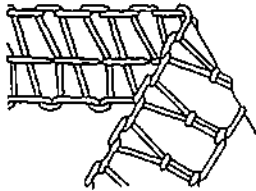
4. 糸の通し方
各糸を図のように通してください。

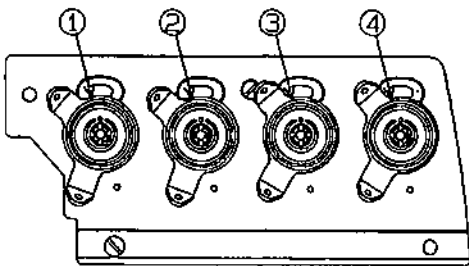
Threading the machine.
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO-3914(E)

縫目形式
Stitch type **514** (USA縫目形式規格
(Conforms to USA standard))

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	2	4	MO-3914-BD4-307 -BE4-307 -BD6-307 -BE6-307	8,000 }	メリヤス、ニット等の地縫用 Runstitching for knit fabric.
			-BD6-40H -BE6-40H -BF6-40H	7,500 }	メリヤス、ニット、ジャージー等の 中厚地の地縫用 Runstitching and for medium weight knit, fabric and jersey.
			-CD6-40H -CE6-40H -CF6-40H	7,500 }	

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.
サブクラス仕様ゲージ 一覧表参照 They see table of subclass machine gauge.	 ① (赤 Red) 12126850 ② (黄 Yellow) 12126959 ③ (黄 Yellow) 12126959 ④ (青 Blue) 12127056

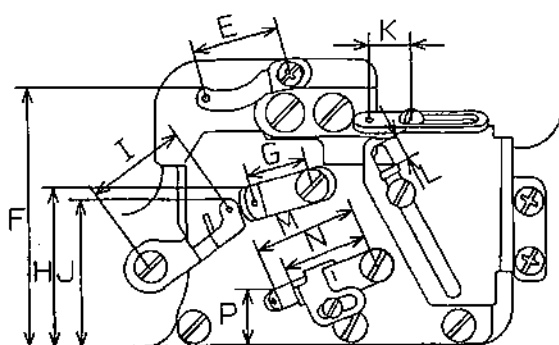
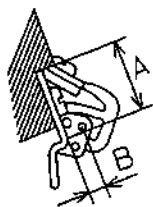
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sweing machine.

Adjustment of take-up lever and

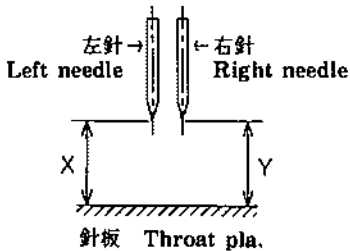
Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
一般糸 Usual thread		15.8	4			22	65	17.5	43.5	26.5	38	12	10	29	23	11
ウーリー糸 Wooly thread																

2. 針の高さ
針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

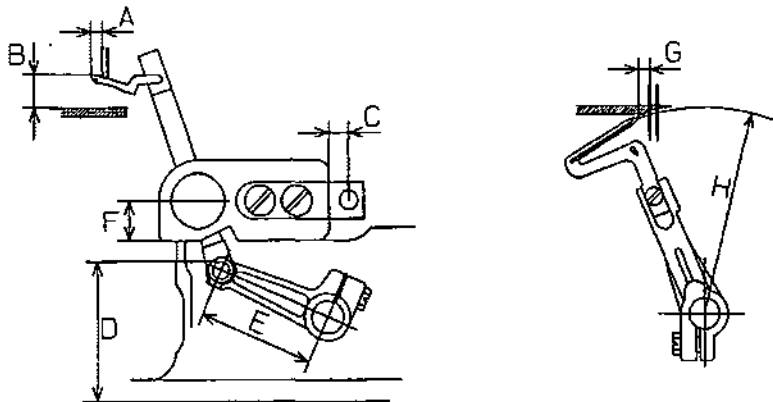
Height of needle.
Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.



サブクラス Subclass	記号 Symbol	X	Y
MO-3914-BD4~BE6-307		10.5	9.1
MO-3914-BD6~BF6-40H		11.3	9.9
MO-3914-CD6~CF6-40H			10

3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方
上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

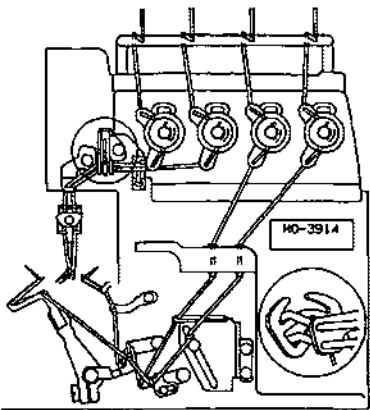
Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.
Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



サブクラス Subclass	記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H		
MO-3914-BD4~BE6-307		4.4	10.3	6	47.3	39	12	3.8	66.9		
MO-3914-BD6~BF6-40H		4.8	10.5	5.8	48.4		13	4			
MO-3914-CD6~CE6-40H			10.8	6.3	48.5			2.8			
MO-3914-CF6-40H											

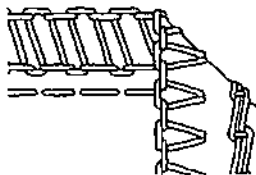
4. 糸の通し方
各糸を図のように通してください。

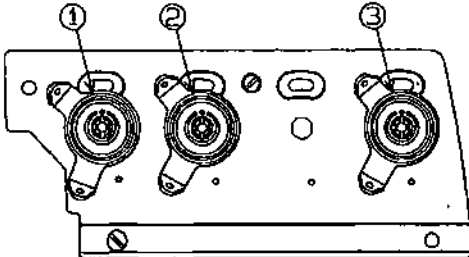
Threading the machine.
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO-3915(E)

縫目形式 **515** (USA縫目形式規格)
Stitch type **515** (Conforms to USA standard)

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	2	4	MO-3915-DE4-300 FF6-300	8,000 8,000	一般布帛の地縫、安全縫用 Runstitching and safety stitch for general cloth.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.						
上カギルーバー Upper looper 11888609 上記以外はサブクラス仕様 ゲージ一覽表参照 All part not mentioned above see table of subclass machine gauge.	 <table border="0"> <tr> <td>① (青 Blue)</td> <td>12127056</td> </tr> <tr> <td>② (赤 Red)</td> <td>12126850</td> </tr> <tr> <td>③ (黄 Yellow)</td> <td>12126959</td> </tr> </table>	① (青 Blue)	12127056	② (赤 Red)	12126850	③ (黄 Yellow)	12126959
① (青 Blue)	12127056						
② (赤 Red)	12126850						
③ (黄 Yellow)	12126959						

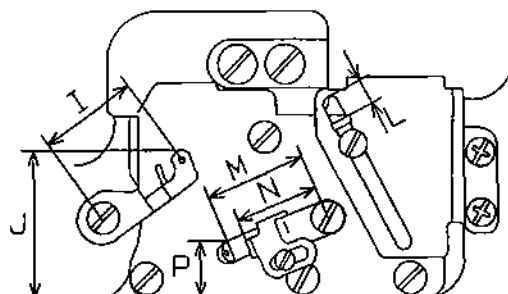
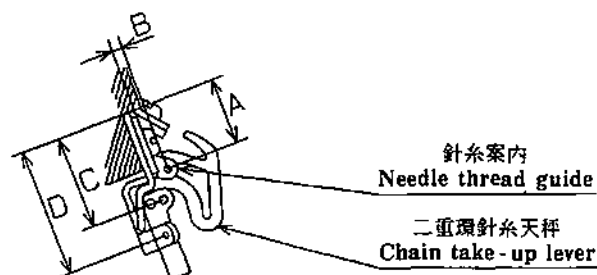
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sewing machine.

