PL

Presser Foot Lifter 押工揚げ装置 Machine Models EX(T)3200, EX(T)5200, EX5400, EX(T)5100

Parts Catalog



パーツカタログの見方

- ■このパーツカタログは、2007 年 5 月製造中の PL 装置の 構成部品を次の要領で編集しています。
- ■8~19 頁には部品を機構別に収録し、左頁が部品の分解 図、右頁がパーツリストになっています。また、部品分 解図に付されている番号は、パーツリストの REF.NO. (参 照番号)を示しています。
- ■巻末には部品番号インデックスを記載し、部品番号だけで、その図解・名称などが容易に引き出せます。
- ■部品を御注文いただく時は、部品番号を明示してください。なお、このパーツカタログの記載事項は改良により、 予告なく変更されることがありますので、あらかじめご 了承ください。

INTRODUCTION

- This parts catalog covers the PL device which are manufactured in May, 2007.
- The components are shown on pages 8 19. The illustrations are on left pages and the part numbers on right pages. The illustrated part and its part number are assigned the same reference number.
- The index of part numbers are listed at the back of this book for quick reference.
- When placing an order for any part, please specify the part number. Note that the contents of this book are subject to change for improvement without prior notice.

掲載機種 (Models inserted)

PL/EX(T) Series

| PL020 | |
|-------|---|
| PL105 | |
| PL155 | |
| PL181 | · |
| PL191 | · |
| | · |
| | · |
| | · |
| | · |
| | |

戸L装置適用一覧 2~6 PL装置構成部品一覧表 7 PL020 8~9 エアシリンダ、エアバルブ、フィルタレギュレータ PL105,155,181,191 10~11 エアシリンダ、フィルタレギュレータ PL105,155 制御ユニット 12~13 PL181,191 切屑吸込口、ベンチュリ 14~15 PL181,191 エアバルブ、集塵袋 16~17 PL191 ダストドラム 18~19

部品番号インデックス……20

Application table for PL/EX3200

※表中の" \triangle " 印はKS 併設用、" **" 印はKH 併設用を表します。 The mark " \triangle " in the table indicates that the KS device is inculuded. The mark " **" in the table indicates that the KH device is inculuded.

特徴 Features

| 形式 Type | 駆動方式 Driving system | 操作方法 Opreating system | 備考 Remarks |
|------------|------------------------|--|--|
| PL020 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | |
| PL105 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 Heel treadle KS or KH is inol | KS·KH 併設用 KS or KH is included |
| PL155 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) RS・KH 併設用 レギ ュレータイウ Can be used together eith KS/ KH with regulator |
| PL181 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) RS・KH 併設用 レギュレータ + LC 機能付 + 集塵袋 Heel treadle with RS/KH with regulator, LC function & a dust bag |
| PL191 | ± 7 Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 レギュレータ + LC 機能付 + ダストドラム Heel treadle with KS/KH with regulator, LC function & a dusy drum |

地縫い Plain seaming

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EX3216(15)-01/222 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-01A/222 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)N-01/222 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)N-01/232 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)N-01S/272 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)N-01U/232 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-02/223 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216M-02/223 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-02A/223 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-02A/233 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-02U/223 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-03/233 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216M-03/233 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216M-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)N-03U/233 | 0 | * | * | * | * |

地縫い Plain seaming

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EX3216(15)-A04/435 | 0 | * | * | * | * |
| EX3216(15)H-A05/535 | 0 | * | * | * | * |
| EX3244-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EX3244-A04/435 | 0 | * | * | * | * |

ヒダ取り (P: パイピング) Shiring(P:piping)

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | 191 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| EX3216(15)-42/223 | 0 | * | * | * | * ⊲ |
| EX3216(15)-42P1/233 | 0 | - | - | 1 | |
| EX3216(15)-42P2/233 | 0 | - | - 1 | 1 | |
| EX3216(15)-43/335 | 0 | * | * | * | * ⊲ |

テープ付け Tape attaching

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | 191 |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| EX3216(15)-53/233 | 0 | | ' | , | |

Application table for PL/EX5200 PL/EX5400

※表中の" \triangle " 印はKS 併設用、" **" 印はKH 併設用を表します。 The mark " \triangle " in the table indicates that the KS device is inculuded. The mark " **" in the table indicates that the KH device is inculuded.

特徴 Features

| | | | | | . 1 |
|--------------------------|-------------------------------|--|--|--|---|
| 備考 Remarks | | KS·KH 併設用 KS or KH is included | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 レギュレータイナ Heel treadle with regulator | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 レダュレータ + LC 機能付 + 集塵袋 Heel treadle with KS/KH with regulator, LC function & a dust bag | ミシンペダル (踏み返し) Can be used together with KS/KH Heal treadle with regulator, LC function & a dust drum |
| 操作方法 Opreating system | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 Heel treadle KS or KH is incl | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle |
| 駆動方式 Driving system | ⊥ | ⊥ | ⊥ | ⊥ | エア Pneumatic |
| 形式 Type | PL020 | PL105 | PL155 | PL181 | PL191 |

EX5200.EX5400 地織い Plain seaming

| EA3200, EA3400 心心をつい Fiain seaming | ر د | מווו | משו | <u>D</u> | | |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 | |
| EX5204-01/223 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5214-01/233 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5214N-01/283 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5214N-01U/283 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5204(M)-02/233 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5204(M)-02H/233 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5212-02/333 | 0 | - | 1 | -1 | - | |
| EX5214(M)-03/333 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5214(M)-M03/333 | 0 | *< | * | * | * | |
| EX5214-04/485 | 0 | * | * | * | * | |
| | | | | | | |
| EX5404-02/233 | 0 | * | * | * | * | |
| | | | | | | |

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EX5203-22/233 | 0 | * | * | * | * |
| EX5204-24/445- | | * | * | * | * |
| 445-8 |) | | 1 | | |
| EX5214-24/445- 🗆 X 🗀 | (| * | * | * | * |
| 445-3 X 5 |) | ı | 1 | , | , |

EX5200 サージング Serging

| EX5200 裾引き Blindstitch hemming | titch r | nemr | ing | | |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----|-----------|
| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | 181 | PL 191 |
| EX5205(M)-12/223 | 0 | * | * | * | * |
| EX5203-12/223 | 0 | * | * | * | * |

EX5200 巻縫い Turn-up/down hemming

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 | |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| EX5204-32R1/223 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5204(M)-32R2/223L | 0 | * | * | * | * | |
| EX5204-32R2/223 | 0 | * | * | * | * | |
| | | | | | | |

