

2-Needle, Needle-feed, Lockstitch Machine with Organized  
Split Needle Bar and an Automatic Thread Trimmer

二本針本縫針送り角縫い付き自動糸切りミシン

**LH-3188-7**

**LH-3188** (糸切り無)

# **PARTS LIST**

---

# HOW TO MAKE USE OF THIS PARTS LIST

## 1. Explanation of codes

1) "\*" mark.....means this part is changed from the previous parts book.

As to the details of the change, refer to "List for information of change".

2) "01" .....refer to "Note" explanation at bottom of page.

## 2. Codes on the "Qty" column

· Each numeral indicates the number of parts required.

· "0.1" and "2.5" indicate the length (in meters) of the respective parts.

3. Parentheses mean that the corresponding part is a subpart that constructs an assembly part.

4. Dotted lines on the Figures indicate assembly parts.

## パーツリストご利用に際して

### 1. "注記" 欄の記号説明

1) "\*" 印 .....前回のパーツブックに比較して今回変更された部品を意味します。

変更内容は" 変更情報リスト" を参照してください。

2) "01" .....ページ下の" 注記" の説明を参照してください。

2. 数量欄の数字は、個数を表し、0.1、2.5等の数値は、長さ（単位メートル）を表します。

3. 数量欄の（ ）は、組部品を構成している子部品であることを意味します。

4. イラストページの — — — — 枠は、組構成であることを意味します。

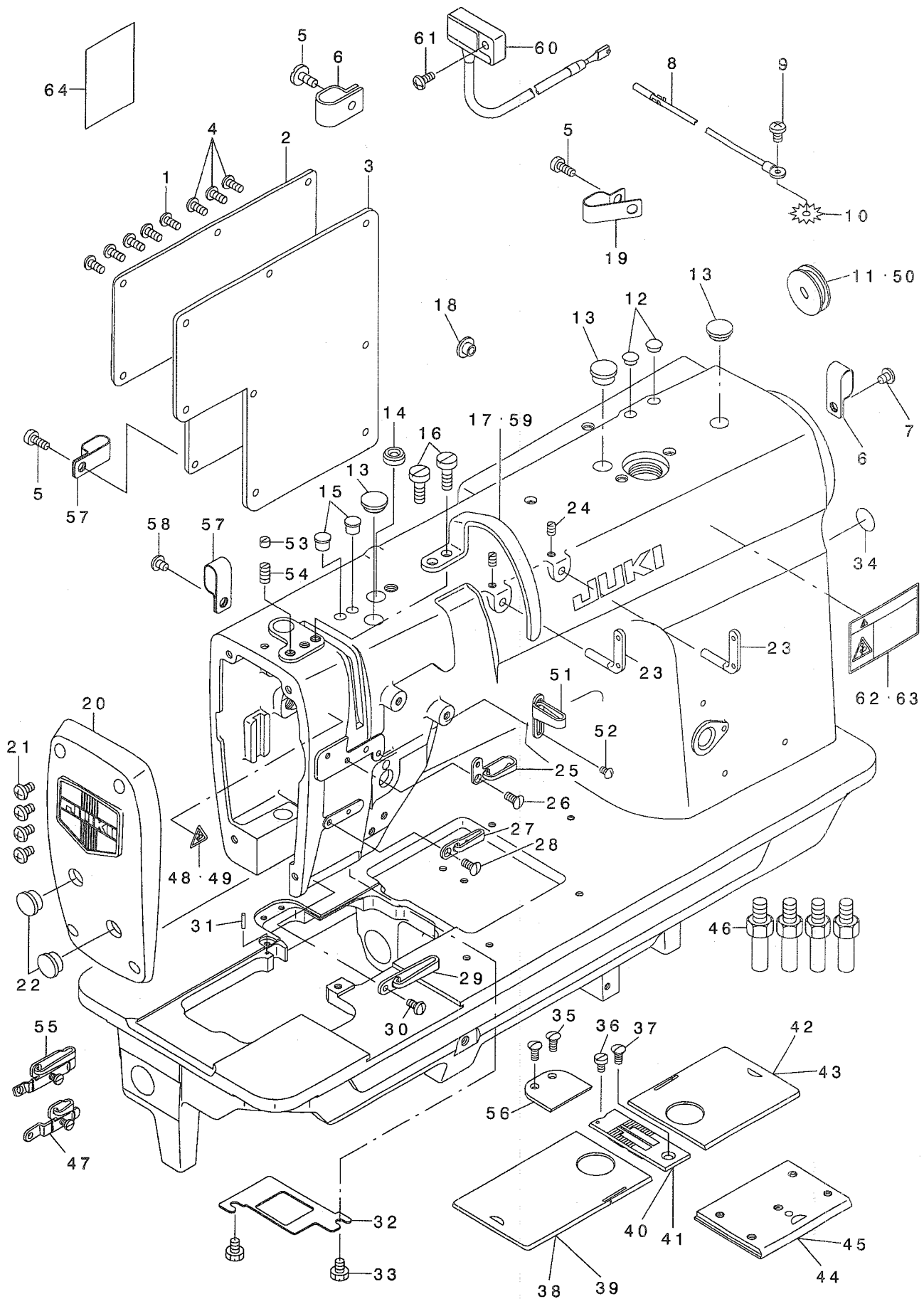
# CONTENTS

## 目 次

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| 1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS .....                      | 1  |
| 頭部・外装関係                                                              |    |
| 2. MAIN SHAFT & THREAD TAKE-UP COMPONENTS .....                      | 3  |
| 上軸・天秤関係                                                              |    |
| 3. NEEDLE BAR COMPONENTS .....                                       | 5  |
| 針棒関係                                                                 |    |
| 4. TENSION POST COMPONENTS .....                                     | 7  |
| 糸調子関係                                                                |    |
| 5. HOOK & HOOK DRIVING SHAFT COMPONENTS .....                        | 9  |
| 釜・下軸関係                                                               |    |
| 6. FEED MECHANISM COMPONENTS .....                                   | 11 |
| 送り関係                                                                 |    |
| 7. PRESSER BAR & TENSION RELEASE COMPONENTS .....                    | 13 |
| 押さえ棒・糸ゆるめ関係                                                          |    |
| 8. THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS (FOR LH-3188-7) .....         | 15 |
| 糸切り装置関係 (LH-3188-7用)                                                 |    |
| 9. AUTOMATIC REVERSE FEED MECHANISM COMPONENTS (FOR LH-3168-7) ..... | 17 |
| 自動逆送り関係 (LH-3188-7用)                                                 |    |
| 10. WIPER MECHANISM COMPONENTS (FOR LH-3188-7) .....                 | 19 |
| ワイパー装置関係 (LH-3188-7用)                                                |    |
| 11. LUBRICATION COMPONENTS .....                                     | 21 |
| 給油関係                                                                 |    |
| 12. BELT COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS .....                      | 23 |
| ベルトカバー・糸巻き装置関係                                                       |    |
| 13. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS .....                     | 24 |
| 油溜・膝上げ関係                                                             |    |
| 14. THREAD STAND COMPONENTS (1) .....                                | 25 |
| 糸立装置関係 (1)                                                           |    |
| 15. THREAD STAND COMPONENTS (2) (FOR JH, JS) .....                   | 26 |
| 糸立装置関係 (2) (JH, JS向)                                                 |    |
| 16. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS (1) .....                        | 27 |
| 交換ゲージ部品一覧表 (1)                                                       |    |
| 17. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS (2) .....                        | 29 |
| 交換ゲージ部品一覧表 (2)                                                       |    |
| 18. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS (3) .....                        | 31 |
| 交換ゲージ部品一覧表 (3)                                                       |    |
| 19. LIST FOR INFORMATION OF CHANGE .....                             | 33 |
| 変更情報リスト                                                              |    |
| NUMERICAL INDEX OF PARTS .....                                       | 34 |
| 索引                                                                   |    |

# 1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS

頭部・外装関係



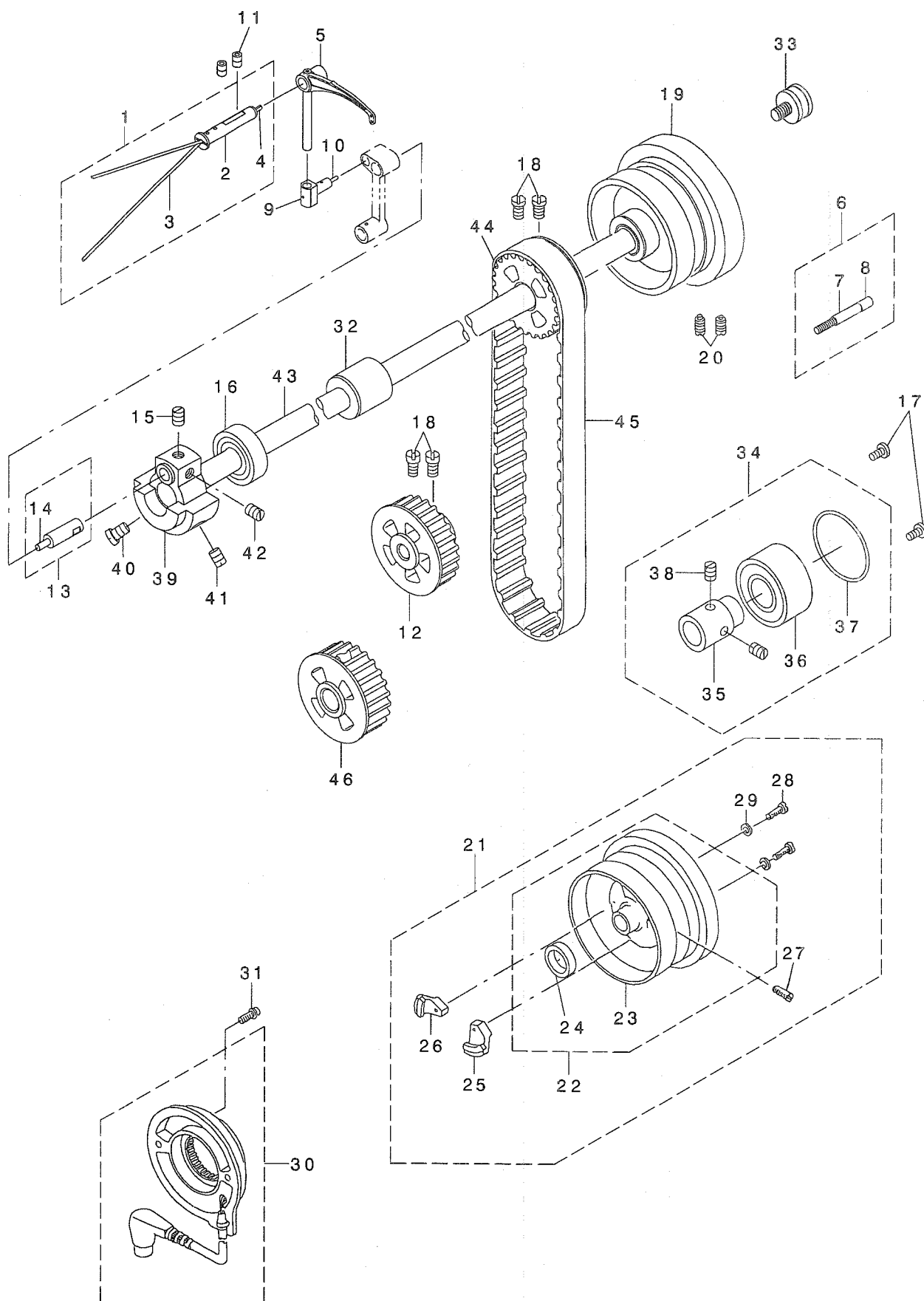
| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION                     | 品名                        | Qty |
|---------|------|---------------|---------------------------------|---------------------------|-----|
| 1       |      | SS-4110815-SP | SCREW 11/64-40 L=8              | ナハネジ 11/64-40 L=8         | 5   |
| 2       |      | 106-02902     | SLIDE PLATE                     | スライド板                     | 1   |
| 3       |      | 101-01004     | GASKET                          | ワッシャー                     | 1   |
| 4       | 01   | SS-4110815-SP | SCREW 11/64-40 L=8              | ナハネジ 11/64-40 L=8         | 3   |
| 5       | 02   | SS-6111149-SP | SCREW 11/64-40 L=11             | ヒラネジ 11/64-40 L=11        | 3   |
| 6       | 02   | D2112-555-B00 | CORD HOLDER, LARGE              | コードホルダー A                 | 2   |
| 7       | 02   | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6               | ナハネジ 3/16-28 L=6          | 1   |
| 8       | 02   | 229-51552     | GROUND WIRE ASM.                | アースコード (クミ)               | 1   |
| 9       | 02   | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6               | ナハネジ 3/16-28 L=6          | 1   |
| 10      | 02   | WT-0530002-KS | TOOTHED WASHER D=5.3            | ハツキサカネ D=5.3              | 1   |
| 11      | 02   | 226-57803     | RUBBER PLUG                     | ヨウトウシクアキヤツプ (イキリツキ)       | 1   |
| 12      | 01   | TA-0750404-RO | PLUG D=7.5 L=3.5                | トメセン D=7.5 L=3.5          | 2   |
| 13      |      | TA-1250406-RO | RUBBER PLUG D=12.5 L=4          | トメセン D=12.5 L=4           | 3   |
| 14      |      | 226-20900     | CAP                             | メンブクキユキヤツプ                | 1   |
| 15      |      | TA-0750704-RO | RUBBER PLUG                     | トメセン                      | 2   |
| 16      |      | SS-6151780-SP | SCREW 15/64-28 L=17.0           | ヒラネジ 15/64-28 L=17        | 2   |
| 17      | 09   | 228-10105     | THREAD TAKE-UP LEVER OIL GUARD  | デソビソカハ (カガマ)              | 1   |
| 18      |      | TA-1250406-RO | RUBBER PLUG D=12.5 L=4          | トメセン D=12.5 L=4           | 1   |
| 19      | 05   | D2112-555-B00 | CORD HOLDER, LARGE              | コードホルダー A                 | 1   |
| 20      |      | 226-80250     | FACE PLATE ASM.                 | メンイタ (カタハリ) クミ            | 1   |
| 21      |      | SS-4121015-SP | SCREW 3/16-28 L=10              | ナハネジ 3/16-28 L=10         | 4   |
| 22      |      | TA-1250406-RO | RUBBER PLUG D=12.5 L=4          | トメセン D=12.5 L=4           | 2   |
| 23      |      | 229-20706     | TWO EYELET                      | フタツメイトカ                   | 2   |
| 24      |      | SS-8120740-SP | SCREW 3/16-28 L=7               | トメネジ 3/16-28 L=7          | 2   |
| 25      |      | 228-11400     | THREAD GUIDE (UPPER), LEFT      | トアソナイ (ウエ) ヒタリ            | 1   |
| 26      |      | SS-2090710-TP | SCREW 9/64-40 L=7.2             | マルサラネジ 9/64-40 L=7.2      | 1   |
| 27      |      | 226-03112     | THREAD GUIDE                    | トアソナイ (ナカ)                | 1   |
| 28      |      | SS-2090710-TP | SCREW 9/64-40 L=7.2             | マルサラネジ 9/64-40 L=7.2      | 1   |
| 29      | 01   | 226-03203     | THREAD GUIDE (LOWER)            | トアソナイ (シタ)                | 1   |
| 30      |      | SS-2090710-TP | SCREW 9/64-40 L=7.2             | マルサラネジ 9/64-40 L=7.2      | 1   |
| 31      |      | B1104-051-000 | THROAT PLATE PIN                | ハリイタ トメソ                  | 1   |
| 32      |      | 226-80003     | PLATE                           | アコ アデイタ (カタハリ) ツキ         | 1   |
| 33      |      | SS-9110460-CP | SCREW 11/64-40 L=4              | ロツカホルト 11/64-40 L=4       | 2   |
| 34      | *    | 229-01805     | GROUND MARK                     | グランドマーク                   | 1   |
| 35      |      | SS-2090710-TP | SCREW 9/64-40 L=7.2             | マルサラネジ 9/64-40 L=7.2      | 2   |
| 36      |      | SS-6090630-SP | SCREW 9/64-40 L=6               | ヒラネジ 9/64-40 L=6          | 1   |
| 37      |      | SS-2110920-TP | SCREW 11/64-40 L=8.5            | マルサラネジ 11/64-40 L=8.5     | 1   |
| 38      | 03   | 226-01058     | BED SLIDE LEFT, ASM., A         | スベリイタ (ヒタリ) アクミ           | 1   |
| 39      | 04   | 226-50857     | BED SLIDE LEFT, ASM., A         | イキリスベリイタ (ヒタリ) アクミ        | 1   |
| 40      | 03   | 226-25503     | THROAT PLATE 1/4                | ハリイタ (イキリツキ) 1/4" (6.4MM) | 1   |
| 41      | 04   | 226-60609     | THROAT PLATE 1/4                | イキリハリイタ (1/4")            | 1   |
| 42      | 03   | 226-00555     | BED SLIDE RIGHT, ASM., A        | スベリイタ (ミキ) アクミ            | 1   |
| 43      | 04   | 226-50352     | BED SLIDE RIGHT, ASM., A        | イキリスベリイタ (ミキ) アクミ         | 1   |
| 44      | 01   | 226-50055     | BED SLIDE ASM.                  | スベリイタ (マエ) クミ (イキリツキ)     | 1   |
| 45      | 02   | 226-50055     | BED SLIDE ASM.                  | スベリイタ (マエ) クミ (イキリツキ)     | 1   |
| 46      |      | 226-02601     | BED SCREW STUD                  | ベツトシチュウ                   | 4   |
| 47      | 02   | 226-51459     | THREAD GUIDE ASM., E            | トアソナイ E (クミ) ハリイタ         | 1   |
| 48      | 10   | CM-3002000-B1 | LABEL (16)                      | ハシコミチュウイシール (16)          | 1   |
| 49      | 11   | CM-3002000-01 | ATTENTION SEAL                  | エビクカ チュウイシール (16)         | 1   |
| 50      | 01   | 226-19100     | CAP                             | ヨウトウシクアキヤツプ (イキリツキ)       | 1   |
| 51      |      | 228-11301     | THREAD GUIDE (UPPER), RIGHT     | トアソナイ (ウエ) ミキ             | 1   |
| 52      |      | SS-3090610-SP | SCREW 9/64-40 L=6               | マルネジ 9/64-40 L=6          | 1   |
| 53      |      | SS-8150410-SP | SCREW 15/64-28 L=4              | トメネジ 15/64-28 L=4         | 1   |
| 54      |      | SS-8151150-SP | SCREW 15/64-28 L=10.5           | トメネジ 15/64-28 L=10.5      | 1   |
| 55      | 06   | 228-11558     | THREAD GUIDE F ASM.             | トアソナイ F (ハリイタ) クミ         | 1   |
| 56      |      | 226-51202     | AUXILIARY COVER                 | ホシヨカハ (イキリツキ)             | 1   |
| 57      | 05   | D2112-555-B00 | CORD HOLDER, LARGE              | コードホルダー A                 | 2   |
| 58      | 05   | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6               | ナハネジ 3/16-28 L=6          | 1   |
| 59      | 08   | 228-18009     | BALANCE COVER (FOR JE)          | デソビソカハ (JE) ケ             | 1   |
| 60      | 02   | M6045-350-AAA | RESISTANCE PACK ASM. AA         | デコウハツク AA クミ              | 1   |
| 61      | 02   | SS-4111015-SP | SCREW 11/64-40 L=10             | ナハネジ 11/64-40 L=10        | 1   |
| 62      | 09   | CM-3002001-A1 | SAFETY LABEL, 3 (SMALL).        | アンセツラベル 3 (ショウ)           | 1   |
| 63      | 10   | CM-3002001-01 | SAFETY LABEL, 1 (SMALL).        | アンセツラベル 1 (ショウ)           | 1   |
| 64      | *07  | 400-21415     | INSTRUCTION MANUAL (SUPPLEMENT) | トリアツガイセツメイネツクショ           | 1   |

NOTE (注記)

|                                                             |                                        |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 01....FOR LH-3188                                           | LH-3188用                               |
| 02....FOR LH-3188-7                                         | LH-3188-7用                             |
| 03....EXCHANGING GAUGE PARTS FOR LH-3188<br>(SEE P.27~31)   | LH-3188用交換ゲージ部品<br>(27~31ページご参照下さい。)   |
| 04....EXCHANGING GAUGE PARTS FOR LH-3188-7<br>(SEE P.27~31) | LH-3188-7用交換ゲージ部品<br>(27~31ページご参照下さい。) |
| 05....FOR LH-3188-7-WB, -WO, -OB                            | LH-3188-7-WB, -WO, -OB用                |
| 06....OPTIONAL PARTS                                        | オプション部品                                |
| 07....FOR CHINA                                             | 中国向                                    |
| 08....FOR JAPAN, JE                                         | JE, 日本向                                |
| 09....EXCEPT JAPAN & JE                                     | 日本, JEは除く                              |
| 10....FOR JAPAN                                             | 日本向                                    |
| 11....FOR JE                                                | JE向                                    |

## 2. MAIN SHAFT & THREAD TAKE-UP COMPONENTS

上軸・天秤関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | D E S C R I P T I O N         | ヒ ヲ メ イ                 | Qty    |
|---------|------|---------------|-------------------------------|-------------------------|--------|
| 1       |      | 226-05356     | THREAD TAKE-UP LEVER PIN ASM. | デンビ・ンササエシ・ク(クミ)         | 1      |
| 2       |      | 226-05307     | THREAD TAKE-UP LEVER PIN      | デンビ・ンササエシ・ク             | (1)    |
| 3       |      | CQ-2020000-00 | OIL WICK                      | ユツシ                     | (0.4)  |
| 4       |      | CQ-2520000-00 | OIL WICK                      | ユツシ                     | (0.04) |
| 5       |      | 232-04001     | THREAD TAKE-UP LEVER D        | デンビ・ンD                  | 1      |
| 6       | 03   | 226-22351     | SENSOR SUPPORT SHAFT ASM.     | ケンシユツキササエシ・ク(クミ)        | 1      |
| 7       |      | 226-22302     | SENSOR SUPPORT SHAFT          | ケンシユツキササエシ・ク            | (1)    |
| 8       |      | BT-0630520-Z0 | HOLDER COVER                  | セ・ツエンチユ-フ               | (0.01) |
| 9       |      | 226-05406     | TAKE-UP LEVER THRUST PIN      | デンビ・ンスライト・シ・ク           | 1      |
| 10      |      | CQ-2520000-00 | OIL WICK                      | ユツシ                     | 0.03   |
| 11      |      | SS-8150822-TP | SCREW 15/64-28 L=8            | トメネシ・ 15/64-28 L=8      | 2      |
| 12      | 01   | 226-23201     | SPROCKET WHEEL                | シタスフ ロケット( 9.5)         | 1      |
| 13      |      | 226-80656     | NEEDLE BAR CRANK PIN ASM.     | ハリホ・ウクランクビ・ン(カタハ・リツキ)クミ | 1      |
| 14      |      | CQ-5050000-00 | OIL WICK                      | ユツシ                     | (0.03) |
| 15      |      | SS-8680540-SP | SCREW 9/32-28 L= 4.5          | トメネシ・ 9/32-28 L=4.5     | 1      |
| 16      |      | B1202-512-000 | MAIN SHAFT BUSHING, FRONT     | ウワシ・ク マエハ・アリソク          | 1      |
| 17      |      | SS-7120760-SP | SCREW 3/16-28 L= 7.0          | マルヒラネシ・ 3/16-28 L=7     | 2      |
| 18      |      | SS-6661110-SP | SCREW 1/4-40 L=11             | ヒラネシ・ 1/4-40 L=11       | 4      |
| 19      | 01   | 226-04508     | HAND WHEEL                    | ハズ・ミク・ルマ(イトキリナシ)        | 1      |
| 20      | 01   | SS-8151550-SP | SCREW 15/64-28 L=15           | トメネシ・ 15/64-28 L=15     | 2      |
| 21      | 02   | 226-51566     | HAND WHEEL ASM.               | ハズ・ミク・ルマ(クミ)イトキリ        | 1      |
| 22      |      | 226-51558     | HAND WHEEL                    | ハズ・ミク・ルマ(ケツコ・ウ) イトキリ    | (1)    |
| 23      |      | 226-51509     | HAND WHEEL                    | ハズ・ミク・ルマ(イトキリ)          | (1)    |
| 24      |      | M4002-110-000 | GENERATOR ROTOR               | ハツデ・ンキローター              | (1)    |
| 25      |      | M4007-110-0AA | MAGNET FITTING BASE A ASM.    | マク・ネット トリツケタ・イ A クミ     | (1)    |
| 26      |      | M4007-110-0AB | MAGNET FITTING BASE B ASM.    | マク・ネット トリツケタ・イ B クミ     | (1)    |
| 27      |      | SS-8151550-SP | SCREW 15/64-28 L=15           | トメネシ・ 15/64-28 L=15     | (2)    |
| 28      |      | SS-6111210-SP | SCREW 11/64-40 L=12           | ヒラネシ・ 11/64-40 L=12     | (2)    |
| 29      |      | WP-0450801-SD | WASHER 4.5X10X0.8             | ヒラサ・カ・ネ 4.5X10X0.8      | (2)    |
| 30      | *02  | 229-37965     | DYNAMO STATOR                 | ハツデ・ンキステーター (クミ)        | 1      |
| 31      | 02   | 106-04809     | SCREW                         | ハツデ・ンキ ステーター トメネシ       | 2      |
| 32      |      | 226-03906     | UPPER SHAFT INNER METAL       | ウワシ・クナカメタル              | 1      |
| 33      | 03   | 226-22401     | SYNCR0 FRNGE                  | シンクロフランシ                | 1      |
| 34      |      | 226-04656     | THRUST COLLAR ASM.            | ウワシ・クスラストウケ(クミ)         | 1      |
| 35      |      | 226-04607     | THRUST COLLAR                 | ウワシ・クスラストウケ             | (1)    |
| 36      |      | SB-1200001-00 | BEARING D=20X47               | ホ・ルハ・アリソク D=20X47       | (1)    |
| 37      |      | RO-4372002-00 | RUBBER RING                   | Oリソク                    | (1)    |
| 38      |      | SS-8660530-TP | SCREW 1/4-40 L= 4.5           | トメネシ・ 1/4-40 L=4.5      | (2)    |
| 39      |      | 226-04409     | COUNTERWEIGHT                 | ツリアイスイ                  | 1      |
| 40      |      | SS-7681750-TP | SCREW 9/32-28 L=16.5          | マルヒラネシ・ 9/32-28 L=16.5  | 1      |
| 41      |      | SS-8681650-TP | SCREW 9/32-28 L=16            | トメネシ・ 9/32-28 L=16      | 1      |
| 42      |      | SS-8680810-TP | SCREW 9/32-28 L=8.0           | トメネシ・ 9/32-28 L=8       | 1      |
| 43      |      | 226-04003     | MAIN SHAFT                    | ウワシ・ク                   | 1      |
| 44      |      | 226-04904     | UPPER SPROCKET                | ウエスフ ロケット               | 1      |
| 45      |      | 226-04300     | TIMING BELT                   | タイミンク・ハ・ルト              | 1      |
| 46      | 02   | 226-51608     | SPROCKET WHEEL                | シタスフ ロケット(マル14.72)      | 1      |

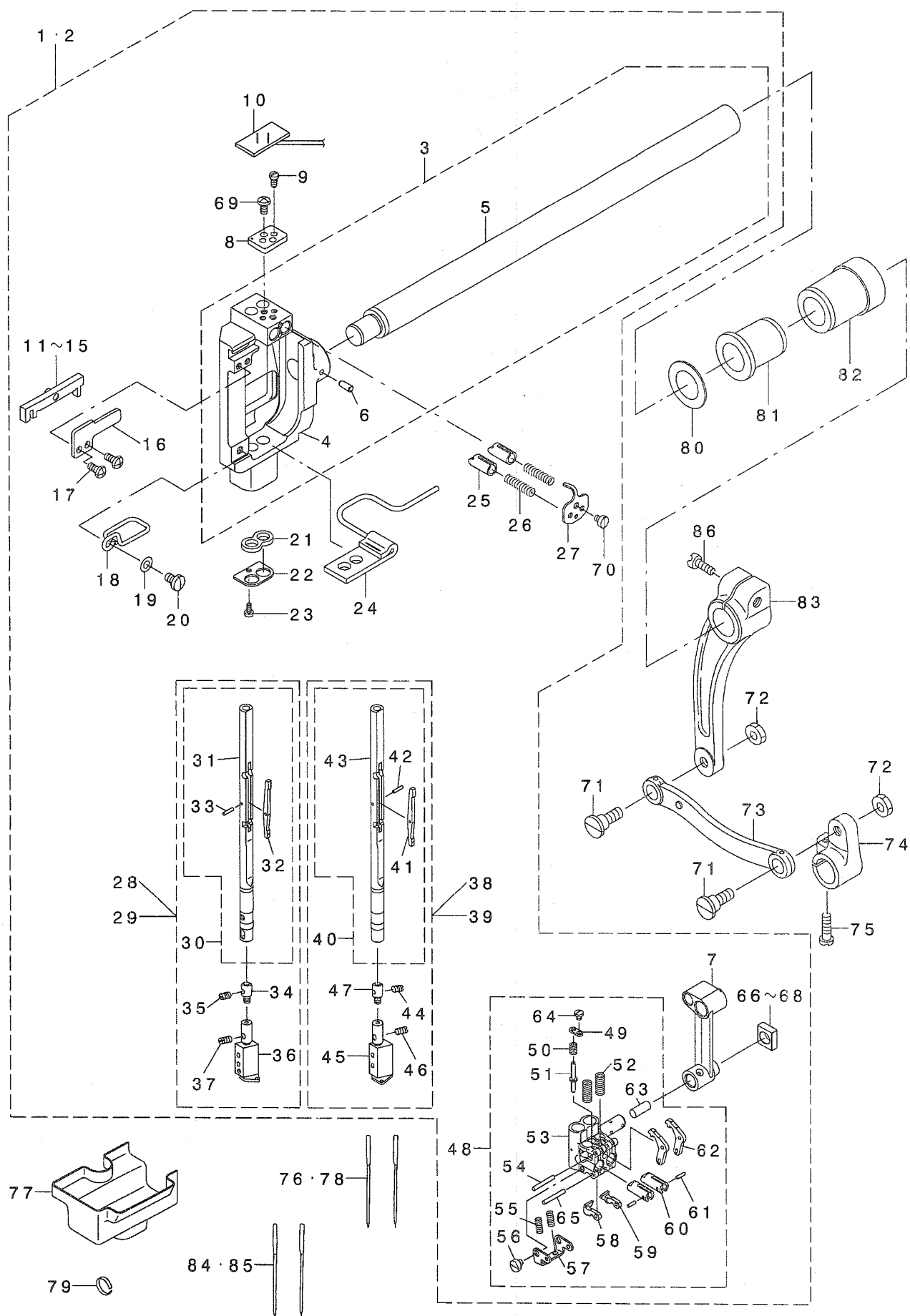
NOTE (注記)