Adjustment of take-up lever and

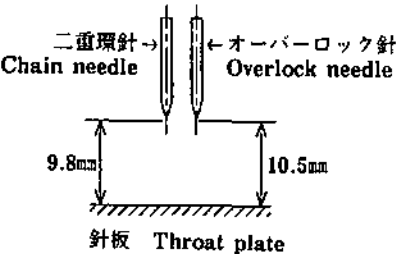
Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
一般糸 Usual thread		15.8	4	23	31					26.5	34		15	27.5	19	11
ウーリー糸 Wooly thread																

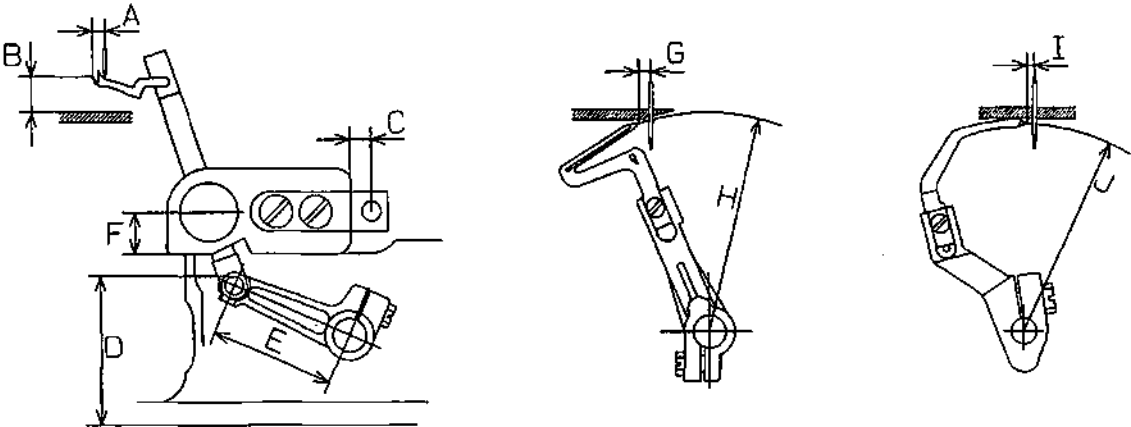
2. 針の高さ
針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.
Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.



3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方
上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

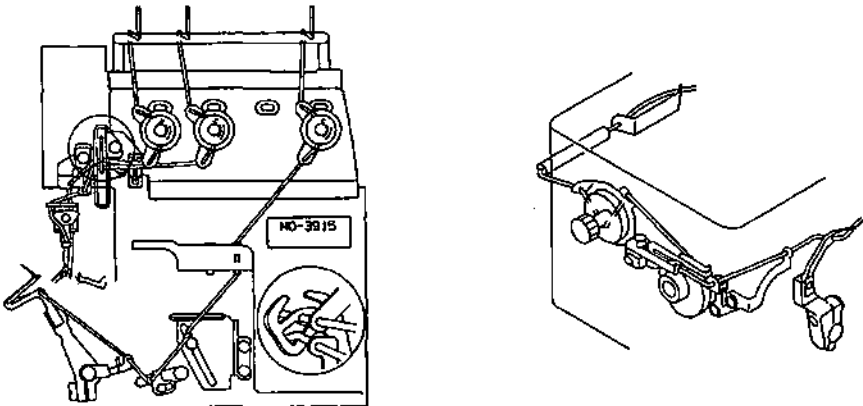
Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.
Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
サブクラス Subclass										
MO-3915-DE4-300	4	11	6.3	46.2	38	13	3.7	66.9	1.8	63.2
MO-3915-FF6-300									~2	

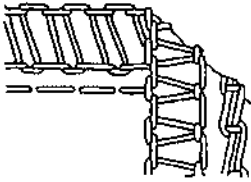
4. 糸の通し方
各糸を図のように通してください。

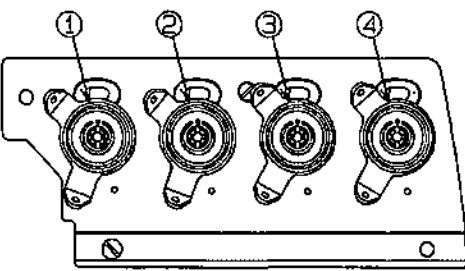
Threading the machine.
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO-3916(E)

縫目形式
Stitch type **516** (USA縫目形式規格
(Conforms to USA standard))

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	2	5	MO-3916-BD4-300 -CE4-300 -DD4-300 -DE4-300 -DF4-300 -DD6-300 -DE6-300 -DF6-300 -FF6-300 -DF6-500 -FF6-500 -DF6-50H -FF6-50H -FF6-60H	8,000 7,500 7,500 7,000	一般布帛の安全縫、地縫用 Safety stitch and runstitching for general cloth. 中厚地、厚地、極厚布帛の安全縫、地縫用 Runstitching and safety stitch for medium, heavy & extra heavy weigh cloth.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.																				
サブクラス仕様ゲージ 一覧表参照 They see table of subclass machine gauge.	 <table> <tr> <td>標準 Standard</td><td></td></tr> <tr> <td>① (赤 Red)</td><td>12126850</td></tr> <tr> <td>② (黄 Yellow)</td><td>12126959</td></tr> <tr> <td>③ (黄 Yellow)</td><td>12126959</td></tr> <tr> <td>④ (青 Blue)</td><td>12127056</td></tr> <tr> <td>厚物 Heavy-weight</td><td></td></tr> <tr> <td>① (赤 Red)</td><td>12126850</td></tr> <tr> <td>② (赤 Red)</td><td>12126850</td></tr> <tr> <td>③ (青 Blue)</td><td>12127056</td></tr> <tr> <td>④ (黄 Yellow)</td><td>12126959</td></tr> </table>	標準 Standard		① (赤 Red)	12126850	② (黄 Yellow)	12126959	③ (黄 Yellow)	12126959	④ (青 Blue)	12127056	厚物 Heavy-weight		① (赤 Red)	12126850	② (赤 Red)	12126850	③ (青 Blue)	12127056	④ (黄 Yellow)	12126959
標準 Standard																					
① (赤 Red)	12126850																				
② (黄 Yellow)	12126959																				
③ (黄 Yellow)	12126959																				
④ (青 Blue)	12127056																				
厚物 Heavy-weight																					
① (赤 Red)	12126850																				
② (赤 Red)	12126850																				
③ (青 Blue)	12127056																				
④ (黄 Yellow)	12126959																				

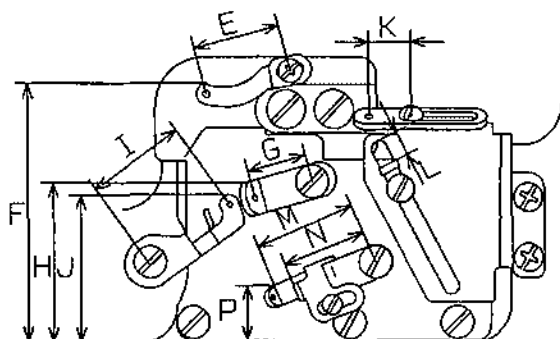
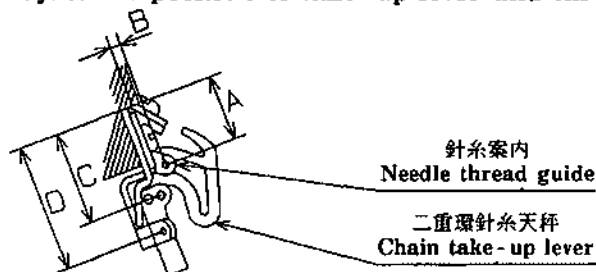
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sewing machine.

Adjustment of take-up lever and

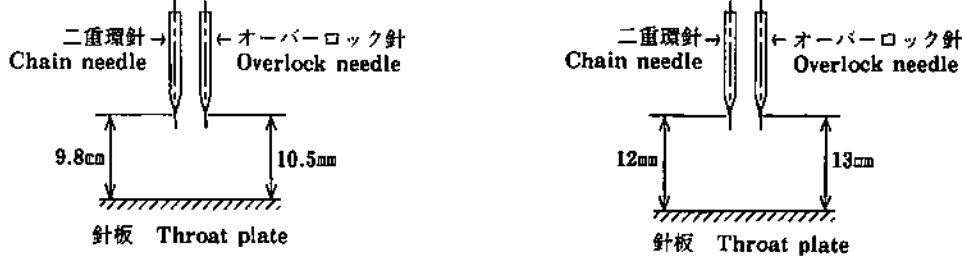
Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
一般糸 Usual thread		15.8	2.4	23	31		65			26.5	34	12	6.5	27.5		11
ウーリー糸 Wooly thread						22		17.5	43.5		36	15			19	
ソフトチェーン Soft chain	(ソフトチェーン仕様) For soft chain						83			24	36.5	14	27	26.5		0.5

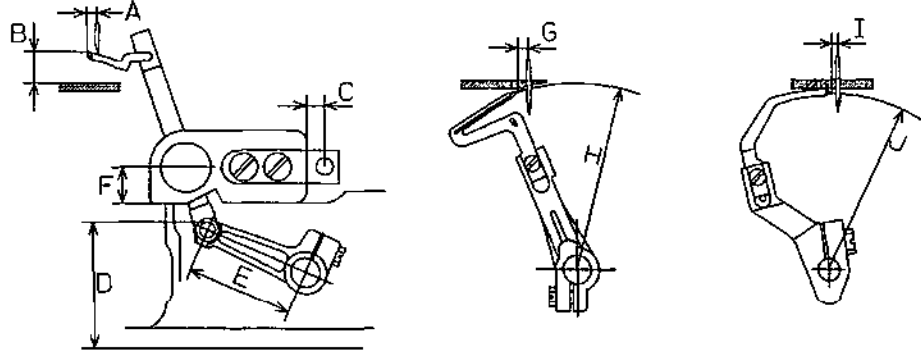
2. 針の高さ
針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.
Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.