EX5200 ヒダ取り (P: パイピング) Shirring(P:piping)

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EX5214-43/333 | 0 | * | * | * | * |
| EX5214-43P1/333 | 0 | - | - | - | , |
| EX5214-43P2/333 | 0 | | - | | ٠. |
| | | | | | |

EX5200 テープ付け Tape attaching

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EX5214(M)-53C3/333 | 0 | - | - | - | 1 |
| EX5214(M)-M53/333 | 0 | | | | |
| EX5214-54/433 | 0 | | | | |
| EX5214-54/443 | 0 | - | - | | |
| EX5214-54/445 | 0 | - | - | | |
| EX5214H-55/545 | 0 | - | - | | , |

Application table for PL/EX5200 PL/EX5400

※表中の" △" 印はKS併設用、"※" 印はKH併設用を表します。 The mark " △" in the table indicates that the KS device is inculuded. The mark " ※" in the table indicates that the KH device is inculuded.

EX5200, EX5400 バックタック Backtatching

| | | | | |) |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
| EX5204-82/223 | 0 | - | | - | - |
| EX5204(M)-82/233 | 0 | - | - | - | - |
| EX5214T-82/223 | 0 | * | * | * | * |
| EX5214(M)-83/323 | 0 | | 1 | 1 | 1 |
| EX5214-84/423 | 0 | | | | |
| | | | | | |
| EX5404-82/233 | 0 | | | - | - |
| | | | | | |

EX5200 多用途 Versatile

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 | |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| EX5204-92M1/223 | 0 | * | * | * | * | |
| EX5214-92M2/223 | 0 | * | * | * | * | |

特徴 Features

| 2 1 | | | 1 1 |
|-------|--------------------|--|--|
| 表式 | | 操作方法 | 備考 |
| Type | Driving system | Opreating system | Remarks |
| PL020 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | |
| PL105 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 Heel treadle KS or KH is incl | KS·KH 併設用 KS or KH is included |
| PL155 | ⊥ 7 Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) Can be used together with KS/KH Heel treadle with regulator |
| PL181 | II 77 Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) RS・KH 併設用 レギュレータ + LC 機能付 + 集塵袋 Can be used together with KS/KH With regulator, LC function & a dust bag |
| PL191 | ⊥ 7 Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 レギュレータ + LC 機能付 + ダストドラム Heel treadle with KS/KH with regulator, LC function & a dust drum |

Application table for PL/EXT5200 PL/EXT3200

※表中の" \triangle " 印はKS 併設用、" *" 印はKH 併設用を表します。 The mark " \triangle " in the table indicates that the KS device is inculuded. The mark " *" in the table indicates that the KH device is inculuded.

特徴 Features

| | | | | | - |
|--------------------------|-------------------------------|--|--|--|---|
| 備売 Remarks | | KS·KH 年設用 KS or KH is included | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 レギュレータイナ Heel treadle with regulator | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 は ルット4 LC 機能付 + 集塵袋 Heel treadle with KS/KH with regulator, LC function & a dust bag | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 は ルッチ + LC 機能付 + ダストドラム Can be used together with KS/KH with regulator, LC function & a dust drum |
| 操作方法 Opreating system | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 Heel treadle KS or KH is incl | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle |
| 駆動方式 Driving system | エア Pneumatic | エア Pneumatic | エ <i>ア</i> Pneumatic | エア Pneumatic | エア Pneumatic |
| 形式 Type | PL020 | PL105 | PL155 | PL181 | PL191 |

EXT5200 地縫い Plain seaming

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EXT5204-02/233 | 0 | * | * | * | * |
| EXT5214-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EXT5214-M03/333 | 0 | * | * | * | * |

EXT5200 裾引き Blindstitch hemming

| | 020 | 105 | 155 | 181 | 191 |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| EXT5204-12/223 | 0 | * | *\ | * | * |
| | | | | | |

EXT5200 ヒダ取り Shirring

| | PL | PL | PL | PL | PL |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 020 | 105 | 155 | 181 | 191 |
| EXT5214-43/333 | 0 | * | * | * | * |

EXT5200 パイピング Piping

| | |) | | | |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
| EXT5214-C3P1/333 | 0 | 1 | | | , |
| EXT5214-C3P2/333 | 0 | , | | | , |

EXT5200 テープ付け Tape attaching

| | PL 020 | PL 105 | PL PL PL 105 155 181 | PL 181 | PL 191 |
|------------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------|-----------|
| EXT5214-54S1/433 | 0 | - | - | - | - |
| EXT5214-54S2/433 | 0 | - | - | - | - |
| EXT5214-54S1/443 | 0 | | - | - | - |
| EXT5214-54S2/443 | 0 | - | - | - | - |
| EXT5214H-55/545 | 0 | - | - | - | - |

EXT5200 バックタック Backlatching

| | PL 020 | 10.5 | PL 155 | 모 2 | J-1 | |
|-----------------|-----------|------|-----------|-----|-----|--|
| EXT5214-84/433 | | | 1 | | | |
| EXT5214-85/535K | 0 | 4 | | | | |

EXT3200 地縫い Plain seaming

| EXT3216(15)-02/223 | 7 00 0 | 105 % | 155 | 7 18 % | Z 2€ ¾ |
|--------------------|--------|-------|-----|----------|----------|
| EXT3216(15)-03/233 | 0 | * | * | * | * |
| EXT3216(15)-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EXT3216(15)-03/433 | 0 | * | \. | ∨* | * |

191 194

EXT3200 地縫い Plain seaming

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EXT3244-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EXT3216(15)-B-04/435 | 0 | * | * | * | * |
| EXT3216(15)-A04/435K | 0 | * | * | * | * |
| EXT3216(15)H-A05/535K | 0 | * | * | * | * |
| EXT3244-A04/435K | 0 | * | * | * | * |
| EXT3244H-A05/535K | 0 | * | * | * | * |
| | | | | | |

EXT3200 ヒダ取り Shirring

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | L 181 | PL 191 |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| EXT3216(15)-42/233 | 0 | - | - | - | 1 |
| EXT3216(15)-45P1/574K | 0 | - | - | - | 1 |

EXT3200パイピング Piping

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | 191 |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| EXT3216(15)-C3P1/233 | 0 | - | - | - | - |
| EXT3216(15)-C3P2/233 | 0 | , | - | | - |
| EXT3216H-C5P1/574K | 0 | | - | | |

Application table for PL/EX5100 PL/EXT5100

※表中の" △" 印は KS 併設用、" ※" 印は KH 併設用を表します。 The mark " △" in the table indicates that the KS device is inculuded. The mark " ※" in the table indicates that the KH device is inculuded.