01....FOR LH-3188  
02....FOR LH-3188-7  
03....OPTIONAL PARTS

LH-3188用  
LH-3188-7用  
オプション部品

### 3. NEEDLE BAR COMPONENTS

針棒関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                 | ヒ シ メ イ                 | Qty    |
|---------|------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|--------|
| 1       | 04   | 226-82652       | NEEDLE BAR FRAME ASM.       | ハリ棒 ウヨウト ウタ イ(カタハ リツキ)ク | 1      |
| 2       | 05   | 226-93451       | NEEDLE BAR FRAME ASM.       | ハリ棒 ウヨウト ウタ イ(カタハ リツキ)ク | 1      |
| 3       |      | 232-04951       | NEEDLE BAR FRAME ASM.       | ハリ棒 ウヨウト ウタ イ(カタハ リツキ)ク | (1)    |
| 4       |      | 232-04902       | NEEDLE BAR FRAME            | ハリ棒 ウヨウト ウタ イ(カタハ リツキ)  | (1)    |
| 5       |      | 226-06602       | NEEDLE BAR SHAFT            | ハリ棒 ウヨウト ウタ ク           | (1)    |
| 6       |      | PT-0502700-S0   | TAPERED PIN                 | テーパードピン                 | (1)    |
| 7       |      | 226-84609       | NEEDLE BAR CRANK ROD        | ハリ棒 ウクラシクワット (カタハ リツキ)  | (1)    |
| 8       |      | 226-82702       | NEEDLE BAR SWIVEL STOPPER   | ハリ棒 ウマワリト メ             | (1)    |
| 9       |      | 226-81712       | STOPPER SCREW               | ハリ棒 ウマワリト メトメネジ         | (2)    |
| 10      |      | 226-82850       | FELT ASM.                   | ハリ棒 ウヨウト ウタ イフェルト(クミ)   | (1)    |
| 11      | 01   | 226-81951       | SLIDER BLOCK ASM. A         | スベ リコ(クミ)A              | (1)    |
| 12      | 01   | 226-82058       | SLIDER BLOCK ASM. B         | スベ リコ(クミ)B              | (1)    |
| 13      | 01   | 226-82157       | SLIDE BLOCK                 | スベ リコ(クミ)C              | (1)    |
| 14      | 01   | 226-82256       | SLIDER BLOCK ASM. D         | スベ リコ(クミ)D              | (1)    |
| 15      | 01   | 226-82355       | SLIDER BLOCK ASM. E         | スベ リコ(クミ)E              | (1)    |
| 16      |      | 226-81803       | SLIDE BLOCK GUIDE PLATE     | スベ リコガイドプレート            | (1)    |
| 17      |      | SS-4090815-SP   | SCREW 9/64-40 L=8           | ナハ ネジ 9/64-40 L=8       | (2)    |
| 18      |      | 226-85903       | FELT GUIDE                  | ハリ棒 ウヨウト ウタフェルトガイド      | (1)    |
| 19      |      | WP-0450000-SD   | WASHER 4.5X8X0.5            | ヒラネジ ガネ 4.5X8X0.5       | (1)    |
| 20      |      | SS-7110710-SP   | SCREW 11/64-40 L=7          | マルヒラネジ 11/64-40 L=7     | (1)    |
| 21      |      | 226-86000       | NEEDLE BAR OIL SEAL FELT, A | ハリ棒 ウヨウト ウタフェルト A       | (1)    |
| 22      |      | 226-85804       | NEEDLE BAR OIL SEAL PLATE   | ハリ棒 ウヨウト ウタ             | (1)    |
| 23      |      | SS-6060510-TP   | SCREW 3/32-56 L=4.5         | ヒラネジ 3/32-56 L=4.5      | (1)    |
| 24      |      | 226-86158       | OIL SEAL FELT ASM., B       | ハリ棒 ウヨウト ウタフェルトB(クミ)    | (1)    |
| 25      |      | 226-81407       | NEEDLE BAR STOPPER          | ハリ棒 ウストッパ               | (2)    |
| 26      |      | 226-81506       | SPRING                      | ハリ棒 ウストッパ               | (2)    |
| 27      |      | 226-81316       | STOPPER SPRING COVER        | ハリ棒 ウストッパ               | (1)    |
| 28      | 05   | 226-93253       | NEEDLE BAR UNIT, LEFT       | ハリ棒 ウ(ヒタリ)クミ(イトキリツキ)    | (1)    |
| 29      | 04   | 226-85168       | NEEDLE BAR UNIT, LEFT       | ハリ棒 ウ(ヒタリ)クミ            | (1)    |
| 30      |      | 226-85150       | NEEDLE BAR ASM., LEFT       | ハリ棒 ウ(ヒタリ)クミウ           | (1)    |
| 31      |      | 226-85101       | NEEDLE BAR, LEFT            | ハリ棒 ウ(ヒタリ)              | (1)    |
| 32      |      | 226-85200       | SEESAW PLATE                | シーソープレート                | (1)    |
| 33      |      | 226-85408       | NEEDLE BAR PIN              | ハリ棒 ウピン                 | (1)    |
| 34      |      | 226-82504       | SPRING BEARING              | ハネネウ                    | (1)    |
| 35      |      | BI425-526-000   | SCREW 1/8-44 L=6            | ハリ棒 メトメネジ               | (1)    |
| 36      | 03   | BI402-528-FAL-A | NEEDLE CLAMP ASM. 1/4       | ハリ棒 メヒタリ 1/4 クミ         | (1)    |
| 37      |      | BI425-526-000   | SCREW 1/8-44 L=6            | ハリ棒 メトメネジ               | (1)    |
| 38      | 04   | 226-85366       | NEEDLE BAR UNIT, RIGHT      | ハリ棒 ウ(ミキ)クミ             | (1)    |
| 39      | 05   | 226-93352       | NEEDLE BAR UNIT, RIGHT      | ハリ棒 ウ(ミキ)クミ(イトキリツキ)     | (1)    |
| 40      |      | 226-85358       | NEEDLE BAR ASM., RIGHT      | ハリ棒 ウ(ミキ)クミウ            | (1)    |
| 41      |      | 226-85200       | SEESAW PLATE                | シーソープレート                | (1)    |
| 42      |      | 226-85408       | NEEDLE BAR PIN              | ハリ棒 ウピン                 | (1)    |
| 43      |      | 226-85309       | NEEDLE BAR, RIGHT           | ハリ棒 ウ(ミキ)               | (1)    |
| 44      |      | BI425-526-000   | SCREW 1/8-44 L=6            | ハリ棒 メトメネジ               | (1)    |
| 45      | 03   | BI402-528-FAR-A | NEEDLE CLAMP ASM. 1/4       | ハリ棒 メミキ 1/4 クミ          | (1)    |
| 46      |      | BI425-526-000   | SCREW 1/8-44 L=6            | ハリ棒 メトメネジ               | (1)    |
| 47      |      | 226-82504       | SPRING BEARING              | ハネネウ                    | (1)    |
| 48      |      | 226-83056       | NEEDLE BAR CONNECTION ASM.  | ハリ棒 ウタキ(クミ)             | (1)    |
| 49      |      | 226-83205       | RELEASE PIN COVER           | リリースピンカバー               | (1)    |
| 50      |      | 226-83304       | SPRING                      | リリースピン                  | (1)    |
| 51      |      | 226-83106       | RELEASE PIN                 | リリースピン                  | (1)    |
| 52      |      | 226-83809       | SPRING                      | ハリ棒 ウクラツチデコハネ           | (2)    |
| 53      |      | 226-83007       | NEEDLE BAR CONNECTION       | ハリ棒 ウタキ                 | (1)    |
| 54      |      | 226-83403       | NEEDLE BAR CONNECTION PIN   | ハリ棒 ウタキピン               | (1)    |
| 55      |      | 226-84104       | SPRING                      | クラツチストッパ                | (2)    |
| 56      |      | SS-6080340-SP   | SCREW 1/8-44 L=2.9          | ヒラネジ 1/8-44 L=2.9       | (2)    |
| 57      |      | 226-84203       | SPRING BRACKET              | クラツチストッパ                | (1)    |
| 58      |      | 226-83908       | CLUTCH STOPPER, LEFT        | ハリ棒 ウクラツチストッパ (ヒタリ)     | (1)    |
| 59      |      | 226-84005       | CLUTCH STOPPER, RIGHT       | ハリ棒 ウクラツチストッパ (ミキ)      | (1)    |
| 60      |      | 226-83502       | NEEDLE BAR CLUTCH           | ハリ棒 ウクラツチ               | (2)    |
| 61      |      | BI705-850-000   | STOPPER PIN                 | ストッパ                    | (2)    |
| 62      |      | 226-83601       | CLUTCH LEVER                | クラツチレバ                  | (2)    |
| 63      |      | CQ-2520000-00   | OIL WICK                    | ユシ                      | (0.03) |
| 64      |      | SS-7060310-SP   | SCREW 3/32-56 L=3           | マルヒラネジ 3/32-56 L=3      | (1)    |
| 65      | *    | 400-15144       | NEEDLE BAR CONNECTION PIN   | ハリ棒 ウタキピン               | (1)    |
| 66      | 01   | 232-04506       | ROCKING ROD SQUARE BLOCK A  | ハリ棒 ウクラシクワット カクゴ MA     | (1)    |
| 67      | 01   | 232-04605       | ROCKING ROD SQUARE BLOCK B  | ハリ棒 ウクラシクワット カクゴ MB     | (1)    |
| 68      | 01   | 232-04704       | ROCKING ROD SQUARE BLOCK C  | ハリ棒 ウクラシクワット カクゴ MC     | (1)    |
| 69      |      | SS-4090715-SP   | SCREW 9/64-40 L=7           | ナハ ネジ 9/64-40 L=7       | (2)    |
| 70      |      | SS-6080410-SP   | SCREW 1/8-44 L=6.4          | ナハ ネジ 1/8-44 L=6.4      | (1)    |
| 71      |      | SD-0870601-SP   | HINGE SCREW D=8.73 H=6.0    | ダネネジ D=8.73 H=6         | 2      |
| 72      |      | NS-6150430-SP   | NUT 15/64-28                | ロツカクナツト 15/64-28        | 2      |
| 73      |      | 226-07105       | DRIVING ROD                 | ハリ棒 ウヨウト ウロツト           | 1      |
| 74      |      | 226-07204       | DRIVING ARM                 | ハリ棒 ウヨウト ウオクワウデ         | 1      |
| 75      |      | SS-6121610-TP   | SCREW 3/16-28 L=15.5        | ヒラネジ 3/16-28 L=15.5     | 1      |
| 76      | 06   | MDP-500B2100    | NEEDLE DPX5 #21             | ハリ DPX5 #21             | 2      |
| 77      |      | 226-85705       | OIL GUARD RUBBER            | ユネ ウゴ A(カタハ リツキ)        | 1      |
| 78      | 06   | MC-2005013-00   | NEEDLE 134 NM130            | ハリ 134 130              | 2      |
| 79      |      | BI414-512-000   | OIL WICK RETAINER           | ハリ棒 ユシントメカネ             | 1      |
| 80      | 01   | BI438-512-B00   | WASHER 17.1X28X1.5          | ヨート ヲク クメタル ガネ T=1.5    | 1      |
| 81      |      | 226-07303       | BUSHING                     | ハリ棒 ウヨウト ウタ クメタル        | 1      |
| 82      |      | 226-07402       | BUSHING                     | ハリ棒 ウヨウト ウタ クウシロメタル     | 1      |
| 83      |      | 226-07006       | REAR ARM                    | ハリ棒 ウヨウト ウコウア ウデ        | 1      |
| 84      | 02   | MDP-500B1400    | NEEDLE DPX5 #14             | ハリ DPX5 #14             | 2      |
| 85      | 02   | MC-2005009-00   | NEEDLE 134 90               | ハリ ユメツツ 134 NM90        | 2      |
| 86      |      | SS-6152440-SP   | SCREW 15/64-28 L=23.5       | ヒラネジ 15/64-28 L=23.5    | 1      |

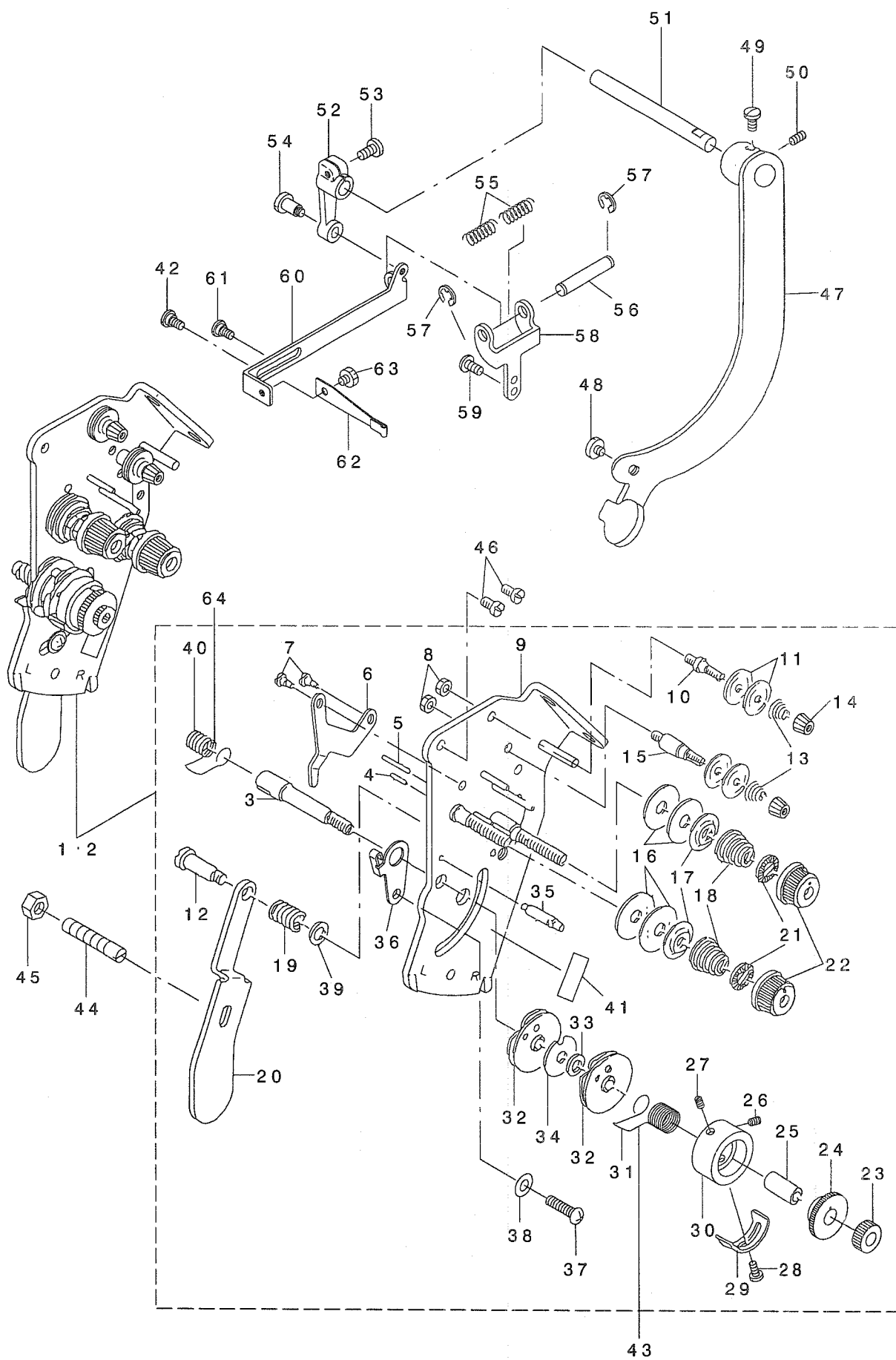
NOTE (注記)

- 01....SELECTIVE PARTS  
02....TYPE S  
03....EXCHANGING GAUGE PARTS  
(SEE P.27~31)  
04....FOR LH-3188  
05....LH-3188-7  
06....TYPE G

- 選択部品  
S仕様  
交換ゲージ部品  
(27~31ページをご参照下さい。)  
LH-3188用  
LH-3188-7用  
G仕様

#### 4. TENSION POST COMPONENTS

糸調子関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION                 | 品 名                    | Qty |
|---------|------|---------------|-----------------------------|------------------------|-----|
| 1       | 02   | 226-89657     | THREAD TENSION ASM.G        | イトチヨウシ(クミ)カタハ リG       | 1   |
| 2       | 03   | 226-89061     | THREAD TENSION ASM., S      | イトチヨウシ(クミ)カタハ リツキ S    | 1   |
| 3       |      | 106-97605     | THREAD TAKE-UP SPRING STUD  | イトトリハ ネ シュク            | (1) |
| 4       |      | 226-18201     | TENSION RELEASE PIN, A      | イトコルメピン(A)             | (1) |
| 5       |      | 226-18300     | TENSION RELEASE PIN, B      | イトコルメピン(B)             | (1) |
| 6       |      | 226-18102     | TENSION RELEASE LEVER       | イトコルメイタ                | (1) |
| 7       |      | SD-0470281-SP | HINGE SCREW D=4.7 H=2.8     | ダ'ンネジ' D=4.7 H=2.8     | (2) |
| 8       |      | NS-6110310-SP | NUT 11/64-40                | ロツカクナツト 11/64-40       | (2) |
| 9       |      | 226-89053     | TENSION BASE PLATE ASM.     | イトチヨウシイタ(ケツコ'ウ)カタハ リツキ | (1) |
| 10      |      | 101-24204     | THREAD TENSION POST, A      | ダ'イ1イトチヨウシ' - A        | (1) |
| 11      |      | 107-41106     | FIRST THREAD TENSION PLATE  | ダ'イイチイトチヨウシ'ラ          | (4) |
| 12      |      | SD-0601171-SP | HINGE SCREW D= 6 H=11.7     | ダ'ンネジ' D=6 H=11.7      | (1) |
| 13      |      | 110-93606     | THREAD TENSION SPRING       | ダ'イ イチ イトチヨウシ'ハ'ネ      | (2) |
| 14      |      | 110-72402     | THREAD TENSION NUT          | ダ'イ 1 イトチヨウシ' ナツト      | (2) |
| 15      |      | 101-24303     | THREAD TENSION POST, B      | ダ'イ1イトチヨウシ' - B        | (1) |
| 16      |      | B3126-012-000 | THREAD TENSION DISK         | イトチヨウシ'ラ               | (4) |
| 17      |      | 226-17906     | THREAD TENSION DISK PRESSER | イトチヨウシ'ラオサエ            | (2) |
| 18      |      | B3114-232-000 | THREAD TENSION SPRING       | イトチヨウシ'ハ'ネ             | (2) |
| 19      |      | B1449-526-000 | REPOSITIONING LEVER SPRING  | ハンカン コテ'レハ' - ハ'ネ      | (1) |
| 20      |      | 226-89103     | REPOSITIONING LEVER         | ハンカンコテ'イレハ' -          | (1) |
| 21      |      | B3112-704-000 | TENSION SPRING BUSHING      | ハ'ネ プ'ツシュ              | (2) |
| 22      |      | 119-56802     | THREAD TENSION KNOB, BLUE   | イトチヨウシ'マミ (アオ)         | (2) |
| 23      |      | 226-17807     | NUT                         | イトトリハ'ネ'シ'クナツト         | (1) |
| 24      |      | 226-17708     | TAKE-UP SPRING GUIDE        | イトトリハ'ネ'カケ             | (1) |
| 25      |      | B3141-527-000 | PRESSER COLLAR              | イトトリハ'ネ'ア'ンナイオサエ       | (1) |
| 26      |      | 226-18904     | SET SCREW                   | イトトリハ'ネ'カケトメネジ'        | (1) |
| 27      |      | 226-18904     | SET SCREW                   | イトトリハ'ネ'カケトメネジ'        | (1) |
| 28      |      | SS-7090510-SP | SCREW 9/64-40 L= 4.6        | マルヒラネジ' 9/64-40 L=4.6  | (1) |
| 29      |      | B3138-527-000 | ADJUSTING PLATE B           | イトトリハ'ネ'チヨウセツイタ B      | (1) |
| 30      |      | 226-17609     | THREAD TENSION POST         | イトトリハ'ネ'カケト'ダ'イ        | (1) |
| 31      |      | 226-18805     | THREAD TAKE-UP SPRING B     | イトトリハ'ネ'B              | (1) |
| 32      |      | B3137-527-0A0 | TAKE-UP SPRING GUIDE ASM.   | イトトリハ'ネ'ア'ンナイクミ        | (2) |
| 33      |      | B3139-527-000 | COLLAR                      | イトトリハ'ネ'シ'クカラ-         | (1) |
| 34      |      | B3142-527-000 | TAKE-UP SPRING GUIDE PLATE  | イトトリハ'ネ'ア'ンナイイタ        | (1) |
| 35      |      | B3143-527-000 | TAKE-UP SPRING GUIDE STUD   | イトトリハ'ネ'カケト'ダ'イ'シュク    | (1) |
| 36      |      | 106-97506     | THREAD TENSION BRACKET, A   | イトトリハ'ネ'チヨウセツイタ(A)     | (1) |
| 37      |      | SS-4110615-SP | SCREW 11/64-40 L=6          | ナハ'コネジ' 11/64-40 L=6   | (1) |
| 38      |      | WP-0501016-SD | WASHER 5X10.5X1             | ヒラザ'ガ'ネ 5X10.5X1       | (1) |
| 39      |      | WP-0450801-SP | WASHER                      | ヒラザ'ガ'ネ                | (1) |
| 40      |      | 226-18706     | THREAD TAKE-UP SPRING A     | イトトリハ'ネ'A              | (1) |
| 41      |      | 226-89301     | LABEL                       | カタハ'リハンカンソウサシ-ル        | (1) |
| 42      |      | SD-0640241-SP | HINGE SCREW D= 6.35 H= 2.4  | ダ'ンネジ' D=6.35 H=2.4    | 1   |
| 43      | 01   | 228-35805     | TENSION SPRING(RIGHT) 0.8   | イトトリハ'ネ'(ミキ')0.8       | 1   |
| 44      |      | 226-89202     | LEVER PIN SCREW             | ハンカンコテ'イレハ' -ヒ'ンネジ'    | 1   |
| 45      |      | NS-6120310-SP | NUT 3/16-28                 | ロツカクナツト 3/16-28        | 1   |
| 46      |      | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6           | ナハ'ネジ' 3/16-28 L=6     | 2   |
| 47      |      | 226-87453     | REPOSITIONING LEVER ASM.    | ハンカンレハ' -ケツコ'ウ         | 1   |
| 48      |      | SS-6110430-TP | SCREW 11/64-40 L= 4.0       | ヒラネジ' 11/64-40 L=4     | 1   |
| 49      |      | SS-7110740-TP | SCREW 11/64-40 L=7          | マルヒラネジ' 11/64-40 L=7   | 1   |
| 50      |      | SS-8110520-TP | SCREW 11/64-40 L= 4.5       | トメネジ' 11/64-40 L=4.5   | 1   |
| 51      |      | 226-87305     | REPOSITIONING LEVER SHAFT   | ハンカンレハ' -              | 1   |
| 52      |      | 226-87800     | REROSITIONING ARM           | ハンカンウデ'                | 1   |
| 53      |      | SS-7111410-TP | SCREW 11/64-40 L=14         | マルヒラネジ' 11/64-40 L=14  | 1   |
| 54      |      | SD-0640752-TP | HINGE SCREW D= 6.35 H= 7.5  | ダ'ンネジ' D=6.35 H=7.5    | 1   |
| 55      |      | 226-87503     | SPRING                      | ハンカンハ'ネ                | 2   |
| 56      |      | 226-87701     | SPRING SHAFT                | ハンカンハ'ネ'シュク            | 1   |
| 57      |      | RE-0700000-KO | E-RING 7                    | E'ガ'タトメ' 7             | 2   |
| 58      |      | 226-87602     | SPRING BASE                 | ハンカンハ'ネ'ト'ダ'イ          | 1   |
| 59      |      | SS-4120915-SP | SCREW 3/16-28 L=9           | ナハ'ネジ' 3/16-28 L=9     | 2   |
| 60      |      | 226-87107     | REPOSITIONING PLATE         | ハンカンハ'ン                | 1   |
| 61      |      | SD-0640241-SP | HINGE SCREW D= 6.35 H= 2.4  | ダ'ンネジ' D=6.35 H=2.4    | 1   |
| 62      |      | 226-87008     | LEAF SPRING                 | スハ'リ'コ'ノ'カ'シ'ハ'ネ       | 1   |
| 63      |      | SS-9110460-CP | SCREW 11/64-40 L=4          | ロツカク'ル'ト 11/64-40 L=4  | 1   |
| 64      | 01   | B3128-520-000 | TENSION SPRING              | イトトリハ'ネ                | 1   |

NOTE (注記)