3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方
上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

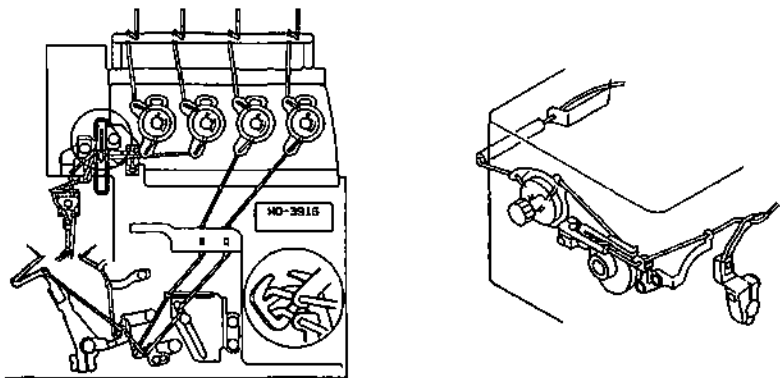
Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.
Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
サブクラス Subclass										
MO-3916-BD4-300	4	11	6.3	46.2	38	13	3.7	66.9	1.8 ~2	63.2
MO-3916-CE4-300										
MO-3916-DD4~FF6-300										
MO-3916-DF6~FF6-500										
MO-3916-DF6~FF6-50H	4.4	11.3	5.8	48.2	39		3.8			
MO-3916-FF6-60H	4.7	12.8		48.4			3			

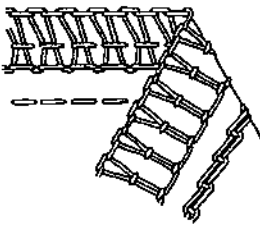
4. 糸の通し方
各糸を図のように通してください。

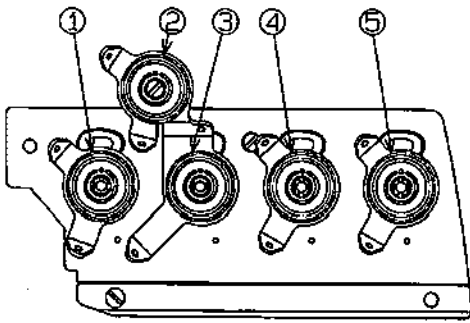
Threading the machine.
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO-3943(E)

縫目形式
Stitch type **514+401** (USA縫目形式規格
(Conforms to USA standard))

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	3	6	MO-3943-DBD6-307 FBD6-307	7,500 7,500	三本針安全縫 多用途 一般布帛、ニ ット、ジャージー等の地縫用 3-needle safety stitch: for multipul use. Runstitching for knit fabric and jersey etc.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.										
中間糸案内 Thread guide 12128401 三本針針糸案内 Needle thread guide, 3-needle 12146403 上記以外はサブクラス仕様 ゲージ一覽表参照 All part not mentioned above see table of subclass machine gauge.	 <table><tr><td>① (赤 Red)</td><td>12126850</td></tr><tr><td>② (赤 Red)</td><td>12126850</td></tr><tr><td>③ (黄 Yellow)</td><td>12126959</td></tr><tr><td>④ (黄 Yellow)</td><td>12126959</td></tr><tr><td>⑤ (青 Blue)</td><td>12127056</td></tr></table>	① (赤 Red)	12126850	② (赤 Red)	12126850	③ (黄 Yellow)	12126959	④ (黄 Yellow)	12126959	⑤ (青 Blue)	12127056
① (赤 Red)	12126850										
② (赤 Red)	12126850										
③ (黄 Yellow)	12126959										
④ (黄 Yellow)	12126959										
⑤ (青 Blue)	12127056										

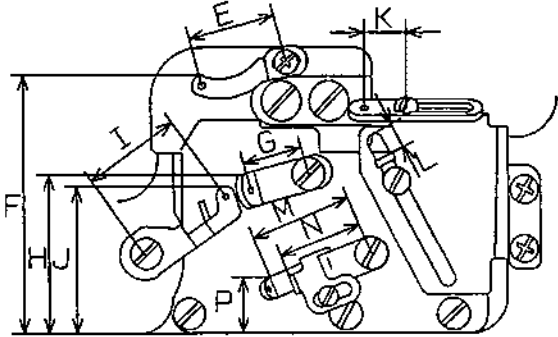
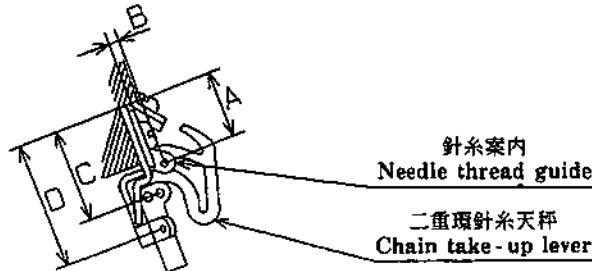
ミシンの調整

1. 天秤、糸案内の調整 天秤、糸案内の位置は下図により調整してください。

Adjustment of sweing machine.

Adjustment of take-up lever and

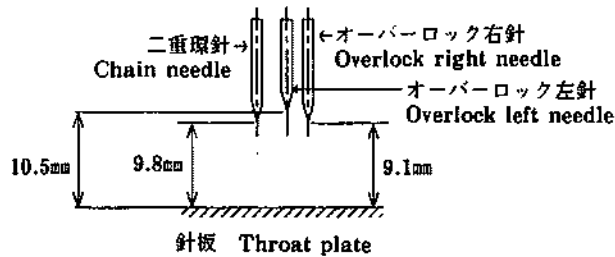
Adjust the position of take-up lever and thread guide as shown below the figure.



使用糸 Thread to be used	記号Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P
一般糸 Usual thread		15.8	4	23	31	22	65	17.5	43.5	26.5	38	12	10	29	23	11
ウーリー糸 Wooly thread												15				

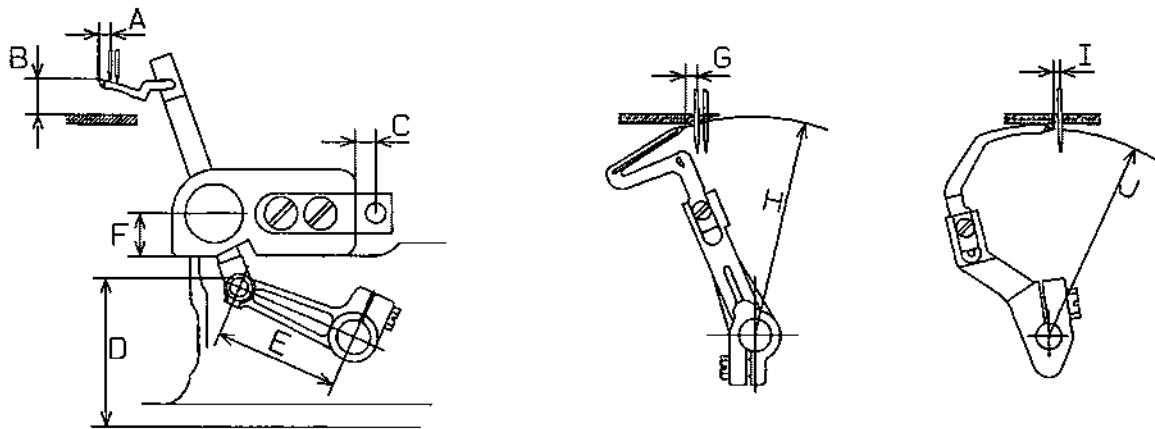
2. 針の高さ
針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.
Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.