特徴 Features

| 形式 Type | 駆動方式 Driving system | 操作方法 Opreating system | 備考 Remarks |
|------------|-------------------------|--|--|
| PL020 | ⊥ | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | |
| PL105 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 Heel treadle KS or KH is incl | KS・KH 併設用 KS or KH is included |
| PL155 | エア Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 レギュレータイウ Heel treadle with regulator |
| PL181 | 工 <i>万</i> Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 ばュレータ + LC 機能付 + 集塵袋 Can be used together with KS/KH With regulator, LC function & a dust bag |
| PL191 | $\pm7^{7}$ Pneumatic | ミシンペダル (踏み返し) Heel treadle | ミシンペダル (踏み返し) KS・KH 併設用 は ルッチ・LC 機能付+ダ ストドラム Can be used together with KS/KH with regulator, LC function & a dust drum |

EX5100 地縫い Plain seaming

| | PL | 7.5 | PL | 고 5 | ٦. |
|---------------|-----|-----|-----|----------|----|
| | 020 | col | 122 | ΙΩ. | 2 |
| EX5104-02/233 | 0 | * | * | * | * |
| EX5114-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EX5104-04/433 | 0 | * | * | * | * |
| EX5114-04/433 | 0 | * | * | * | * |

EX5100 裾引き Blindatitch hemming

| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| EX5105-12/223 | 0 | * | * | * | * |
| | | | | | |

EX5100 多用途 Versatile

| | PL | PL | PL | PL | PL |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 020 | 105 | 155 | 181 | 191 |
| EX5114-92M2/223 | 0 | * | * | * | * |

EXT5100 地縫い Plain seaming

| | | , | | | |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | PL 020 | PL 105 | PL 155 | PL 181 | PL 191 |
| EXT5104-02/233 | 0 | ** | * | * | * |
| EXT5104T-02/233 | 0 | * | * | * | * |
| EXT5114-03/333 | 0 | * | * | * | * |
| EXT5104-04/433 | 0 | * | * | * | * |
| EXT5114-04/433 | 0 | * | * | * | * |

EXT5100 裾引き Blindatitch hemming

| | 020 | PL 105 | 155 | PL 181 | 191 194 |
|----------------|-----|-----------|-----|-----------|------------|
| EXT5105-12/223 | 0 | *< | * | * | * ⊲ |

装置構成部品一覧表 Component parts list for PL

| | | t) | | | | | | EH device) device) | | | EH device) device) |
|---|---------------------------------------|--|---|---|---|---------------------|------------|--|---------------------|------------|---|
| ! | 專用部品 Specific parts | 前カバー (左) Front cover (left) | | I | | 270012D0 | 270013B0 | 270151B0 (EH 無 Except EH device 270151C0 (EH 有 with EH device) | 270012D0 | 270013B0 | 270151B0 (EH 無 Except EH device) 270151C0 (EH 有 with EH device) |
| | | ダストドラム (組) Dust drum assy. | | I | | | I | | | 305136-9U0 | |
| | | 集塵袋 (組) Dust bag assy. | | 1 | | | 305020-910 | | | ı | |
| | | ベンチュリセット Venturi assy. | | ı | | | | 300020-912 | | | |
| | | 切屑受台(組) Waste chute top assy. | | ı | | 000000 | 0000000 | 305130-910 | | 308325-910 | 305130-910 |
| 1 | 構成部品 Component parts | 切屑吸込口 (組) Suction pipe assy. | | I | | 308329-900 | 308330-900 | 308492-900 | 308329-9U0 | 308330-900 | 308492-9U0 |
| | | フィルタレギ _、 ュレータ(組) Filter regulator assy. | 5220071 | ı | 5220071 | | | 5220071 | | | |
| | | 制御ユニット (組) Control unit assy. | ı | 0000 | 300467-910 | | | I | | | |
| | | エアシリンダ (組) エアバルブ (組) Air cylinder assy. | 532006-910 | | I | | | 300756-910 | | | |
| | | エアシリンダ (組) Air cylinder assy. | | | | | 511017-911 | | | | |
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 加州ニンノ Applicable machines | EX(T)3200, EX(T)5200 EX5400, EX(T)5100 | EX(T)3200, EX(T)5200 EX5400, EX(T)5100 | EX(T)3200, EX(T)5200 EX5400, EX(T)5100 | EX(T)5200 EX5400 | EX(T)3200 | EX(T)5100 | EX(T)5200 EX5400 | EX(T)3200 | EX(T)5100 |
| | † } ! | 装画形式 Type | PL020 | PL105 | PL155 | | PL181 | | | PL191 | |

注1) OQ(ピトマン式簡易ベンチュリー)付帯装置付の KS・KH 装置と併設する場合は、フィルターレギュレーターは不要です。 注 2) KS373・376 及び、AS 機能付 KS・KH 装置に PL 装置を併設する事は出来ません。

Note:1) The filter regulator is not required when KS or KH with OQ (Pitman type simple venturi)

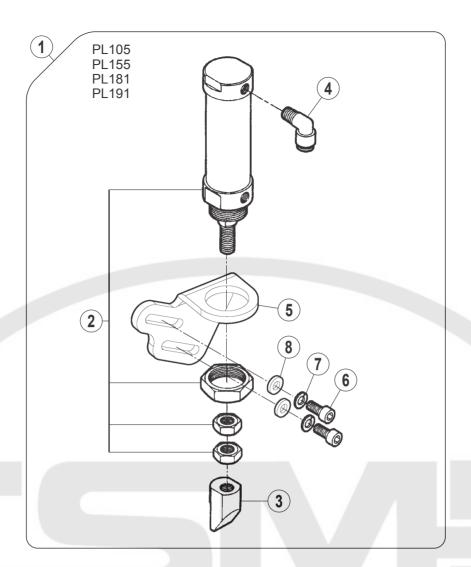
is installed. Note:2) KS376, KS380, and KS/KH with AS function can not be used together with the PL device.