01....OPTIONAL PARTS

02....TYPE G

03....TYPE S

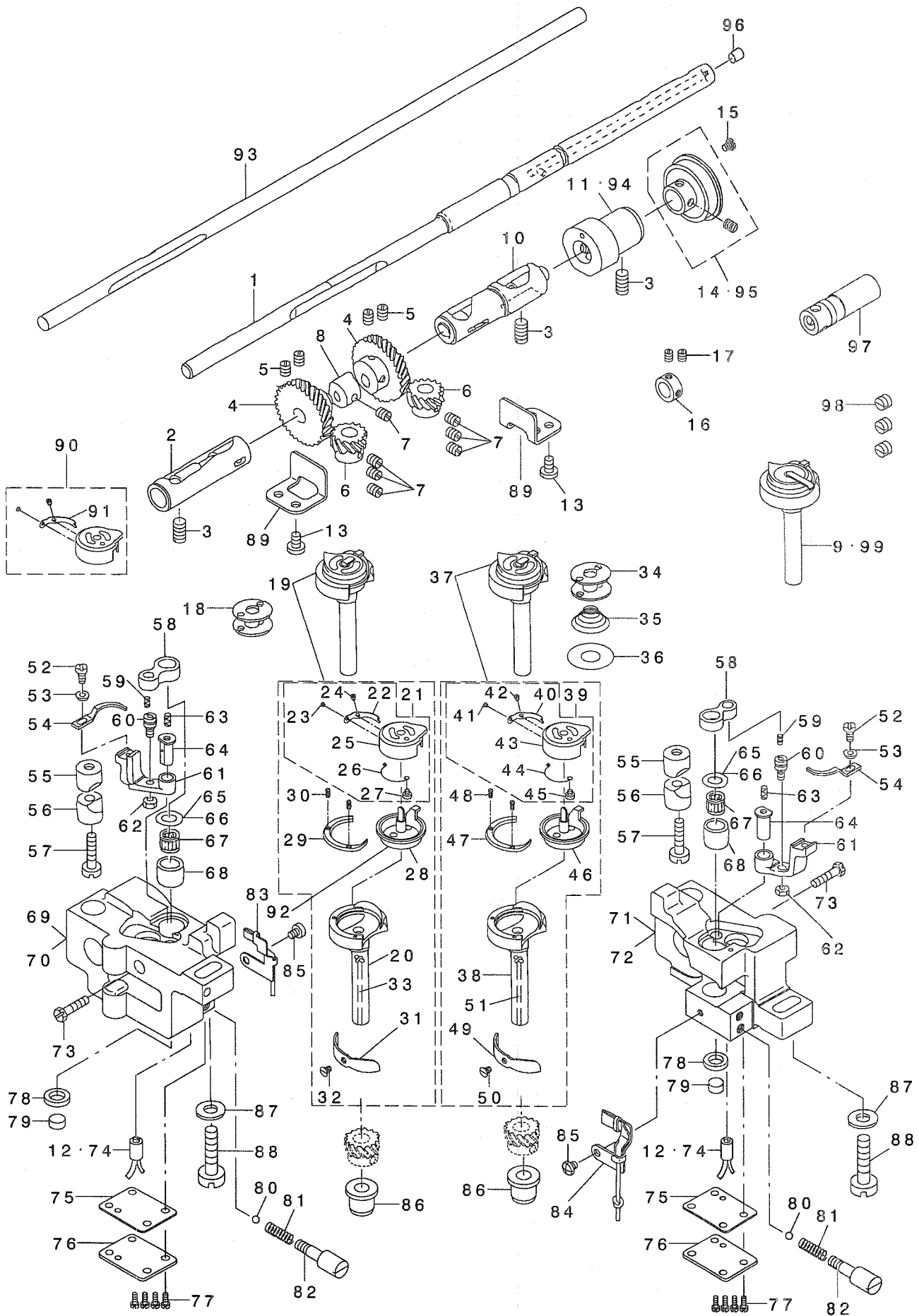
オブション部品

G仕様

S仕様

# 5. HOOK & HOOK DRIVING SHAFT COMPONENTS

釜・下軸関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                    | 品名                        | Qty  |
|---------|------|-----------------|--------------------------------|---------------------------|------|
| 1       | 02   | 101-08512       | HOOK DRIVING SHAFT             | シャフト 1                    | 1    |
| 2       | 07   | B1802-512-0A0-A | BUSHING ASM., FRONT            | シャフト ク マメタル クミ            | 1    |
| 3       |      | SS-8151150-SP   | SCREW 15/64-28 L=10.5          | トメネジ 15/64-28 L=10.5      | 3    |
| 4       |      | B1816-512-000   | HOOK DRIVING SHAFT, LARGE      | シャフト ク ネジ ハブ ルマ           | 2    |
| 5       |      | SS-8660810-TP   | SCREW 1/4-40 L=8               | トメネジ 1/4-40 L=8           | 4    |
| 6       | 03   | 101-12001       | HOOK SHAFT GEAR, A             | カムシャフト ク ネジ ハブ ルマ A       | 2    |
| 7       |      | SS-8660530-TP   | SCREW 1/4-40 L= 4.5            | トメネジ 1/4-40 L=4.5         | 7    |
| 8       |      | 226-09804       | FEED DRIVING CAM               | シ ョウク ノクリカム               | 1    |
| 9       | 09   | 228-20666       | THREAD CUTTER SWING HOOK ASM.  | イトキリヲサシガ マ(クミ)ノオカガ マ      | 2    |
| 10      | 07   | B1803-515-0A0   | BUSHING ASM., INTERMEDIATE     | シャフト ク ナカメタル クミ           | 1    |
| 11      | 02   | 101-08611       | PLUNGER BUSHING                | シャフト ク プランジ ャーメタル         | 1    |
| 12      | *06  | 226-15462       | RUBBER BUSHING ASM.            | ゴ ム アフ ッラコ(クツゴ ウ)         | 2    |
| 13      |      | SS-7110710-SP   | SCREW 11/64-40 L=7             | マルヒラネジ 11/64-40 L=7       | 4    |
| 14      | 02   | 106-11457       | THRUST COLLAR ASM.             | シャフト ク スラスト ウケ(クミ)        | 1    |
| 15      |      | SS-7120760-SP   | SCREW 3/16-28 L= 7.0           | マルヒラネジ 3/16-28 L=7        | 2    |
| 16      | 02   | CS-1471012-SH   | THRUST COLLAR D=14.72 W=10     | スラストウケ D=14.72 W=10       | 1    |
| 17      | 02   | SS-8660530-TP   | SCREW 1/4-40 L= 4.5            | トメネジ 1/4-40 L=4.5         | 2    |
| 18      | 01   | B9117-563-000   | BOBBIN                         | ボビン                       | 2    |
| 19      | 01   | 228-27158       | HOOK ASM.                      | カマハリカマ(クミ)ノオカガ マ          | 2    |
| 20      |      | 228-13505       | HOOK                           | ソトガ マ(オカガ マ)              | (2)  |
| 21      |      | 228-27257       | BOBBIN CASE ASM.               | ボビンケース(カマハリツキ)クミ          | (2)  |
| 22      |      | 228-27406       | SPRING(0.3)                    | シャフトチヨウハネ(0.3)ノオカガ マ      | (2)  |
| 23      |      | 101-10500       | TENSION SPRING INSTALLING SCRE | シャフトチヨウハネ ノトメネジ           | (2)  |
| 24      |      | 101-10609       | TENSION ADJUSTING SCREW        | シャフトチヨウハネ チョーセツネジ         | (2)  |
| 25      |      | 228-27208       | BOBBIN CASE                    | ボビンケース(オカガ マ)カマハリツキ       | (2)  |
| 26      |      | 228-27307       | SPRING                         | シャフトチヨウハネ(オカガ マ)          | (2)  |
| 27      |      | SS-6560150-SH   | SCREW 3/32-80 L=1.3            | ヒラネジ 3/32-80 L=1.3.2      | (2)  |
| 28      |      | 228-27109       | INNER HOOK (SHUTTLE)           | キャブ ナカガ マ(オカガ マ)          | (2)  |
| 29      |      | 228-13604       | HOOK GIB                       | ナカガ マオサエ(オカガ マ)           | (2)  |
| 30      |      | 101-12803       | SCREW                          | オサエトメネジ                   | (6)  |
| 31      |      | 228-13703       | NEEDLE POSITIONER              | ハリウケ (オカガ マ)              | (2)  |
| 32      |      | 228-14008       | SCREW                          | ハリウケトメネジ                  | (4)  |
| 33      |      | 226-12501       | LILLYARN                       | リリアン(カマ)                  | (2)  |
| 34      | 02   | 102-31603       | BOBBIN                         | ボビン                       | 2    |
| 35      | 02   | 228-19908       | SPRING                         | クレンボ ウツハネ(オカガ マ)          | 2    |
| 36      | 02   | 228-19809       | SHEET                          | クレンボ ウツハネ(オカガ マ)          | 2    |
| 37      | 02   | 228-31259       | HOOK ASM.                      | カマハリイトキリカマ(クミ)ノオカガ マ      | 2    |
| 38      |      | 228-19502       | HOOK                           | ソトガ マ(オカガ マ)イトキリツキ        | (2)  |
| 39      |      | 228-27257       | BOBBIN CASE ASM.               | ボビンケース(カマハリツキ)クミ          | (2)  |
| 40      |      | 228-27406       | SPRING(0.3)                    | シャフトチヨウハネ(0.3)ノオカガ マ      | (2)  |
| 41      |      | 101-10500       | TENSION SPRING INSTALLING SCRE | シャフトチヨウハネ ノトメネジ           | (2)  |
| 42      |      | 101-10609       | TENSION ADJUSTING SCREW        | シャフトチヨウハネ チョーセツネジ         | (2)  |
| 43      |      | 228-27208       | BOBBIN CASE                    | ボビンケース(オカガ マ)カマハリツキ       | (2)  |
| 44      |      | 228-27307       | SPRING                         | シャフトチヨウハネ(オカガ マ)          | (2)  |
| 45      |      | SS-6560150-SH   | SCREW 3/32-80 L=1.3            | ヒラネジ 3/32-80 L=1.3.2      | (2)  |
| 46      |      | 228-19403       | CAP HOOK                       | キャブ ナカガ マ(イトキリツキ)ノオカガ マ   | (2)  |
| 47      |      | 228-19304       | HOOK GIB                       | ナカガ マオサエ(オカガ マ)イトキリツキ     | (2)  |
| 48      |      | 101-12803       | SCREW                          | オサエトメネジ                   | (6)  |
| 49      |      | 228-13703       | NEEDLE POSITIONER              | ハリウケ (オカガ マ)              | (2)  |
| 50      |      | 228-14008       | SCREW                          | ハリウケトメネジ                  | (4)  |
| 51      |      | 228-12501       | LILLYARN                       | リリアン(カマ)                  | (2)  |
| 52      |      | SS-6090810-SP   | SCREW 9/64-40 L= 7.5           | ヒラネジ 9/64-40 L=7.5        | 2    |
| 53      |      | WP-0371016-SD   | WASHER 3.7X8X1                 | ヒラサ カネ 3.7X8X1            | 2    |
| 54      |      | 228-13208       | BOBBIN CASE OPENING LEVER      | ナカガ マアツナイ(オカガ マ)          | 2    |
| 55      |      | 101-09908       | SADDLE INSTALLING BLOCK, UPPER | カマシ クタ イトメ ウエ             | 2    |
| 56      |      | 101-12407       | SADDLE INSTALLING BLOCK, LOWER | カマシ クタ イトメ ソダ             | 2    |
| 57      |      | SS-6153040-SP   | SCREW 15/64-28 L=30            | ヒラネジ 15/64-28 L=30        | 2    |
| 58      |      | 228-13000       | BOBBIN CASE OPENING LEVER LINK | ナカガ マアツナイリンク(オカガ マ)       | 2    |
| 59      |      | CQ-2020000-00   | OIL WICK                       | コソシ                       | 0.03 |
| 60      |      | B1821-051-000   | CRANK SCREW STUD               | ナカガ マ アンナイ クランクピン         | 2    |
| 61      |      | 228-13109       | OPENING LEVER CRANK            | ナカガ マアツナイクワデ(オカガ マ)       | 2    |
| 62      |      | NS-6110420-SP   | NUT 11/64-40                   | ロツカクナツト 11/64-40          | 2    |
| 63      |      | CQ-2020000-00   | OIL WICK                       | コソシ                       | 0.05 |
| 64      |      | B1823-051-000   | OPENING LEVER CRANK PIN        | ナカガ マ アンナイクワデ シ ク         | 2    |
| 65      | 04   | 226-14101       | THRUST WASHER, B               | カムシ クシ ョウメタルスハ ーサ B       | 2    |
| 66      | 05   | 101-11201       | THRUST WASHER, F               | カムシ クシ ョウメタル スラストイタ 1.4   | 2    |
| 67      | 03   | SB-3095301-0A   | NEEDLE BEARING 9.525X9.52      | ニード ルベ アリソク 9.525X9.52    | 2    |
| 68      |      | 228-12952       | BUSHING                        | カムシ クシ ョウメタル(クツゴ ウ)ノオカガ マ | 2    |
| 69      | 01   | 228-12606       | HOOK SHAFT SADDLE, LEFT        | カムシ クタ イ(ヒタ リ)ノオカガ マ      | 1    |
| 70      | 02   | 228-19106       | HOOK SHAFT SADDLE, LEFT        | イトキリカ マシ クタ イ(ヒタ リ)ノオカガ マ | 1    |
| 71      | 01   | 228-12507       | HOOK SHAFT SADDLE, RIGHT       | カムシ クタ イ(ミキ )ノオカガ マ       | 1    |
| 72      | 02   | 228-19007       | HOOK SHAFT SADDLE, RIGHT       | イトキリカ マシ クタ イ(ミキ )ノオカガ マ  | 1    |
| 73      |      | SS-7111810-SP   | SCREW 11/64-40 L=18            | マルヒラネジ 11/64-40 L=18      | 2    |
| 74      |      | 226-15454       | RUBBER BUSHING ASM.            | ゴ ム アフ ッラコ(クツゴ ウ)         | 2    |
| 75      |      | 226-15108       | GASKET                         | カムシ クハ ッキン                | 2    |
| 76      |      | 226-15009       | HOOK SHAFT SADDLE COVER        | カムシ クタ イツタ                | 2    |
| 77      |      | SS-4110815-SP   | SCREW 11/64-40 L=8             | ナハ ネジ 11/64-40 L=8        | 8    |
| 78      |      | 226-15306       | FELT HOLDER                    | フェルトホルダー                  | 2    |
| 79      |      | 226-15207       | FELT                           | カムシ クタフェルト                | 2    |
| 80      |      | 226-15702       | OIL ADJUSTING BALL             | カムシヨウクシヨウセツメ ール           | 2    |
| 81      |      | D3171-415-B0H   | PRESSER SPRING                 | イトコメス モド ッハ ンネ            | 2    |
| 82      |      | 226-15801       | OIL ADJUSTING SCREW            | カムシヨウクシヨウセツメ              | 2    |
| 83      |      | 226-15959       | OIL WICK HOLDER ASM. LEFT      | ヒタ リハケ ルマ コソシサエ(クミ)       | 1    |
| 84      |      | 226-16254       | OIL WICK HOLDER ASM. RIGHT     | ミキ ハジコソシサエ(クミ)            | 1    |
| 85      |      | SS-4110515-SP   | SCREW 11/64-40 L=5             | ナハ ネジ 11/64-40 L=5        | 2    |
| 86      |      | 226-13400       | HOOK DRIVING SHAFT BUSHING     | カムシ クタメタル                 | 2    |
| 87      |      | WP-0850002-SP   | WASHER 8.5X18X1.6              | ヒラサ カネ 8.5X18X1.6         | 2    |
| 88      |      | SM-6082502-TP   | SCREW M8 L=25                  | ロツカクナツト                   | 2    |
| 89      |      | 226-13608       | GEAR GUIDE                     | シャフト クネジ ハブ ルマノ イト        | 2    |
| 90      | 06   | 228-27653       | BOBBIN CASE ASM.               | ボビンケース(カマハリツキ)ノアツメノ       | 1    |
| 91      |      | 228-27505       | TENSION SPRING                 | シャフトチヨウハネ(0.4)ノアツメノ       | (1)  |
| 92      | 06   | 228-27703       | HOOK                           | キャブ ナカガ マ(オカガ マ)ノアツメノ     | 1    |
| 93      | 01   | 226-23102       | LOWER SHAFT B                  | シャフト クB                   | 1    |
| 94      | 01   | 226-11701       | PLUNGER BUSHING, B             | シャフト ク プランジ ャーメタル B       | 1    |
| 95      | 01   | 226-11651       | THRUST COLLAR ASM., B          | シャフト クスラストウケ B(クミ)        | 1    |
| 96      | 02   | TA-0500601-MO   | PLUG D=5X5.4 L=6               | トメピン D=5X5.4 L=6          | 1    |
| 97      | 01   | 226-11909       | OIL PUMP SHAFT                 | キョウゴホ ッア シ ク              | 1    |
| 98      | 01   | SS-8660530-TP   | SCREW 1/4-40 L= 4.5            | トメネジ 1/4-40 L=4.5         | 3    |
| 99      | 08   | 228-13455       | HOOK ASM.                      | アツチナカガ マ(クミ)ノオカガ マ        | 2    |

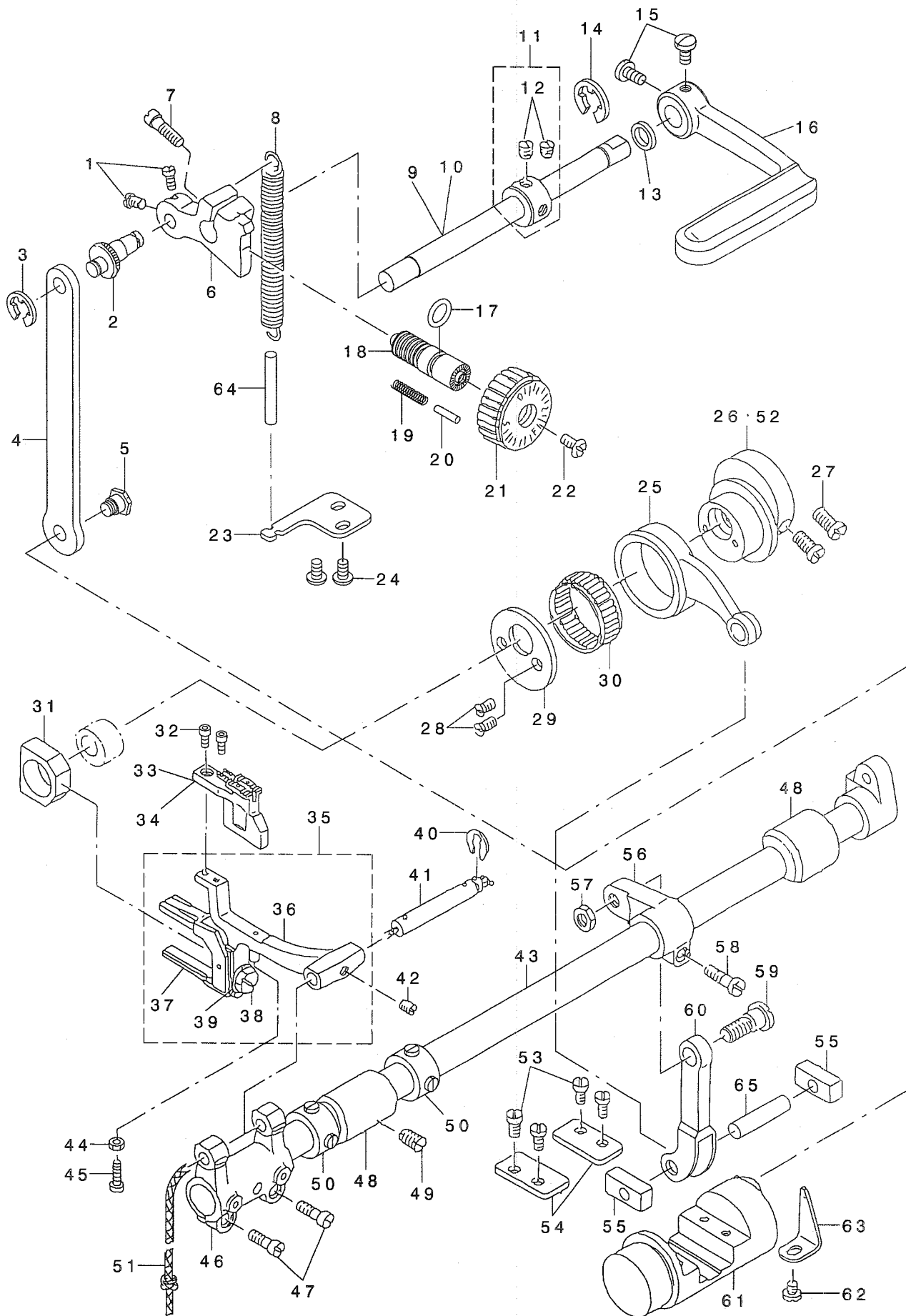
NOTE (注記)

01....FOR LH-3188  
02....FOR LH-3188-7  
03....SELECTIVE PARTS  
04....SELECTIVE PARTS FOR LH-3188  
05....SELECTIVE PARTS FOR LH-3188-7  
06....OPTION PARTS  
07....EXCHANGING GAUGE PARTS  
(SEE P.31)  
08....FOR LH-3188, JS  
09....FOR LH-3188-7, JS

LH-3188用  
LH-3188-7用  
選択部品  
LH-3188用選択部品  
LH-3188-7用選択部品  
オプション部品  
交換ゲージ部品  
(31ページに参照下さい。)  
LH-3188用, JS向  
LH-3188-7用JS向

## 6. FEED MECHANISM COMPONENTS

送り関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                    | ヒソメイ                     | Qty  |
|---------|------|-----------------|--------------------------------|--------------------------|------|
| 1       |      | SS-6090670-TP   | SCREW 9/64-40 L=6              | ヒラネジ 9/64-40 L=6         | 2    |
| 2       |      | 226-10109       | ROD PIN                        | オクリチヨウセツダ イビソ            | 1    |
| 3       |      | RE-0500000-KO   | E-RING                         | Eカ タメワ 5                 | 1    |
| 4       |      | 226-10208       | FEED REGULATOR CONNECTING ROD  | オクリチヨウセツロッド              | 1    |
| 5       |      | SD-0800422-CP   | HINGE SCREW D= 8 H= 4.2        | タソネジ D=8 H=4.2           | 1    |
| 6       |      | 226-10000       | FEED REGULATOR                 | オクリチヨウセツダ イ              | 1    |
| 7       |      | SS-7121410-SP   | SCREW 3/16-28 L=14             | マルヒラネジ 3/16-28 L=14      | 1    |
| 8       |      | 226-10307       | FEED REGULATOR SPRING          | オクリチヨウセツダ イハネ            | 1    |
| 9       |      | 226-10604       | REVERSE FEED SHAFT             | ジヤクオクリレバ -ジク(イトキリナシ)     | 1    |
| 10      | 01   | 226-52101       | REVERSE FEED SHAFT             | ギヤクオクリレバ -ジク(イトキリナシ)     | 1    |
| 11      |      | CS-102121A-SH   | THRUST COLLAR ASM. D=10.2 W=12 | スラストウケ D=10.2 W=12 クミ    | 1    |
| 12      |      | SS-8660610-TP   | SCREW 1/4-40 L=6               | トメネジ 1/4-40 L=6          | (2)  |
| 13      |      | 101-08009       | OIL SEAL                       | ギヤクオクリレバ -ジク オイルシール      | 1    |
| 14      |      | RE-0900000-KO   | E-RING 9                       | Eカ タメワ 9                 | 1    |
| 15      |      | SS-7120910-SP   | SCREW 3/16-28 L=9              | マルヒラネジ 3/16-28 L=9       | 2    |
| 16      |      | 226-10505       | REVERSE FEED CONTROL LEVER     | ギヤクオクリレバ -               | 1    |
| 17      |      | RO-0922702-00   | RUBBER RING                    | Oリング                     | 1    |
| 18      | *    | 229-11804       | FEED REGULATOR SCREW           | オクリチヨウセツネジ               | 1    |
| 19      |      | 229-12109       | FEED REGULATOR PIN SPRING      | オクリチヨウセツピンハネ             | 1    |
| 20      | *    | 229-12000       | FEED REGULATOR PIN             | オクリチヨウセツピン               | 1    |
| 21      |      | 229-11903       | FEED DIAL                      | オクリダ イヤル                 | 1    |
| 22      |      | SS-6121860-SP   | SCREW 3/16-28 L=18             | ヒラネジ 3/16-28 L=18        | 1    |
| 23      |      | 226-10406       | SPRING BRACKET                 | オクリチヨウセツダ イハネウケ          | 1    |
| 24      |      | SS-4110815-SP   | SCREW 11/64-40 L=8             | ナハネジ 11/64-40 L=8        | 2    |
| 25      |      | 226-09200       | FEED ROCK SHAFT CONNECTING ROD | スライオクリロッド                | 1    |
| 26      | 05   | 226-52002       | FEED DRIVE ECCENTRIC CAM       | スライオクリカム                 | 1    |
| 27      |      | SS-6661110-SP   | SCREW 1/4-40 L=11              | ヒラネジ 1/4-40 L=11         | 2    |
| 28      |      | SS-7110710-SP   | SCREW 11/64-40 L=7             | マルヒラネジ 11/64-40 L=7      | 2    |
| 29      |      | 226-09101       | CAM COVER                      | スライオクリカムカマ               | 1    |
| 30      |      | B1636-581-B00   | NEEDLE BEARING B               | ニードルハアリンク B              | 1    |
| 31      |      | B1610-512-000   | FEED DRIVING SLIDE BLOCK       | ジョーダ オクリ カクマ             | 1    |
| 32      |      | SS-6580752-TP   | SCREW 1/8-40 L=7               | ロツカクナボルト 1/8-40 L=6.3    | 2    |
| 33      | 02   | 228-15609       | FEED DOG(D=2.4) 1/4"(6.4MM)    | オクリハ (マル2.4) 1/4"(6.4ミリ) | 1    |
| 34      | 03   | 228-21409       | FEED DOG(D=2.4) 1/4"           | イトキリオクリハ (マル2.4) 1/4"    | 1    |
| 35      |      | 226-09754       | FEED BAR ASM.                  | オクリダ イ(クミ)               | 1    |
| 36      |      | 226-09705       | FEED BAR                       | オクリダ イ                   | (1)  |
| 37      |      | 101-07902       | FEED BAR FORK                  | オクリダ イフタマ                | (1)  |
| 38      |      | SS-9151440-CP   | SCREW 15/64-28 L=14            | ロツカクナボルト 15/64-28 L=14   | (1)  |
| 39      |      | WP-0621016-SD   | WASHER 6.2X13X1                | ヒラサガネ 6.2X13X1           | (1)  |
| 40      |      | RE-0500711-KP   | SNAP RING 5                    | Uカ タメワ 5                 | 1    |
| 41      |      | B1604-012-000-A | FEED BAR SHAFT                 | オクリダ イジク                 | 1    |
| 42      |      | SM-8050502-TP   | SCREW M5 L=5                   | トメネジ                     | 1    |
| 43      |      | 226-09408       | FEED ROCK SHAFT                | スライオクリシク                 | 1    |
| 44      |      | NS-6080210-SP   | NUT 1/8-44                     | ロツカクナツ 1/8-44            | 1    |
| 45      |      | SS-6081810-SP   | SCREW 1/8-44 L=18.0            | ヒラネジ 1/8-44 L=18         | 1    |
| 46      |      | B1603-512-000   | FEED ROCKER                    | オクリダ イウデ                 | 1    |
| 47      |      | SS-7111310-TP   | SCREW 11/64-40 L=12.8          | マルヒラネジ 11/64-40 L=12.8   | 2    |
| 48      |      | 101-06102       | BUSHING                        | スライオクリシク マメタル            | 2    |
| 49      |      | SS-8151150-SP   | SCREW 15/64-28 L=10.5          | トメネジ 15/64-28 L=10.5     | 1    |
| 50      |      | 229-04155       | MAIN SHAFT THRUST COLLAR ASM.  | ウツシ クスラストウケ(クミ)          | 2    |
| 51      |      | CQ-2520000-00   | OIL WICK                       | コソシ                      | 0.26 |
| 52      | 04   | 226-09002       | FEED DRIVE ECCENTRIC CAM, B    | スライオクリカム B               | 1    |
| 53      |      | SS-7110910-SP   | SCREW 11/64-40 L=8.5           | マルヒラネジ 11/64-40 L=8.5    | 4    |
| 54      |      | 103-15505       | PLATE                          | オクリ チョウセツタイフタ            | 2    |
| 55      |      | 226-09606       | FEED DRIVING ROCKER BLOCK, S   | オクリチヨウセツタイカクマ S          | 2    |
| 56      |      | 226-09309       | FEED ROCKER SHAFT CRANK        | スライオクリウデ                 | 1    |
| 57      |      | NS-6680320-SP   | NUT 9/32-28                    | ロツカクナツ 9/32-28           | 1    |
| 58      |      | SS-6121610-TP   | SCREW 3/16-28 L=15.5           | ヒラネジ 3/16-28 L=15.5      | 1    |
| 59      |      | SD-0900701-TP   | HINGE SCREW D= 9 H= 7          | タソネジ D=9 H=7             | 1    |
| 60      |      | 103-15208       | FEED ROCK CONNECTING ROD       | スライオクリ レンラクカン            | 1    |
| 61      |      | 103-15455       | FEED DRIVING ROCKER ASM.       | オクリチヨウセツタイクミ             | 1    |
| 62      |      | SS-7110510-SP   | SCREW 11/64-40 L=5             | マルヒラネジ 11/64-40 L= 5     | 1    |
| 63      |      | B1633-470-000   | STOPPER PLATE                  | オクリチヨウセツタイ ウケイタ          | 1    |
| 64      |      | BT-0500300-EA   | OIL TUBE                       | ウレタンチューブ                 | 0.09 |
| 65      |      | B1653-470-000   | PIN                            | カクマ マピン                  | 1    |

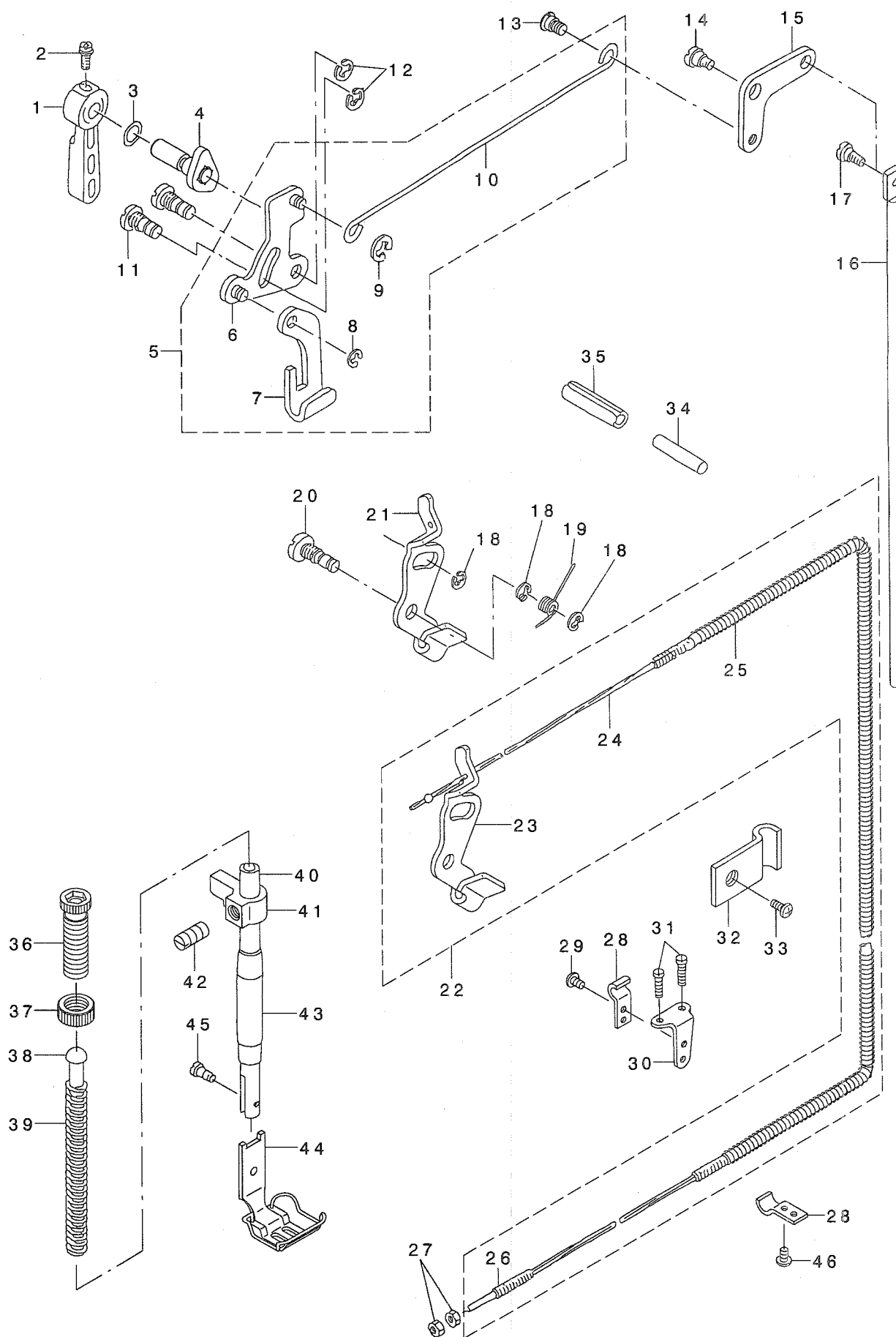
NOTE (注記)

- 01....FOR LH-3188-7-WB, -OB  
 02....EXCHANGING GAUGE PARTS FOR LH-3188  
 (SEE P.27~31)  
 03....EXCHANGING GAUGE PARTS FOR LH-3188-7  
 (SEE P.27~31)  
 04....FOR LH-3188  
 05....FOR LH-3188-7

LH-3188-7-WB, -OB用  
 LH-3188用交換ゲージ部品  
 (27~31ページご参照下さい。)  
 LH-3188-7用交換ゲージ部品  
 (27~31ページご参照下さい。)  
 LH-3188用  
 LH-3188-7用