3. 上ルーパー、下ルーパー、二重環ルーパーの合せ方
上ルーパー最左点、下ルーパー最左点、二重環ルーパー最左点にきたとき図のように合せてください。

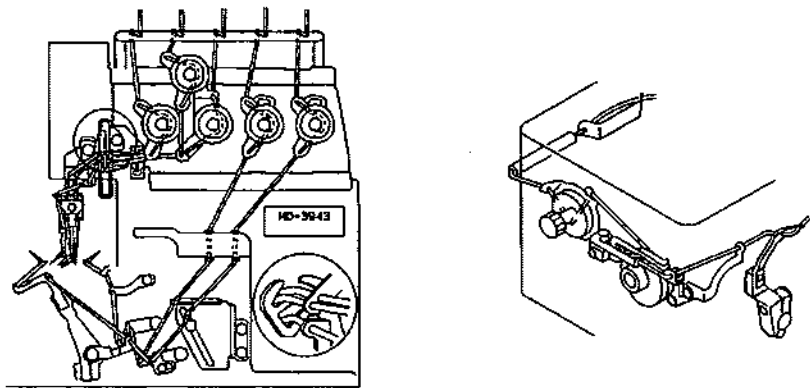
Adjustment of upper looper, lower looper and chain looper.
Adjust the each loopers as shown in the figure when the upper looper, lower looper and chain looper comes its maximum left side position.



記号 Symbol	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
サブクラス Subclass										
MO-3943-DBD6, FBD6-307	4.4	10.3	6	47.3	39	12	3.8	66.9	1.8-2	63.6

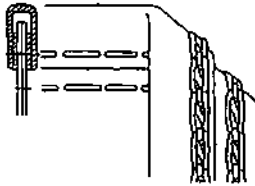
4. 糸の通し方
各糸を図のように通してください。

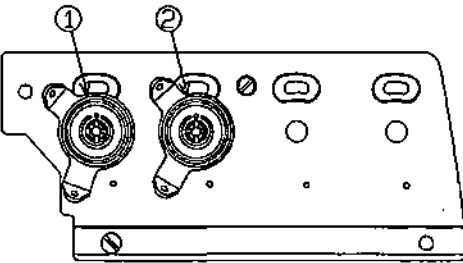
Threading the machine.
Thread the machine according to the threading chart given below.



MO-3945(E)

縫目形式
Stitch type **401** (USA縫目形式規格
(Conforms to USA standard))

縫目形状 Stitch form	針数 Number of needle	糸数 Number of thread	常備機種 Model	最高 回転数 Max. s.p.m	用途 Application
	2	4	MO-3945-DD4-360 /N077 MO-3945-ED4-360 /N077	7,000 7,000	ポケット袋補強テープ巻き込み 二重環 2 本針縫用 2-needle chain stitch. Lapping seam for reinforcement tape of pocket pouch.

主な交換部品 Replacement part	糸調子結合 Thread tension asm.
- 二重環ルーバー 11893804 Chain looper - 二重環ルーバー腕(A) 8211784500A Chain looper support arm A - 二重環ルーバー腕(B) 8211784500B Chain looper support arm B - 二重環針系天秤(組) 12145852 Chain take-up lever asm. - 平メス支え 11898208 Upper knife support (上メス支え 11898305) (Upper knife support - 下糸調子棒(組) 11882957 Tension controller asm. - 下糸導管台(組) 11893054 Looper thread guide tube asm. - 両巻バインダー MAN0770F0A0 Binder 上記以外はサブクラス仕様ゲージ 一覧表参照 All part not mentioned above see table of subclass machine gauge.	 ① (赤 Red) 12126850 ② (赤 Red) 12126850

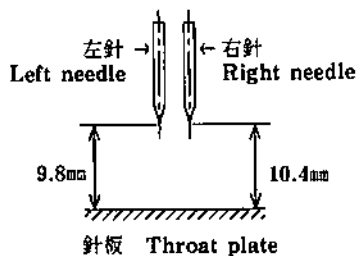
ミシンの調整
Adjustment of sewing machine.

2. 針の高さ

針の高さが最高点のとき図のように合せてください。

Height of needle.

Adjust the heights of needle as shown in the figure, when needle heights is its highest position.

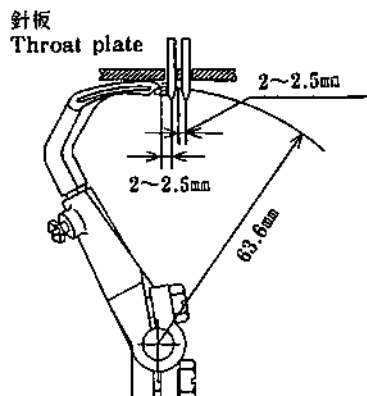


3. 二重環ルーバーの合せ方

二重環ルーバー最左点にきたとき図のように合せてください。

Adjustment of chain looper.

Adjust the each loopers as shown in the figure when the chain looper comes its maximum left side position.

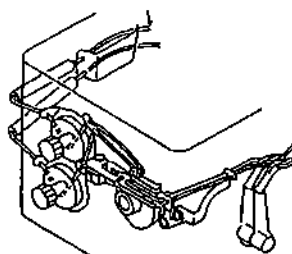
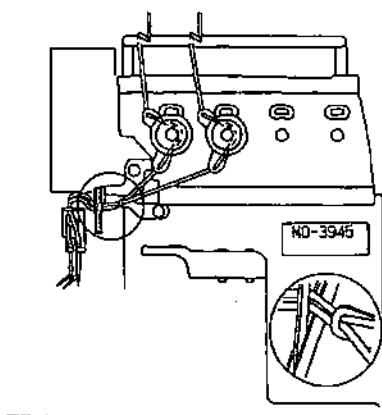


4. 糸の通し方

各糸を図のように通してください。

Threading the machine.

Thread the machine according to the threading chart given below.



SPECIFICATIONS OF HEIGHT OF NEEDLE & LOOPER TIMMING

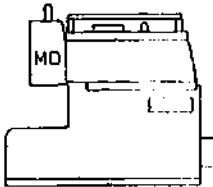
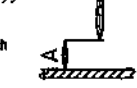
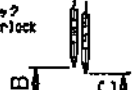
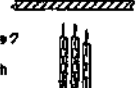
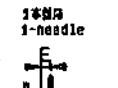
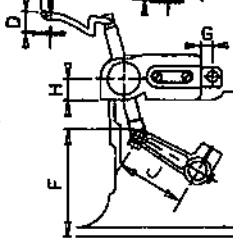
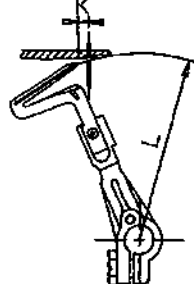
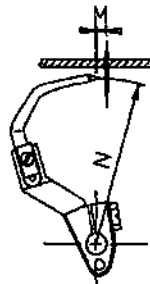
機 種 Model		針 高 さ Heigh of needle		上ルーパー関係 Upper looper components								下ルーパー関係 Lower looper components		二重ルーパー関係 Chain looper components	
		1本針オーバーロック 1-needle overlock & safety stitch  2本針オーバーロック 2-needle overlock  3本針インターロック 3-needle safety stitch 		1本針 1-needle  2本針 2-needle  		G ガイド支えゲージ Guide support gauge		J 上ルーパー関係 Upper looper are							
						11831B07		12122701							
						11991B09		12122800							
区 分 Spec.	サブクラス Subclass	用 途 Application	A 1本針 1-needle	C 3本針 3-needle	D 高 さ Heigh	E 突出 Prtrusion	F 針高さ Heigh of pin	G ガイド支え位置 Guide support	H ガイド中心位置 Center of position	J 針心間 Distance of centers to between	K 送り量 Return of quantity	L 半 径 Radius	M 送り量 Return of quantity	N 半 径 Radius	
1本針 オーバーロック 1-needle overlock machine	MO-3904 (E)	0A5~0F5 (05) 0A4~0E4 0D6~0E6	10.5		11.0	4.0	45.0	7.0	13.0	38.0	4.0	66.9			
	MO-3904 (E)	0F4~0G4 0F6~0H6					46.2	6.3			3.7				
	MO-3904E	0F6 4ΔH 0D4~0E4-40K 0H6 50H	11.3		11.3	4.4	48.2	5.8		39.0	3.8				
	MO-3904E	0K6-50H			10.5		48.6	4.7			2.8				
2本針 オーバーロック 2-needle overlock machine	MO-3914 (E)	X85-100	10.5	10.5	11.3	4.0	45.0	7.0	12.0	38.0	4.1	66.9			
	MO-3914 (E)	AD4-307		10.2											
	MO-3914 (E)	806~BE6-3Δ7	9.1	10.3	4.4	47.3	6.0		3.8						
	MO-3914 (E)	BE6~BF6-4ΔH BE7 40K	9.9	10.5		48.4	5.8		4.0						
	MO-3914 (E)	CD6~CE6-40H CE7	11.3	10.0	4.8	48.5	6.3	13.0	39.0						
	MO-3914 (E)	CF6-40H							2.8						
	MO-3914 (E)	DF6-50G	9.7	10.8											
	MO-3912 (E)	DD6~DF6-3Δ7 -507	11.0	9.4	10.5	3.8	46.9	5.5	12.0		2.2				
インターロック safety stitch machine	MO-3916 (E)	AA4~3Δ0 AA6-500	10.5		11.0	4.0	45.2	6.3	13.0	38.0	3.7	1.8~2.0	63.2		
	MO-3916 (E)	DD4~DE4 4ΔH DD6, FF6 40K 50H	11.3		11.3	4.4	48.2	5.8		39.0	3.8				
	MO-3916 (E)	FF6-60H 60K	13.0		12.8	4.7	48.4				3.0				
	MO-3916 (E)	RM6-30H -42H -50H	11.3		11.5	4.5	47.7	4.7		38.0	4.5				
	MO-3943 (E)	DBD6-3Δ7 FBD6-3Δ7	10.5		9.1	10.3	4.4	47.3		6.0	12.0			39.0	3.8
	MO-3945 (E)	DD4~ED4-360	9.8												