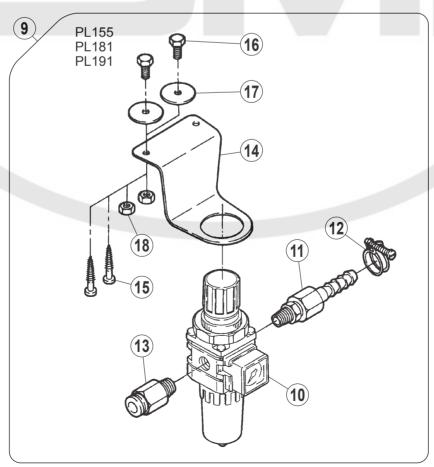
PL020

PL020 エアシリンダ、エアバルブ、フィルタレギュレータ

PL020 AIR CYLINDER, AIR VALVE, FILTER REGULATOR

| R | EF.NO. | PART NO. | 部品名称 | DESCRIPTION | QT. |
|---|----------------------------|--|---|--|-----------------------|
| | 1 2 3 4 5 | 511017-911 5110010 3080370 6010680 3014971 | エアシリンダ(組) エアシリンダ ナックル 継手 ブラケット | AIR CYLINDER ASSY. AIR CYLINDER KNUCKLE JOINT BRACKET | 1 1 1 1 |
| | 6 7 8 9 10 | 0045150 2042930 2007280 532006-910 5310010 | 六角穴ボルト /M6 X 14 バネ座金 座金 エアバルブ(組) エアバルブ /3P | BOLT WASHER WASHER AIR VALVE ASSY. AIR VALVE | 2 2 2 1 1 |
| | 11 12 13 14 15 | 2017590 6010020 600014A0 6010430 3067310 | 座金 継手 チューブ / φ 6 Χ 1200 スリーブ ブラケット | WASHER JOINT TUBE SLEEVE BRACKET | 2 2 2 2 1 |
| | 16 17 18 19 20 | 3004680 3004690 0043200 3067330 3039910 | アクチュエータ ストッパ 六角ボルト /M6 X 10 ピットマンロッド ボールジョイント | ACTUATOR STOPPER BOLT PITMAN ROD JOINT | 1 1 3 2 2 |
| | 21 22 23 24 25 | 0048060 2042930 5220071 5220320 6010490 | 六角ナット /M6 バネ座金 フィルタレギュレータ(組) フィルタレギュレータ 継手 | NUT WASHER FILTER REGULATOR ASSY. FILTER REGULATOR JOINT | 2 2 1 1 |
| | 26 27 28 29 30 | 6080020 6010530 3005900 0049100 0043040 | ワイヤーバンド 継手 ブラケット 丸木ネジ /5.1 六角ボルト /M6 X 16 | HOSE CLAMP JOINT BRACKET SCREW BOLT | 1 1 1 2 2 |
| | 31 32 | 2100610 0048060 | 座金 六角ナット / M 6 | WASHER NUT | 2 2 |