## 7. PRESSER BAR & TENSION RELEASE COMPONENTS

押さえ棒・糸ゆるめ関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                  | ヒ シ メ イ                | Qty |
|---------|------|-----------------|------------------------------|------------------------|-----|
| 1       | *    | 229-07802       | HAND LIFTER                  | オサエアケ レハ -             | 1   |
| 2       |      | B1521-555-000   | SCREW                        | オサエアケ レハ - トメネジ        | 1   |
| 3       |      | RO-0371801-00   | RUBBER RING                  | Oリング                   | 1   |
| 4       |      | 229-08552       | HAND LIFTER CAM ASM.         | オサエアケ カム(クミ)           | 1   |
| 5       |      | 226-08152       | LIFTING LEVER ROD ASM.       | ヒサ アケ ヨコホ ウ(クミ)        | 1   |
| 6       |      | 110-06350       | HAND LIFTER LINK             | ヒキアケ リンク クミ            | (1) |
| 7       |      | 110-06202       | LIFTING LEVER                | ヒキアケ イタ                | (1) |
| 8       |      | 110-07309       | E-RING                       | ヒサ アケ リンク Eリング         | (1) |
| 9       |      | RE-0500000-K0   | E-RING                       | Eカ タトメワ 5              | (1) |
| 10      |      | 226-08103       | LIFTING LEVER CONNECTING ROD | ヒサ アケ ヨコホ ウ            | (1) |
| 11      |      | 110-06509       | LINK SHAFT                   | ヒキアケ リンクシ ク            | 2   |
| 12      |      | RE-0500000-K0   | E-RING                       | Eカ タトメワ 5              | 2   |
| 13      | *    | 229-08909       | HINGE SCREW                  | ヒサ アケ ヨコホ ウタ ネネジ       | 1   |
| 14      |      | SD-0720332-SP   | HINGE SCREW D= 7.24 H= 3.3   | タ ネネジ D=7.24 H=3.3     | 1   |
| 15      |      | 229-08800       | KNEE LIFTER LINK             | ヒサ アケ リンク              | 1   |
| 16      |      | 101-25201       | CONNECTING ROD, VERTICAL     | ヒサ アケ レンケツホ -          | 1   |
| 17      |      | SD-0600322-SD   | HINGE SCREW D=6 H=3.2        | タ ネネジ D=6 H=3.2        | 1   |
| 18      |      | RE-0500000-K0   | E-RING                       | Eカ タトメワ 5              | 3   |
| 19      | *    | 229-20201       | RETURN SPRING                | イトユルメイタモト シハ ネ         | 1   |
| 20      |      | 110-18108       | TENSION RELEASE SHAFT        | イトユルメイタシ ク             | 1   |
| 21      | 01   | 226-17104       | TENSION RELEASE PLATE        | サラユルメイタ                | 1   |
| 22      | 02   | 226-54958       | TENSION RELEASE PLATE ASM.   | サラユルメイタ(クミ)            | 1   |
| 23      |      | 226-17104       | TENSION RELEASE PLATE        | サラユルメイタ                | (1) |
| 24      |      | 113-94509       | WIRE CABLE                   | ワイヤ ケーブ ル (ケツコ ウ)      | (1) |
| 25      |      | 226-54909       | WIRE TUBE                    | ワイヤチューブ                | (1) |
| 26      |      | D3159-555-B00   | SET SCREW                    | ワイヤ セツネジ               | (1) |
| 27      | 02   | NS-6620310-SP   | NUT 3/16-32                  | ロツカクナツト 3/16-32        | 2   |
| 28      | 02   | D3164-555-B00   | OUTER PRESSER PLATE          | アウターオサエ                | 2   |
| 29      | 02   | SS-4110715-SP   | SCREW 11/64-40 L=7           | ナハ ネジ 11/64-40 L=7     | 1   |
| 30      | 02   | D3163-555-B00-A | FLEXIBLE TUBE SUPPORT PLATE  | フレキシブル トリツケタ イ         | 1   |
| 31      | 02   | SS-4111215-SP   | SCREW 11/64-40 L=12          | ナハ ネジ 11/64-40 L=12    | 2   |
| 32      | 02   | 226-20801       | PIPE HOLDER                  | キュウユカンオサエ              | 1   |
| 33      | 02   | SS-4111015-SP   | SCREW 11/64-40 L=10          | ナハ ネジ 11/64-40 L=10    | 1   |
| 34      |      | 226-17005       | PUSH BAR                     | サラウカシオシホ ウ             | 1   |
| 35      |      | PS-0600502-KP   | SPRING PIN                   | スプ リンク ヒン              | 1   |
| 36      | *    | 229-07505       | PRESSER SPRING REGULATOR     | オサエチヨウセツネジ             | 1   |
| 37      | *    | 229-07604       | PRESSER SPRING REGULATOR NUT | オサエチヨウセツネジ ナツト         | 1   |
| 38      |      | 229-07703       | PRESSER GUIDE BAR            | オサエアンナイホ ウ             | 1   |
| 39      |      | B1505-227-T00-A | PRESSER SPRING T             | オサエ チヨセツハ ネ            | 1   |
| 40      |      | B1501-581-000   | PRESSER BAR                  | オサエホ -                 | 1   |
| 41      | *    | 400-17058       | PRESSER BAR HOLDER           | オサエホ ウタ キ              | 1   |
| 42      |      | SS-8660810-TP   | SCREW 1/4-40 L=8             | トメネジ 1/4-40 L=8        | 1   |
| 43      |      | 229-07109       | PRESSER BAR BUSHING, LOWER   | オサエホ ウシタメタル            | 1   |
| 44      | 03   | 228-16755       | PRESSER FOOT ASM. 1/4"       | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)1/4" | 1   |
| 45      |      | SS-7090910-TP   | SCREW 9/64-40 L= 8.5         | マルヒラネジ 9/64-40 L=8.5   | 1   |
| 46      | 02   | SS-4110515-SP   | SCREW 11/64-40 L=5           | ナハ ネジ 11/64-40 L=5     | 1   |

NOTE (注記)

01....FOR LH-3188

02....FOR LH-3188-7

03....EXCHANGING GAUGE PARTS  
(SEE P.27~31)

LH-3188用

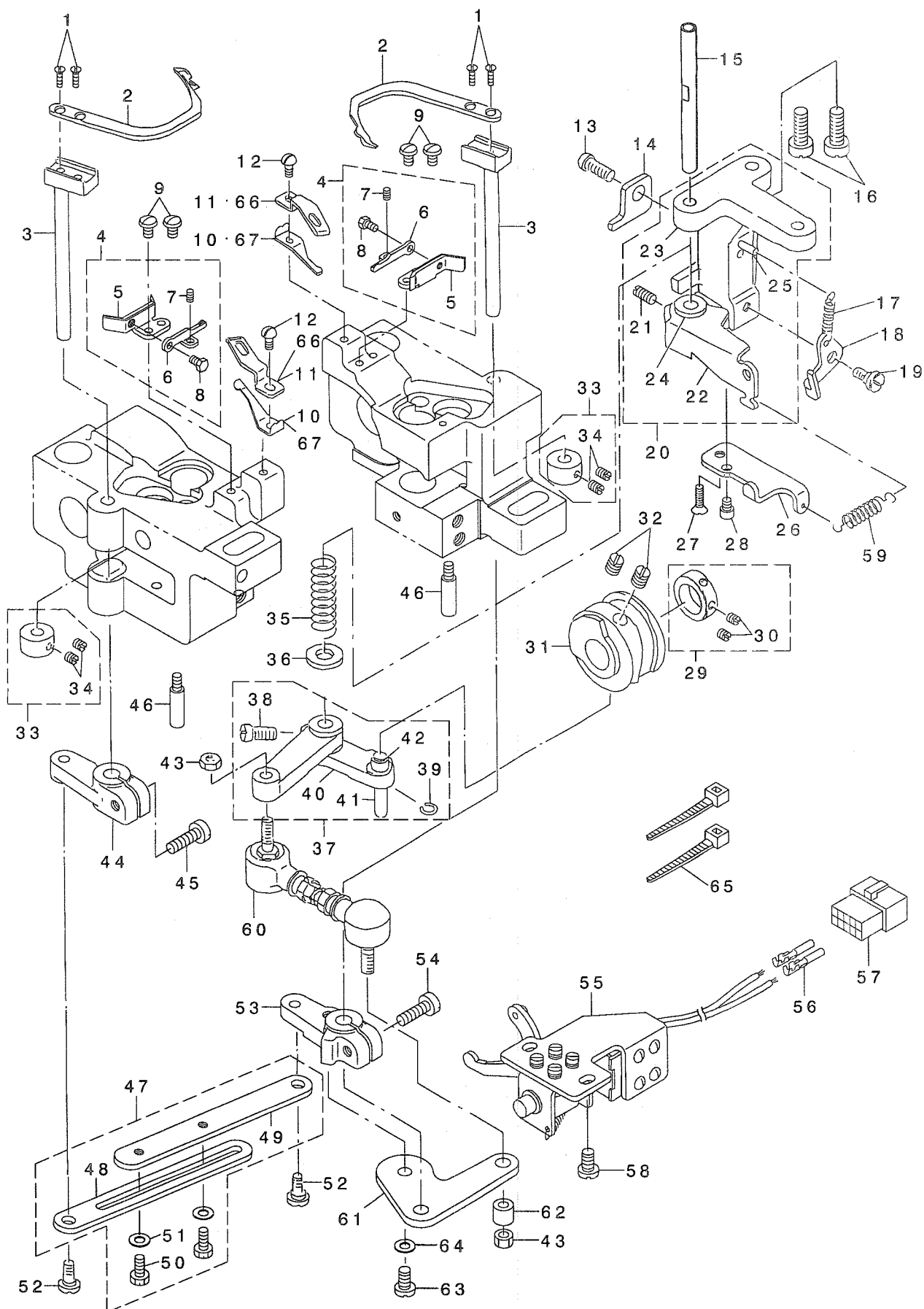
LH-3188-7用

交換ゲージ部品

(27~31ページご参照下さい。)

# 8. THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS (FOR LH-3188-7)

糸切り装置関係 (LH-3188-7用)



| REF. NO. | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                    | 品名                      | Qty |
|----------|------|-----------------|--------------------------------|-------------------------|-----|
| 1        |      | SS-2080810-SP   | SCREW 1/8-44 L=7.5             | マルサラネジ 1/8-44 L=7.5     | 4   |
| 2        |      | 102-11605       | MOVING KNIFE                   | トウメス                    | 2   |
| 3        |      | 101-16051       | MOVING KNIFE SHAFT ASM.        | トウメスシャフト クミ             | 2   |
| 4        |      | 228-20153       | MOVING KNIFE SUPPORT ASM. B    | トウメスササエ B(クミ)           | 2   |
| 5        |      | 228-20104       | MOVING KNIFE SUPPORT B         | トウメスササエ B               | (2) |
| 6        |      | 102-11407       | THREAD PRESSER ADJUSTING PLATE | イトオサエ チョウセツカナゲ          | (2) |
| 7        |      | SS-8080610-SP   | SCREW 1/8-44 L=5.5             | トメネジ 1/8-44 L=5.5       | (2) |
| 8        |      | SS-9080410-SP   | SCREW 1/8-44 L=4.3             | ロツカクホ ルト 1/8-44 L=4.3   | (2) |
| 9        |      | SS-5090610-SP   | SCREW 9/64-40 L=6              | トラスネジ 9/64-40 L=6       | 4   |
| 10       | 01   | 228-20203       | THREAD PRESSER G               | イトオサエ G                 | 2   |
| 11       | 01   | 228-20302       | COUNTER KNIFE G                | コテイメス G                 | 2   |
| 12       |      | SS-7090710-SP   | SCREW 9/64-40 L= 6.8           | マルヒラネジ 9/64-40 L=6.8    | 2   |
| 13       |      | SS-6121212-TP   | SCREW 3/16-28 L=12.0           | ロツカクホ ルト 3/16-28 L=12   | 1   |
| 14       |      | 226-54800       | STOPPER, A                     | ジ ユウト ウツカ イト イタ         | 1   |
| 15       |      | 101-16804       | SHAFT                          | カムジ ユート -ツク             | 1   |
| 16       |      | SS-7151610-SP   | SCREW 15/64-28 L=16            | マルヒラネジ 15/64-28 L=16    | 2   |
| 17       |      | B3418-180-000   | SPRING                         | サト レバ - ハ ネ             | 1   |
| 18       |      | 101-17208       | TENSION DISC RELEASE PLATE     | サラウカシイタ                 | 1   |
| 19       |      | SD-0600271-SP   | HINGE SCREW D= 6 H= 2.7        | タ'ンネジ D=6 H=2.7         | 1   |
| 20       |      | 226-55153       | LINK INSTALLING BASE ASM.      | ジ ユウト ウツトリツケタ イ(ケツコウ)   | 1   |
| 21       |      | SS-8111010-TP   | SCREW 11/64-40 L=9.5           | トメネジ 11/64-40 L=9.5     | (1) |
| 22       |      | 226-55104       | TENSION DISC RELEASE ARM       | サラウカシウデ                 | (1) |
| 23       |      | 101-16606       | LINK INSTALLING BASE           | ジ ユート -ツ トリツケタ イ        | (1) |
| 24       |      | 101-17109       | BUSHING                        | サラウカシウデ メタル             | (1) |
| 25       |      | PS-0300201-KP   | SPRING PIN 3.0X20              | スプリング ピン 3.0X20         | (1) |
| 26       | *    | 400-12461       | STOPPER PLATE                  | ジ ユウト ウツ ストップ -イタ       | 1   |
| 27       |      | SS-2110920-TP   | SCREW 11/64-40 L=8.5           | マルサラネジ 11/64-40 L=8.5   | 1   |
| 28       | *    | SS-6111052-TP   | SCREW                          | ロツカクホ ルト                | 1   |
| 29       |      | CS-1470710-SH   | THRUST COLLAR ASM. D=14.72 W=7 | スラストウケ D=14.72 W=7 クミ   | 1   |
| 30       |      | SS-8110410-TP   | SCREW 11/64-40 L= 3.5          | トメネジ 11/64-40 L=3.5     | (2) |
| 31       |      | 226-54107       | THREAD TRIMMER CAM             | イトキリカム                  | 1   |
| 32       |      | SS-8660810-TP   | SCREW 1/4-40 L=8               | トメネジ 1/4-40 L=8         | 2   |
| 33       |      | CS-070081B-SH   | THRUST COLLAR ASM. D=7 W=8     | スラストウケ D=7 W=8 クミ       | 2   |
| 34       |      | SS-8110510-SP   | SCREW 11/64-40 L=5             | トメネジ 11/64-40 L=5       | (4) |
| 35       |      | 101-16903       | SPRING                         | ジ ユート -ツク ハ ネ           | 1   |
| 36       |      | WP-0753016-SZ   | WASHER 7.5X16.0X3.0            | ヒラサ' カ'ネ 7.5X16X3       | 1   |
| 37       |      | 101-16754       | CAM INSTALLING LINK ASM.       | カムジ ユート -ツ クミ           | 1   |
| 38       |      | SS-6151220-SP   | SCREW 15/64-28 L=11.5          | ヒラネジ 15/64-28 L=11.5    | (1) |
| 39       |      | D2430-555-B00   | SNAP RING                      | カムローラ ジ'ク Cリング          | (1) |
| 40       |      | 101-16705       | CAM INSTALLING LINK            | カムジ ユート -ツ              | (1) |
| 41       |      | D2428-555-B00-A | CAM ROLLER SHAFT               | カムローラ ジ'ク               | (1) |
| 42       |      | D2427-555-B00-B | CAM ROLLER                     | カムローラ                   | (1) |
| 43       |      | NM-6050001-SP   | NUT M5                         | ロツカクナツト M5X0.8 1ｼﾂ      | 2   |
| 44       |      | 226-54404       | DRIVING ARM, LEFT              | ユウト ウウデ (ヒタ'リ)          | 1   |
| 45       |      | SS-6121610-TP   | SCREW 3/16-28 L=15.5           | ヒラネジ 3/16-28 L=15.5     | 1   |
| 46       |      | B1515-051-000   | HAND LIFTER PIN                | オサエアケ' ジ'ク              | 2   |
| 47       |      | 226-54552       | CONNECTING LINK ASM.           | レンクツリンク(クミ)             | 1   |
| 48       |      | 226-54503       | CONNECTING LINK, A             | レンクツリンク A               | (1) |
| 49       |      | 226-54602       | CONNECTING LINK, B             | レンクツリンク B               | (1) |
| 50       |      | SS-9111010-SP   | SCREW 11/64-40 L=9.5           | ロツカクホ ルト 11/64-40 L=9.5 | (2) |
| 51       |      | WP-0501016-SD   | WASHER 5X10.5X1                | ヒラサ' カ'ネ 5X10.5X1       | (2) |
| 52       |      | SD-0650305-TP   | HINGE SCREW D= 6.5 H= 3        | タ'ンネジ D=6.5 H=3         | 2   |
| 53       |      | 226-54305       | DRIVING ARM, RIGHT             | ユウト ウウデ (ミキ')           | 1   |
| 54       |      | SS-6121610-TP   | SCREW 3/16-28 L=15.5           | ヒラネジ 3/16-28 L=15.5     | 1   |
| 55       |      | 101-17851       | SOLENOID ASM.                  | ジ ユート -ツオシイタ クミ         | 1   |
| 56       |      | HK-0346400-0B   | PIN CONTACT                    | ピンコンタクト                 | 2   |
| 57       |      | HK-0346101-40   | HOUSING 14P                    | ハウジング 14P               | 1   |
| 58       |      | SS-6151040-SP   | SCREW 15/64-28 L=10            | ヒラネジ 15/64-28 L=10      | 2   |
| 59       |      | B3041-980-000   | SPRING                         | オサエアケ' レバ - カエシハ'ネ      | 1   |
| 60       |      | 226-55005       | JOINT ROD                      | ジ'ヨイントロッド               | 1   |
| 61       |      | 226-54008       | DRIVING ARM PLATE              | ユウト ウウデ イタ              | 1   |
| 62       |      | B3417-051-000   | REAR LIFTING BAR ROLLER        | ウツロ ツリボ' - コロ           | 1   |
| 63       |      | SS-6120940-SP   | SCREW 3/16-28 L=9              | ヒラネジ 3/16-28 L=9        | 1   |
| 64       |      | WP-0501016-SD   | WASHER 5X10.5X1                | ヒラサ' カ'ネ 5X10.5X1       | 1   |
| 65       |      | EA-9500B01-00   | CABLE BAND                     | ソクセンハ'ント                | 2   |
| 66       | 02   | 226-55302       | COUNTER KNIFE                  | コテイメス                   | 2   |
| 67       | 02   | 226-55401       | THREAD PRESSER                 | イトオサエ                   | 2   |

NOTE (注記)

01....TYPE G

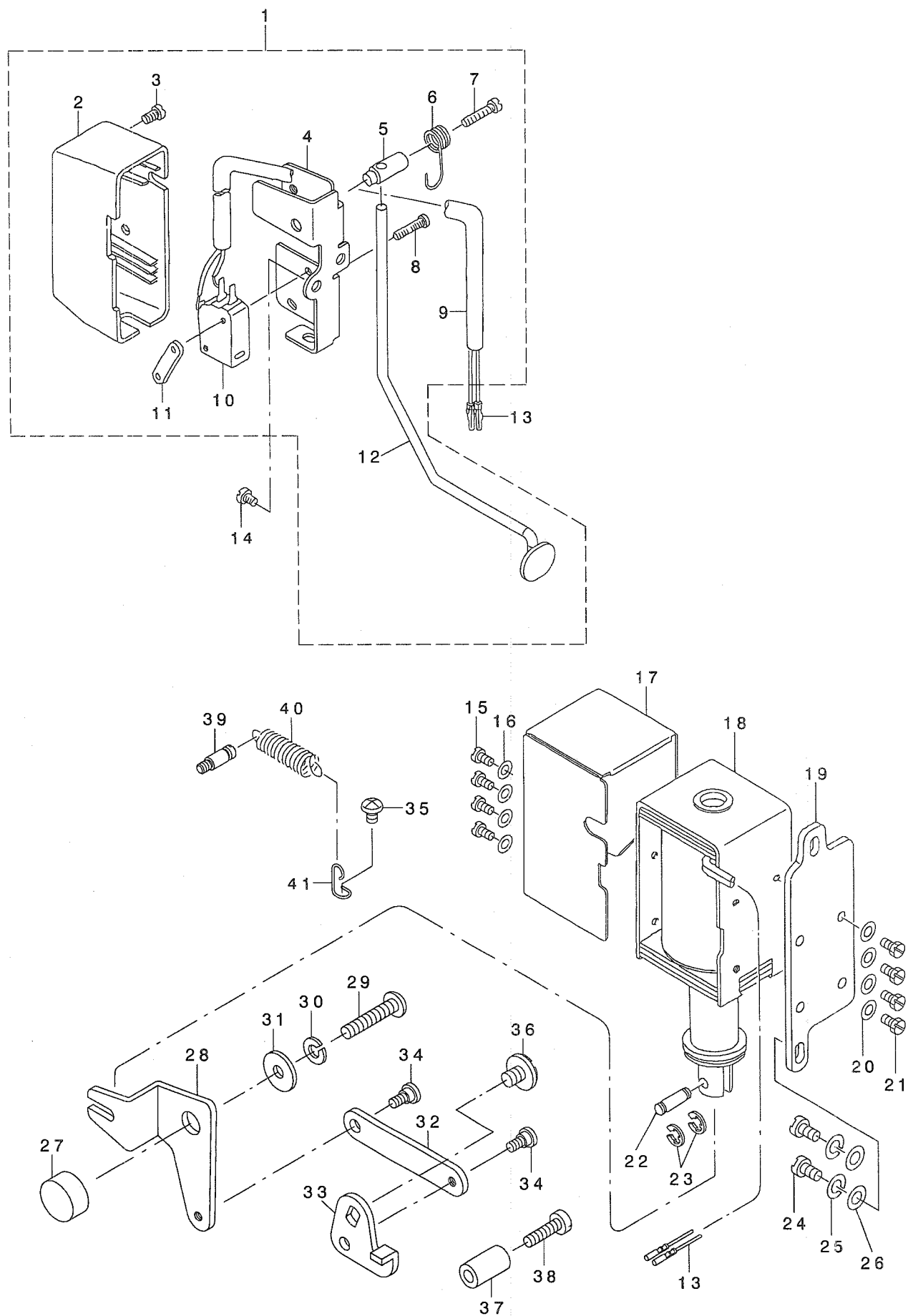
02....TYPE S

G仕様

S仕様

# 9. AUTOMATIC REVERSE FEED MECHANISM COMPONENTS (FOR LH-3168-7)

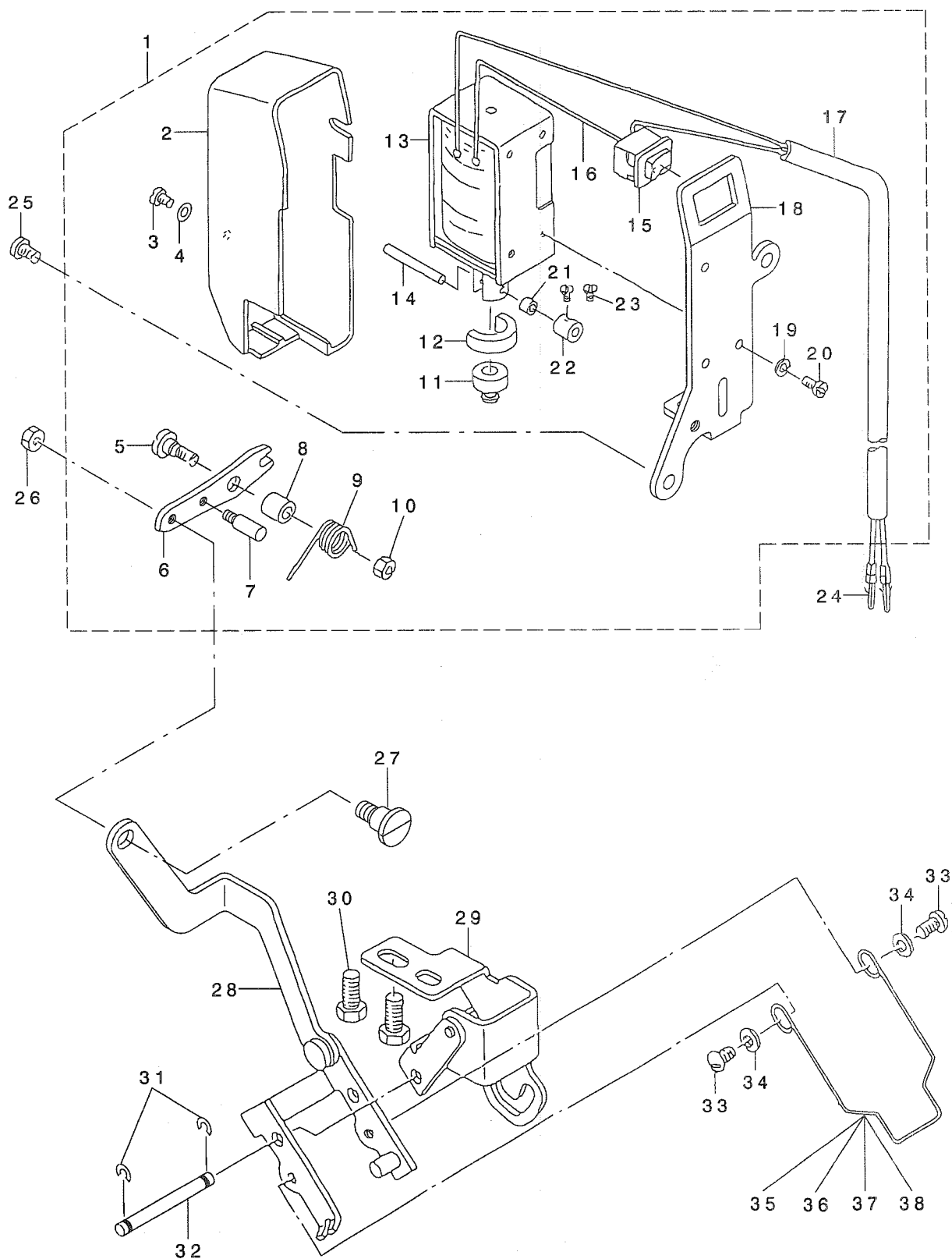
自動逆送り関係 (LH-3188-7用)



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION                  | ヒ シ メ イ                 | Qty   |
|---------|------|---------------|------------------------------|-------------------------|-------|
| 1       |      | 226-56557     | REVERSE FEED SWITCH ASM.     | キ ヤクオクリスイッチ(クミ)         | 1     |
| 2       |      | 110-72501     | REVERSE FEED SWITCH COVER    | キ ヤクオクリ スイッチカバー         | (1)   |
| 3       |      | SM-4040655-SP | SCREW M4 L=6                 | ナハ コネジ M4 L=6           | (1)   |
| 4       |      | 226-56508     | REVERSE FEED SWITCH BASE     | シ ヤクオクリスイッチタ イ          | (1)   |
| 5       |      | 111-02100     | REVERSE FEED SWITCH SHAFT    | キ ヤクオクリ スイッチシク          | (1)   |
| 6       |      | 111-02209     | REVERSE FEED SWITCH SPRING   | キ ヤクオクリ スイッチハネ          | (1)   |
| 7       |      | SM-4041655-SP | SCREW M4 L=16                | ナハ ネジ                   | (1)   |
| 8       |      | SM-4031501-SC | SCREW M3 L=15                | ナハ コネジ M3 L=15          | (2)   |
| 9       |      | HW-5000700-00 | 2-CORE CABTYRE CORD          | 2芯 キヤブ タイヤコト            | (1.4) |
| 10      |      | HA-0019000-00 | MICROSWITCH                  | マイクロスイッチ                | (1)   |
| 11      |      | 111-02308     | MICRO SWITCH PLATE           | マイクロスイッチ イタ             | (1)   |
| 12      |      | 226-56607     | REVERSE FEED SWITCH LEVER    | シ ヤクオクリスイッチレハ           | (1)   |
| 13      |      | HK-0346400-OB | PIN CONTACT                  | ピンコンタクト                 | 4     |
| 14      |      | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6            | ナハ ネジ 3/16-28 L=6       | 2     |
| 15      |      | SS-7110710-SP | SCREW 11/64-40 L=7           | マルヒラネジ 11/64-40 L=7     | 4     |
| 16      |      | WP-0501016-SD | WASHER 5X10.5X1              | ヒラサ カネ 5X10.5X1         | 4     |
| 17      |      | 101-61305     | SOLENOID COVER               | マク ネットカバー               | 1     |
| 18      |      | 101-19105     | REVERSE FEED SOLENOID, AC24V | キ ヤクオクリマク ネット 24V       | 1     |
| 19      |      | 101-19204     | SOLENOID INSTALLING PLATE    | マク ネットトリツケタ イ           | 1     |
| 20      |      | WP-0501016-SD | WASHER 5X10.5X1              | ヒラサ カネ 5X10.5X1         | 4     |
| 21      |      | SS-9111010-SP | SCREW 11/64-40 L=9.5         | ロツカクホ ルト 11/64-40 L=9.5 | 4     |
| 22      |      | D2464-555-B00 | LINK DRIVING MAGNET PIN      | マク ネット リンクピン            | 1     |
| 23      |      | RE-0400000-KO | E-RING 4                     | Eカ タトメワ 4               | 2     |
| 24      |      | SS-7151210-SP | SCREW 15/64-28 L=12          | マルヒラネジ 15/64-28 L=12    | 2     |
| 25      |      | WS-0631510-KP | SPRING WASHER                | ハネサ カネ                  | 2     |
| 26      |      | WP-0621016-SD | WASHER 6.2X13X1              | ヒラサ カネ 6.2X13X1         | 2     |
| 27      |      | 226-56409     | LINK FULCULUM                | Lカ タリリンクサテン             | 1     |
| 28      |      | 226-56300     | REVERSE FEED LINK, L         | シ ヤクオクリLカ タリリンク         | 1     |
| 29      |      | SS-4153015-SP | PAN-SCREW 15/64-28 L=30      | ナハ ネジ 15/64-28 L=30     | 1     |
| 30      |      | WS-0610002-KP | SPRING WASHER                | ハネサ カネ                  | 1     |
| 31      |      | WP-0612056-SD | WASHER 6.1X18.5X2            | ヒラサ カネ 6.1X18.5X2       | 1     |
| 32      |      | 226-56201     | REVERSE FEED LINK, (2)       | シ ヤクオクリリンク(2)           | 1     |
| 33      |      | 226-56102     | REVERSE FEED LINK, (1)       | キ ヤクオクリリンク(1)           | 1     |
| 34      |      | SD-0640321-SP | HINGE SCREW D= 6.35 H= 3.2   | タネネジ D=6.35 H=3.2       | 2     |
| 35      |      | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6            | ナハ ネジ 3/16-28 L=6       | 1     |
| 36      |      | SS-7120760-SP | SCREW 3/16-28 L= 7.0         | マルヒラネジ 3/16-28 L=7      | 1     |
| 37      | *    | 229-52501     | BACK LEVER STOPPER           | ハ ツクレハ -ストツハ-           | 1     |
| 38      |      | SS-6121840-SP | SCREW 3/16-28 L=18           | ヒラネジ 3/16-28 L=18       | 1     |
| 39      | *    | 262-26407     | TENSION SPRING HOOK          | ハネカケ                    | 1     |
| 40      | *    | 262-26209     | SPRING                       | イトキリホシ ヨカムモト シハネ        | 1     |
| 41      |      | 226-56003     | SPRING SUSPENSION            | レハ -ハネカケ                | 1     |

# 10. WIPER MECHANISM COMPONENTS (FOR LH-3188-7)

ワイパー装置関係 (LH-3188-7用)