TABLE OF SPECIFICATIONS
MO-3904(E)

用途 Application	生地対応 Material	機 種 名 称 Model		最高使用回転数 Max. s.p.m.	針数X糸番 Needle & thread	針 巾 Needle gauge	分がり巾 Overedding width	最大送り量 Max. feed quantity	差 動 比 Differential feed ratio	使用針番号 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 え 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note			
		国 内 For domestic use	国 外 For export use										国 内 For domestic use	国 外 For export use				
地縫 Runstitching 	薄～中厚 L ~ M	MO-3903-DE4-300	MO-3903E-DE4-300	8,500	1X2	—	4.0	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2	1.6	7.0	7.0	一般布帛、メリヤス、ニット、ジャージー等の地縫用及びサージング用 Runstitching and serging for general cloth, knit fabric and jersey, etc.	上カギループ Upper loop-er		
		MO-3904-DE4-300	MO-3904E-DE4-300	9,000			3.2								一般布帛、メリヤス、ニット、ジャージー等の地縫用及びサージング用 Runstitching and serging for general cloth, knit fabric and jersey, etc.			
		MO-3904-DE4-308	MO-3904E-DE4-308				3.2											
		MO-3904-DE4-300	MO-3904E-DE4-300				4.0											
		MO-3904-DE4-300	MO-3904E-DE4-300				4.8											
		MO-3904-DE6-300	MO-3904E-DE6-300	9,000			3.2			3		7.0			7.0			
		MO-3904-DE6-300	MO-3904E-DE6-300				4.0											
		MO-3904-DE6-300	MO-3904E-DE6-300				4.8											
		MO-3904-DE6-300	MO-3904E-DE6-300				5.6											
	中厚～厚 M ~ H	MO-3904-DE6-500	MO-3904E-DE6-500	8,000	1X3	—	4.8	4.0	#14 (80)	3	2.0			一般布帛、ニット、ジャージー、デニム等の中厚地の地縫用 Runstitching for medium-weight general cloth, knit fabric, jersey and denim.				
		MO-3904-DE6-500	MO-3904E-DE6-500				5.6											
		MO-3904-DE6-500	MO-3904E-DE6-500				6.4											
地縫、広巾、サージング Runstitching wide overedding & serging 	薄～中厚 L ~ M	—	MO-3904E-DE6-50H	7,500	1X3	—	8.0	0.6 ~ 1.6	0.6 ~ 1.6	#18 (100)			5.0	一般布帛、デニム等の中厚地のサージング用 Serging for medium weight general cloth and denim.	超ハイレフト Extra high throw			
	中厚～厚 M ~ H	—	MO-3904E-DE6-50H				8.0											
縫引き Blind hemming 	薄～中厚 L ~ M	—	MO-3903E-DE4-210 / L121, L122, 123	8,500	1X3	—	3.2	0.7 ~ 2.0	0.7 ~ 2.0	#9 (65)	2	1.6	—	5.5	メリヤス、ニット地の縫引き用 Blind hemming for knit fabric.	上カギループ Upper loop-er		
		—	MO-3903E-DE4-210 / L121, L122, 123				4.0											
		MO-3905-DE4-210 / L121, L122, 123	MO-3905E-DE4-210 / L121, L122, 123	9,000			3.2											
		MO-3905-DE4-210 / L121, L122, 123	MO-3905E-DE4-210 / L121, L122, 123				4.0											

EL.....Extra light-weight materials
H.....Heavy-weight materials

L.....Light-weight materials
EH.....Extra heavy-weight materials

M.....Medium-weight materials

注: 主送り歯間隔 22.5mm
Distance of centers to between main feed are 22.5mm

用途 Application	生地対応 Material	機 種 名 称 Model		最高縫製速度 Max. s.p.m.	針数×糸数 Needle & thread	針 中 Needle gauge	かがり巾 Overstitching width	最大送り量 Max. feed quantity	差 給 比 Differential feed ratio	使用針番号 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 入 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note									
		国 内 For domestic use	輸 出 For export use										国 内 For domestic use	輸 出 For export use										
巻き縫 Binding 	軽薄～中 EL ~ M	MO-3804-DA4-150	MO-3804E-DA4-150	9,000	1X3	—	1.6	4.0	0.7 ~ 2.0	#8 (60)	2	1.2	5.0	5.0	ハンカチ、スカーフ等の巻き縫用 Rollin in handkerchief	フレンチ送り歯 Feed dog with polyurethane								
		MO-3804-DB4-150	MO-3804E-DB4-150				2.0																	
		MO-3804-DA5-150	MO-3804E-DA5-150				1.6																	
		MO-3804-DB5-150	MO-3804E-DB5-150				2.0																	
		—	MO-3804E-DA5-150				1.6																	
バックタック (手動空通等装置あり) Backtacking (Chain-off thread rolling in device by hand operated) 	軽～中厚 L ~ M	MO-3804A-DD4-300 /Z173	MO-3804B-DD4-300 /Z173				3.2			#11 (75)	2	7.0	7.0	7.0	メリヤス、ニット用の巻縫用及び空通等装置あり(縫始め) Runstitching and chain off thread rolling in device for knit fabric (beginning stitch)	ソフトチェーン (ソーサー仕様) Soft chain (Scherer type)								
		MO-3804A-DE4-300 /Z173	MO-3804B-DE4-300 /Z173				4.0																	
		MO-3804A-DE6-300 /Z173	MO-3804B-DE6-300 /Z173				3.2				3													
		MO-3804A-DE6-300 /Z173	MO-3804B-DE6-300 /Z173				4.0																	
		—	MO-3804S-DD4-300 /Z173				3.2				2	—												
ひざとり Gathering 	軽～中厚 L ~ M	MO-3804-DE6-320 /S160, S162	MO-3804E-DE6-320 /S160, S162	7,000			4.0	3.2	0.9 ~ 2.6	#11 (75)	1.6	5.0	5.0	メリヤス、ニットブロード等のひざとり用 Gathering for knit fabric and broadcloth, etc.										
		MO-3804-CF6-320 /S160, S162	MO-3804E-CF6-320 /S160, S162				4.8																	
パイピング Piping 	軽～中厚 L ~ M	MO-3804-OF6-330 /M075, M076	MO-3804E-OF6-330 /M075, M076				4.8				0.7 ~ 2.0					3		5.0	5.0	パジャマ、スポーツウェア、カバ等のパイピング用 Piping for pajamas, sports wear and cover, etc.				
		MO-3804-OF6-340 /G40/G141	MO-3804E-OF6-340 /G40/G141															7.0	7.0	メリヤス、ニットジャージー等の巻縫及びウーリスピンテープ付用 Runstitching and wooly products tape knit fabric and jersey, etc.				

