

# STAR

## マニュアルスプレツダ

### 部品表

|        |             |             |
|--------|-------------|-------------|
| 製品コード  | K34933      | K34934      |
| 型      | 式 TMS7020M  | TMS8020M    |
| 部品供給型式 | TMS7020M-02 | TMS8020M-02 |

|        |             |              |
|--------|-------------|--------------|
| 製品コード  | K34935      | K34936       |
| 型      | 式 TMS9020M  | TMS11020M    |
| 部品供給型式 | TMS9020M-02 | TMS11020M-02 |

|        |              |
|--------|--------------|
| 製品コード  | K34938       |
| 型      | 式 TMS13020M  |
| 部品供給型式 | TMS13020M-02 |

### パワーゲートアタッチメント

|       |            |
|-------|------------|
| 製品コード | K34355     |
| 型     | 式 APG13000 |

- ・ 部品ご注文の際は、必ず部品供給型式をご連絡ください。
- ・ 補用部品の一部には、まとめ・セット販売のみの部品があります。

---

株式会社IHIアグリテック

# 部品表 正誤表

No.25-008  
2025年9月17日

部品表に下記の誤りがありました。お詫びいたしますとともに訂正させていただきます。

| 機種           | 型式        | 部品供給型式       | 調整No      |
|--------------|-----------|--------------|-----------|
| マニュアルスプレッダ   | TMS11020M | TMS11020M-01 | S-220607A |
|              |           | TMS11020M-02 | S-230113B |
|              |           | TMS11020M-03 | S-230522C |
|              |           | TMS11020M-04 | S-230629D |
|              |           | TMS11020M-05 | S-240219E |
|              |           | TMS11020M-06 | S-240411F |
|              |           |              | S-240610G |
|              |           | TMS11020M-07 | S-240828H |
|              | TMS13020M | TMS11020M-08 | S-250604I |
|              |           |              | S-250708J |
|              |           |              | S-250912K |
|              |           | TMS13020M-01 | S-220607A |
|              |           | TMS13020M-02 | S-230113B |
|              |           | TMS13020M-03 | S-230522C |
|              |           | TMS13020M-04 | S-230629D |
|              |           | TMS13020M-05 | S-240219E |
| TMS13020M-06 | S-240411F |              |           |
|              | S-240610G |              |           |
| TMS13020M-07 | S-240828H |              |           |
| TMS13020M-08 | S-250604I |              |           |
|              | S-250708J |              |           |
|              | S-250912K |              |           |

※上記型式に加え、旧型式TMS11010M・11010MB・13010Mも対象となります。  
対象となる部品供給型式は末尾『-09』～『-023』です。

## 【誤】

P40 パワージョイント(TMS11020M・13020M)

| 見出番号 | 部品番号      | 部品名称        | 個数 | 備考 |
|------|-----------|-------------|----|----|
| 1    | 1461820-1 | ジョイント インナクミ | 1  |    |

## 【正】

P40 パワージョイント(TMS11020M・13020M)

| 見出番号 | 部品番号              | 部品名称        | 個数 | 備考 |
|------|-------------------|-------------|----|----|
| 1    | <b>1525730010</b> | ジョイント インナクミ | 1  |    |

# 部 品 表

## 部品のご注文について

1. 部品ご注文の際は、下記項目をご連絡ください。

- ① 製品名
- ② 部品供給型式（型式）
- ③ 部品名称
- ④ 部品番号
- ⑤ 個 数

※ 部品供給型式は部品表表紙および、本体に貼付のネームプレートに表示しています。

2. 個数欄の 、 は、以下のことを表しております。

…シムなど、組み込まれている個数が製品個々により異なる部品

…アッセイ品に含まれる部品で単品では供給しない部品

3. 見出番号が  になっているものは、通常部品と違い、納期が長くなりますので、その都度ご相談させていただきます。

4. 補用部品の一部には、まとめ・セット販売のみの部品があります。ご注文の際はご確認ください。また部品表上、分解されていない部品はセット販売のみの対応とさせていただきます。