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION               | クニメ                      | Qty    |
|---------|------|---------------|---------------------------|--------------------------|--------|
| 1       |      | 226-57159     | WIPER SOLENOID ASM.       | ワイハ°-ソレノイト° (クミ)         | 1      |
| 2       |      | 110-72709     | WIPER COVER               | ワイハ° - カハ° -             | (1)    |
| 3       |      | SM-4030601-SN | SCREW M3 X 6              | ナハ° コネシ° M3X0.5 L=6      | (1)    |
| 4       |      | WP-0320501-SC | WASHER M3                 | ヒラサ° カ° ネ 3.2X7X0.5      | (1)    |
| 5       |      | SD-0650321-TP | HINGE SCREW D=6.5 H=3.2   | タ° ソネシ° D=6.5 H=3.2      | (1)    |
| 6       |      | 226-57209     | WIPER LINK, A             | ワイハ° - リンク A             | (1)    |
| 7       |      | B2024-771-000 | SUSPENSION SCREW          | ウツトキリ ハ° ネカケ             | (1)    |
| 8       |      | 111-10707     | WIPER HINGE SCREW COLLAR  | ワイハ° タ° ソネシ° カラ-         | (1)    |
| 9       |      | 226-57308     | WIPER SPRING              | ワイハ° - ハ° ネ              | (1)    |
| 10      |      | NS-6110310-SP | NUT 11/64-40              | ロツカクナツト 11/64-40         | (1)    |
| 11      |      | 111-10400     | WIPER RUBBER A            | ワイハ° コ° ム A              | (1)    |
| 12      |      | 111-10509     | WIPER RUBBER B            | ワイハ° コ° ム B              | (1)    |
| 13      |      | 111-10301     | WIPER SOLENOID            | ワイハ° ソレノイト°              | (1)    |
| 14      |      | 111-11705     | WIPER SOLENOID PIN        | ワイハ° -ソレノイト° シ° ク        | (1)    |
| 15      |      | HA-0005900-00 | POWER SWITCH              | デ° ソンゲ° スイツチ             | (1)    |
| 16      |      | HW-2003900-00 | ELECTRIC WIRE             | ビ° ニールデ° ソン 17-0.16 シロ   | (0.04) |
| 17      |      | HW-5000700-00 | 2-CORE CABTYRE CORD       | 2ソソ° キヤフ° タイヤコト°         | (1.4)  |
| 18      |      | 226-57100     | WIPER SOLENOID BASE       | ワイハ° -ソレノイト° ト° タイ       | (1)    |
| 19      |      | WS-0310002-KR | SPRING WASHER 3.1X5.9X0.7 | ハ° ネサ° カ° ネ 3.1X5.9X0.7  | (3)    |
| 20      |      | SM-4030601-SN | SCREW M3 X 6              | ナハ° コネシ° M3X0.5 L=6      | (3)    |
| 21      |      | 111-11804     | WIPER LINK COLLAR         | ワイハ° -リンクカラ-             | (1)    |
| 22      |      | CS-0300711-SP | THRUST COLLAR             | スラストウケ                   | (1)    |
| 23      |      | SS-6080320-SP | SCREW 1/8-44 L= 2.5       | ヒラネシ° 1/8-44 L=2.5       | (2)    |
| 24      |      | HK-0346400-OB | PIN CONTACT               | ビ° ソコンタクト                | 2      |
| 25      |      | SS-4120615-SP | SCREW 3/16-28 L=6         | ナハ° ネシ° 3/16-28 L=6      | 2      |
| 26      |      | NS-6090310-SP | NUT 9/64-40               | ロツカクナツト 9/64-40          | 1      |
| 27      |      | SD-0500301-SP | HINGE SCREW D= 5 H= 3     | タ° ソネシ° D=5 H=3          | 1      |
| 28      |      | 226-57050     | WIPER LINK ASM., 2        | ワイハ° -リンク(2) (クミ)        | 1      |
| 29      |      | 102-08551     | WIPER BASE ASM.           | ワイハ° -ト° タイ° クミ          | 1      |
| 30      |      | SS-9111010-SP | SCREW 11/64-40 L=9.5      | ロツカクホ° ルト 11/64-40 L=9.5 | 2      |
| 31      |      | RE-0320000-K0 | E-RING 3.2                | Eカ° タトメワ 3.2             | 2      |
| 32      |      | 102-08700     | WIPER LINK SHAFT          | ワイハ° -リンクシ° ク            | 1      |
| 33      |      | SS-3090520-SP | SCREW 9/64-40 L=4.5       | マルネシ° 9/64-40 L=4.5      | 2      |
| 34      |      | WP-0371016-SD | WASHER 3.7X8X1            | ヒラサ° カ° ネ 3.7X8X1        | 2      |
| 35      | 01   | 102-09203     | WIPER 3/32"-3/8"          | ワイハ° -                   | 1      |
| 36      | 01   | 102-09500     | WIPER                     | ワイハ° -                   | 1      |
| 37      | 01   | 102-09807     | WIPER                     | ワイハ° -                   | 1      |
| 38      | 01   | 102-09906     | WIPER                     | ワイハ° -                   | 1      |

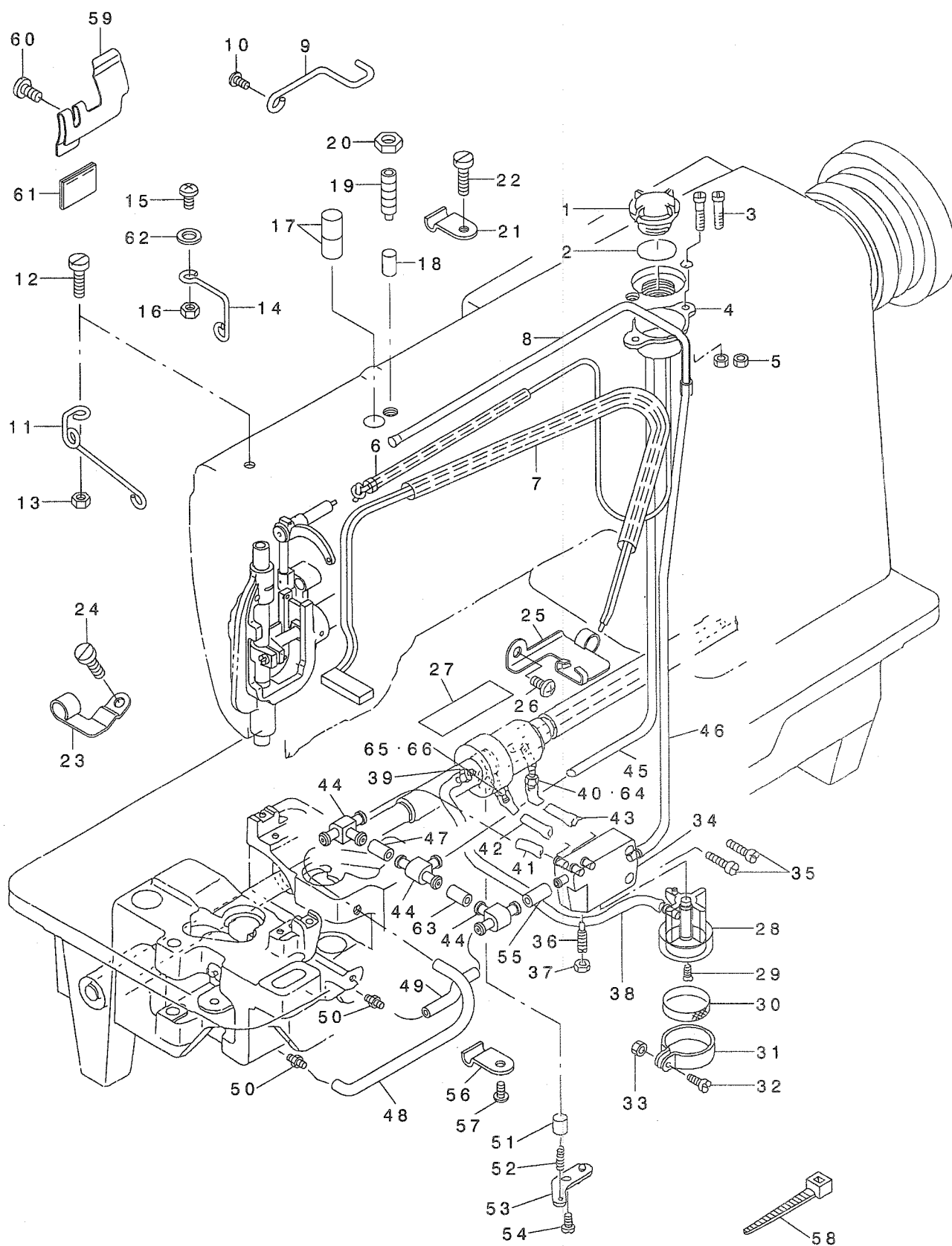
NOTE (注記)

01....SELECTIVE PARTS

選択部品

# 11. LUBRICATION COMPONENTS

給油関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION            | 品名                     | Qty  |
|---------|------|-----------------|------------------------|------------------------|------|
| 1       | *    | 229-24708       | OIL SIGHT WINDOW       | アブ ラマト                 | 1    |
| 2       |      | RO-1952401-00   | RUBBER RING            | オリンク                   | 1    |
| 3       |      | SS-4111815-SP   | SCREW 11/64 L=18       | ナハ ネジ 11/64-40 L=18    | 2    |
| 4       |      | 102-16703       | OIL TANK               | オイルタンク                 | 1    |
| 5       |      | NS-6110310-SN   | NUT 11/64-40           | ロツカクナツト 11/64-40       | 2    |
| 6       |      | 226-20355       | OIL PIPE ASM.          | メンブ キュウコハ イフ (クミ)      | 1    |
| 7       |      | 226-20454       | FELT ASM.              | カンリユウフェルト (クミ)         | 1    |
| 8       |      | 226-20702       | OIL TUBE               | キュウコハ                  | 1    |
| 9       |      | 226-20108       | PIPE HOLDER, B         | カンリユウハ イフ オサエ B        | 1    |
| 10      |      | SS-4110715-SP   | SCREW 11/64-40 L=7     | ナハ ネジ 11/64-40 L=7     | 1    |
| 11      |      | 226-19209       | OIL WICK GUIDE         | メンブ ユンガ イト             | 1    |
| 12      | *    | SS-6121610-TP   | SCREW 3/16-28 L=15.5   | ヒラネジ 3/16-28 L=15.5    | 1    |
| 13      |      | NS-6120310-SP   | NUT 3/16-28            | ロツカクナツト 3/16-28        | 1    |
| 14      |      | 226-20504       | OIL WICK HOLDER        | メンブ キュウコハ ユンガサエ        | 1    |
| 15      |      | SS-4111215-SP   | SCREW 11/64-40 L=12    | ナハ ネジ 11/64-40 L=12    | 1    |
| 16      |      | NS-6110420-SP   | NUT 11/64-40           | ロツカクナツト 11/64-40       | 1    |
| 17      |      | B3517-009-000   | OIL FELT REAR          | コブ アブ ラタ メ フェルト        | 2    |
| 18      |      | 226-19415       | OIL ADJUSTING SHAFT    | メンブ ユリョウチュウセツツク        | 1    |
| 19      |      | SS-8701782-TP   | SCREW 5/16-24 L=17.0   | トメネジ 5/16-24 L=17      | 1    |
| 20      |      | NS-6700420-SP   | NUT 5/16-24            | ロツカクナツト 5/16-24        | 1    |
| 21      |      | 226-20801       | PIPE HOLDER            | キュウコハ オサエ              | 1    |
| 22      |      | SS-6111610-SP   | SCREW 11/64-40 L=16    | ヒラネジ 11/64-40 L=16     | 1    |
| 23      | *    | 400-12577       | PIPE HOLDER            | メンブ カンリユウハ イフ オサエ      | 1    |
| 24      |      | SS-4110615-SP   | SCREW 11/64-40 L=6     | ナハ コネジ 11/64-40 L=6    | 1    |
| 25      |      | 226-19803       | VILENE HOLDER          | カンリユウハ イリソサエ           | 1    |
| 26      |      | SS-4110715-SP   | SCREW 11/64-40 L=7     | ナハ ネジ 11/64-40 L=7     | 1    |
| 27      |      | 226-19605       | VILENE                 | カンリユウハ イリソ             | 1    |
| 28      |      | 226-19001       | SUCTION                | キュウコハ チ                | 1    |
| 29      |      | SS-2110930-SP   | SCREW 11/64-40 L=8.7   | マルサラネジ 11/64-40 L=8.75 | 1    |
| 30      |      | B1851-512-000   | FILTER SCREEN          | キュウコハ チ アミ             | 1    |
| 31      |      | B1850-512-000   | BUSHING HOLDER         | キュウコハ チ カナク            | 1    |
| 32      |      | SS-7090710-SP   | SCREW 9/64-40 L= 6.8   | マルヒラネジ 9/64-40 L=6.8   | 1    |
| 33      |      | NS-6090310-SP   | NUT 9/64-40            | ロツカクナツト 9/64-40        | 1    |
| 34      |      | 106-23403       | BASE                   | アブ ラブ ンハ イタ イ          | 1    |
| 35      |      | SS-6111610-SP   | SCREW 11/64-40 L=16    | ヒラネジ 11/64-40 L=16     | 2    |
| 36      |      | B1834-512-000-A | OIL ADJUSTING SCREW    | ユリョー チョーセツネジ           | 1    |
| 37      |      | NS-6110310-SP   | NUT 11/64-40           | ロツカクナツト 11/64-40       | 1    |
| 38      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.12 |
| 39      |      | SQ-1110451-MZ   | CONNECTING SCREW       | チューブ レンケツネジ            | 1    |
| 40      | 01   | SQ-1110401-MZ   | CONNECTING SCREW       | チューブ レンケツネジ            | 1    |
| 41      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.05 |
| 42      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.08 |
| 43      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.09 |
| 44      |      | 137-65607       | OIL CONNEC. ARM        | キュウコハ レンケツウデ           | 3    |
| 45      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.51 |
| 46      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.4  |
| 47      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.02 |
| 48      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.21 |
| 49      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.15 |
| 50      |      | SQ-1110401-MZ   | CONNECTING SCREW       | チューブ レンケツネジ            | 2    |
| 51      |      | B3534-155-000   | PLUNGER                | プ ランジ ヤー               | 1    |
| 52      |      | B1214-038-000   | PLUNGER SPRING         | プ ランジ ヤー オサエハ ネ        | 1    |
| 53      |      | B3524-552-000   | PLUNGER THRUST PLATE   | プ ランジ ヤー オサエカナク        | 1    |
| 54      |      | SS-4110815-SP   | SCREW 11/64-40 L=8     | ナハ ネジ 11/64-40 L=8     | 1    |
| 55      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.02 |
| 56      |      | B3538-112-000   | OIL RETURN TUBE HOLDER | カンリユウ ハ イフ オサエ         | 1    |
| 57      |      | SS-4110815-SP   | SCREW 11/64-40 L=8     | ナハ ネジ 11/64-40 L=8     | 1    |
| 58      |      | EA-9500B01-00   | CABLE BAND             | ソクセンハ ント               | 3    |
| 59      |      | 232-04803       | LUBRICATING GUIDE      | メンブ キュウコハ イト           | 1    |
| 60      |      | SS-7090610-SP   | SCREW 9/64-40 L=6      | マルヒラネジ 9/64-40 L=6     | 1    |
| 61      |      | 226-86455       | NEEDLE BAR             | ハリネ ンダ キュウコハ イリソツツコ ウ  | 1    |
| 62      |      | B3534-012-000   | GASKET                 | ハ ツキン                  | 1    |
| 63      |      | 236-30007       | TUBE                   | チューブ                   | 0.02 |
| 64      | 02   | 226-19704       | OILING JOINT           | キュウコハ ツキ テ             | 1    |
| 65      | 01   | 226-19704       | OILING JOINT           | キュウコハ ツキ テ             | 1    |
| 66      | 02   | SQ-1110401-MZ   | CONNECTING SCREW       | チューブ レンケツネジ            | 1    |

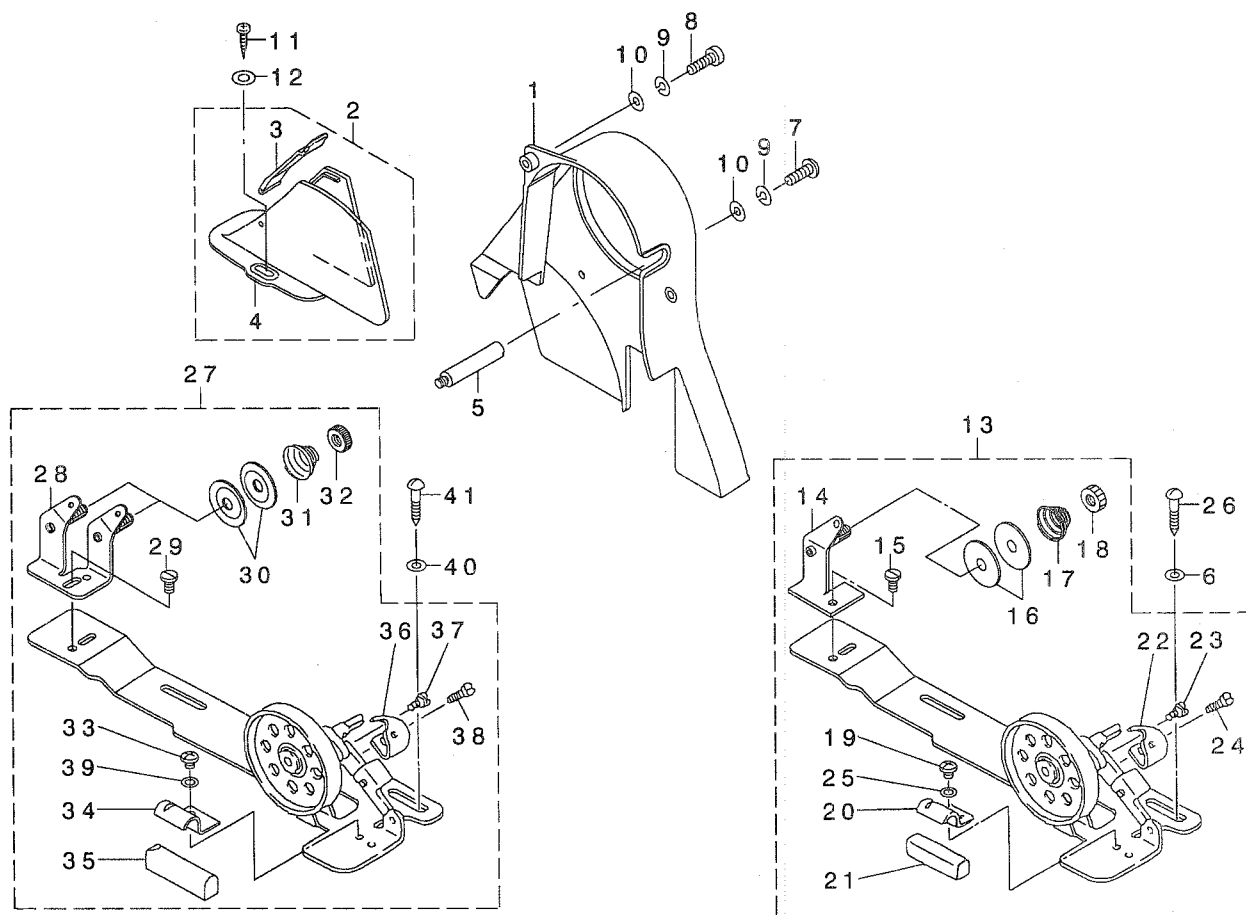
NOTE (注記)

01....FOR LH-3188-7  
02....FOR LH-3188

LH-3188-7用  
LH-3188用

## 12. BELT COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS

ベルトカバー・糸巻き装置関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION                  | トシメイ                    | Qty |
|---------|------|---------------|------------------------------|-------------------------|-----|
| 1       |      | 226-03401     | BELT COVER A ASM.            | ベルトカバー - A              | 1   |
| 2       |      | 110-76858     | BELT COVER B ASM.            | ベルトカバー - B ケツコウ         | 1   |
| 3       |      | 110-76957     | BELT COVER B CAP ASM.        | ベルトカバー - B フタ クミ        | (1) |
| 4       |      | 110-76809     | BELT COVER B                 | ベルトカバー - B              | (1) |
| 5       |      | B8233-555-000 | BELT COVER SUPPORT STUD      | ベルトカバー - シチュウ           | 2   |
| 6       |      | WP-0501016-SC | WASHER 5X10.5X1              | ヒラサ' ガ' ネ 5X10.5X1      | 2   |
| 7       |      | SS-4111215-SP | SCREW 11/64-40 L=12          | ナハ' ネジ' 11/64-40 L=12   | 2   |
| 8       | *    | SS-6121610-TP | SCREW 3/16-28 L=15.5         | ヒラネジ' 3/16-28 L=15.5    | 1   |
| 9       |      | WS-0451040-KP | SPRING WASHER 4.5X8.5X1      | ハ' ネジ' ガ' ネ 4.5X8.5X1   | 3   |
| 10      |      | WP-0501016-SD | WASHER 5X10.5X1              | ヒラサ' ガ' ネ 5X10.5X1      | 3   |
| 11      |      | SK-3412000-SC | WOOD SCREW D=4.1 L=20        | マルモクネジ' D=4.1 L=20      | 2   |
| 12      |      | WP-0501016-SC | WASHER 5X10.5X1              | ヒラサ' ガ' ネ 5X10.5X1      | 2   |
| 13      |      | 114-15866     | BOBBIN WINDER COMPL.         | イトマキソウチ ケツコウ            | 1   |
| 14      |      | 110-78250     | THREAD TENSION BRACKET ASM.  | イトマキイトチヨウサ' ウタ' イ' ケツコウ | (1) |
| 15      |      | SS-7110840-SP | SCREW 11/64-40 L=7.8         | マルヒラネジ' 11/64-40 L=7.8  | (1) |
| 16      |      | B3126-012-000 | THREAD TENSION DISK          | イトチヨウサ' ラ               | (2) |
| 17      |      | B3129-012-B00 | THREAD TENSION SPRING        | イトチヨウサ' ハ' ネ B          | (1) |
| 18      |      | B3125-012-000 | THREAD TENSION NUT           | イトチヨウサ' ナツト             | (1) |
| 19      |      | SS-4110515-SP | SCREW 11/64-40 L=5           | ナハ' ネジ' 11/64-40 L=5    | (1) |
| 20      |      | 110-78102     | PRESSER BRAKE                | セイト' ウコ' ムサエイタ          | (1) |
| 21      |      | B3211-555-000 | RUBBER BRAKE                 | セイト' - コ' ム             | (1) |
| 22      |      | 114-15908     | POSITIONING FINGER           | ホ' ビ' ャサエ               | (1) |
| 23      |      | SD-0490261-SP | HINGE SCREW D=4.9 H=2.6      | タ' ソネジ' D=4.9 H=2.6     | (1) |
| 24      |      | SS-7081310-SP | SCREW 1/8-44 L=12.5          | マルヒラネジ' 1/8-44 L=12.5   | (1) |
| 25      |      | WP-0480856-SP | WASHER 4.8X8.4X0.8           | ヒラサ' ガ' ネ 4.8X8.4X0.8   | (1) |
| 26      |      | SK-3482500-SC | WOOD SCREW D=4.8 L=25        | マルモクネジ' D=4.8 L=25      | 2   |
| 27      | 01   | 228-37553     | BOBBIN DEVICE                | イトマキソウチ(ケツコウ) (オオガ' マ)  | 1   |
| 28      |      | 226-21056     | TENSION BAR BASE             | イトマキイトチヨウサ' ウタ' イ' ケツコウ | (1) |
| 29      |      | SS-7110840-SP | SCREW 11/64-40 L=7.8         | マルヒラネジ' 11/64-40 L=7.8  | (1) |
| 30      | *    | 229-28907     | THREAD TENSION DISK          | イトチヨウサ' ラ               | (4) |
| 31      | *    | 229-29004     | THREAD TENSION SPRING        | イトチヨウサ' ハ' ネ            | (2) |
| 32      | *    | 229-28808     | NUT                          | イトチヨウサ' ナツト             | (2) |
| 33      |      | SS-4110515-SP | SCREW 11/64-40 L=5           | ナハ' ネジ' 11/64-40 L=5    | (1) |
| 34      | *    | 229-28402     | CONTROL RUBBER HOLDING PLATE | セイキ' ヨコ' ムサエイタ          | (1) |
| 35      | *    | 229-28303     | CONTROL RUBBER               | セイキ' ヨコ' ム              | (1) |
| 36      |      | 228-37504     | BOBBIN PRESSER               | ホ' ビ' ャサエ               | (1) |
| 37      |      | SD-0490261-SP | HINGE SCREW D=4.9 H=2.6      | タ' ソネジ' D=4.9 H=2.6     | (1) |
| 38      |      | SS-7081310-SP | SCREW 1/8-44 L=12.5          | マルヒラネジ' 1/8-44 L=12.5   | (1) |
| 39      |      | WP-0480856-SP | WASHER 4.8X8.4X0.8           | ヒラサ' ガ' ネ 4.8X8.4X0.8   | (1) |
| 40      |      | WP-0501016-SC | WASHER 5X10.5X1              | ヒラサ' ガ' ネ 5X10.5X1      | 2   |
| 41      |      | SK-3482500-SC | WOOD SCREW D=4.8 L=25        | マルモクネジ' D=4.8 L=25      | 2   |

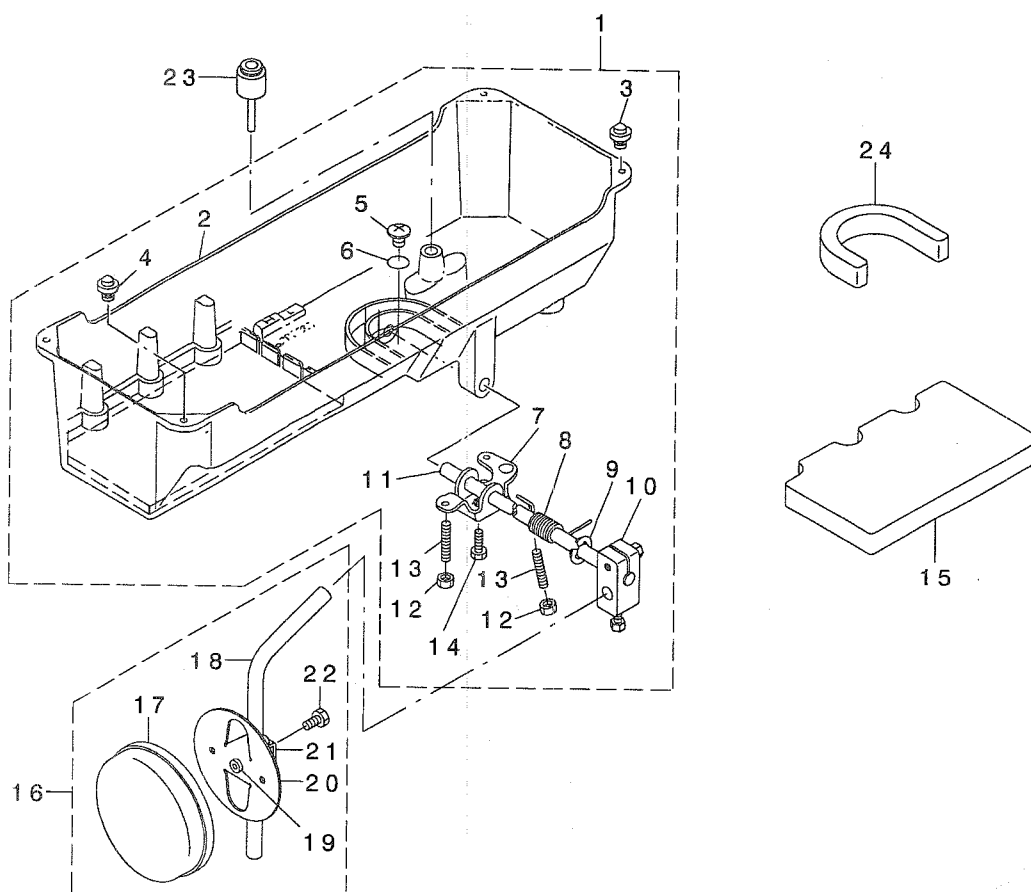
NOTE (注記)