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

用途 Application	生地対応 Material	機 名 称 Model		最高使用回転数 Max. r.p.m.	針数×糸径 Needle & thread	針 巾 Needle gauge	かがり巾 Overdging width	最大送り量 Max. feed quantity	差 速 比 Differential feed ratio	使用針番号 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 え 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note	
		国 内 For domestic use	国 外 For export use										国 内 For domestic use	国 外 For export use		
毛糸ニット仕立 テープ付け Knits with tape attaching 	薄～中厚 L ~ M	MD-3904-OF5-44H /G40/Q141	MD-3904E-OF5-44H /G40/Q141	7,000	1x3	---	4.8	3.2	0.9 ~ 2.6	#14 (90)	3	1.5	7.0	7.0	ニット、セーター、 バルキー地盤 及びテープ付用 Runstitch- ing and tape attaching for knit fabric and bulky sweater	超ハイリフト Extra high throw
パイピングひざとり Piping & gathering 	薄～中厚 L ~ M	MD-3904-OF6-38D /S160, S162/M077	MD-3904E-OF6-38D /S160, S162/M077										#11 (75)	5.0	5.0	一般糸、 メリヤス、ニット 等のパイピング 及びひざとり縫用 Piping and gathering for general cloth and knit fabric etc.
上三ツ巻き縫 (タオル) Rolling in towel 	薄～中厚 L ~ M	MD-3905-OF5-30C /K005	MD-3905E-OF5-30C /K005							#14 (90)	1		6.0	6.0	タオル等の 上三ツ巻き縫用 Rolling in towel	
ソフトチェーン Soft chain 	薄～中厚 L ~ M	MD-3904A-0D4-300	MD-3904B-0D4-300	9,000	1x3	---	4.0	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2	7.0	7.0	7.0	一般糸、 メリヤス、ニット 等の縫製用 Runstitch- ing for gen- eral cloth and knit fabric, etc.	
		MD-3904A-0E4-300	MD-3904B-0E4-300													
		MD-3904A-0F4-300	MD-3904B-0F4-300													
		MD-3904A-0D6-300	MD-3904B-0D6-300								3					
		MD-3904A-0E6-300	MD-3904B-0E6-300													
		MD-3904A-0F6-300	MD-3904B-0F6-300													
		MD-3904A-0D4-306	MD-3904B-0D4-306													
多用途特殊 Universal and special use 	薄～中厚 L ~ M	---	MD-3904E-0D4-40K /F	7,500	1x3	---	4.0	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (90)	2	---	5.5	5.5	メリヤス、ニット 等の縫製 及び集引き縫用 Runstitch- ing and blind hemming for knit fabric, etc.	超ハイリフト 集引き縫製 L121付
		---	MD-3904E-0E4-40K /F													
		MD-3904-0D5-300 /S084B	MD-3904E-0D5-300 /S084B	3,000							1		6.0	6.0	裾ボロ、ワッペン 等のパターン縫用 Pattern guide for overdging sleeve bottom placket	

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

MO-3914(E)

用途 Application	生地対応 Material	機 名 称 Model		最高使用回転数 Max. s.p.m.	針数X糸数 Needle & thread	針 巾 Needle gauge	かがり巾 Overedging width	最大送り量 Max. feed quantity	差 色 比 Differential feed ratio	使用針番手 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 え 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note							
		国 内 For domestic use	輸 出 For export use										国 内 For domestic use	輸 出 For export use								
 縫 合 Runstitching	薄手〜薄 EL ~ L	MO-3914-XB5-100	MO-3914E-XB5-100	9,000	2x4	1.2	2.0	4.0	0.7 ~ 2.0	DCXC47 #9	1	—	5.0	5.0	パンスト風先、 又部合せ縫用 Crotch of toss part of panty hose attach sewing	ウレタン 送り歯 Feed dog with poly- urethane						
	薄〜中厚 L ~ H	MO-3914-AD4-307	MO-3914E-AD4-307	8,000		1.6	3.2			#11 (75)	2	5.0	5.0	メリヤス、ニット 等の縫合用 Runstitch- ing for knit fabric, etc.	ハイ リフト high throw							
		MO-3914-BD4-307	MO-3914E-BD4-307													#11 (75)						
		MO-3914-BE4-307	MO-3914E-BE4-307				4.0															
		MO-3914-BD6-307	MO-3914E-BD6-307				3.2															
		MO-3914-BE6-307	MO-3914E-BE6-307			2.0	4.0															
	中厚〜厚 M ~ H	MO-3914-BD6-40H	MO-3914E-BD6-40H	7,500			3.2			#14 (90)	3	1.6	5.5	7.0	メリヤス、ニット、 ジャージ等の 中厚地の縫合用 Runstitch- ing for medi- um-weight knit fabric and jersey	超ハイ リフト Extra high throw						
		MO-3914-BE6-40H	MO-3914E-BE6-40H				4.0															
		MO-3914-BF6-40H	MO-3914E-BF6-40H				4.8															
		MO-3914-CD6-40H	MO-3914E-CD6-40H			2.4	3.2															
		MO-3914-CE6-40H	MO-3914E-CE6-40H				4.0															
		MO-3914-CF6-40H	MO-3914E-CF6-40H																			
		MO-3914-DF6-50G	MO-3914E-DF6-50G				4.8															
		MO-3912-DD6-507	MO-3912E-DD6-507			3.2	3.2					2.0	7.0		ニット用、二本針 広かがり用 For knit fabric and 2-needle overedging width							
		MO-3912-DF6-507	MO-3912E-DF6-507				4.8															
 ひだとり Gathering	厚〜中厚 L ~ H	MO-3914-BD6-327 /S160, S162	MO-3914E-BD6-327 /S160, S162	7,000	2.0	3.2	3.2	0.9 ~ 2.6	#11 (75)	1.6	1.6	6.0	6.0	一般布帛、 メリヤス、ニット 等のひだとり用 Gathering for general cloth, knit fabric, etc.	ハイ リフト High throw							
		MO-3914-BE6-327 /S160, S162	MO-3914E-BE6-327 /S160, S162			4.0																
		—	MO-3912E-DF6-327 /S160, S162		3.2	4.8																

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

用 途 Application	生地対応 Material	機 名 称 Model		最高使用回転数 Max. S.P.M.	針数X糸数 Needle & thread	針 巾 Needle gauge	かがり巾 Overeding width	最大送り量 Max. feed quantity	差 動 比 Differential feed ratio	使用針番手 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note											
		国 内 For domestic use	輸 出 For export use										国 内 For domestic use	輸 出 For export use												
 パイピング Piping	薄～中厚 L ~ M	MD-3914-BD4-337 /M075, M076	MD-3914E-BD4-337 /M075, M076	7,000	2X4	2.0	3.2	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2		5.0	5.0	一般布帛、 メリヤス、ニット 等のパイピング用 Piping for general cloth, knit fabric, etc.	ハイ リフト High throw										
		MD-3914-BE4-337 /M075, M076	MD-3914E-BE4-337 /M075, M076				4.0																			
		MD-3914-BD6-337 /M075, M076	MD-3914E-BD6-337 /M075, M076				3.2				3															
		MD-3914-BE6-337 /M075, M076	MD-3914E-BE6-337 /M075, M076				4.0																			
 毛糸ニット付 テープ付け Knits with tape attaching	薄～中厚 L ~ M	—	MD-3914E-BD6-347 /G20/Q141				3.2	0.8 ~ 2.0	#11 (75)	3	1.5	5.5	7.0	ニット、セーター 等の毛糸用 及びテープ付用 Runstitch- ing and at- taching tape for knit fabric, etc.	ハイ リフト High throw											
		MD-3914-BD6-347 /G39/Q141	MD-3914E-BD6-347 /G39/Q141				4.0																			
		MD-3914-BE6-347 /G39/Q141	MD-3914E-BE6-327 /G39/Q141				3.2																			
	中厚～厚 M ~ H	MD-3914-BD6-44H /G39/Q141	MD-3914E-BD6-44H /G39/Q141				4.0			#14 (90)						4	0.9 ~ 2.6	5.0	5.0	一般布帛、ニット 等のパイピング 及びひざとり用 Piping and gathering for general cloth and knit fabric etc.	ハイ リフト High throw					
		MD-3914-BE6-44H /G39/Q141	MD-3914E-BE6-44H /G39/Q141				3.2																			
		MD-3914-BD7-44H /G39/Q141	MD-3914E-BD7-44H /G39/Q141				4.0																			
		MD-3914-BE7-44H /G39/Q141	MD-3914E-BE7-44H /G39/Q141				3.2																			
		MD-3914-CE7-44H /G39/Q141	MD-3914E-CE7-44H /G39/Q141				4.0																			
		MD-3914-BD6-3B7 /S160, S162/M077	MD-3914E-BD6-3B7 /S160, S162/M077			2.0	3.2															#11 (75)	3		5.0	5.0
		MD-3914-BE6-3B7 /S160, S162/M077	MD-3914E-BE6-3B7 /S160, S162/M077			2.0	3.2																			
 今用途特殊 Universal and special use	薄～厚 L ~ H	—	MD-3914E-BD6-40K /F/G20/Q141			7,500	2.0	3.2	—	0.8 ~ 2.0	#14 (90)			—	7.0	メリヤス、ニット 等の毛糸用及び テープ付用 Runstitch- ing and at- taching tape for knit fabric, etc.	超ハイ リフト Extra high throw									
		—	MD-3914E-BD6-40K /F/G39/Q141																							
		—	MD-3914E-BE6-40K /F/G20/Q141																							
		—	MD-3914E-BE6-40K /F/G39/Q141																							