※ 部品は改良等により予告なく形状・材質を変更することがあります。

## 補修部品の供給年限について

補修部品は当社純正部品をお買い求めください。市販類似品をお使いになりますと、機械の不調や性能に影響する場合があります。

この製品の補修用部品の供給年限（期間）は、製造打ち切り後9年です。ただし、供給年限内であっても、特殊部品については納期などをご相談させていただきます場合もあります。

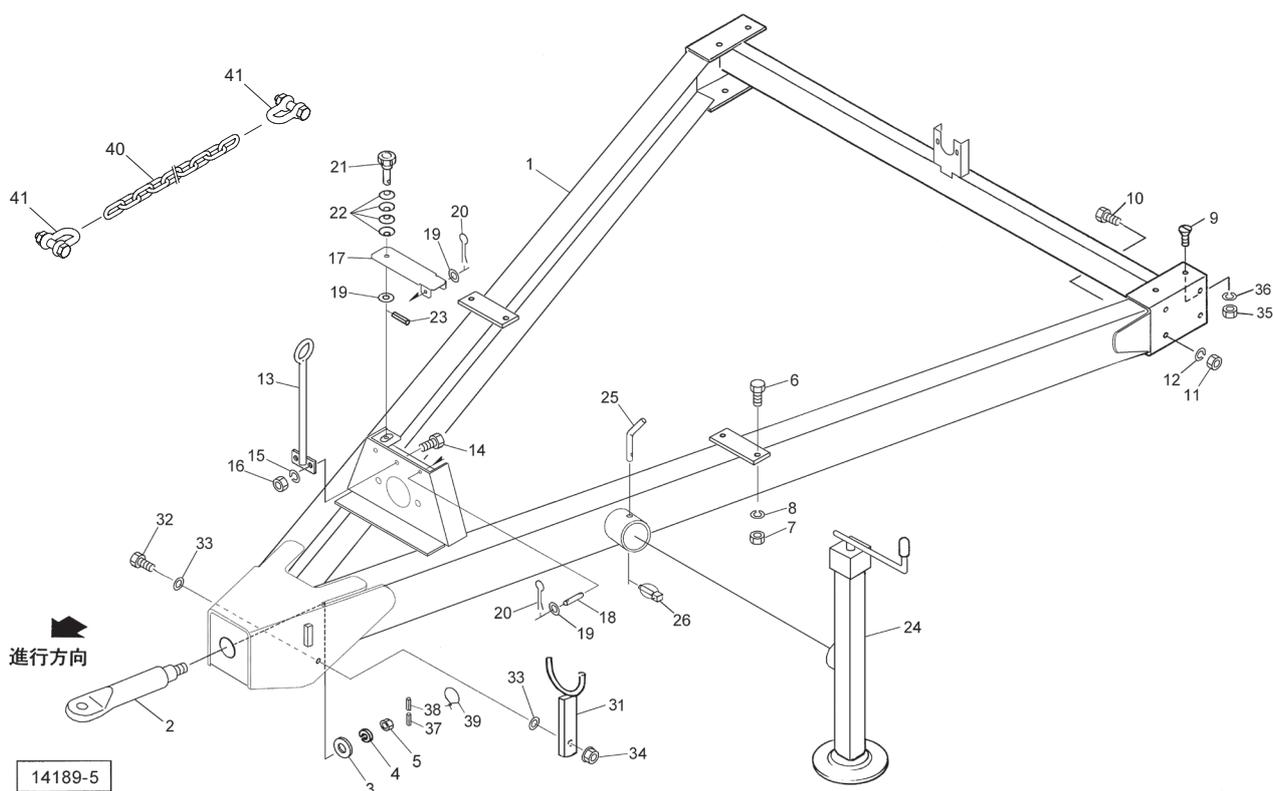
補修部品の供給は原則的には上記の供給年限で終了しますが、供給年限経過後であっても、部品供給のご要請があった場合は納期および価格についてご相談させていただきます。