01...FOR JE

JE向

# 13. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS

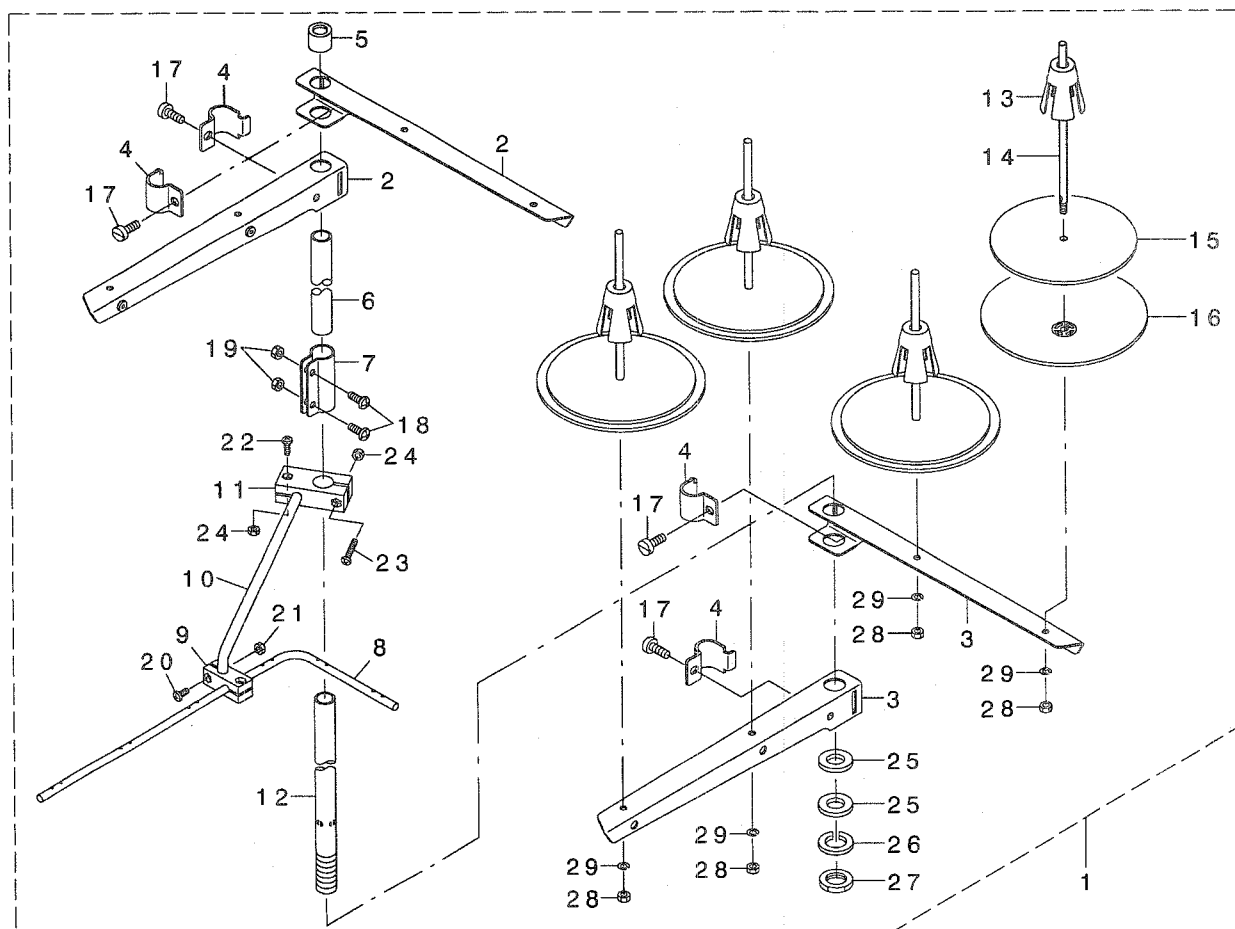
油溜・膝上げ関係



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION              | ヒソメイ                  | Qty |
|---------|------|---------------|--------------------------|-----------------------|-----|
| 1       |      | 101-62253     | OIL RESERVOIR ASM.       | アブ ラタ マリ(クミ)          | 1   |
| 2       |      | 101-62204     | OIL RESERVOIR            | アブ ラタ マリ              | (1) |
| 3       |      | 101-62600     | RUBBER CUSHION           | トウブ ササエコ ム            | (2) |
| 4       |      | 110-47107     | RUBBER CUSHION           | トウブ ササエコ ム            | (2) |
| 5       |      | SM-0081001-SD | SCREW                    | トラスネジ M8 L=10         | (1) |
| 6       |      | RO-0982401-00 | RUBBER RING              | オリソク                  | (1) |
| 7       |      | 110-24015     | CONNECTING ROT, VERTICAL | ヒサ アケ カイテンウテ          | (1) |
| 8       |      | 110-24106     | SPRING                   | ヒサ アケ カイテンハ ネ         | (1) |
| 9       |      | RE-1000000-K0 | E-RING 10                | Eカ タトメワ 10            | (1) |
| 10      |      | 229-32453     | BRACKET ASM.             | ヒサ アテタテシ クトリツケウテ (クミ) | (1) |
| 11      |      | 110-24205     | KNEE PRESS ROD           | ヒサ アテヨコシ ク            | (1) |
| 12      |      | NM-6060001-SE | NUT M6                   | ロツカクナツ M6 1シユ         | (2) |
| 13      |      | SM-8063012-TR | SCREW M6 L=30            | トメネシ                  | (2) |
| 14      |      | SM-9061853-SR | SCREW M6 L=17.5          | ロツカクホ ルト              | (1) |
| 15      |      | 226-22104     | OIL RESERVOIR SPACER, B  | アブ ラタ マリサ B           | 1   |
| 16      |      | 229-34251     | KNEE PAD PLATE ASM.      | ヒサ アテイタ(クミ)           | 1   |
| 17      |      | 229-34509     | KNEE PAD PLATE COVER     | ヒサ アテイタカハ -           | (1) |
| 18      |      | 229-34608     | KNEE PAD UPRIGHT SHAFT   | ヒサ アテタテシ ク            | (1) |
| 19      |      | 229-34400     | KNEE PAD PLATE RUBBER    | ヒサ アテイタコ ム            | (1) |
| 20      |      | 229-34202     | KNEE PAD PLATE           | ヒサ アテイタ               | (1) |
| 21      |      | 229-34301     | KNEE PAD PLATE SUPPORT   | ヒサ アテイタササエ            | (1) |
| 22      |      | SM-9061203-SE | SCREW M6 L=12            | ロツカクホ ルト M6 L=12      | (1) |
| 23      |      | 110-24304     | KNEE PRESS LIFTER ROD    | ヒサ アケ オシホ ウ           | 1   |
| 24      |      | 226-22005     | OIL RESERVOIR SPACER, A  | アブ ラタ マリサ A           | 1   |

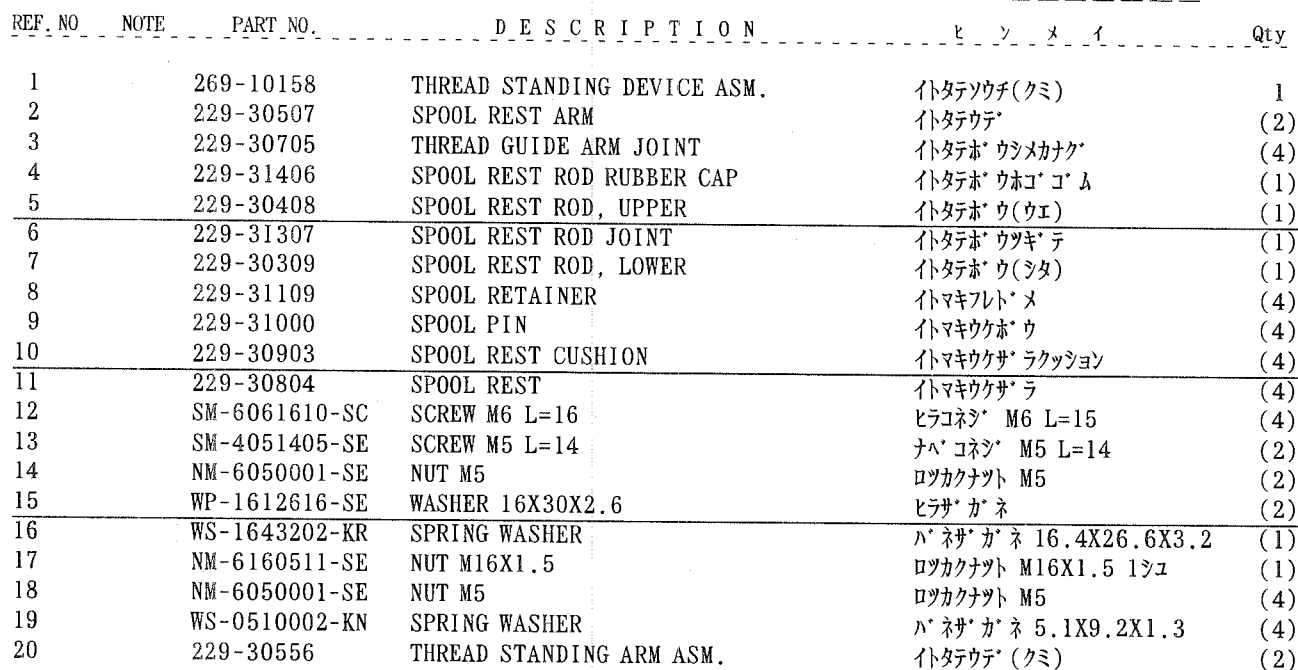
# 14. THREAD STAND COMPONENTS (1)

## 糸立装置関係 (1)



| REF. NO | NOTE | PART NO.      | DESCRIPTION                    | ヒソメイ                  | Qty |
|---------|------|---------------|--------------------------------|-----------------------|-----|
| 1       |      | 131-67556     | THREAD STANDING DEVICE ASM.    | イトタテソウチ(クミ)           | 1   |
| 2       |      | 229-30556     | SPOOL REST ARM ASM.            | イトタテウデ(クミ)            | (2) |
| 3       |      | 229-30507     | SPOOL REST ARM                 | イトタテウデ                | (2) |
| 4       |      | 229-30705     | THREAD GUIDE ARM JOINT         | イトタテホ ウツメカナゲ          | (4) |
| 5       |      | 229-31406     | THREAD STANDING ROD RUBBER CAP | イトタテホ ウホコ コム          | (1) |
| 6       |      | 229-30408     | THREAD STANDING ROD, UPPER     | イトタテホ ウ(ウエ)           | (1) |
| 7       |      | 229-31307     | THREAD STANDING ROD JOINT      | イトタテホ ウツキテ            | (1) |
| 8       |      | 131-67903     | THREAD STANDING THREAD GUIDE   | イトタテイトアンナイ            | (1) |
| 9       |      | 131-68000     | THREAD STANDING GUIDE BASE     | イトタテイトアンナイ(シタ)タイ      | (1) |
| 10      |      | 131-68109     | THREAD STANDING GUIDE ARM      | イトタテイトアンナイウデ          | (1) |
| 11      |      | 131-68208     | THREAD STANDING GUIDE ARM BASE | イトタテイトアンナイウデ タイ       | (1) |
| 12      |      | 229-30309     | THREAD STANDING ROD, LOWER     | イトタテホ ウ(シタ)           | (1) |
| 13      |      | 229-31109     | SPOOL RETAINER                 | イトマキフレトメ              | (4) |
| 14      |      | 229-31000     | SPOOL PIN                      | イトマキウケホ ウ             | (4) |
| 15      |      | 229-30903     | SPOOL REST CUSHION             | イトマキウケサ ラクッション        | (4) |
| 16      |      | 229-30804     | SPOOL REST                     | イトマキウケサ ラ             | (4) |
| 17      |      | SM-6061610-SC | SCREW M6 L=16                  | ヒラコネシ M6 L=15         | (4) |
| 18      |      | SM-4051405-SE | SCREW M5 L=14                  | ナハ コネシ M5 L=14        | (2) |
| 19      |      | NM-6050001-SE | NUT M5                         | ロツカクナツ M5             | (2) |
| 20      |      | SM-4041001-SC | SCREW M4X0.7 L=10              | ナハ コネシ M4X0.7 L=10    | (2) |
| 21      |      | NM-6040002-SE | NUT M4X0.7                     | ロツカクナツ M4X0.7 2ｼﾂ     | (2) |
| 22      |      | SM-4041201-SC | SCREW M4 L=12                  | ナハ コネシ M4 L=12        | (1) |
| 23      |      | SM-4042001-SC | SCREW M4 X 20                  | ナハ コネシ M4X0.7 L=20    | (1) |
| 24      |      | NM-6040002-SE | NUT M4X0.7                     | ロツカクナツ M4X0.7 2ｼﾂ     | (2) |
| 25      |      | WP-1612616-SE | WASHER 16X30X2.6               | ヒラサ ガネ                | (2) |
| 26      |      | WS-1643202-KR | SPRING WASHER                  | ハ ネサ ガネ 16.4X26.6X3.2 | (1) |
| 27      |      | NM-6160511-SE | NUT M16X1.5                    | ロツカクナツ M16X1.5 1ｼﾂ    | (1) |
| 28      |      | NM-6050001-SE | NUT M5                         | ロツカクナツ M5             | (4) |
| 29      |      | WS-0510002-KN | SPRING WASHER                  | ハ ネサ ガネ 5.1X9.2X1.3   | (4) |

## 糸立装置関係 (2) (JH, JS向)

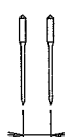
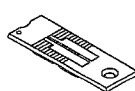
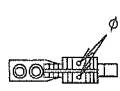
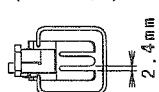


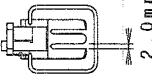
# 16. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS (1)

## 交換ゲージ部品一覧表 (1)

LH-3188用

★...Standard spec. 標準仕様

| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                   |      | Throat plate<br>針 板                                                               |           | Feed Dog<br>送り歯                                                                   |           | Presser Foot asm.<br>押 さ え(組)                                                      |           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Code<br>コード              |  |      |  |           |  |           |  |           |
|                          | inch                                                                              | mm   | Ref.No.                                                                           | Part No.  | Ref.No.                                                                           | Part No.  | Ref.No.                                                                            | Part No.  |
| B                        | 1/8                                                                               | 3.2  |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
| C                        | 5/32                                                                              | 4.0  |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
| D                        | 3/16                                                                              | 4.8  | 1                                                                                 | 226-25305 | 8                                                                                 | 228-15401 | 15                                                                                 | 228-16557 |
| E                        | 7/32                                                                              | 5.6  | 2                                                                                 | 226-25404 | 9                                                                                 | 228-15500 | 16                                                                                 | 228-16656 |
| F                        | 1/4                                                                               | 6.4  | 3                                                                                 | 226-25503 | 10                                                                                | 228-15609 | 17                                                                                 | 228-16755 |
| G                        | 9/32                                                                              | 7.1  | 4                                                                                 | 226-25602 | 11                                                                                | 228-15708 | 18                                                                                 | 228-16854 |
| H                        | 5/16                                                                              | 7.9  | 5                                                                                 | 226-25701 | 12                                                                                | 228-15807 | 19                                                                                 | 228-16953 |
| K                        | 3/8                                                                               | 9.5  | 6                                                                                 | 226-25800 | 13                                                                                | 228-15906 | 20                                                                                 | 228-17050 |
| L                        | 1/2                                                                               | 12.7 | 7                                                                                 | 226-26006 | 14                                                                                | 228-16003 | 21                                                                                 | 228-17159 |
| M                        | 5/8                                                                               | 15.9 |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
| N                        | 3/4                                                                               | 19.1 |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
| Q                        | 1                                                                                 | 25.4 |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
| Stitch spec.<br>縫 仕 様    |                                                                                   | S    | Spec.common<br>仕様共通                                                               |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
|                          |                                                                                   | A    |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                    |           |
|                          |                                                                                   | G    |                                                                                   |           | ★                                                                                 |           | ★                                                                                  |           |

| Needle gauge size     |                                                                                     | Feed dog<br>(with Thread Trimmer) |                                                                                     | Presser Foot asm. |                                                                                     |           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 針 幅                   |                                                                                     | 送り歯 (糸切付)                         |                                                                                     | 押さえ (組)           |                                                                                     |           |
| Code<br>コード           |  |                                   |  |                   |  |           |
|                       | inch                                                                                | mm                                | Ref.No.                                                                             | Part No.          | Ref.No.                                                                             | Part No.  |
| A                     | 3/32                                                                                | 2.4                               |                                                                                     |                   |                                                                                     |           |
| B                     | 1/8                                                                                 | 3.2                               | 22                                                                                  | 226-30107         | 40                                                                                  | 102-22255 |
| C                     | 5/32                                                                                | 4.0                               | 23                                                                                  | 226-30206         | 41                                                                                  | 102-22354 |
| D                     | 3/16                                                                                | 4.8                               | 24                                                                                  | 226-30404         | 42                                                                                  | 226-40353 |
| E                     | 7/32                                                                                | 5.6                               | 25                                                                                  | 226-30503         | 43                                                                                  | 226-40452 |
| F                     | 1/4                                                                                 | 6.4                               | 26                                                                                  | 226-30602         | 44                                                                                  | 101-52957 |
| G                     | 9/32                                                                                | 7.1                               | 27                                                                                  | 226-30800         | 45                                                                                  | 226-40759 |
| H                     | 5/16                                                                                | 7.9                               | 28                                                                                  | 226-30909         | 46                                                                                  | 226-40858 |
| K                     | 3/8                                                                                 | 9.5                               | 29                                                                                  | 226-31006         | 47                                                                                  | 226-40957 |
| W                     | 7/16                                                                                | 11.1                              | 30                                                                                  | 226-31105         |                                                                                     |           |
| L                     | 1/2                                                                                 | 12.7                              | 31                                                                                  | 226-31303         | 48                                                                                  | 226-41252 |
| M                     | 5/8                                                                                 | 15.9                              | 32                                                                                  | 226-31402         | 49                                                                                  | 226-41351 |
| N                     | 3/4                                                                                 | 19.1                              | 33                                                                                  | 226-31501         | 50                                                                                  | 226-41450 |
| P                     | 7/8                                                                                 | 22.2                              | 34                                                                                  | 226-31709         |                                                                                     |           |
| Q                     | 1                                                                                   | 25.4                              | 35                                                                                  | 226-31808         | 51                                                                                  | 226-41757 |
| R                     | 1 1/8                                                                               | 28.6                              | 36                                                                                  | 226-31907         |                                                                                     |           |
| S                     | 1 1/4                                                                               | 31.8                              | 37                                                                                  | 226-32004         |                                                                                     |           |
| T                     | 1 3/8                                                                               | 34.9                              | 38                                                                                  | 226-32103         |                                                                                     |           |
| U                     | 1 1/2                                                                               | 38.1                              | 39                                                                                  | 226-32202         |                                                                                     |           |
| Stitch spec.<br>縫 仕 様 |                                                                                     | S                                 | ★                                                                                   |                   | ★                                                                                   |           |
|                       |                                                                                     | G                                 |                                                                                     |                   |                                                                                     |           |

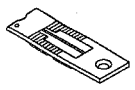
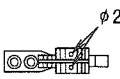
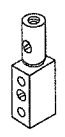
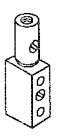
| REF. NO | NOTE | PART NO.  | DESCRIPTION                   | クニメイ                      | Qty |
|---------|------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----|
| 1       |      | 226-25305 | THROAT PLATE 3/16" (4.8MM)    | ハリイタ(イトキリナシ)3/16"(4.8MM)  | 1   |
| 2       |      | 226-25404 | THROAT PLATE 7/32" (5.6MM)    | ハリイタ(イトキリナシ)7/32"(5.6MM)  | 1   |
| 3       |      | 226-25503 | THROAT PLATE 1/4              | ハリイタ(イトキリナシ)1/4"(6.4MM)   | 1   |
| 4       |      | 226-25602 | THROAT PLATE 9/32" (7.1MM)    | ハリイタ(イトキリナシ)9/32"(7.1MM)  | 1   |
| 5       |      | 226-25701 | THROAT PLATE 5/16" (7.9MM)    | ハリイタ (イトキリナシ)5/16"(7.9MM) | 1   |
| 6       |      | 226-25800 | THROAT PLATE 3/8" (9.5MM)     | ハリイタ (イトキリナシ)3/8"(9.5MM)  | 1   |
| 7       |      | 226-26006 | THROAT PLATE 1/2" (12.7MM)    | ハリイタ(イトキリナシ)1/2"(12.7MM)  | 1   |
| 8       |      | 228-15401 | FEED DOG D=2.4 3/16 (4.8MM)   | オクルハ* (マル2.4)3/16"(4.8ミリ) | 1   |
| 9       |      | 228-15500 | FEED DOG D=2.4 7/32 (5.6MM)   | オクルハ* (マル2.4)7/32"(5.6ミリ) | 1   |
| 10      |      | 228-15609 | FEED DOG(D=2.4) 1/4"(6.4MM)   | オクルハ* (マル2.4)1/4"(6.4ミリ)  | 1   |
| 11      |      | 228-15708 | FEED DOG D=2.4 9/32 (7.1MM)   | オクルハ* (マル2.4)9/32"(7.1ミリ) | 1   |
| 12      |      | 228-15807 | FEED DOG D=2.4 5/16 (7.9MM)   | オクルハ* (マル2.4)5/16"(7.9ミリ) | 1   |
| 13      |      | 228-15906 | FEED DOG 3/8 D=2.4            | オクルハ* (マル2.4)3/8"(9.5ミリ)  | 1   |
| 14      |      | 228-16003 | FEED DOG 1/2 D=2.4            | オクルハ* (マル2.4)1/2"(12.7ミリ) | 1   |
| 15      |      | 228-16557 | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 3/16 | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)3/16"   | 1   |
| 16      |      | 228-16656 | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 7/32 | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)7/32"   | 1   |
| 17      |      | 228-16755 | PRESSER FOOT ASM. 1/4"        | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)1/4"    | 1   |
| 18      |      | 228-16854 | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 9/32 | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)9/32"   | 1   |
| 19      |      | 228-16953 | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 5/16 | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)5/16"   | 1   |
| 20      |      | 228-17050 | PRESSER FOOT ASM. D=2.4 (3/8) | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)3/8"    | 1   |
| 21      |      | 228-17159 | PRESSER FOOT ASM. D=2.4 (1/2) | サキワレシ ユウオサエ2.4(クミ)1/2"    | 1   |
| 22      |      | 226-30107 | FEED DOG 1/8" (3.2MM)         | オクルハ 1/8"(3.2MM)          | 1   |
| 23      |      | 226-30206 | FEED DOG 5/32" (4.0MM)        | オクルハ 5/32"(4.0MM)         | 1   |
| 24      |      | 226-30404 | FEED DOG 3/16" (4.8MM)        | オクルハ 3/16"(4.8MM)         | 1   |
| 25      |      | 226-30503 | FEED DOG 7/32" (5.6MM)        | オクルハ 7/32"(5.6MM)         | 1   |
| 26      |      | 226-30602 | FEED DOG 1/4                  | オクルハ 1/4"(6.4MM)          | 1   |
| 27      |      | 226-30800 | FEED DOG 9/32" (7.1MM)        | オクルハ 9/32"(7.1MM)         | 1   |
| 28      |      | 226-30909 | FEED DOG 5/16" (7.9MM)        | オクルハ 5/16"(7.9MM)         | 1   |
| 29      |      | 226-31006 | FEED DOG 3/8" (9.5MM)         | オクルハ 3/8"(9.5MM)          | 1   |
| 30      |      | 226-31105 | FEED DOG 7/16" (11.1MM)       | オクルハ 7/16"(11.1MM)        | 1   |
| 31      |      | 226-31303 | FEED DOG 1/2" (12.7MM)        | オクルハ 1/2"(12.7MM)         | 1   |
| 32      |      | 226-31402 | FEED DOG 5/8" (15.9MM)        | オクルハ 5/8"(15.9MM)         | 1   |
| 33      |      | 226-31501 | FEED DOG 3/4" (19.1MM)        | オクルハ 3/4"(19.1MM)         | 1   |
| 34      |      | 226-31709 | FEED DOG 7/8" (2.2MM)         | オクルハ 7/8"(2.2MM)          | 1   |
| 35      |      | 226-31808 | FEED DOG 1" (25.4MM)          | オクルハ 1"(25.4MM)           | 1   |
| 36      |      | 226-31907 | FEED DOG 1.1/8" (28.6MM)      | オクルハ 1.1/8"(28.6MM)       | 1   |
| 37      |      | 226-32004 | FEED DOG 1.1/4" (31.4MM)      | オクルハ 1.1/4"(31.4MM)       | 1   |
| 38      |      | 226-32103 | FEED DOG 1.3/8" (34.9MM)      | オクルハ 1.3/8"(34.9MM)       | 1   |
| 39      |      | 226-32202 | FEED DOG 1.1/2" (38.1MM)      | オクルハ 1.1/2"(38.1MM)       | 1   |
| 40      |      | 102-22255 | PRESSER FOOT ASM. 1/8"        | シ ユウオサエ クミ 1/8"           | 1   |
| 41      |      | 102-22354 | PRESSER FOOT ASM. 5/32"       | シ ユウオサエ クミ 5/32"          | 1   |
| 42      |      | 226-40353 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)3/16"(4.   | 1   |
| 43      |      | 226-40452 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)7/32"(5.   | 1   |
| 44      |      | 101-52957 | PRESSER FOOT ASM. 1/4"        | オサエ (2.0) 1/4 クミ          | 1   |
| 45      |      | 226-40759 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)9/32"(7.   | 1   |
| 46      |      | 226-40858 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)5/16"(7.   | 1   |
| 47      |      | 226-40957 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)3/8"(9.5   | 1   |
| 48      |      | 226-41252 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)1/2"(12.   | 1   |
| 49      |      | 226-41351 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)5/8"(15.   | 1   |
| 50      |      | 226-41450 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)3/4"(19.   | 1   |
| 51      |      | 226-41757 | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレシ ユウオサエ(クミ)1"(25.4MM) | 1   |

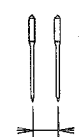
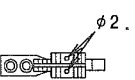
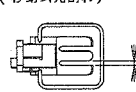
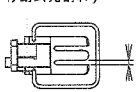
# 17. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS (2)

## 交換ゲージ部品一覧表 (2)

LH-3188-7用

★...Standard spec. 標準仕様

| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                   |      | Throat plate<br>(with Thread Trimmer)<br>針板 (糸切付)                                 |           | Feed Dog<br>(with Thread Trimmer)<br>送り歯 (糸切付)                                    |           | Needle clamp asm.Left<br>針 留 (組) 左                                                |                 | Needle clamp asm.Right<br>針 留 (組) 右                                                 |                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Code<br>コード              |  |      |  |           |  |           |  |                 |  |                 |
|                          | inch                                                                              | mm   | Ref.No.                                                                           | Part No.  | Ref.No.                                                                           | Part No.  | Ref.No.                                                                           | Part No.        | Ref.No.                                                                             | Part No.        |
| B                        | 1/8                                                                               | 3.2  |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                   |                 |                                                                                     |                 |
| C                        | 5/32                                                                              | 4.0  |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                   |                 |                                                                                     |                 |
| D                        | 3/16                                                                              | 4.8  | 1                                                                                 | 226-60401 | 8                                                                                 | 228-21201 | 15                                                                                | B1402-528-DAL-A | 22                                                                                  | B1402-528-DAR-A |
| E                        | 7/32                                                                              | 5.6  | 2                                                                                 | 226-60500 | 9                                                                                 | 228-21300 | 16                                                                                | B1402-528-EAL   | 23                                                                                  | B1402-528-EAR   |
| F                        | 1/4                                                                               | 6.4  | 3                                                                                 | 226-60609 | 10                                                                                | 228-21409 | 17                                                                                | B1402-528-FAL-A | 24                                                                                  | B1402-528-FAR-A |
| G                        | 9/32                                                                              | 7.1  | 4                                                                                 | 226-60708 | 11                                                                                | 228-21508 | 18                                                                                | B1402-528-GAL   | 25                                                                                  | B1402-528-GAR   |
| H                        | 5/16                                                                              | 7.9  | 5                                                                                 | 226-60807 | 12                                                                                | 228-21607 | 19                                                                                | B1402-528-HAL-A | 26                                                                                  | B1402-528-HAR-A |
| K                        | 3/8                                                                               | 9.5  | 6                                                                                 | 226-60906 | 13                                                                                | 228-21706 | 20                                                                                | B1402-528-KAL-A | 27                                                                                  | B1402-528-KAR-A |
| L                        | 1/2                                                                               | 12.7 | 7                                                                                 | 226-61102 | 14                                                                                | 228-21805 | 21                                                                                | B1402-528-LAL   | 28                                                                                  | B1402-528-LAR   |
| M                        | 5/8                                                                               | 15.9 |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                   |                 |                                                                                     |                 |
| N                        | 3/4                                                                               | 19.1 |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                   |                 |                                                                                     |                 |
| Q                        | 1                                                                                 | 25.4 |                                                                                   |           |                                                                                   |           |                                                                                   |                 |                                                                                     |                 |
| Stitch spec.<br>縫 仕 様    |                                                                                   |      | S<br>A<br>G                                                                       |           | Spec.common<br>仕様共通                                                               |           | ★                                                                                 |                 | Spec.common<br>仕様共通                                                                 |                 |