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

MO-3916(E)

用途 Application	生地対応 Material	機 種 名 称 Model		最高使用回転数 Max. s.p.m.	針数×糸数 Needle & thread	針 中 Needle gauge	分がり中 Overfeeding width	最大送り量 Max. feed quantity	差 動 比 Differential feed ratio	使用針番手 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 え 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note		
		国 内 For domestic use	輸 出 For export use										国 内 For domestic use	輸 出 For export use			
角縫 Runstitching 	薄〜中厚 L ~ M	MO-3916-DE4-300	MO-3916E-DE4-300	8,000	2X4	3.2	4.0	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2	1.6	7.0	7.0	一般衣品の安全縫 Safety stitch for general cloth.	上カキ ル〜バ Upper loop- er	
		MO-3916-FF6-300	MO-3916E-FF6-300			4.8	4.8				3						
		MO-3916-AE4-300	MO-3916E-AE4-300			1.6	4.0				2						
		MO-3916-BD4-300	MO-3916E-BD4-300			2.0	3.2										
		MO-3916-BE4-300	MO-3916E-BE4-300			2.4	4.0										
		MO-3916-CE4-300	MO-3916E-CE4-300			3.2	3.2										
		MO-3916-DD4-300	MO-3916E-DD4-300				4.0										
		MO-3916-DE4-300	MO-3916E-DE4-300				4.8										
		MO-3916-DF4-300	MO-3916E-DF4-300			3.2	3.2				3						
		MO-3916-DG6-300	MO-3916E-DG6-300			4.0											
		MO-3916-DE6-300	MO-3916E-DE6-300			4.8	4.8										
		MO-3916-DF6-300	MO-3916E-DF6-300				5.6										
		MO-3916-FF6-300	MO-3916E-FF6-300				6.8				6.4						
		MO-3916-FF4-300	MO-3916E-FF4-300			3.2					3.2						2
		MO-3916-FG4-300	MO-3916E-FG4-300			4.8					4.8						
		MO-3916-RH6-30H	MO-3916E-RH6-30H	7,500	2X5	3.2	3.2	2.0									
	中厚〜厚 M ~ H	MO-3916-DD6-500	MO-3916E-DD6-500	8,000		4.8	4.8		3	3	2.0						
		MO-3916-DF6-500	MO-3916E-DF6-500				6.4										
		MO-3916-DH6-500	MO-3916E-DH6-500				4.8					4.8					
		MO-3916-FF6-500	MO-3916E-FF6-500				6.4										
		MO-3916-FH6-500	MO-3916E-FH6-500				3.2					4.8					
		MO-3916-DF6-50H	MO-3916E-DF6-50H	7,500		4.8	4.8		中厚、厚地衣品の安全縫 Safety stitch for medium weight and heavy weight material.	超ハイ リフト Extra high throw							
		MO-3916-FF6-50H	MO-3916E-FF6-50H			6.8	6.4										
		MO-3916-RH6-50H	MO-3916E-RH6-50H			4.8	4.8										
		MO-3916-FF6-50H / F26/G32	MO-3916E-FF6-50H / F26/G32				4.8				4.8						
	厚〜超厚 H ~ EH	MO-3916-FF6-60H	MO-3916E-FF6-60H	7,000			4.8		4.8	4.5	0.9 ~ 1.65	#21 (130)	2.4	7.0	7.0	厚地衣品、デニム等の安全縫 Safety stitch for heavy weight and denim	

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

※: 主送り歯の間隔 18.8mm
Distance of centers to between main feed arm 18.8mm

用途 Application	生地対応 Material	機 名 称 Model		最高使用回転数 Max. s.p.m.	針数X糸数 Needle & thread	針 中 Needle gauge	かがり巾 Overedding width	最大送り量 Max. feed quantity	差 糸 比 Differential feed ratio	使用針番手 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 え 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note			
		国 内 For domestic use	輸 出 For export use										国 内 For domestic use	輸 出 For export use				
 ひざとり Gathering	薄〜中厚 L ~ M	MD-3918-DD4-320 /S159, S161	MD-3918E-DD4-320 /S159, S161	7,000	2X5	3.2	3.2	3.2	0.9 ~ 2.6	#11 (75)	2	1.6	6.0	6.0	ジョーゼット、 ブロード等、一般 布地のひざとり用 Gathering for geor- gette, broadcloth and general cloth			
		MD-3916-DE4-320 /S159, S161	MD-3916E-DE4-320 /S159, S161				4.0											
		MD-3916-DF6-320 /S159, S161	MD-3916E-DF6-320 /S159, S161				4.8											
		MD-3916-FF6-320 /S159, S161	MD-3916E-FF6-320 /S159, S161			4.8	4.8				3				Extra high throw			
		MD-3916-FF6-42H /S159, S161	MD-3916E-FF6-42H /S159, S161															
		MD-3916-AH6-42H /S159, S161	MD-3916E-AH6-42H /S159, S161				6.4						5.0	5.0				
		MD-3943-FB06-327 /S159, S161	MD-3943E-FB06-327 /S159, S161		3X6	4.8X2	3.2				6.0		6.0	3本針兼用縫 ひざとり用 3-needle universal use with gathering	ハイ リフト high throw			
 パイピング Piping	薄〜中厚 L ~ M	MD-3916-DD4-330 /M075, M076	MD-3916E-DD4-330 /M075, M076	7,000	2X5	3.2	4.0	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2	1.6	5.0	5.0	一般布地、ニット 等のパイピング用 Piping for general cloth and knit fabric etc.			
		MD-3916-DE4-330 /M075, M076	MD-3916E-DE4-330 /M075, M076				4.8				4.8							
		MD-3916-FF6-330 /M075, M076	MD-3916E-FF6-330 /M075, M076				4.8											
 テープ寄せ込み縫 (バインダー) Rolling in tape (with binder)	薄〜中厚 L ~ M	MD-3916-DD4-360 /N067	MD-3916E-DD4-360 /N067	7,000	2X5	3.2	3.2	4.0	0.7 ~ 1.0	#11 (75)	2	1.6	6.5	6.5	補強テープ 寄せ込み縫 Rolling in reinforce- ment tape.			
		MD-3916-FF6-360 /N067D	MD-3916E-FF6-360 /N067D				4.8				4.8					3		
		MD-3945-DD4-360 /N077	MD-3945E-DD4-360 /N077		2X4	3.2	3.2				2		5.0	5.0	ポケット縫等の 二重縫二本針用 2-needle chain stitch for sewing pocket bags.			
		MD-3945-ED4-360 /N077	MD-3945E-ED4-360 /N077				4.0											
 パイピングひざとり Piping & gathering	薄〜中厚 L ~ M	MD-3916-DD4-380 /S159, S161/M077	MD-3916E-DD4-380 /S159, S161/M077	7,000	2X5	3.2	4.8	3.2	0.9 ~ 2.6	#11 (75)	2	1.6	5.0	5.0	一般布地のパイ ピング及びひざとり用 Piping and gathering for general cloth, etc.			
		MD-3916-FF6-380 /S159, S161/M077	MD-3916E-FF6-380 /S159, S161/M077								3							