## 保証について

機械の改造は故障の原因となりますので、行わないでください。

改造した場合や取扱説明書に述べられた正しい使用目的と異なる場合は、保証の対象外になりますのでご注意ください。

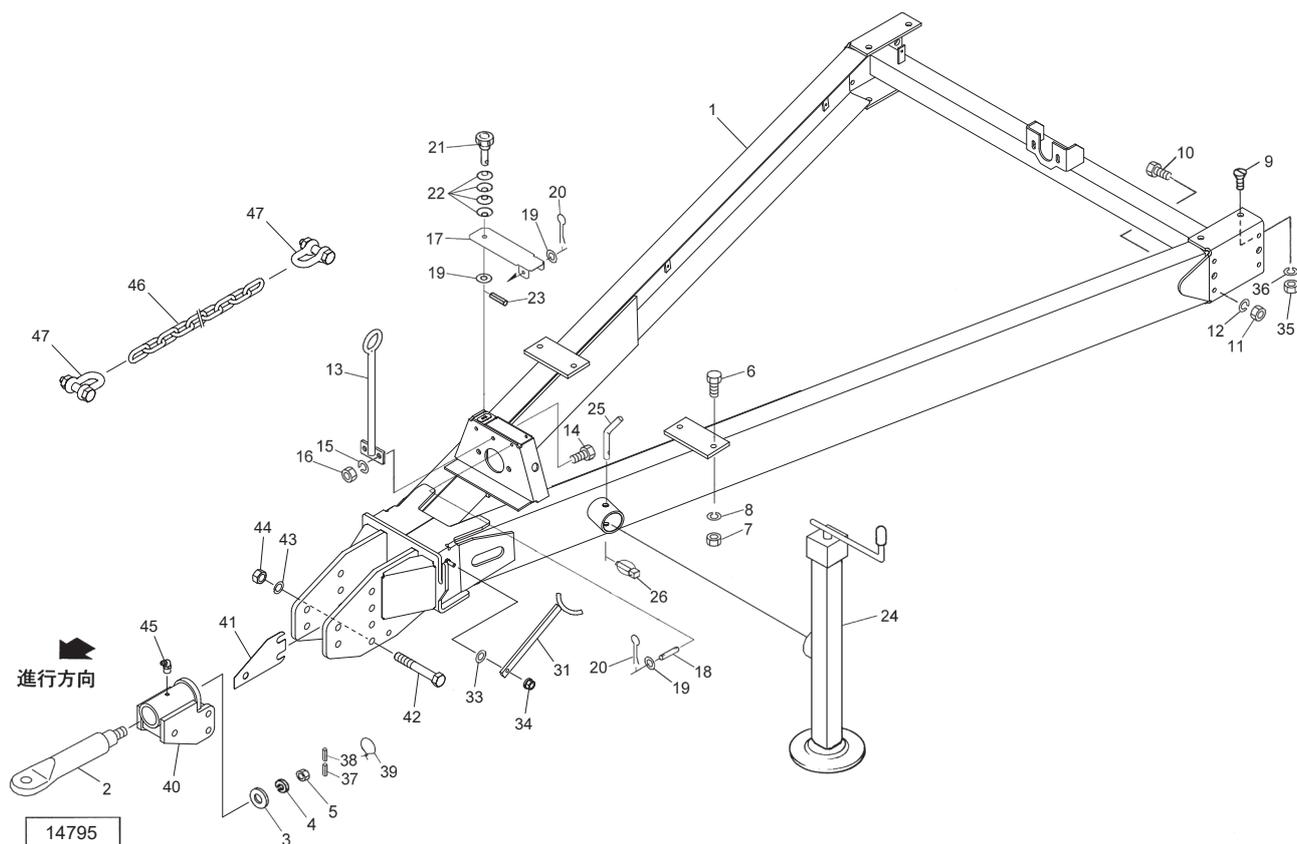
# TMS7020M・8020M・9020M マニュアルスプレッタ ドローバ・スタンド



| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                 | 個数 | 備考          |
|------|------------|----------------------|----|-------------|
| 1    | 1528352004 | ドローバCP               | 1  |             |
| 2    | 1630380000 | ヒッチカンA s s y ; H     | 1  | 見3~5、37~39付 |
| 3    | 155618000M | プレート                 | 1  |             |
| 4    | WS36       | バネザガネ 2ゴウ M36        | 1  |             |
| 5    | NZA36      | ナット 8 1シュ M36        | 1  |             |
| 6    | BZ14040    | ボルト 8. 8 M14×40      | 4  |             |
| 7    | NZ14       | ナット 8 2シュ M14        | 4  |             |
| 8    | WSA14      | バネザガネ 3ゴウ M14        | 4  |             |
| 9    | BJ16045    | サラキャップB 10. 9 M16×45 | 4  |             |
| 10   | BZ12030    | ボルト 8. 8 M12×30      | 8  |             |
| 11   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12        | 8  |             |
| 12   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12        | 8  |             |
| 13   | 087024100M | ホースサポートCP            | 1  |             |
| 14   | BSZ10030   | コガタボルト 7 M10×30      | 2  |             |
| 15   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10        | 2  |             |
| 16   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10     | 2  |             |
| 17   | 145932100M | カバー                  | 1  |             |
| 18   | 145933000M | ピン                   | 1  |             |
| 19   | WRA08      | ヒラザガネ M8             | 3  |             |
| 20   | PC032016   | ワリピン 3. 2×16         | 2  |             |
| 21   | 1626820000 | ニギリ ; 50 A s s y 1   | 1  | 見19、22、23付  |
| 22   | 079659100M | サラバネ                 | 4  |             |
| 23   | PS040016   | スプリングピン 4×16         | 1  |             |
| 24   | 1458860004 | スタンドCP               | 1  |             |
| 25   | 077934200M | ピン                   | 1  |             |