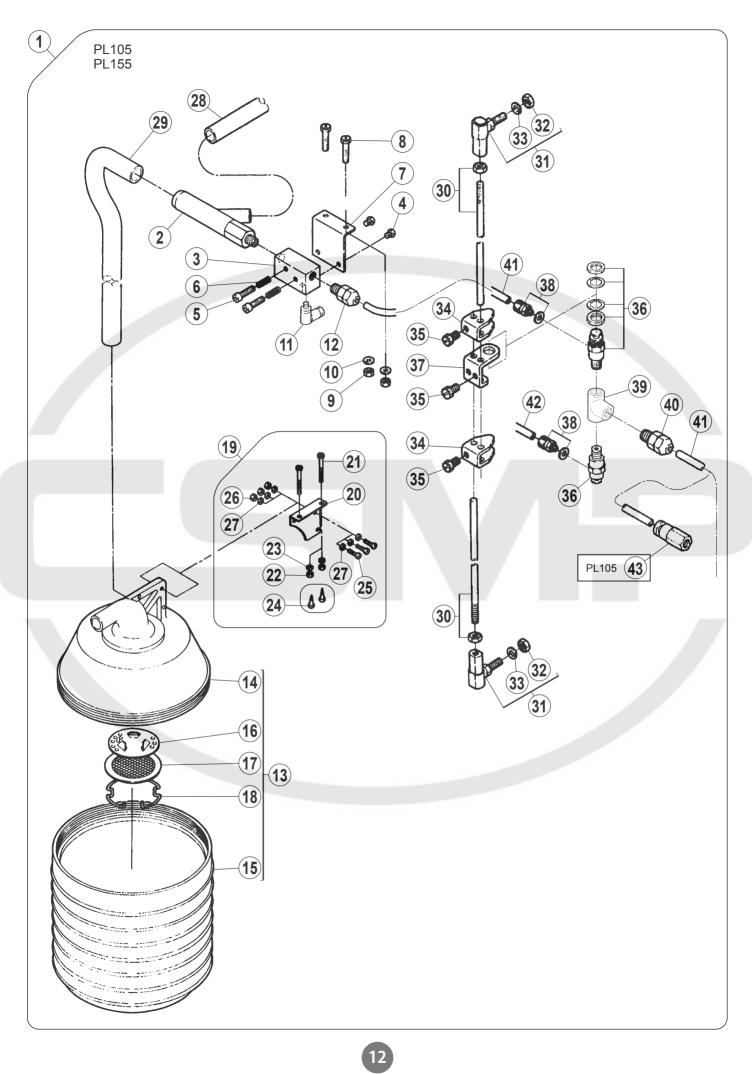




PL105,155,181,191 エアシリンダ、フィルタレギュレータ

PL105,155,181,191 AIR CYLINDER, FILTER REGULATOR

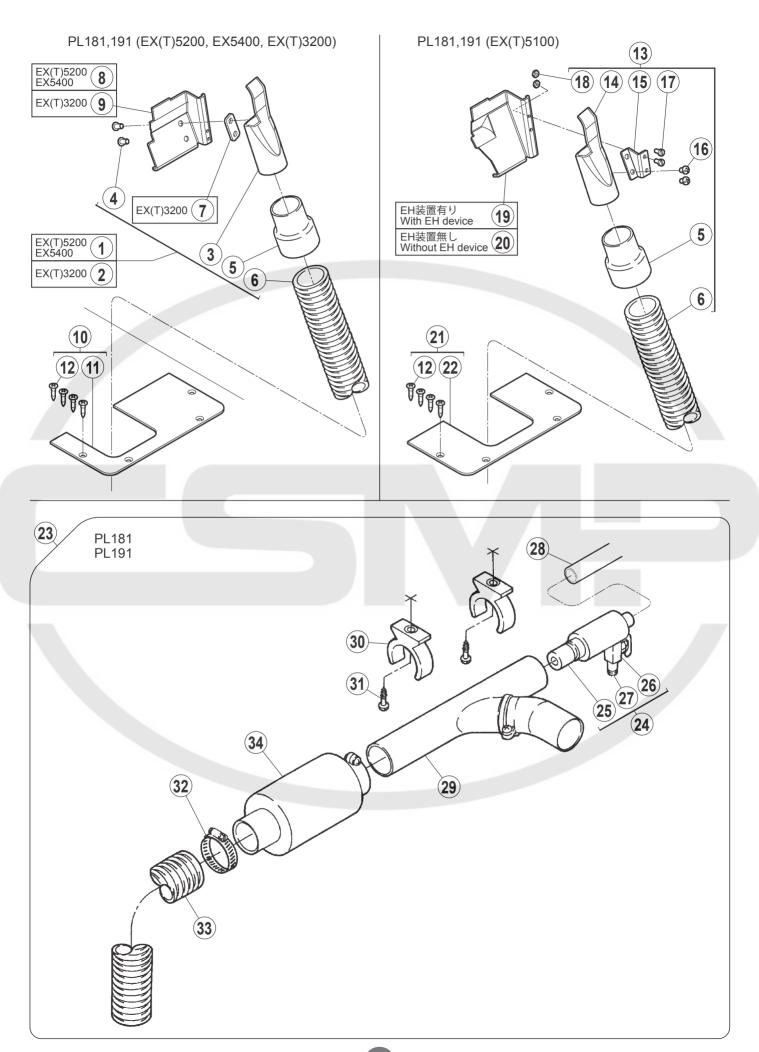
| REF.NO. | PART NO. | 部品名称 | DESCRIPTION | QT. |
|-----------------------|--|--|---|------------------|
| 1 2 3 4 5 | 511017-911 5110010 3080370 6010680 3014971 | エアシリンダ(組) エアシリンダ ナックル 継手 ブラケット | AIR CYLINDER ASSY. AIR CYLINDER KNUCKLE JOINT BRACKET | 1 1 1 1 |
| 6 | 0045150 | 六角穴ボルト /M6 X 14 | BOLT | 2 |
| 7 | 2042930 | バネ座金 | WASHER | 2 |
| 8 | 2007280 | 座金 | WASHER | 2 |
| 9 | 5220071 | フィルタレギュレータ(組) | FILTER REGULATOR ASSY. | 1 |
| 10 | 5220320 | フィルタレギュレータ | FILTER REGULATOR | 1 |
| 11 | 6010490 | 継手 | JOINT HOSE CLAMP JOINT BRACKET SCREW | 1 |
| 12 | 6080020 | ワイヤーバンド | | 1 |
| 13 | 6010530 | 継手 | | 1 |
| 14 | 3005900 | ブラケット | | 1 |
| 15 | 0049100 | 丸木ネジ /5.1 | | 2 |
| 16 | 0043040 | 六角ボルト /M6 X 16 | BOLT | 2 |
| 17 | 2100610 | 座金 | WASHER | 2 |
| 18 | 0048060 | 六角ナット / M 6 | NUT | 2 |



PL105,155 制御ユニット

PL105,155 CONTROL UNIT

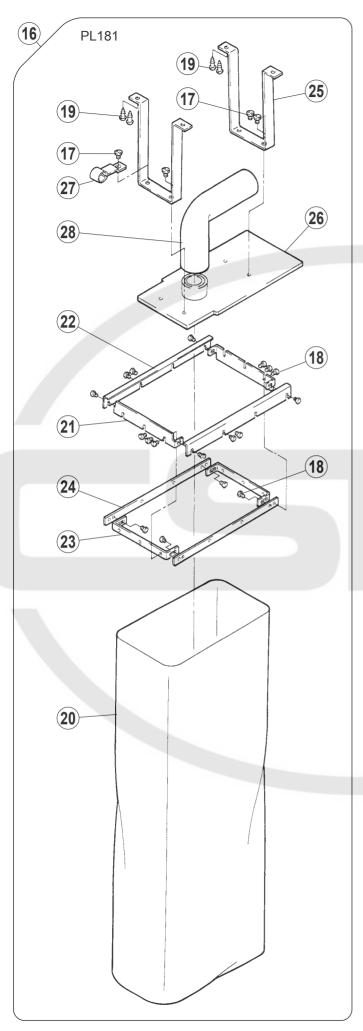
| REF.NO. | PART NO. | 部品名称 | DESCRIPTION | |
|----------------------------|--|--|--|------------------|
| 1 | 300467-910 | 制御ユニット(組) | CONTROL UNIT ASSY. VENTURI ASSY. DISTRIBUTOR SCREW BOLT | 1 |
| 2 | 300033E0 | ベンチュリ(組) | | 1 |
| 3 | 6020050 | ディストリビュータ | | 1 |
| 4 | 0041110 | 十字穴ナベ小ネジ /M5 X 6 | | 2 |
| 5 | 0045160 | 六角穴ボルト /M5 X 20 | | 2 |
| 6 | 3003810 | 圧縮バネ | SPRING | 2 |
| 7 | 3004650 | ブラケット | BRACKET | 1 |
| 8 | 0043010 | 六角ボルト /M5 X 25 | BOLT | 2 |
| 9 | 0048050 | 六角ナット /M5 | NUT | 2 |
| 10 | 2045850 | 座金 | WASHER | 2 |
| 11 12 13 14 15 | 6020080 6010420 300104A0 3001050 3001060 | 継手 継手 リントコレクタ(組) リントコレクタ(上) リントコレクタ(下) | JOINT JOINT WASTE RECEPTACLE ASSY. WASTE RECEPTACLE CAP WASTE RECEPTACLE | 1 1 1 1 |
| 16 17 18 19 20 | 3003650 300107A0 3001080 3001100 3001090 | フィルタ受け フィルタ フィルタ止め輪 ブラケット(B)(組) ブラケット(B) | FILTER SUPPORT FILTER RING BRACKET ASSY. BRACKET | 1 1 1 1 |
| 21 | 0043000 | 六角ボルト /M5 X 50 | BOLT | 2 |
| 22 | 0048050 | 六角ナット /M5 | NUT | 2 |
| 23 | 2045850 | 座金 | WASHER | 2 |
| 24 | 0049100 | 丸木ネジ /5.1 | SCREW | 2 |
| 25 | 0041130 | 十字穴ナベ小ネジ /M4 X 20 | SCREW | 3 |
| 26 | 0048030 | 六角ナット /M4 | NUT | 3 |
| 27 | 3034480 | 座金 | WASHER | 6 |
| 28 | 600006A0 | ホース / φ 16 X 1100 | HOSE | 1 |
| 29 | 600007A0 | ホース | HOSE | 1 |
| 30 | 3067330 | ピットマンロッド | PITMAN ROD | 2 |
| 31 | 3039910 | ボールジョイント | JOINT | 2 |
| 32 | 0048060 | 六角ナット /M6 | NUT | 2 |
| 33 | 2042930 | バネ座金 | WASHER | 2 |
| 34 | 3004680 | アクチュエータ | ACTUATOR | 2 |
| 35 | 0043200 | 六角ボルト /M6 X 10 | BOLT | 3 |
| 36 | 5310010 | エアバルブ /3P | AIR VALVE | 2 |
| 37 | 3067310 | ブラケット | BRACKET | 1 |
| 38 | 6010540 | ホースニップル | JOINT | 2 |
| 39 | 6010520 | 継手 | JOINT | 1 |
| 40 | 6010420 | 継手 | JOINT | 1 |
| 41 | 6000160 | チューブ / φ 6 X 750 | TUBE | 2 |
| 42 | 6000530 | チューブ / φ 6 X 1050 | TUBE | 1 |
| 43 | 6010870 | 継手 /PCF6-02 | JOINT | 1 |