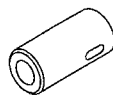
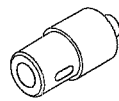
| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                     |      | Feed dog<br>送り 歯                                                                    |           | Presser Foot asm.<br>押さえ (組)                                                                                     |           |                                                                                                                  |           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Code<br>コード              |  |      |  |           | (Tip-divided)<br>(移動式先割れ)<br> |           | (Tip-divided)<br>(移動式先割れ)<br> |           |
|                          | inch                                                                                | mm   | Ref.No.                                                                             | Part No.  | Ref.No.                                                                                                          | Part No.  | Ref.No.                                                                                                          | Part No.  |
| A                        | 3/32                                                                                | 2.4  |                                                                                     |           |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| B                        | 1/8                                                                                 | 3.2  | 29                                                                                  | 226-65103 | 45                                                                                                               | 102-22255 |                                                                                                                  |           |
| C                        | 5/32                                                                                | 4.0  | 30                                                                                  | 102-37907 | 46                                                                                                               | 102-22354 |                                                                                                                  |           |
| D                        | 3/16                                                                                | 4.8  | 31                                                                                  | 102-38004 | 47                                                                                                               | 226-40353 | 57                                                                                                               | 228-16557 |
| E                        | 7/32                                                                                | 5.6  | 32                                                                                  | 102-38103 | 48                                                                                                               | 226-40452 | 58                                                                                                               | 228-16656 |
| F                        | 1/4                                                                                 | 6.4  | 33                                                                                  | 102-38202 | 49                                                                                                               | 101-52957 | 59                                                                                                               | 228-16755 |
| G                        | 9/32                                                                                | 7.1  | 34                                                                                  | 102-38301 | 50                                                                                                               | 226-40759 | 60                                                                                                               | 228-16854 |
| H                        | 5/16                                                                                | 7.9  | 35                                                                                  | 102-38400 | 51                                                                                                               | 226-40858 | 61                                                                                                               | 228-16953 |
| K                        | 3/8                                                                                 | 9.5  | 36                                                                                  | 102-38509 | 52                                                                                                               | 226-40957 | 62                                                                                                               | 228-17050 |
| W                        | 7/16                                                                                | 11.1 | 37                                                                                  | 101-68300 |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| L                        | 1/2                                                                                 | 12.7 | 38                                                                                  | 101-38707 | 53                                                                                                               | 226-41252 | 63                                                                                                               | 228-17159 |
| M                        | 5/8                                                                                 | 15.9 | 39                                                                                  | 102-38806 | 54                                                                                                               | 226-41351 |                                                                                                                  |           |
| N                        | 3/4                                                                                 | 19.1 | 40                                                                                  | 102-38905 | 55                                                                                                               | 226-41450 |                                                                                                                  |           |
| P                        | 7/8                                                                                 | 22.2 | 41                                                                                  | 101-68706 |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| Q                        | 1                                                                                   | 25.4 | 42                                                                                  | 102-39002 | 56                                                                                                               | 226-41757 |                                                                                                                  |           |
| R                        | 1 1/8                                                                               | 28.6 | 43                                                                                  | 101-68904 |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| S                        | 1 1/4                                                                               | 31.8 | 44                                                                                  | 101-69001 |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| T                        | 1 3/8                                                                               | 34.9 |                                                                                     |           |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| U                        | 1 1/2                                                                               | 38.1 |                                                                                     |           |                                                                                                                  |           |                                                                                                                  |           |
| Stitch spec.<br>縫 仕 様    |                                                                                     |      | S<br>G                                                                              |           | ★                                                                                                                |           | ★                                                                                                                |           |

| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                   | ト ヌ メ イ                | Qty |
|---------|------|-----------------|-------------------------------|------------------------|-----|
| 1       |      | 226-60401       | THROAT PLATE 3/16"            | イトキリハリイタ(3/16")        | 1   |
| 2       |      | 226-60500       | THROAT PLATE 7/32"            | イトキリハリイタ(7/32")        | 1   |
| 3       |      | 226-60609       | THROAT PLATE 1/4              | イトキリハリイタ(1/4")         | 1   |
| 4       |      | 226-60708       | THROAT PLATE 9/32"            | イトキリハリイタ(9/32")        | 1   |
| 5       |      | 226-60807       | THROAT PLATE 5/16"            | イトキリハリイタ(5/16")        | 1   |
| 6       |      | 226-60906       | THROAT PLATE 3/8"             | イトキリハリイタ(3/8")         | 1   |
| 7       |      | 226-61102       | THROAT PLATE 1/2"             | イトキリハリイタ(1/2")         | 1   |
| 8       |      | 228-21201       | THREAD CUTTING FEED DOG 3/16  | イトキリオクリハ (マ2.4)3/16"   | 1   |
| 9       |      | 228-21300       | FEED DOG 7/32 D=2.4           | イトキリオクリハ (マ2.4)7/32"   | 1   |
| 10      |      | 228-21409       | FEED DOG(D=2.4) 1/4"          | イトキリオクリハ (マ2.4)1/4"    | 1   |
| 11      |      | 228-21508       | FEED DOG D=2.4 9/32           | イトキリオクリハ (マ2.4)9/32"   | 1   |
| 12      |      | 228-21607       | FEED DOG D=2.4 5/16           | イトキリオクリハ (マ2.4)5/16"   | 1   |
| 13      |      | 228-21706       | FEED DOG 3/8 D=2.4            | イトキリオクリハ (マ2.4)3/8"    | 1   |
| 14      |      | 228-21805       | FEED DOG(D=2.4) 1/2"          | イトキリオクリハ (マ2.4)1/2"(12 | 1   |
| 15      |      | B1402-528-DAL-A | NEEDLE CLAMP ASM. LEFT        | ハリト・メ ヒタリ 3/16 クミ      | 1   |
| 16      |      | B1402-528-EAL   | NEEDLE CLAMP ASM. 7/32        | ハリト・メ ヒタリ 7/32 クミ      | 1   |
| 17      |      | B1402-528-FAL-A | NEEDLE CLAMP ASM. 1/4         | ハリト・メ ヒタリ 1/4 クミ       | 1   |
| 18      |      | B1402-528-GAL   | NEEDLE CLAMP ASM., LEFT       | ハリト・メ ヒタリ クミ           | 1   |
| 19      |      | B1402-528-HAL-A | NEEDLE CLAMP ASM. 5/16        | ハリト・メ ヒタリ 5/16 クミ      | 1   |
| 20      |      | B1402-528-KAL-A | NEEDLE CLAMP ASM. 3/8         | ハリト・メ ヒタリ 3/8 クミ       | 1   |
| 21      |      | B1402-528-LAL   | NEEDLE CLAMP ASM., LEFT 1/2"  | ハリト・メ ヒタリ 1/2 クミ       | 1   |
| 22      |      | B1402-528-DAR-A | NEEDLE CLAMP ASM. RIGHT       | ハリト・メ ミキ 3/16 クミ       | 1   |
| 23      |      | B1402-528-EAR   | NEEDLE CLAMP ASM. 7/32        | ハリト・メ ミキ 7/32 クミ       | 1   |
| 24      |      | B1402-528-FAR-A | NEEDLE CLAMP ASM. 1/4         | ハリト・メ ミキ 1/4 クミ        | 1   |
| 25      |      | B1402-528-GAR   | NEEDLE CLAMP ASM., RIGHT      | ハリト・メ ミキ クミ            | 1   |
| 26      |      | B1402-528-HAR-A | NEEDLE CLAMP ASM. 5/16        | ハリト・メ ミキ 5/16 クミ       | 1   |
| 27      |      | B1402-528-KAR-A | NEEDLE CLAMP ASM. 3/8         | ハリト・メ ミキ 3/8 クミ        | 1   |
| 28      |      | B1402-528-LAR   | NEEDLE CLAMP ASM., RIGHT 1/2" | ハリト・メ ミキ 1/2 クミ        | 1   |
| 29      |      | 226-65103       | FEED DOG 1/8"                 | イトキリオクリハ (マ1.4)1/8"(3. | 1   |
| 30      |      | 102-37907       | FEED DOG 5/32                 | イトキリオクリハ 2マ 5/32       | 1   |
| 31      |      | 102-38004       | FEED DOG 3/16                 | イトキリオクリハ 2マ 3/16       | 1   |
| 32      |      | 102-38103       | FEED DOG 7/32                 | イトキリオクリハ 2マ 7/32       | 1   |
| 33      |      | 102-38202       | FEED DOG 1/4                  | イトキリオクリハ 2マ 1/4        | 1   |
| 34      |      | 102-38301       | FEED DOG 9/32                 | イトキリオクリハ 2マ 9/32       | 1   |
| 35      |      | 102-38400       | FEED DOG 5/16                 | イトキリオクリハ 2マ 5/16       | 1   |
| 36      |      | 102-38509       | FEED DOG 3/8                  | イトキリオクリハ 2マ 3/8        | 1   |
| 37      |      | 101-68300       | FEED DOG 7/16"                | イトキリオクリハ (2) 7/16      | 1   |
| 38      |      | 101-38707       | FEED DOG 1/2"                 | イトキリオクリハ 1/2           | 1   |
| 39      |      | 102-38806       | FEED DOG 5/8"                 | イトキリオクリハ 5/8           | 1   |
| 40      |      | 102-38905       | FEED DOG 3/4                  | イトキリオクリハ 3/4           | 1   |
| 41      |      | 101-68706       | FEED DOG 7/8"                 | イトキリオクリハ (2) 7/8       | 1   |
| 42      |      | 102-39002       | FEED DOG 1"                   | イトキリオクリハ 1インチ          | 1   |
| 43      |      | 101-68904       | FEED DOG 1-1/8"               | イトキリオクリハ (2) 1-1/8     | 1   |
| 44      |      | 101-69001       | FEED DOG 1-1/4"               | イトキリオクリハ (2) 1-1/4     | 1   |
| 45      |      | 102-22255       | PRESSER FOOT ASM. 1/8"        | サ ムオサエ クミ 1/8"         | 1   |
| 46      |      | 102-22354       | PRESSER FOOT ASM. 5/32"       | サ ムオサエ クミ 5/32         | 1   |
| 47      |      | 226-40353       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)3/16"(4. | 1   |
| 48      |      | 226-40452       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)7/32"(5. | 1   |
| 49      |      | 101-52957       | PRESSER FOOT ASM. 1/4"        | オサエ (2.0) 1/4 クミ       | 1   |
| 50      |      | 226-40759       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)9/32"(7. | 1   |
| 51      |      | 226-40858       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)5/16"(7. | 1   |
| 52      |      | 226-40957       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)3/8"(9.5 | 1   |
| 53      |      | 226-41252       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)1/2"(12. | 1   |
| 54      |      | 226-41351       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)5/8"(15. | 1   |
| 55      |      | 226-41450       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)3/4"(19. | 1   |
| 56      |      | 226-41757       | PRESSER FOOT ASM.             | サキワレサ ムオサエ(クミ)1"(25.4M | 1   |
| 57      |      | 228-16557       | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 3/16 | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)3/16" | 1   |
| 58      |      | 228-16656       | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 7/32 | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)7/32" | 1   |
| 59      |      | 228-16755       | PRESSER FOOT ASM. 1/4"        | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)1/4"  | 1   |
| 60      |      | 228-16854       | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 9/32 | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)9/32" | 1   |
| 61      |      | 228-16953       | TIP-DIVIDED PRESSER ASM. 5/16 | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)5/16" | 1   |
| 62      |      | 228-17050       | PRESSER FOOT ASM. D=2.4 (3/8) | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)3/8"  | 1   |
| 63      |      | 228-17159       | PRESSER FOOT ASM. D=2.4 (1/2) | サキワレサ ムオサエ2.4(クミ)1/2"  | 1   |

# 18. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS (3)

## 交換ゲージ部品一覧表 (3)

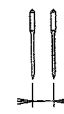
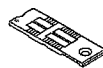
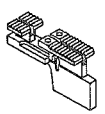
| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                   | Bed Slide asm.<br>(with Tread Trimmer)<br>滑り板 (組) (糸切り付)                          |              |                                                                                   |           | Bed Slide asm.<br>(without Tread Trimmer·stitch spec.F)<br>滑り板 (組) (糸切り無・F仕様)     |           |                                                                                     |           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Code<br>コード              |  | Bed Slide asm.<br>( Left )<br>糸切り滑り板 (左) 組                                        |              | Bed Slide asm.<br>( Right )<br>糸切り滑り板 (右) 組                                       |           | Bed Slide asm.<br>( Left )<br>滑り板 (左) 組                                           |           | Bed Slide asm.<br>( Right )<br>滑り板 (右) 組                                            |           |
|                          |                                                                                   |  |              |  |           |  |           |  |           |
|                          |                                                                                   | inch                                                                              | mm           | Ref.No.                                                                           | Part No.  | Ref.No.                                                                           | Part No.  | Ref.No.                                                                             | Part No.  |
| B<br>S<br>K              |  | 1/8<br>3/8                                                                        | 3.2<br>9.5   | 1                                                                                 | 226-50857 | 4                                                                                 | 226-50352 | 7                                                                                   | 226-01058 |
| L<br>S<br>N              |  | 1/2<br>3/4                                                                        | 12.7<br>19.1 | 2                                                                                 | 226-50956 | 5                                                                                 | 226-50451 | 8                                                                                   | 226-01157 |
| Q                        |  | 1                                                                                 | 25.4         | 3                                                                                 | 226-51053 | 6                                                                                 | 226-50550 | 9                                                                                   | 226-01256 |
|                          |                                                                                   |                                                                                   |              |                                                                                   |           |                                                                                   |           | 12                                                                                  | 226-00753 |

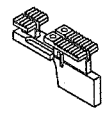
| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                     | Front Metal<br>前 メ タ ル                                                            |              | Inner Metal<br>中 メ タ ル                                                            |                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Code<br>コード              |    |  |              |  |                 |
|                          |                                                                                     | inch                                                                              | mm           | Ref.No.                                                                           | Part No.        |
| B<br>S<br>M              |  | 1/8<br>5/8                                                                        | 3.2<br>15.9  | 13                                                                                | B1802-512-0A0-A |
| N<br>S<br>U              |  | 3/4<br>1 1/2                                                                      | 19.1<br>38.1 | 14                                                                                | B1802-512-0AB   |
|                          |                                                                                     |                                                                                   |              | 15                                                                                | 101-12357       |

### ワイパー

| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                       | Wiper<br>ワイパー                                                                       |              |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Code<br>コード              |    |  |              |
|                          |                                                                                       | inch                                                                                | mm           |
| A<br>S<br>K              |  | 3/32<br>3/8                                                                         | 2.4<br>9.5   |
| W<br>S<br>M              |  | 7/16<br>5/8                                                                         | 11.1<br>15.9 |
| N<br>S<br>P              |  | 3/4<br>7/8                                                                          | 19.1<br>22.2 |
| Q<br>S<br>S              |  | 1<br>1 1/4                                                                          | 25.4<br>31.8 |
|                          |                                                                                       | 17                                                                                  | 102-09203    |
|                          |                                                                                       | 18                                                                                  | 102-09500    |
|                          |                                                                                       | 19                                                                                  | 102-09807    |
|                          |                                                                                       | 20                                                                                  | 102-09906    |

### 空環ゲージ

| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                     | Throat plate(with-<br>out Thread Trimmer)<br>針板 (糸切無)                               |     | Feed dog(without<br>Thread Trimmer)<br>送り歯 (糸切無)                                    |           | Throat plate(with-<br>Thread Trimmer)<br>針板 (糸切付)                                   |           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Code<br>コード              |  |  |     |  |           |  |           |
|                          |                                                                                     | inch                                                                                | mm  | Ref.No.                                                                             | Part No.  | Ref.No.                                                                             | Part No.  |
| D                        |  | 3/16                                                                                | 4.8 | 17                                                                                  | 228-35003 | 19                                                                                  | 228-35557 |
| F                        |  | 1/4                                                                                 | 6.4 | 18                                                                                  | 228-35102 | 20                                                                                  | 228-35656 |
|                          |                                                                                     |                                                                                     |     | 21                                                                                  | 228-35201 | 22                                                                                  | 228-35300 |

| Needle gauge size<br>針 幅 |                                                                                     | Feed dog(with<br>Thread Trimmer)<br>送り歯 (糸切付)                                       |     | Pressor Foot asm.<br>押 さ え (組)                                                      |           | Feed Dog Screw<br>送り歯止めねじ                                                           |               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Code<br>コード              |  |  |     |  |           |  |               |
|                          |                                                                                     | inch                                                                                | mm  | Ref.No.                                                                             | Part No.  | Ref.No.                                                                             | Part No.      |
| D                        |  | 3/16                                                                                | 4.8 | 23                                                                                  | 106-91053 | 25                                                                                  | B1524-512-DBH |
| F                        |  | 1/4                                                                                 | 6.4 | 24                                                                                  | 106-98652 | 26                                                                                  | B1524-512-FBE |
|                          |                                                                                     |                                                                                     |     |                                                                                     |           | 27                                                                                  | SS-6580710-TP |
|                          |                                                                                     |                                                                                     |     |                                                                                     |           | 28                                                                                  | SS-6580710-TP |

| REF. NO | NOTE | PART NO.        | DESCRIPTION                | ヒラネジ                    | Qty |
|---------|------|-----------------|----------------------------|-------------------------|-----|
| 1       |      | 226-50857       | BED SLIDE LEFT, ASM., A    | イトキリスハ・リイタ(ヒタ・リ) Aクミ    | 1   |
| 2       |      | 226-50956       | LEFT SLIDER PLATE B ASM.   | イトキリスハ・リイタ(ヒタ・リ) Bクミ    | 1   |
| 3       |      | 226-51053       | BED SLIDE LEFT, ASM., C    | イトキリスハ・リイタ(ヒタ・リ) Cクミ    | 1   |
| 4       |      | 226-50352       | BED SLIDE RIGHT, ASM., A   | イトキリスハ・リイタ(ミキ・) Aクミ     | 1   |
| 5       |      | 226-50451       | RIGHT SLIDER PLATE B ASM.  | イトキリスハ・リイタ(ミキ・) Bクミ     | 1   |
| 6       |      | 226-50550       | BED SLIDE RIGHT, ASM., C   | イトキリスハ・リイタ(ミキ・) Cクミ     | 1   |
| 7       |      | 226-01058       | BED SLIDE LEFT, ASM., A    | スハ・リイタ(ヒタ・リ) Aクミ        | 1   |
| 8       |      | 226-01157       | LEFT SLIDER PLATE B ASM.   | スハ・リイタ(ヒタ・リ) Bクミ        | 1   |
| 9       |      | 226-01256       | BED SLIDE LEFT, ASM., C    | スハ・リイタ(ヒタ・リ) Cクミ        | 1   |
| 10      |      | 226-00555       | BED SLIDE RIGHT, ASM., A   | スハ・リイタ(ミキ・) Aクミ         | 1   |
| 11      |      | 226-00654       | RIGHT SLIDER PLATE B ASM.  | スハ・リイタ(ミキ・) Bクミ         | 1   |
| 12      |      | 226-00753       | BED SLIDE RIGHT, ASM., C   | スハ・リイタ(ミキ・) Cクミ         | 1   |
| 13      |      | B1802-512-OA0-A | BUSHING ASM., FRONT        | シタジ・ク マエメタル クミ          | 1   |
| 14      |      | B1802-512-OAB   | BUSHING ASM., FRONT        | シタジ・ク マエメタル クミ          | 1   |
| 15      |      | B1803-515-OA0   | BUSHING ASM., INTERMEDIATE | シタジ・ク ナカメタル クミ          | 1   |
| 16      |      | 101-12357       | BUSHING ASM. INTERMEDIATE  | シタジ・ク ナカメタル クミ          | 1   |
| 17      |      | 102-09203       | WIPER 3/32"-3/8"           | ワイハ・ -                  | 1   |
| 18      |      | 102-09500       | WIPER                      | ワイハ・ -                  | 1   |
| 19      |      | 102-09807       | WIPER                      | ワイハ・ -                  | 1   |
| 20      |      | 102-09906       | WIPER                      | ワイハ・ -                  | 1   |
| 21      |      | 228-35003       | THROAT PLATE Z (P=4) 3/16  | チエ・ンオフハリイタZ(P=4)3/16"   | 1   |
| 22      |      | 228-35102       | THROAT PLATE (P=4) 1/4     | チエ・ンオフハリイタ(P=4)1/4"     | 1   |
| 23      |      | 228-35557       | FEED DOG ASM. 3/16         | チエ・ンオフオクリハ・ (クミ)3/16"   | 1   |
| 24      |      | 228-35656       | FEED DOG ASM. 1/4          | チエ・ンオフオクリハ・ (クミ)1/4"    | 1   |
| 25      |      | 228-35201       | THROAT PLATE (P=4) 3/16    | チエ・ンオフイトキリハリイタ(P=4)3/16 | 1   |
| 26      |      | 228-35300       | THROAT PLATE (P=4) 1/4     | チエ・ンオフイトキリハリイタ(P=4)1/4" | 1   |
| 27      |      | 106-91053       | FEED DOG 3/16" ASM.        | チエ・ンオフイトキリオクリハ・ 3/16"クミ | 1   |
| 28      |      | 106-98652       | FEED DOG 1/4 ASM.          | チエ・ンオフイトキリオクリハ・ 1/4 クミ  | 1   |
| 29      |      | B1524-512-DBH   | PRESSER FOOT 3/16 ASM.     | オサエ 3/16 (ハリカハ・ -ツキ) クミ | 1   |
| 30      |      | B1524-512-FBE   | PRESSER FOOT ASM. 1/4"     | オサエ 1/4 クミ              | 1   |
| 31      |      | SS-6580710-TP   | SCREW                      | ヒラネジ                    | 1   |
| 32      |      | SS-6580710-TP   | SCREW                      | ヒラネジ                    | 1   |

# 19. LIST FOR INFORMATION OF CHANGE

## 変更情報リスト

As to the place changed, refer to the corresponding Rev.No.  
When previous parts(Obsoleted part)and new parts(Added parts)are  
not interchangeable with each other:

In this case,even obsoleted parts(D.)can be ordered with the  
obsoleted part number,so select the parts with changed dates and  
place your orders.

変更箇所は、該当Rev.No. 版をご参照ください。  
部品の互換性がない変更の場合は、削除された品番でも、ご注文できます。

29170107

No.1048-04 Rev.No.

\*A: Added parts 追加部品/D: Obsoleted parts 削除部品/E: Erratum 訂正

| *<br>Rev.<br>No. | Page<br>頁 | Ref.<br>No. | Parts No.<br>品 番 | *<br>Rev.<br>No. | Page<br>頁 | Ref.<br>No. | Parts No.<br>品 番 |
|------------------|-----------|-------------|------------------|------------------|-----------|-------------|------------------|
| D 03             | 2         | 34          | 100-04109        | A 04             | 2         | 34          | 229-01805        |
|                  |           |             |                  | A 04             | 2         | 64          | 400-21415        |
| D 03             | 4         | 30          | 110-32562        | A 04             | 4         | 30          | 229-37965        |
|                  |           |             |                  | A 04             | 6         | 65          | 400-15144        |
|                  |           |             |                  |                  |           |             |                  |
| D 03             | 10        | 12          | SS-8151150-SP    |                  |           |             |                  |
|                  |           |             |                  | A 04             | 10        | 12          | 226-15462        |
| D 03             | 12        | 18          | 110-09909        | A 04             | 12        | 18          | 229-11804        |
| D 03             | 12        | 20          | 110-52701        | A 04             | 12        | 20          | 229-12000        |
| D 03             | 14        | 1           | 110-71800        | A 04             | 14        | 1           | 229-07802        |
| D 03             | 14        | 13          | 110-07101        | A 04             | 14        | 13          | 229-08909        |
| D 03             | 14        | 19          | 110-18207        | A 04             | 14        | 19          | 229-20201        |
| D 03             | 14        | 36          | 110-71602        | A 04             | 14        | 36          | 229-07505        |
| D 03             | 14        | 37          | 110-71701        | A 04             | 14        | 37          | 229-07604        |
| D 03             | 14        | 41          | 226-08004        | A 04             | 14        | 41          | 400-17058        |
| D 03             | 16        | 26          | 226-54701        | A 04             | 16        | 26          | 400-12461        |
| D 03             | 16        | 28          | SS-2110930-SP    | A 04             | 16        | 28          | SS-6111052-TP    |
| D 03             | 18        | 37          | 111-00500        | A 04             | 18        | 37          | 229-52501        |
| D 03             | 18        | 39          | B1506-352-000    | A 04             | 18        | 39          | 262-26407        |
| D 03             | 18        | 40          | 135-15606        | A 04             | 18        | 40          | 262-26209        |
| D 03             | 22        | 1           | B3530-555-000    | A 04             | 22        | 1           | 229-24708        |
| D 03             | 22        | 12          | SS-6121610-SP    | A 04             | 22        | 12          | SS-6121610-TP    |
| D 03             | 22        | 23          | 226-19902        | A 04             | 22        | 23          | 400-12577        |
| D 03             | 23        | 8           | SS-6121610-SP    | A 04             | 23        | 8           | SS-6121610-TP    |
| D 03             | 23        | 30          | B3126-012-000    | A 04             | 23        | 30          | 229-28907        |
| D 03             | 23        | 31          | B3129-012-B00    | A 04             | 23        | 31          | 229-29004        |
| D 03             | 23        | 32          | B3125-012-000    | A 04             | 23        | 32          | 229-28808        |
| D 03             | 23        | 34          | 110-78102        | A 04             | 23        | 34          | 229-28402        |
| D 03             | 23        | 35          | B3211-555-000    | A 04             | 23        | 35          | 229-28303        |
| D 03             | 25        |             | ALL PARTS-全 部    | A 04             | 25        |             | ALL PARTS-全 部    |
| D 03             | 26        |             | ALL PARTS-全 部    | A 04             | 26        |             | ALL PARTS-全 部    |
|                  |           |             |                  |                  |           |             |                  |
|                  |           |             |                  |                  |           |             |                  |
|                  |           |             |                  |                  |           |             |                  |
|                  |           |             |                  |                  |           |             |                  |

# NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

| PART NO<br>品番   | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番   | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番  | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO |
|-----------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| BT-0500300-EA   | 12        | 64        | B9117-563-000   | 10        | 18        | NS-6620310-SP  | 14        | 27        | SS-3090520-SP | 20        | 33        |
| BT-0630520-ZO   | 4         | 8         | CM-3002000-B1   | 2         | 48        | NS-6680320-SP  | 12        | 57        | SS-3090610-SP | 2         | 52        |
| B1104-051-000   | 2         | 31        | CM-3002000-01   | 2         | 49        | NS-6700420-SP  | 22        | 20        | SS-4090715-SP | 6         | 69        |
| B1202-512-000   | 4         | 16        | CM-3002001-A1   | 2         | 62        | PS-0300201-KP  | 16        | 25        | SS-4090815-SP | 6         | 17        |
| B1214-038-000   | 22        | 52        | CM-3002001-01   | 2         | 63        | PS-0600502-KP  | 14        | 35        | SS-4110515-SP | 10        | 85        |
| B1402-528-DAL-A | 30        | 15        | CQ-2020000-00   | 4         | 3         | PT-0502700-SO  | 6         | 6         | SS-4110515-SP | 14        | 46        |
| B1402-528-DAR-A | 30        | 22        | CQ-2020000-00   | 10        | 59        | RE-0320000-KO  | 20        | 31        | SS-4110515-SP | 23        | 19        |
| B1402-528-EAL   | 30        | 16        | CQ-2020000-00   | 10        | 63        | RE-0400000-KO  | 18        | 23        | SS-4110615-SP | 8         | 37        |
| B1402-528-EAR   | 30        | 23        | CQ-2520000-00   | 4         | 4         | RE-0500000-KO  | 12        | 3         | SS-4110615-SP | 22        | 24        |
| B1402-528-FAL-A | 6         | 36        | CQ-2520000-00   | 4         | 10        | RE-0500000-KO  | 14        | 9         | SS-4110715-SP | 14        | 29        |
| B1402-528-FAL-A | 30        | 17        | CQ-2520000-00   | 6         | 63        | RE-0500000-KO  | 14        | 12        | SS-4110715-SP | 22        | 10        |
| B1402-528-FAR-A | 6         | 45        | CQ-2520000-00   | 12        | 51        | RE-0500000-KO  | 14        | 18        | SS-4110715-SP | 22        | 26        |
| B1402-528-FAR-A | 30        | 24        | CQ-5050000-00   | 4         | 14        | RE-0500711-KP  | 12        | 40        | SS-4110815-SP | 2         | 1         |
| B1402-528-GAL   | 30        | 18        | CS-0300711-SP   | 20        | 22        | RE-0700000-KO  | 8         | 57        | SS-4110815-SP | 2         | 4         |
| B1402-528-GAR   | 30        | 25        | CS-070081B-SH   | 16        | 33        | RE-0900000-KO  | 12        | 14        | SS-4110815-SP | 10        | 77        |
| B1402-528-HAL-A | 30        | 19        | CS-102121A-SH   | 12        | 11        | RE-1000000-KO  | 24        | 9         | SS-4110815-SP | 12        | 24        |
| B1402-528-HAR-A | 30        | 26        | CS-1470710-SH   | 16        | 29        | RO-0371801-00  | 14        | 3         | SS-4110815-SP | 22        | 54        |
| B1402-528-KAL-A | 30        | 20        | CS-1471012-SH   | 10        | 16        | RO-0922702-00  | 12        | 17        | SS-4110815-SP | 22        | 57        |
| B1402-528-KAR-A | 30        | 27        | D2112-555-B00   | 2         | 6         | RO-0982401-00  | 24        | 6         | SS-4111015-SP | 2         | 61        |
| B1402-528-LAL   | 30        | 21        | D2112-555-B00   | 2         | 19        | RO-1952401-00  | 22        | 2         | SS-4111015-SP | 14        | 33        |
| B1402-528-LAR   | 30        | 28        | D2112-555-B00   | 2         | 57        | RO-4372002-00  | 4         | 37        | SS-4111215-SP | 14        | 31        |
| B1414-512-000   | 6         | 79        | D2427-555-B00-B | 16        | 42        | SB-1200001-00  | 4         | 36        | SS-4111215-SP | 22        | 15        |
| B1425-526-000   | 6         | 35        | D2428-555-B00-A | 16        | 41        | SB-3095301-0A  | 10        | 67        | SS-4111815-SP | 23        | 7         |
| B1425-526-000   | 6         | 37        | D2430-555-B00   | 16        | 39        | SD-0470281-SP  | 8         | 7         | SS-4120615-SP | 2         | 7         |
| B1425-526-000   | 6         | 44        | D2464-555-B00   | 18        | 22        | SD-0490261-SP  | 23        | 23        | SS-4120615-SP | 2         | 9         |
| B1425-526-000   | 6         | 46        | D3159-555-B00   | 14        | 26        | SD-0490261-SP  | 23        | 37        | SS-4120615-SP | 2         | 58        |
| B1438-512-B00   | 6         | 80        | D3163-555-B00-A | 14        | 30        | SD-0500301-SP  | 20        | 27        | SS-4120615-SP | 8         | 46        |
| B1449-526-000   | 8         | 19        | D3164-555-B00   | 14        | 28        | SD-0600271-SP  | 16        | 19        | SS-4120615-SP | 18        | 14        |
| B1501-581-000   | 14        | 40        | D3171-415-BOH   | 10        | 81        | SD-0600322-SD  | 14        | 17        | SS-4120615-SP | 18        | 35        |
| B1505-227-T00-A | 14        | 39        | EA-9500B01-00   | 16        | 65        | SD-0601171-SP  | 8         | 12        | SS-4120615-SP | 20        | 25        |
| B1515-051-000   | 16        | 46        | EA-9500B01-00   | 22        | 58        | SD-0640241-SP  | 8         | 42        | SS-4120915-SP | 8         | 59        |
| B1521-555-000   | 14        | 2         | HA-0005900-00   | 20        | 15        | SD-0640241-SP  | 8         | 61        | SS-4121015-SP | 2         | 21        |
| B1524-512-DBH   | 32        | 29        | HA-0019000-00   | 18        | 10        | SD-0640321-SP  | 18        | 34        | SS-4153015-SP | 18        | 29        |
| B1524-512-FBE   | 32        | 30        | HK-0346101-40   | 16        | 57        | SD-0640752-TP  | 8         | 54        | SS-5090610-SP | 16        | 9         |
| B1603-512-000   | 12        | 46        | HK-0346400-0B   | 16        | 56        | SD-0650305-TP  | 16        | 52        | SS-6060510-TP | 6         | 23        |
| B1604-012-000-A | 12        | 41        | HK-0346400-0B   | 18        | 13        | SD-0650321-TP  | 20        | 5         | SS-6080320-SP | 20        | 23        |
| B1610-512-000   | 12        | 31        | HK-0346400-0B   | 20        | 24        | SD-0720332-SP  | 14        | 14        | SS-6080340-SP | 6         | 56        |
| B1633-470-000   | 12        | 63        | HW-2003900-00   | 20        | 16        | SD-0800422-CP  | 12        | 5         | SS-6080410-SP | 6         | 70        |
| B1636-581-B00   | 12        | 30        | HW-5000700-00   | 18        | 9         | SD-0800422-CP  | 12        | 5         | SS-6081810-SP | 12        | 45        |
| B1653-470-000   | 12        | 65        | MC-2005009-00   | 6         | 85        | SD-08070601-SP | 6         | 71        | SS-6090630-SP | 2         | 36        |
| B1705-850-000   | 6         | 61        | MC-2005013-00   | 6         | 78        | SD-0900701-TP  | 12        | 59        | SS-6090670-TP | 12        | 1         |
| B1802-512-OAB   | 32        | 14        | MDP-500B1400    | 6         | 84        | SK-3412000-SC  | 23        | 11        | SS-6090810-SP | 10        | 52        |
| B1802-512-OA0-A | 10        | 2         | MDP-500B2100    | 6         | 76        | SK-3482500-SC  | 23        | 26        | SS-6110430-TP | 8         | 48        |
| B1802-512-OA0-A | 32        | 13        | M4002-110-000   | 4         | 24        | SK-3482500-SC  | 23        | 41        | SS-6111052-TP | 16        | 28        |
| B1803-515-OA0   | 10        | 10        | M4007-110-OAA   | 4         | 25        | SM-0081001-SD  | 24        | 5         | SS-6111140-SP | 2         | 5         |
| B1803-515-OA0   | 32        | 15        | M4007-110-OAB   | 4         | 26        | SM-4030601-SN  | 20        | 3         | SS-6111210-SP | 4         | 28        |
| B1816-512-000   | 10        | 4         | M6045-350-AAA   | 2         | 60        | SM-4030601-SN  | 20        | 20        | SS-6111610-SP | 22        | 22        |
| B1821-051-000   | 10        | 60        | NM-6040002-SE   | 25        | 21        | SM-4031501-SC  | 18        | 8         | SS-6111610-SP | 22        | 35        |
| B1823-051-000   | 10        | 64        | NM-6040002-SE   | 25        | 24        | SM-4040655-SP  | 18        | 3         | SS-6120940-TP | 16        | 63        |
| B1834-512-000-A | 22        | 36        | NM-6050001-SE   | 25        | 19        | SM-4041001-SC  | 25        | 20        | SS-6121212-TP | 16        | 13        |
| B1850-512-000   | 22        | 31        | NM-6050001-SE   | 25        | 28        | SM-4041201-SC  | 25        | 22        | SS-6121610-TP | 6         | 75        |
| B1851-512-000   | 22        | 30        | NM-6050001-SE   | 26        | 14        | SM-4041655-SP  | 18        | 7         | SS-6121610-TP | 12        | 58        |
| B2024-771-000   | 20        | 7         | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-4042001-SC  | 25        | 23        | SS-6121610-TP | 16        | 45        |
| B3041-980-000   | 16        | 59        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-4051405-SE  | 25        | 18        | SS-6121610-TP | 16        | 54        |
| B3112-704-000   | 8         | 21        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-4051405-SE  | 26        | 13        | SS-6121610-TP | 22        | 12        |
| B3114-232-000   | 8         | 18        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-6061610-SC  | 25        | 17        | SS-6121610-TP | 23        | 8         |
| B3125-012-000   | 23        | 18        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-6061610-SC  | 26        | 12        | SS-6121840-SP | 18        | 38        |
| B3126-012-000   | 8         | 16        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-6082502-TP  | 10        | 88        | SS-6121860-SP | 12        | 22        |
| B3126-012-000   | 23        | 16        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-8050502-TP  | 12        | 42        | SS-6151040-SP | 16        | 58        |
| B3128-520-000   | 8         | 64        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-8063012-TR  | 24        | 13        | SS-6151220-SP | 16        | 38        |
| B3129-012-B00   | 23        | 17        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-9061203-SE  | 24        | 22        | SS-6151780-SP | 2         | 16        |
| B3137-527-OA0   | 8         | 32        | NM-6050001-SE   | 26        | 18        | SM-9061853-SR  | 24        | 14        | SS-6152440-SP | 6         | 86        |
| B3138-527-000   | 8         | 29        | NM-6160511-SE   | 25        | 27        | SQ-1110401-MZ  | 22        | 40        | SS-6153040-SP | 10        | 57        |
| B3139-527-000   | 8         | 33        | NS-6080210-SP   | 12        | 44        | SQ-1110401-MZ  | 22        | 50        | SS-6560150-SH | 10        | 27        |
| B3141-527-000   | 8         | 25        | NS-6090310-SP   | 20        | 26        | SQ-1110401-MZ  | 22        | 66        | SS-6560150-SH | 10        | 45        |
| B3142-527-000   | 8         | 34        | NS-6110310-SN   | 22        | 5         | SQ-1150451-MZ  | 22        | 39        | SS-6580710-TP | 32        | 31        |
| B3143-527-000   | 8         | 35        | NS-6110310-SN   | 22        | 5         | SS-2080810-SP  | 16        | 1         | SS-6580710-TP | 32        | 32        |
| B3211-555-000   | 23        | 21        | NS-6110310-SP   | 8         | 8         | SS-2090710-TP  | 2         | 26        | SS-6580752-TP | 12        | 32        |
| B3417-051-000   | 16        | 62        | NS-6110310-SP   | 20        | 10        | SS-2090710-TP  | 2         | 28        | SS-6661110-SP | 4         | 18        |
| B3418-180-000   | 16        | 17        | NS-6110310-SP   | 22        | 37        | SS-2090710-TP  | 2         | 30        | SS-6661110-SP | 12        | 27        |
| B3517-009-000   | 22        | 17        | NS-6110420-SP   | 10        | 62        | SS-2090710-TP  | 2         | 35        | SS-7060310-SP | 6         | 64        |
| B3524-552-000   | 22        | 53        | NS-6110420-SP   | 22        | 16        | SS-2110920-TP  | 2         | 37        | SS-7081310-SP | 23        | 24        |
| B3534-012-000   | 22        | 62        | NS-6120310-SP   | 8         | 45        | SS-2110920-TP  | 16        | 27        | SS-7081310-SP | 23        | 38        |
| B3534-155-000   | 22        | 51        | NS-6150430-SP   | 6         | 72        | SS-2110930-SP  | 22        | 29        | SS-7090510-SP | 8         | 28        |
| B3538-112-000   | 22        | 56        |                 |           |           |                |           |           |               |           |           |
| B8233-555-000   | 23        | 5         |                 |           |           |                |           |           |               |           |           |