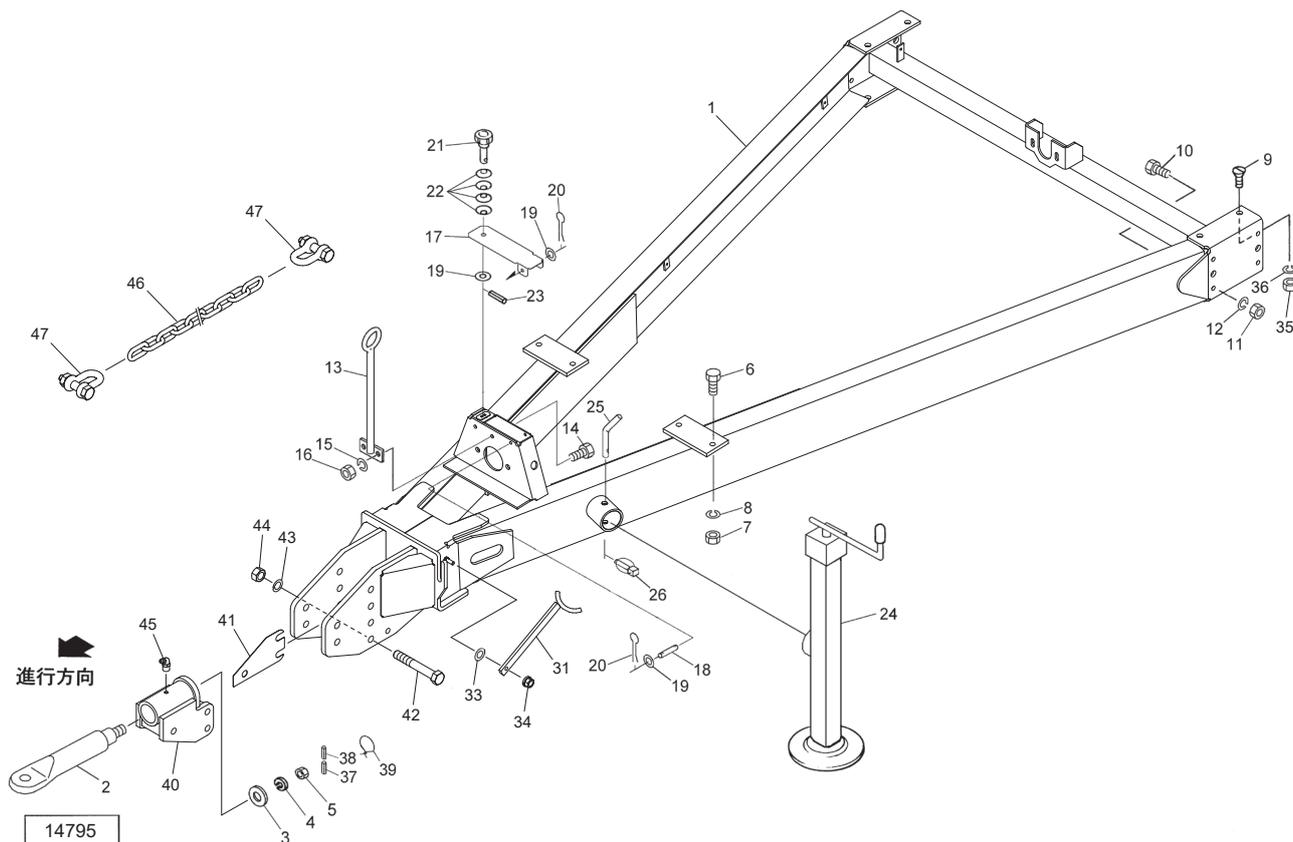


# TMS11020M・13020M マニユアスプレッタ ドローバ・スタンド



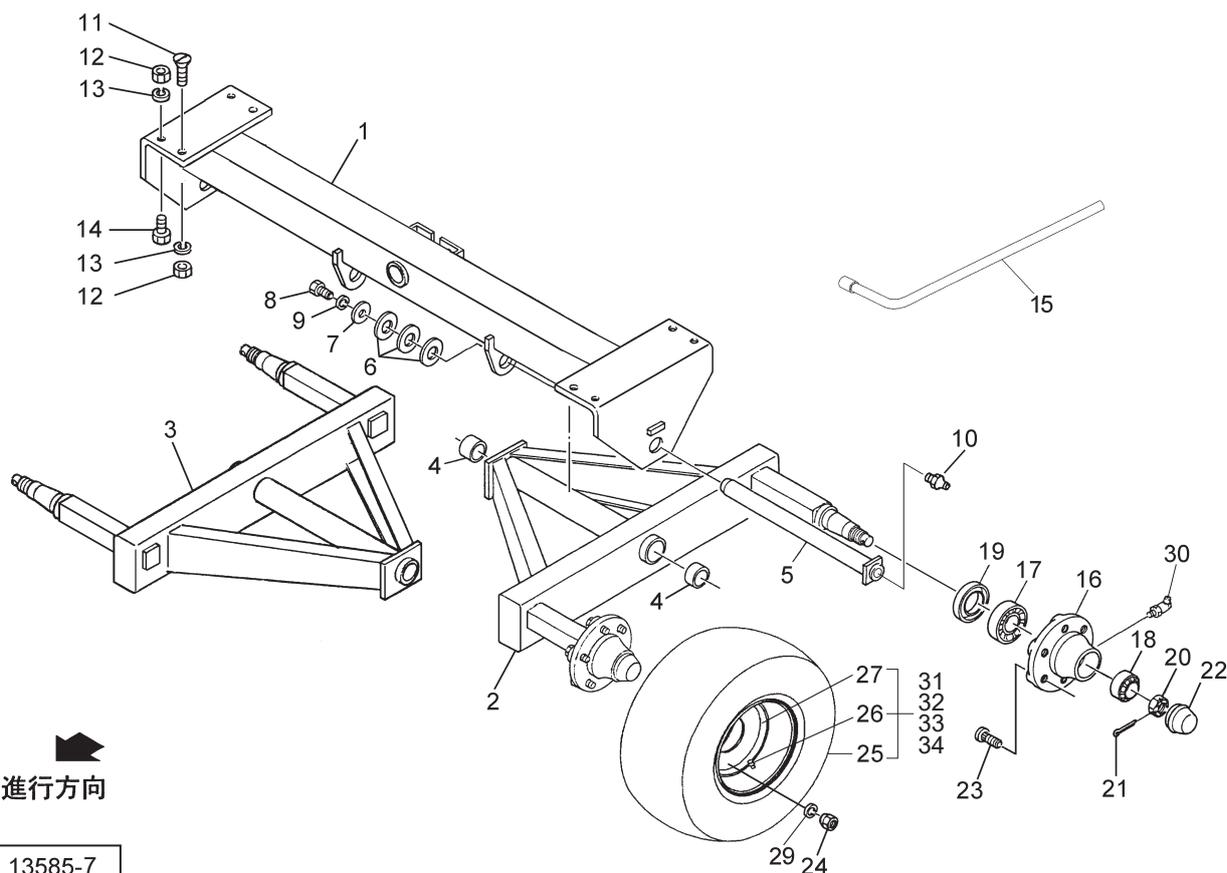
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                 | 個数 | 備考           |
|------|------------|----------------------|----|--------------|
| 1    | 1631261004 | ドローバCP               | 1  |              |
| 2    | 1630380000 | ヒッチカンA s s y ; H     | 1  | 見3~5, 37~39付 |
| 3    | 155618000M | プレート                 | 1  |              |
| 4    | WS36       | バネザガネ 2ゴウ M36        | 1  |              |
| 5    | NZA36      | ナット 8 1シュ M36        | 1  |              |
| 6    | BZ14040    | ボルト 8. 8 M14×40      | 4  |              |
| 7    | NZ14       | ナット 8 2シュ M14        | 4  |              |
| 8    | WSA14      | バネザガネ 3ゴウ M14        | 4  |              |
| 9    | BJ16045    | サラキャップB 10. 9 M16×45 | 4  |              |
| 10   | BZ12030    | ボルト 8. 8 M12×30      | 8  |              |
| 11   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12        | 8  |              |
| 12   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12        | 8  |              |
| 13   | 087024100M | ホースサポートCP            | 1  |              |
| 14   | BSZ10030   | コガタボルト 7 M10×30      | 2  |              |
| 15   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10        | 2  |              |
| 16   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10     | 2  |              |
| 17   | 145932100M | カバー                  | 1  |              |
| 18   | 145933000M | ピン                   | 1  |              |
| 19   | WRA08      | ヒラザガネ M8             | 3  |              |
| 20   | PC032016   | ワリピン 3. 2×16         | 2  |              |
| 21   | 1626820000 | ニギリ ; 50 A s s y 1   | 1  | 見19、22、23付   |
| 22   | 079659100M | サラバネ                 | 4  |              |
| 23   | PS040016   | スプリングピン 4×16         | 1  |              |
| 24   | 1458860004 | スタンドCP               | 1  |              |
| 25   | 077934200M | ピン                   | 1  |              |