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

用途 Application	生地対応 Material	原 形 名 称 Model		最高使用回転数 Max. s.p.m.	針数X糸数 Needle & thread	針 巾 Needle gauge	かがり巾 Overding width	最大送り量 Max. feed quantity	差 動 比 Differential feed ratio	使用針番手 Needle number	送り歯列数 Feed dog rows	送り歯ピッチ Feed dog pitch	押 入 上 昇 量 Presser foot lift		備 考 Note	
		国内用 For domestic use	輸出用 For export use										国内用 For domestic use	輸出用 For export use		
ソフトチェーン Soft chain 	薄~中厚 L ~ M	MD-3916A-DD4-300	MD-3916B-DD4-300	8,000	2X5	3.2	3.2	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2	1.6	7.0	7.0	一般布帛、ニット等の安全縫 Safety stitch for general cloth and knit fabric, etc.	ソフトチェーン Soft chain (Sch-1000-type)
		MD-3916A-DE4-300	MD-3916B-DE4-300				4.0									
		MD-3916A-DF4-300	MD-3916B-DF4-300				4.8									
		MD-3916A-DD8-300	MD-3916B-DD8-300				3.2									
		MD-3916A-DE8-300	MD-3916B-DE8-300				4.0									
		MD-3916A-DF8-300	MD-3916B-DF8-300				4.8									
		MD-3916A-FF8-300	MD-3916B-FF8-300				4.8									
小廻り仕縫 Rolled hemming 	薄~中厚 L ~ M	MD-3918-DD4-300/G12	MD-3918E-DD4-300/G12	7,500	2X5	3.2	3.2	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	2	1.6	5.0	5.0	一般布帛、ニット等の安全縫 Safety stitch for general cloth and knit fabric, etc.	小廻り仕縫 Presser foot
		MD-3918-DE4-300/G12	MD-3918E-DE4-300/G12				4.0									
		MD-3918-FF8-300/G13	MD-3918E-FF8-300/G13				4.8									
汎用縫 Universal and special use 	薄~中厚 L ~ M	—	MD-3918E-DD4-40K/F	7,500	2X5	3.2	3.2	4.0	0.7 ~ 2.0	#15 (100)	2	2.4	—	7.0	一般布帛、ニット等の安全縫 Safety stitch for general cloth and knit fabric, etc.	高ハイリフト、針板式交換式 Extra high throw presser foot with throat plate nail replacement type
		—	MD-3918E-DE4-40K/F				4.0									
	中厚~厚 M ~ H	—	MD-3918E-FF8-80K/F/F28/G08	7,000	2X5	4.8	4.8	4.5	0.9 ~ 1.85	#21 (130)	3	1.6	6.0	6.0	中厚、厚布帛等の安全縫 Safety stitch for medium weight and heavy weight material	高ハイリフト、トラクター脚 Extra high throw power and full tractor feed
	厚~超厚 H ~ EH	—	MD-3918E-FF8-80K/F				4.8									
	薄~中厚 L ~ M	MD-3943-DD06-307	MD-3943E-DD06-307	7,500	3X6	3.7X2	3.7X2	4.0	0.7 ~ 2.0	#11 (75)	3	1.6	7.0	7.0	3本針専用縫ミシン 3-needle universal use machine	ハイリフト High throw
		MD-3943-FB06-307	MD-3943E-FB06-307				4.8X2									
	薄~中厚 L ~ M	MD-3943-DD06-347/G08/G141	MD-3943E-DD06-347/G08/G141				3.7X2									
		—	MD-3943E-DD06-347/G33/G141				—									
	薄~中厚 L ~ M	MD-3943-FB06-347/G07/G141	MD-3943E-FB06-347/G07/G141				4.8X2									
		—	MD-3943E-FB06-347/G07/G141				—									

EL.....Extra light-weight materials L.....Light-weight materials M.....Medium-weight materials
H.....Heavy-weight materials EH.....Extra heavy-weight materials

※: 主送り間隔 18.8mm
Distance of centers to between main feed arm 18.8mm

TABLE OF DEVICES & ATTACHMENTS

装置・アタッチメント名称 Name of device and attachment	MO-3900 Series	MO-2000 Series
---	-------------------	-------------------

押え上げ関係 Presser foot type

自動押え上げ装置 Automatic lifter device	AK32	
	T040と連動 Connected to T040	T032と連動 Connected to T032
エアシリンダー式押え上げ装置 Pneumatic cylinder type automatic lifter device	AK49	
	単独、踏直しタイプ Independent operated	
	AK52	
電磁式押え上げ装置 Electromagnetic type automatic lifter device	MC4と連動 Connected to MC4	
	AK64	
	ひざスイッチ式 Knee switch type	

吸込装置 Suction device

ブロー式空環吸込装置 Blower type chain-off suction device	MC2	
エアバルブ式空環吸込装置 Pneumatic valve type chain-off thread suction device	FC4	
	T041, T042用 For T041 & T042	T035, T036用 For T035 & T036
	MC5	
エアバルブ式空環切屑吸込装置 Pneumatic valve type chain-off thread cut trash suction device	T040と連動 Connected to T040	T032と連動 Connected to T032
	MC8	
	MC9	
	エアシリンダー式押え上げ装置踏直しタイプ付 With automatic lifter	
	MC24	
	T040と連動 Connected to T040	T032と連動 Connected to T032

定規 Ruler

布ガイド定規 Cloth guide ruler	H153	H001
	オーバーロック用 For overlock stitch machine	
	H154	
	インクローロック用 For safety stitch machine	

フェラー Feller

ヒモ巻用フェラー Feller for rolling in towel	K006
---	------

装置・アタッチメント名称 Name of device and attachment	MO-3900 Series	MO-2000 Series
---	-------------------	-------------------

パイピングホルダー Piping holder

折返しパイピングホルダー Hold back piping holder	M056
パイピングホルダー（ニット用） Piping holder for knit	M075
成形品パイピングガイド Ready-made piping tape holder	M076
ひだとり用パイピングホルダー Gathering and piping holder	M077

裾引き装置 Gathering device

裾引き定規 General bottom hemming ruler	L121	L001
	スイング式 Swing type	固定式 Fixed type
自動段外れ防止裾引き定規 Blind hemming attachment with automatic preventer of stitch deviation	L122	L013
バネ段外れ防止裾引き定規 Blind hemming attachment with automatic spring preventer of stitch deviation	L123	L022

バインダー Binder

補強テープ入れバインダー Binder for attaching reinforcement tape	N067, N067D
4ツ巻バインダー Binder (clean finish top and bottom)	N077

テープガイド Tape guide

テープガイド（糸立装置セットタイプ） Thread stand attaching type tape guide	Q141	Q056, Q059
--	------	------------

テープリールスタンド Tape reel stand

テープリールスタンド Tape reel stand	R001
	R002
	R006
	R007
	R008
	R013

テープ繰出し装置 Tape supplying device

テープ繰出し装置 Tension-free puller	V032N
---------------------------------	-------

装置・アタッチメント名称 Name of device and attachment	MO - 3900 Series	MO - 2000 Series
---	---------------------	---------------------

パターンガイド Pattern guide

パターンガイド Pattern guide for overedging sleeve bottom placket	S084B	
---	-------	--

空環巻き込み装置 Chain-off thread suction device

1 本針空環巻き込み装置 1-needle chain-off thread rolling in device	Z173	Z082
1 本用空環巻き込み装置 定位置停止付 1-needle chain-off thread rolling in device (with the function of stopping needle in fixed position)	Z174	Z083

糸ゆるめ Thread releaser device

針糸ゆるめ装置 (ペダル式) Pedal-operated type needle thread tension releaser	Z175	Z129
--	------	------

ひだとり装置 Gathering device

スイングタイプひだとり装置 (インターロック用ペダル連動式) Swing type gathering device (for safety stitch machine with pedal)	S159	S057
スイングタイプひだとり装置 (オーバーロック用ペダル連動式) Swing type gathreing device (for overlock stitch machine with pedal)	S160	S058
スイングタイプひだとり装置 (インターロック用手動レバー式) Swing type gathreing device (for safety stitch machine with manual type)	S161	S097
スイングタイプひだとり装置 (オーバーロック用手動レバー式) Swing type gathreing device (for overlock stitch machine with manual type)	S162	S098

空環糸切り装置 Chain-off thread trimming device

手動スイッチ式ワンタッチ糸切り装置 One touch type chain-off thread trimming device with the manual switch	T039	T006
針数制御式自動糸切り装置 Number-of-stitch control type automatic chain-off thread trimmer	T040	T032
エア式フラットカッター Pneumatic flat cutter	T041	T035
エア式サイドカッター Pneumatic side cutter	T042	T036

JUKI

JUKI 株式会社

〒182 東京都調布市国領町8-2-1
TEL. 03-3480-1111(代表)

工業製品販売本部

TEL. 03-3480-1113(ダイヤルイン)

JUKI CORPORATION

HEAD OFFICE

8-2-1 KOKURYO-CHO,
CHOFU-CITY, TOKYO 182, JAPAN

BUSINESS OFFICE

1-23-3 KABUKI-CHO
SHINJUKU-KU, TOKYO 160, JAPAN

PHONE : 03(3205)1188, 1189, 1190

FAX : 03(3203)8260, (3205)9131

TELEX : J22967, Z32-2301

*このデータブックは、1993年 6月現在の商品仕様で編集・印刷したものです。

This date book is edited and printed in accordance with the product specifications as of June 1993.

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

Printed in Japan