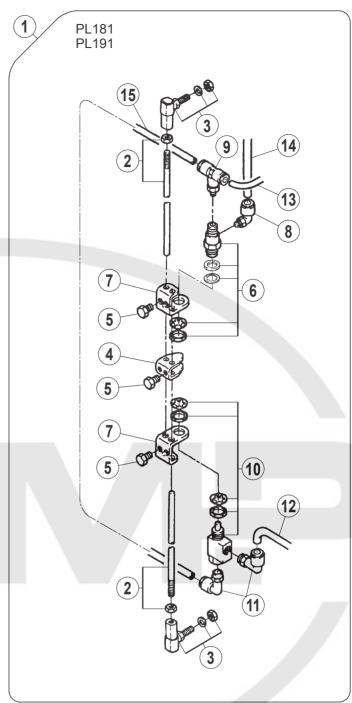


PL181,191 切屑吸込口、ベンチュリ

PL181,191 SUCTION PIPE, VENTURI

| R | EF.NO. | PART NO. | 部品名称 | DESCRIPTION | QT. |
|---|----------------------------|--|---|--|-----------------------|
| | 1 2 3 4 5 | 308329-9U0 308330-9U0 212200AUA0 0070820 6001740 | 切屑吸込口(組) 切屑吸込口(組) 切屑吸入パイプ ナベ小ネジ /M4 X 8 カフス | SUCTION PIPE ASSY. SUCTION PIPE ASSY. SUCTION PIPE SCREW CUFF | 1 1 1 2 1 |
| | 6 7 8 9 10 | 6001780 3081170 270012D0 270013B0 308325-910 | ダクトホース スペーサ 前カバー (左) 前カバー (左) 切屑受台 (組) | DUCT HOSE SPACER FRONT COVER (LEFT) FRONT COVER (LEFT) WASTE CHUTE TOP ASSY. | 1 1 1 1 |
| | 11 12 13 14 15 | 3081020 0049040 308492-9U0 212200BUA0 3084790 | 切屑受台 丸皿小ネジ /3.5 切屑吸込口(組) 切屑吸入パイプ ブラケット | WASTE CHUTE TOP SCREW SUCTION PIPE ASSY. SUCTION PIPE BRACKET | 1 4 1 1 |
| | 16 17 18 19 20 | 007018A0 0070100 0048190 270151B0 270151C0 | 十字穴ナベ小ネジ /M4 X 6 平小ネジ /M3 X 6 六角ナット /M3 前カバー(左) 前カバー(左) | SCREW SCREW NUT FRONT COVER (LEFT) FRONT COVER (LEFT) | 2 2 2 1 1 |
| | 21 22 23 24 25 | 305130-910 3050190 300020-912 300021-910 3000150 | 切屑受台(組) 切屑受台 ベンチュリセット ベンチュリ(組) ベンチュリ | WASTE CHUTE TOP ASSY. WASTE CHUTE TOP VENTURI ASSY. VENTURI ASSY. VENTURI | 1 1 1 1 |
| | 26 27 28 29 30 | 5260020 6010950 6001760 6001580 6040040 | 絞り弁 継手 ホース T継手 チューブクリップ | VALVE JOINT HOSE JOINT CLIP | 1 1 1 1 2 |
| | 31 32 33 34 | 0049100 6080090 6001630 5980031 | 丸木ネジ /5.1 ホースバンド ホース サイレンサ | SCREW HOSE BAND HOSE SILENCER | 2 1 1 |