From the library of: Diamond Needle Corp

# NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

| PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO |
|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| SS-7090610-SP | 22        | 60        | WP-0501016-SD | 16        | 51        | 102-16703     | 22        | 4         | 226-03112     | 2         | 27        |
| SS-7090710-SP | 16        | 12        | WP-0501016-SD | 16        | 64        | 102-22255     | 28        | 40        | 226-03203     | 2         | 29        |
| SS-7090710-SP | 22        | 32        | WP-0501016-SD | 18        | 16        | 102-22255     | 30        | 45        | 226-03401     | 23        | 1         |
| SS-7090910-TP | 14        | 45        | WP-0501016-SD | 18        | 20        | 102-22354     | 28        | 41        | 226-03906     | 4         | 32        |
| SS-7110510-SP | 12        | 62        | WP-0501016-SD | 23        | 10        | 102-22354     | 30        | 46        | 226-04003     | 4         | 43        |
| SS-7110710-SP | 6         | 20        | WP-0612056-SD | 18        | 31        | 102-31603     | 10        | 34        | 226-04300     | 4         | 45        |
| SS-7110710-SP | 10        | 13        | WP-0621016-SD | 12        | 39        | 102-37907     | 30        | 30        | 226-04409     | 4         | 39        |
| SS-7110710-SP | 12        | 28        | WP-0621016-SD | 18        | 26        | 102-38004     | 30        | 31        | 226-04508     | 4         | 19        |
| SS-7110710-SP | 18        | 15        | WP-0753016-SZ | 16        | 36        | 102-38103     | 30        | 32        | 226-04607     | 4         | 35        |
| SS-7110740-TP | 8         | 49        | WP-0850002-SP | 10        | 87        | 102-38202     | 30        | 33        | 226-04656     | 4         | 34        |
| SS-7110840-SP | 23        | 15        | WP-1612616-SE | 25        | 25        | 102-38301     | 30        | 34        | 226-04904     | 4         | 44        |
| SS-7110840-SP | 23        | 29        | WP-1612616-SE | 26        | 15        | 102-38400     | 30        | 35        | 226-05307     | 4         | 2         |
| SS-7110910-SP | 12        | 53        | WS-0310002-KR | 20        | 19        | 102-38509     | 30        | 36        | 226-05356     | 4         | 1         |
| SS-7111310-TP | 12        | 47        | WS-0451040-KP | 23        | 9         | 102-38806     | 30        | 39        | 226-05406     | 4         | 9         |
| SS-7111410-TP | 8         | 53        | WS-0510002-KN | 25        | 29        | 102-38905     | 30        | 40        | 226-06602     | 6         | 5         |
| SS-7111810-SP | 10        | 73        | WS-0510002-KN | 26        | 19        | 102-39002     | 30        | 42        | 226-07006     | 6         | 83        |
| SS-7120760-SP | 4         | 17        | WS-0610002-KP | 18        | 30        | 103-15208     | 12        | 60        | 226-07105     | 6         | 73        |
| SS-7120760-SP | 10        | 15        | WS-0631510-KP | 18        | 25        | 103-15455     | 12        | 61        | 226-07204     | 6         | 74        |
| SS-7120760-SP | 18        | 36        | WS-1643202-KR | 25        | 26        | 103-15505     | 12        | 54        | 226-07303     | 6         | 81        |
| SS-7120910-SP | 12        | 15        | WS-1643202-KR | 26        | 16        | 106-02902     | 2         | 2         | 226-07402     | 6         | 82        |
| SS-7121410-SP | 12        | 7         | WT-0530002-KS | 2         | 10        | 106-04809     | 4         | 31        | 226-08103     | 14        | 10        |
| SS-7151210-SP | 18        | 24        |               |           |           | 106-11457     | 10        | 14        | 226-08152     | 14        | 5         |
| SS-7151610-SP | 16        | 16        | 101-01004     | 2         | 3         | 106-23403     | 22        | 34        | 226-09002     | 12        | 52        |
| SS-7681750-TP | 4         | 40        | 101-06102     | 12        | 48        | 106-91053     | 32        | 27        | 226-09101     | 12        | 29        |
| SS-8080610-SP | 16        | 7         | 101-07902     | 12        | 37        | 106-97506     | 8         | 36        | 226-09200     | 12        | 25        |
| SS-8110410-TP | 16        | 30        | 101-08009     | 12        | 13        | 106-97605     | 8         | 3         | 226-09309     | 12        | 56        |
| SS-8110510-SP | 16        | 34        | 101-08512     | 10        | 1         | 106-98652     | 32        | 28        | 226-09408     | 12        | 43        |
| SS-8110520-TP | 8         | 50        | 101-08611     | 10        | 11        | 107-41106     | 8         | 11        | 226-09606     | 12        | 55        |
| SS-8111010-TP | 16        | 21        | 101-09908     | 10        | 55        | 110-06202     | 14        | 7         | 226-09705     | 12        | 36        |
| SS-8120740-SP | 2         | 24        | 101-10500     | 10        | 23        | 110-06350     | 14        | 6         | 226-09754     | 12        | 35        |
| SS-8150410-SP | 2         | 53        | 101-10500     | 10        | 41        | 110-06509     | 14        | 11        | 226-09804     | 10        | 8         |
| SS-8150822-TP | 4         | 11        | 101-10609     | 10        | 24        | 110-07309     | 14        | 8         | 226-10000     | 12        | 6         |
| SS-8151150-SP | 2         | 54        | 101-10609     | 10        | 42        | 110-18108     | 14        | 20        | 226-10109     | 12        | 2         |
| SS-8151150-SP | 10        | 3         | 101-11201     | 10        | 66        | 110-24015     | 24        | 7         | 226-10208     | 12        | 4         |
| SS-8151150-SP | 12        | 49        | 101-12001     | 10        | 6         | 110-24106     | 24        | 8         | 226-10307     | 12        | 8         |
| SS-8151550-SP | 4         | 20        | 101-12357     | 32        | 16        | 110-24205     | 24        | 11        | 226-10406     | 12        | 23        |
| SS-8151550-SP | 4         | 27        | 101-12407     | 10        | 56        | 110-24304     | 24        | 23        | 226-10505     | 12        | 16        |
| SS-8660530-TP | 4         | 38        | 101-12803     | 10        | 30        | 110-47107     | 24        | 4         | 226-10604     | 12        | 9         |
| SS-8660530-TP | 10        | 7         | 101-12803     | 10        | 48        | 110-72402     | 8         | 14        | 226-11651     | 10        | 95        |
| SS-8660530-TP | 10        | 17        | 101-16051     | 16        | 3         | 110-72501     | 18        | 2         | 226-11701     | 10        | 94        |
| SS-8660530-TP | 10        | 98        | 101-16606     | 16        | 23        | 110-72709     | 20        | 2         | 226-11909     | 10        | 97        |
| SS-8660610-TP | 12        | 12        | 101-16705     | 16        | 40        | 110-76809     | 23        | 4         | 226-12501     | 10        | 33        |
| SS-8660810-TP | 10        | 5         | 101-16754     | 16        | 37        | 110-76858     | 23        | 2         | 226-12501     | 10        | 51        |
| SS-8660810-TP | 14        | 42        | 101-16804     | 16        | 15        | 110-76957     | 23        | 3         | 226-13400     | 10        | 86        |
| SS-8660810-TP | 16        | 32        | 101-16903     | 16        | 35        | 110-78102     | 23        | 20        | 226-13608     | 10        | 89        |
| SS-8680540-SP | 4         | 15        | 101-17109     | 16        | 24        | 110-78250     | 23        | 14        | 226-14101     | 10        | 65        |
| SS-8680810-TP | 4         | 42        | 101-17208     | 16        | 18        | 110-93606     | 8         | 13        | 226-15009     | 10        | 76        |
| SS-8681650-TP | 4         | 41        | 101-17851     | 16        | 55        | 111-02100     | 18        | 5         | 226-15108     | 10        | 75        |
| SS-8701782-TP | 22        | 19        | 101-19105     | 18        | 18        | 111-02209     | 18        | 6         | 226-15207     | 10        | 79        |
| SS-9080410-SP | 16        | 8         | 101-19204     | 18        | 19        | 111-02308     | 18        | 11        | 226-15306     | 10        | 78        |
| SS-9110460-CP | 2         | 33        | 101-24204     | 8         | 10        | 111-10301     | 20        | 13        | 226-15454     | 10        | 74        |
| SS-9110460-CP | 8         | 63        | 101-24303     | 8         | 15        | 111-10400     | 20        | 11        | 226-15462     | 10        | 12        |
| SS-9111010-SP | 16        | 50        | 101-25201     | 14        | 16        | 111-10509     | 20        | 12        | 226-15702     | 10        | 80        |
| SS-9111010-SP | 18        | 21        | 101-38707     | 30        | 38        | 111-10707     | 20        | 8         | 226-15801     | 10        | 82        |
| SS-9111010-SP | 20        | 30        | 101-52957     | 28        | 44        | 111-11705     | 20        | 14        | 226-15959     | 10        | 83        |
| SS-9151440-CP | 12        | 38        | 101-52957     | 30        | 49        | 111-11804     | 20        | 21        | 226-16254     | 10        | 84        |
|               |           |           | 101-61305     | 18        | 17        | 113-94509     | 14        | 24        | 226-17005     | 14        | 34        |
| TA-0500601-MO | 10        | 96        | 101-62204     | 24        | 2         | 114-15866     | 23        | 13        | 226-17104     | 14        | 21        |
| TA-0750404-RO | 2         | 12        | 101-62253     | 24        | 1         | 114-15908     | 23        | 22        | 226-17104     | 14        | 23        |
| TA-0750704-RO | 2         | 15        | 101-62600     | 24        | 3         | 119-56802     | 8         | 22        | 226-17609     | 8         | 30        |
| TA-1250406-RO | 2         | 13        | 101-68300     | 30        | 37        | 131-67556     | 25        | 1         | 226-17708     | 8         | 24        |
| TA-1250406-RO | 2         | 18        | 101-68706     | 30        | 41        | 131-67903     | 25        | 8         | 226-17807     | 8         | 23        |
| TA-1250406-RO | 2         | 22        | 101-68904     | 30        | 43        | 131-68000     | 25        | 9         | 226-17906     | 8         | 17        |
|               |           |           | 101-69001     | 30        | 44        | 131-68109     | 25        | 10        | 226-18102     | 8         | 6         |
| WP-0320501-SC | 20        | 4         | 102-08551     | 20        | 29        | 131-68208     | 25        | 11        | 226-18201     | 8         | 4         |
| WP-0371016-SD | 10        | 53        | 102-08700     | 20        | 32        | 137-65607     | 22        | 44        | 226-18300     | 8         | 5         |
| WP-0371016-SD | 20        | 34        | 102-09203     | 20        | 35        |               |           |           | 226-18706     | 8         | 40        |
| WP-0450000-SD | 6         | 19        | 102-09203     | 32        | 17        | 226-00555     | 2         | 42        | 226-18805     | 8         | 31        |
| WP-0450801-SD | 4         | 29        | 102-09500     | 20        | 36        | 226-00555     | 32        | 10        | 226-18904     | 8         | 26        |
| WP-0450801-SP | 8         | 39        | 102-09500     | 32        | 18        | 226-00654     | 32        | 11        | 226-18904     | 8         | 27        |
| WP-0480856-SP | 23        | 25        | 102-09807     | 20        | 37        | 226-00753     | 32        | 12        | 226-19001     | 22        | 28        |
| WP-0480856-SP | 23        | 39        | 102-09807     | 32        | 19        | 226-01058     | 2         | 38        | 226-19100     | 2         | 50        |
| WP-0501016-SC | 23        | 6         | 102-09906     | 20        | 38        | 226-01058     | 32        | 7         | 226-19209     | 22        | 11        |
| WP-0501016-SC | 23        | 12        | 102-09906     | 32        | 20        | 226-01157     | 32        | 8         | 226-19415     | 22        | 18        |
| WP-0501016-SC | 23        | 40        | 102-11407     | 16        | 6         | 226-01256     | 32        | 9         | 226-19605     | 22        | 27        |
| WP-0501016-SD | 8         | 38        | 102-11605     | 16        | 2         | 226-02601     | 2         | 46        | 226-19704     | 22        | 64        |

# NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

| PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO |
|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| 226-19704     | 22        | 65        | 226-51566     | 4         | 21        | 226-85168     | 6         | 29        | 228-19502     | 10        | 38        |
| 226-19803     | 22        | 25        | 226-51608     | 4         | 46        | 226-85200     | 6         | 32        | 228-19809     | 10        | 36        |
| 226-20108     | 22        | 9         | 226-52002     | 12        | 26        | 226-85200     | 6         | 41        | 228-19908     | 10        | 35        |
| 226-20355     | 22        | 6         | 226-52101     | 12        | 10        | 226-85309     | 6         | 43        | 228-20104     | 16        | 5         |
| 226-20454     | 22        | 7         | 226-54008     | 16        | 61        | 226-85358     | 6         | 40        | 228-20153     | 16        | 4         |
| 226-20504     | 22        | 14        | 226-54107     | 16        | 31        | 226-85366     | 6         | 38        | 228-20203     | 16        | 10        |
| 226-20702     | 22        | 8         | 226-54305     | 16        | 53        | 226-85408     | 6         | 33        | 228-20302     | 16        | 11        |
| 226-20801     | 14        | 32        | 226-54404     | 16        | 44        | 226-85408     | 6         | 42        | 228-20666     | 10        | 9         |
| 226-20801     | 22        | 21        | 226-54503     | 16        | 48        | 226-85705     | 6         | 77        | 228-21201     | 30        | 8         |
| 226-20900     | 2         | 14        | 226-54552     | 16        | 47        | 226-85804     | 6         | 22        | 228-21300     | 30        | 9         |
| 226-21056     | 23        | 28        | 226-54602     | 16        | 49        | 226-85903     | 6         | 18        | 228-21409     | 12        | 34        |
| 226-22005     | 24        | 24        | 226-54800     | 16        | 14        | 226-86000     | 6         | 21        | 228-21409     | 30        | 10        |
| 226-22104     | 24        | 15        | 226-54909     | 14        | 25        | 226-86158     | 6         | 24        | 228-21508     | 30        | 11        |
| 226-22302     | 4         | 7         | 226-54958     | 14        | 22        | 226-86455     | 22        | 61        | 228-21607     | 30        | 12        |
| 226-22351     | 4         | 6         | 226-55005     | 16        | 60        | 226-87008     | 8         | 62        | 228-21706     | 30        | 13        |
| 226-22401     | 4         | 33        | 226-55104     | 16        | 22        | 226-87107     | 8         | 60        | 228-21805     | 30        | 14        |
| 226-23102     | 10        | 93        | 226-55153     | 16        | 20        | 226-87305     | 8         | 51        | 228-27109     | 10        | 28        |
| 226-23201     | 4         | 12        | 226-55302     | 16        | 66        | 226-87453     | 8         | 47        | 228-27158     | 10        | 19        |
| 226-25305     | 28        | 1         | 226-55401     | 16        | 67        | 226-87503     | 8         | 55        | 228-27208     | 10        | 25        |
| 226-25404     | 28        | 2         | 226-56003     | 18        | 41        | 226-87602     | 8         | 58        | 228-27208     | 10        | 43        |
| 226-25503     | 2         | 40        | 226-56102     | 18        | 33        | 226-87701     | 8         | 56        | 228-27257     | 10        | 21        |
| 226-25503     | 28        | 3         | 226-56201     | 18        | 32        | 226-87800     | 8         | 52        | 228-27257     | 10        | 39        |
| 226-25602     | 28        | 4         | 226-56300     | 18        | 28        | 226-89053     | 8         | 9         | 228-27307     | 10        | 26        |
| 226-25701     | 28        | 5         | 226-56409     | 18        | 27        | 226-89061     | 8         | 2         | 228-27307     | 10        | 44        |
| 226-25800     | 28        | 6         | 226-56508     | 18        | 4         | 226-89103     | 8         | 20        | 228-27406     | 10        | 22        |
| 226-26006     | 28        | 7         | 226-56557     | 18        | 1         | 226-89202     | 8         | 44        | 228-27406     | 10        | 40        |
| 226-30107     | 28        | 22        | 226-56607     | 18        | 12        | 226-89301     | 8         | 41        | 228-27505     | 10        | 91        |
| 226-30206     | 28        | 23        | 226-57050     | 20        | 28        | 226-89657     | 8         | 1         | 228-27653     | 10        | 90        |
| 226-30404     | 28        | 24        | 226-57100     | 20        | 18        | 226-93253     | 6         | 28        | 228-27703     | 10        | 92        |
| 226-30503     | 28        | 25        | 226-57159     | 20        | 1         | 226-93352     | 6         | 39        | 228-31259     | 10        | 37        |
| 226-30602     | 28        | 26        | 226-57209     | 20        | 6         | 226-93451     | 6         | 2         | 228-35003     | 32        | 21        |
| 226-30800     | 28        | 27        | 226-57308     | 20        | 9         | 228-10105     | 2         | 17        | 228-35102     | 32        | 22        |
| 226-30909     | 28        | 28        | 226-57803     | 2         | 11        | 228-11301     | 2         | 51        | 228-35201     | 32        | 25        |
| 226-31006     | 28        | 29        | 226-60401     | 30        | 1         | 228-11400     | 2         | 25        | 228-35300     | 32        | 26        |
| 226-31105     | 28        | 30        | 226-60500     | 30        | 2         | 228-11558     | 2         | 55        | 228-35557     | 32        | 23        |
| 226-31303     | 28        | 31        | 226-60609     | 2         | 41        | 228-12507     | 10        | 71        | 228-35656     | 32        | 24        |
| 226-31402     | 28        | 32        | 226-60609     | 30        | 3         | 228-12606     | 10        | 69        | 228-35805     | 8         | 43        |
| 226-31501     | 28        | 33        | 226-60708     | 30        | 4         | 228-12952     | 10        | 68        | 228-37504     | 23        | 36        |
| 226-31709     | 28        | 34        | 226-60807     | 30        | 5         | 228-13000     | 10        | 58        | 228-37553     | 23        | 27        |
| 226-31808     | 28        | 35        | 226-60906     | 30        | 6         | 228-13109     | 10        | 61        | 229-01805     | 2         | 34        |
| 226-31907     | 28        | 36        | 226-61102     | 30        | 7         | 228-13208     | 10        | 54        | 229-04155     | 12        | 50        |
| 226-32004     | 28        | 37        | 226-65103     | 30        | 29        | 228-13455     | 10        | 99        | 229-07109     | 14        | 43        |
| 226-32103     | 28        | 38        | 226-80003     | 2         | 32        | 228-13505     | 10        | 20        | 229-07505     | 14        | 36        |
| 226-32202     | 28        | 39        | 226-80250     | 2         | 20        | 228-13604     | 10        | 29        | 229-07604     | 14        | 37        |
| 226-40353     | 28        | 42        | 226-80656     | 4         | 13        | 228-13703     | 10        | 31        | 229-07703     | 14        | 38        |
| 226-40353     | 30        | 47        | 226-81316     | 6         | 27        | 228-13703     | 10        | 49        | 229-07802     | 14        | 1         |
| 226-40452     | 28        | 43        | 226-81407     | 6         | 25        | 228-14008     | 10        | 32        | 229-08552     | 14        | 4         |
| 226-40452     | 30        | 48        | 226-81506     | 6         | 26        | 228-14008     | 10        | 50        | 229-08800     | 14        | 15        |
| 226-40759     | 28        | 45        | 226-81712     | 6         | 9         | 228-15401     | 28        | 8         | 229-08909     | 14        | 13        |
| 226-40759     | 30        | 50        | 226-81803     | 6         | 16        | 228-15500     | 28        | 9         | 229-11804     | 12        | 18        |
| 226-40858     | 28        | 46        | 226-81951     | 6         | 11        | 228-15609     | 12        | 33        | 229-11903     | 12        | 21        |
| 226-40858     | 30        | 51        | 226-82058     | 6         | 12        | 228-15609     | 28        | 10        | 229-12000     | 12        | 20        |
| 226-40957     | 28        | 47        | 226-82157     | 6         | 13        | 228-15708     | 28        | 11        | 229-12109     | 12        | 19        |
| 226-40957     | 30        | 52        | 226-82256     | 6         | 14        | 228-15807     | 28        | 12        | 229-20201     | 14        | 19        |
| 226-41252     | 28        | 48        | 226-82355     | 6         | 15        | 228-15906     | 28        | 13        | 229-20706     | 2         | 23        |
| 226-41252     | 30        | 53        | 226-82504     | 6         | 34        | 228-16003     | 28        | 14        | 229-24708     | 22        | 1         |
| 226-41351     | 28        | 49        | 226-82504     | 6         | 47        | 228-16557     | 28        | 15        | 229-28303     | 23        | 35        |
| 226-41351     | 30        | 54        | 226-82652     | 6         | 1         | 228-16557     | 30        | 57        | 229-28402     | 23        | 34        |
| 226-41450     | 28        | 50        | 226-82702     | 6         | 8         | 228-16656     | 28        | 16        | 229-28808     | 23        | 32        |
| 226-41450     | 30        | 55        | 226-82850     | 6         | 10        | 228-16656     | 30        | 58        | 229-28907     | 23        | 30        |
| 226-41757     | 28        | 51        | 226-83007     | 6         | 53        | 228-16755     | 14        | 44        | 229-29004     | 23        | 31        |
| 226-41757     | 30        | 56        | 226-83056     | 6         | 48        | 228-16755     | 28        | 17        | 229-30309     | 25        | 12        |
| 226-50055     | 2         | 44        | 226-83106     | 6         | 51        | 228-16755     | 30        | 59        | 229-30309     | 26        | 7         |
| 226-50055     | 2         | 45        | 226-83205     | 6         | 49        | 228-16854     | 28        | 18        | 229-30408     | 25        | 6         |
| 226-50352     | 2         | 43        | 226-83304     | 6         | 50        | 228-16854     | 30        | 60        | 229-30408     | 26        | 5         |
| 226-50352     | 32        | 4         | 226-83403     | 6         | 54        | 228-16953     | 28        | 19        | 229-30507     | 25        | 3         |
| 226-50451     | 32        | 5         | 226-83502     | 6         | 60        | 228-16953     | 30        | 61        | 229-30507     | 26        | 2         |
| 226-50550     | 32        | 6         | 226-83601     | 6         | 62        | 228-17050     | 28        | 20        | 229-30556     | 25        | 2         |
| 226-50857     | 2         | 39        | 226-83809     | 6         | 52        | 228-17050     | 30        | 62        | 229-30556     | 26        | 20        |
| 226-50857     | 32        | 1         | 226-83908     | 6         | 58        | 228-17159     | 28        | 21        | 229-30705     | 25        | 4         |
| 226-50956     | 32        | 2         | 226-84005     | 6         | 59        | 228-17159     | 30        | 63        | 229-30705     | 26        | 3         |
| 226-51053     | 32        | 3         | 226-84104     | 6         | 55        | 228-18009     | 2         | 59        | 229-30804     | 25        | 16        |
| 226-51202     | 2         | 56        | 226-84203     | 6         | 57        | 228-19007     | 10        | 72        | 229-30804     | 26        | 11        |
| 226-51459     | 2         | 47        | 226-84609     | 6         | 7         | 228-19106     | 10        | 70        | 229-30903     | 25        | 15        |
| 226-51509     | 4         | 23        | 226-85101     | 6         | 31        | 228-19304     | 10        | 47        | 229-30903     | 26        | 10        |
| 226-51558     | 4         | 22        | 226-85150     | 6         | 30        | 228-19403     | 10        | 46        | 229-31000     | 25        | 14        |

From the library of: Diamond Needle Corp

# NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

| PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO | PART NO<br>品番 | PAGE<br>頁 | REF<br>NO |
|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| 229-31000     | 26        | 9         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-31109     | 25        | 13        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-31109     | 26        | 8         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-31307     | 25        | 7         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-31307     | 26        | 6         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-31406     | 25        | 5         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-31406     | 26        | 4         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-32453     | 24        | 10        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-34202     | 24        | 20        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-34251     | 24        | 16        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-34301     | 24        | 21        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-34400     | 24        | 19        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-34509     | 24        | 17        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-34608     | 24        | 18        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-37965     | 4         | 30        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-51552     | 2         | 8         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 229-52501     | 18        | 37        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04001     | 4         | 5         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04506     | 6         | 66        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04605     | 6         | 67        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04704     | 6         | 68        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04803     | 22        | 59        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04902     | 6         | 4         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 232-04951     | 6         | 3         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 38        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 41        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 42        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 43        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 45        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 46        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 47        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 48        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 49        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 55        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 236-30007     | 22        | 63        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 262-26209     | 18        | 40        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 262-26407     | 18        | 39        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 269-10158     | 26        | 1         |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 400-12461     | 16        | 26        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 400-12577     | 22        | 23        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 400-15144     | 6         | 65        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 400-17058     | 14        | 41        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |
| 400-21415     | 2         | 64        |               |           |           |               |           |           |               |           |           |

## MEMO

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

## MEMO

From the library of: Diamond Needle Corp



**JUKI®**

JUKI CORPORATION

JUKI 株式会社

お問い合わせ、ご相談は  
To order or for further  
information,  
please contact:

Copyright © 1998-2004 JUKI CORP.  
本書の内容を無断で転載、複写すること  
を禁止します。  
All rights reserved throughout the world.

※このパーツリストは商品改良のため予告なく変更する場合があります。  
※The description covered in this parts list is subject to change for improvement of the commodity without notice.  
※このパーツリストは、2004年9月 現在の商品仕様で編纂したものです。  
※This parts list is edited in accordance with the product specifications as of September 2004.

Printed in Japan