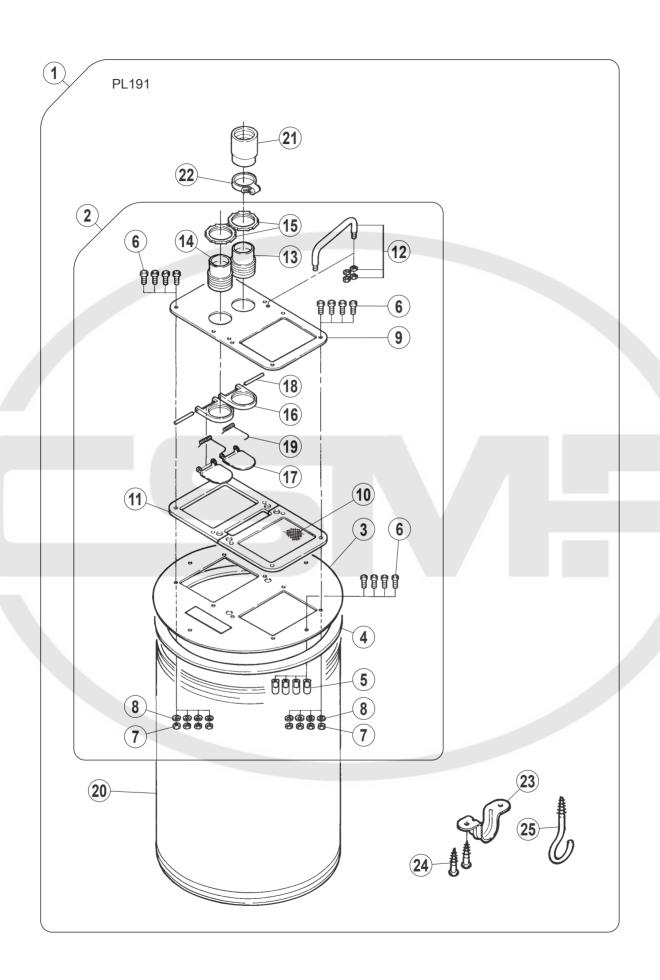




PL181,191 エアバルブ、集塵袋

PL181,191 AIR VALVE, DUST BAG

| REF.NO. | PART NO. | 部品名称 | DESCRIPTION | QT. |
|------------------------|--|---|---|------------------|
| 1 | 300756-910 | エアバルブ(組) | AIR VALVE ASSY. PITMAN ROD JOINT ACTUATOR BOLT | 1 |
| 2 | 3067330 | ピットマンロッド | | 2 |
| 3 | 3039910 | ボールジョイント | | 2 |
| 4 | 3004680 | アクチュエータ | | 1 |
| 5 | 0043200 | 六角ボルト /M6 X 10 | | 3 |
| 6 7 8 9 10 | 5310010 3067310 601110A0 6012040 5300040 | エアバルブ /3P ブラケット 継手 継手 エアバルブ /2P | AIR VALVE BRACKET JOINT JOINT AIR VALVE | 1 2 1 1 |
| 11 | 6010680 | 継手 | JOINT TUBE TUBE TUBE TUBE TUBE | 2 |
| 12 | 6001750 | エアチューブ / φ 6 X 700 | | 1 |
| 13 | 6000150 | エアチューブ / φ 6 X 830 | | 1 |
| 14 | 6000530 | エアチューブ / φ 6 X 1050 | | 1 |
| 15 | 6000260 | エアチューブ / φ 6 X 230 | | 1 |
| 16 | 305020-910 | 集塵袋(組) | DUST BAG ASSY. | 1 |
| 17 | 004009-10 | 平ネジ/C5 X 7.5 | SCREW | 4 |
| 18 | 0041060 | 十字穴ナベ小ネジ/M3 X 6 | SCREW | 18 |
| 19 | 0049110 | 木ネジ(平)/4.1 | SCREW | 4 |
| 20 | 3050210 | 集塵袋 | DUST BAG | 1 |
| 21 | 3050220 | ブラケット | BRACKET BRACKET BRACKET BRACKET BRACKET BRACKET | 2 |
| 22 | 3050230 | ブラケット | | 2 |
| 23 | 3050240 | ブラケット | | 2 |
| 24 | 3050250 | ブラケット | | 2 |
| 25 | 3050300 | ブラケット | | 2 |
| 26 | 305107-910 | ブラケット(組) | BRACKET ASSY. | 1 |
| 27 | 3051270 | 板バネ | FLAT SPRING | 1 |
| 28 | 3011240 | エルボ | JOINT | 1 |



PL191 PL191 ダストドラム DUST DRUM

| REF.NO. | PART NO. | 部品名称 | DESCRIPTION | QT. |
|---------|------------|---------------------|--|-----|
| 1 | 305136-9U0 | ダストドラム(組) | DUST DRUM ASSY. COVER ASSY. COVER /BODY GASKET GUIDE PIN | 1 |
| 2 | 300415-9U0 | 上蓋(組) | | 1 |
| 3 | 300390-UA0 | 蓋本体 | | 1 |
| 4 | 3003920 | パッキン | | 1 |
| 5 | 3003910 | ガイドピン | | 4 |
| 6 | 0042020 | 十字穴バインド小ネジ /M5 X 16 | SCREW | 12 |
| 7 | 0048050 | 六角ナット /M5 | NUT | 8 |
| 8 | 3030670 | バネ座金 | WASHER | 8 |
| 9 | 300416-UA0 | カバー | COVER | 1 |
| 10 | 300407-910 | フィルタ | FILTER | 1 |
| 11 | 3004040 | パッキン | GASKET HANDLE JOINT JOINT NUT | 1 |
| 12 | 3004090 | 把手 | | 1 |
| 13 | 3004000 | 継手 | | 1 |
| 14 | 3004170 | | | 1 |
| 15 | 3004010 | ルックナット | | 2 |
| 16 | 3004180 | 継手土台 | JOINT SEAT | 2 |
| 17 | 3004190 | 逆流弁 | VALVE | 2 |
| 18 | 3004200 | ピン | PIN | 2 |
| 19 | 3004210 | ネジリバネ | SPRING | 2 |
| 20 | 3004110 | ファイバードラム | FIBER DRUM | 1 |
| 21 | 30051340 | 継手 | JOINT HOSE BAND PIPE SADDLE SCREW LATCH | 1 |
| 22 | 6080111 | ホースバンド | | 1 |
| 23 | 3051350 | ホース金具 | | 1 |
| 24 | 0049050 | 丸木ネジ /4.5 | | 2 |
| 25 | 3004120 | 掛金具 | | 1 |

インデックス INDEX

PART.NO.

PAGE REF.NO.

PART.NO

PAGE REF.NO.

| 1 ノナッ | 17 | A | | | | | |
|-----------------------|----------|----------|-----------------------|----------|----------|----------|--------------|
| PART NO. | PAGE | REF.NO. | PART NO. | PAGE | REF.NO. | PART.NO. | PAGE REF.NO. |
| 004009-10 | 17 | 17 | 300756-910 | 17 | 1 | | |
| 0041060 | 17 | 18 | 3011240 | 17 | 28 | | |
| 0041110 | 13 | 4 | 3014971 | 9 | 5 | | |
| 0041130 0042020 | 13 19 | 25 6 | 3014971 3030670 | 11 19 | 5 8 | | |
| 0043000 | 13 | 21 | 3034480 | 13 | 27 | | |
| 0043010 | 13 | 8 | 3039910 | 9 | 20 | | |
| 0043040 | 9 | 30 | 3039910 | 13 | 31 | | |
| 0043040 0043200 | 11 9 | 16 18 | 3039910 3050190 | 17 15 | 3 22 | | |
| 0043200 | 13 | 35 | 305020-910 | 17 | 16 | | |
| 0043200 | 17 | 5 | 3050210 | 17 | 20 | | |
| 0045150 | 9 | 6 | 3050220 | 17 | 21 | | |
| 0045150 0045160 | 11 13 | 6 5 | 3050230 3050240 | 17 17 | 22 23 | | |
| 0048030 | 13 | 26 | 3050250 | 17 | 24 | | |
| 0048050 | 13 | 9 | 3050300 | 17 | 25 | | |
| 0048050 | 13 19 | 22 7 | 305107-910 | 17 | 26 27 | | |
| 0048050 0048060 | 9 | 21 | 3051270 305130-910 | 17 15 | 21 | | |
| | | | | | | | |
| 0048060 0048060 | 9 11 | 32 18 | 3051350 305136-9U0 | 19 19 | 23 1 | | |
| 0048060 | 13 | 32 | 3067310 | 9 | 15 | | |
| 0048190 | 15 | 18 | 3067310 | 13 | 37 | | |
| 0049040 | 15 | 12 | 3067310 | 17 | 7 | | |
| 0049050 0049100 | 19 9 | 24 29 | 3067330 3067330 | 9 13 | 19 30 | | |
| 0049100 | 11 | 15 | 3067330 | 17 | 2 | | |
| 0049100 | 13 | 24 | 3080370 | 9 | 3 | | |
| 0049100 | 15 | 31 | 3080370 | 11 | 3 | | |
| 0049110 | 17 | 19 | 3081020 | 15 | 11 | | |
| 0070100 007018A0 | 15 15 | 17 16 | 3081170 308325-910 | 15 15 | 7 10 | | |
| 007018A0 | 15 | 4 | 308329-9U0 | 15 | 1 | | |
| 2007280 | 9 | 8 | 308330-9U0 | 15 | 2 | | |
| 2007280 | 11 | 8 | 3084790 | 15 | 15 | | |
| 2017590 2042930 | 9 | 11 7 | 308492-9U0 5110010 | 15 9 | 13 2 | | |
| 2042930 | 9 | 22 | 5110010 | 11 | 2 | | |
| 2042930 | 11 | 7 | 511017-911 | 9 | 1 | | |
| 2042930 | 13 | 33 | 511017-911 | 11 | 1 | | |
| 2045850 | 13 | 10 | 5220071 | 9 | 23 | | |
| 2045850 | 13 | 23 | 5220071 | 11 | 9 | | |
| 2100610 2100610 | 9 11 | 31 17 | 5220320 5220320 | 9 | 24 10 | | |
| 212200AUA0 | 15 | 3 | 5260020 | 15 | 26 | | |
| 212200BUA0 | 15 | 14 | 5300040 | 17 | 10 | | |
| 270012D0 270013B0 | 15 15 | 8 9 | 5310010 5310010 | 9 13 | 10 36 | | |
| 270151B0 | 15 | 19 | 5310010 | 17 | 6 | | |
| 270151C0 | 15 | 20 | 532006-910 | 9 | 9 | | |
| 3000150 | 15 | 25 | 5980031 | 15 | 34 | | |
| 300020-912 | 15 | 23 | 600006A0 | 13 | 28 | | |
| 300021-910 | 15 13 | 24 2 | 600007A0 | 13 9 | 29 | | |
| 300033E0 300104A0 | 13 | 13 | 600014A0 6000150 | 17 | 13 13 | | |
| 3001050 | 13 | 14 | 6000160 | 13 | 41 | | |
| 3001060 | 13 | 15 | 6000260 | 17 | 15 | | |
| 300107A0 3001080 | 13 13 | 17 18 | 6000530 6000530 | 13 17 | 42 14 | | |
| | | | | | | | |
| 3001090 3001100 | 13 13 | 20 19 | 6001580 6001630 | 15 15 | 29 33 | | |
| 3003650 | 13 | 16 | 6001740 | 15 | 5 | | |
| 3003810 | 13 | 6 | 6001750 | 17 | 12 | | |
| 300390-UA0 3003910 | 19 19 | 3 5 | 6001760 6001780 | 15 15 | 28 6 | | |
| 3003920 | 19 | 4 | 6010020 | 9 | 12 | | |
| 3004000 | 19 | 13 | 6010420 | 13 | 12 | | |
| 3004010 3004040 | 19 19 | 15 11 | 6010420 6010430 | 13 | 40 14 | | |
| | | | | | | | |
| 300407-910 3004090 | 19 19 | 10 12 | 6010490 6010490 | 9 11 | 25 11 | | |
| 3004030 | 19 | 20 | 6010520 | 13 | 39 | | |
| 3004120 | 19 | 25 | 6010530 | 9 | 27 | | |
| 300415-9U0 | 19 | 2 | 6010530 | 11 | 13 | | |
| 300416-UA0 3004170 | 19 19 | 9 14 | 6010540 6010680 | 13 9 | 38 4 | | |
| 3004180 | 19 | 16 | 6010680 | 11 | 4 | | |
| 3004190 | 19 | 17 | 6010680 | 17 | 11 | | |
| 3004200 | 19 | 18 | 6010870 | 13 | 43 | | |
| 3004210 | 19 | 19 | 6010950 | 15 17 | 27 | | |
| 3004650 300467-910 | 13 13 | 7 1 | 601110A0 6012040 | 17 17 | 8 9 | | |
| 3004680 | 9 | 16 | 6020050 | 13 | 3 | | |
| 3004680 | 13 | 34 | 6020080 | 13 | 11 | | |
| 3004680 3004690 | 17 9 | 4 17 | 6040040 6080020 | 15 9 | 30 26 | | |
| 30051340 | 19 | 21 | 6080020 | 11 | 12 | | |
| 3005900 | 9 | 28 | 6080090 | 15 | 32 | | |
| 3005900 | 11 | 14 | 6080111 | 19 | 22 | | |



ペガサスミシン製造株式会社

本社 〒 553-0002 大阪市福島区鷺洲 5-7-2 TEL (06)6458-4739 FAX (06)6454-8785

PEGASUS SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.

5-7-2, Sagisu, Fukushima-ku, Osaka 553-0002, Japan. Phone :(06)6458-4739

Phone :(06)6458-4739 Telefax: (06)6454-8785

Cat. No. 97330 \triangle May 2007 © 1996 PEGASUS SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.

このパーツカタログに記載されている内容は、改良のため予告なく変更することがあります。 The description in this PARTS CATALOG is subject to change without prior notice.