# TMS11020M・13020M マニユアスプレッタ ドローバ・スタンド



| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                | 個数 | 備考 |
|------|------------|---------------------|----|----|
| 26   | 000738000M | リンチピン; 6            | 1  |    |
| 31   | 082937100M | ジョイントスタンドCP         | 1  |    |
| 33   | WRA10      | ヒラザガネ M10           | 1  |    |
| 34   | NNF10      | フランジナイロンナット M10     | 1  |    |
| 35   | NZ16       | ナット 8 2シュ M16       | 4  |    |
| 36   | WSA16      | バネザガネ 3ゴウ M16       | 4  |    |
| 37   | PS080050W  | スプリングピン ダブルヨウ 8×50  | 1  |    |
| 38   | PS050050W  | スプリングピン ダブルヨウ 5×50  | 1  |    |
| 39   | 1530830000 | ハリガネ; φ2×160        | 1  |    |
| 40   | 1560090004 | ヒッチCP               | 1  |    |
| 41   | 1438100000 | シム; 1.2             | 1  |    |
| 42   | BZ20180    | ボルト 8.8 M20×180     | 3  |    |
| 43   | WSA20      | バネザガネ 3ゴウ M20       | 3  |    |
| 44   | NZ20       | ナット 8 2シュ M20       | 3  |    |
| 45   | ONBS1      | グリースニップル B PT1/8    | 1  |    |
| 46   | 162782000M | リンクチェーン; 13×80P×25L | 1  |    |
| 47   | 1627830000 | シャックル; TS-2.5t      | 2  |    |
|      |            |                     |    |    |
|      |            |                     |    |    |
|      |            |                     |    |    |
|      |            |                     |    |    |
|      |            |                     |    |    |
|      |            |                     |    |    |

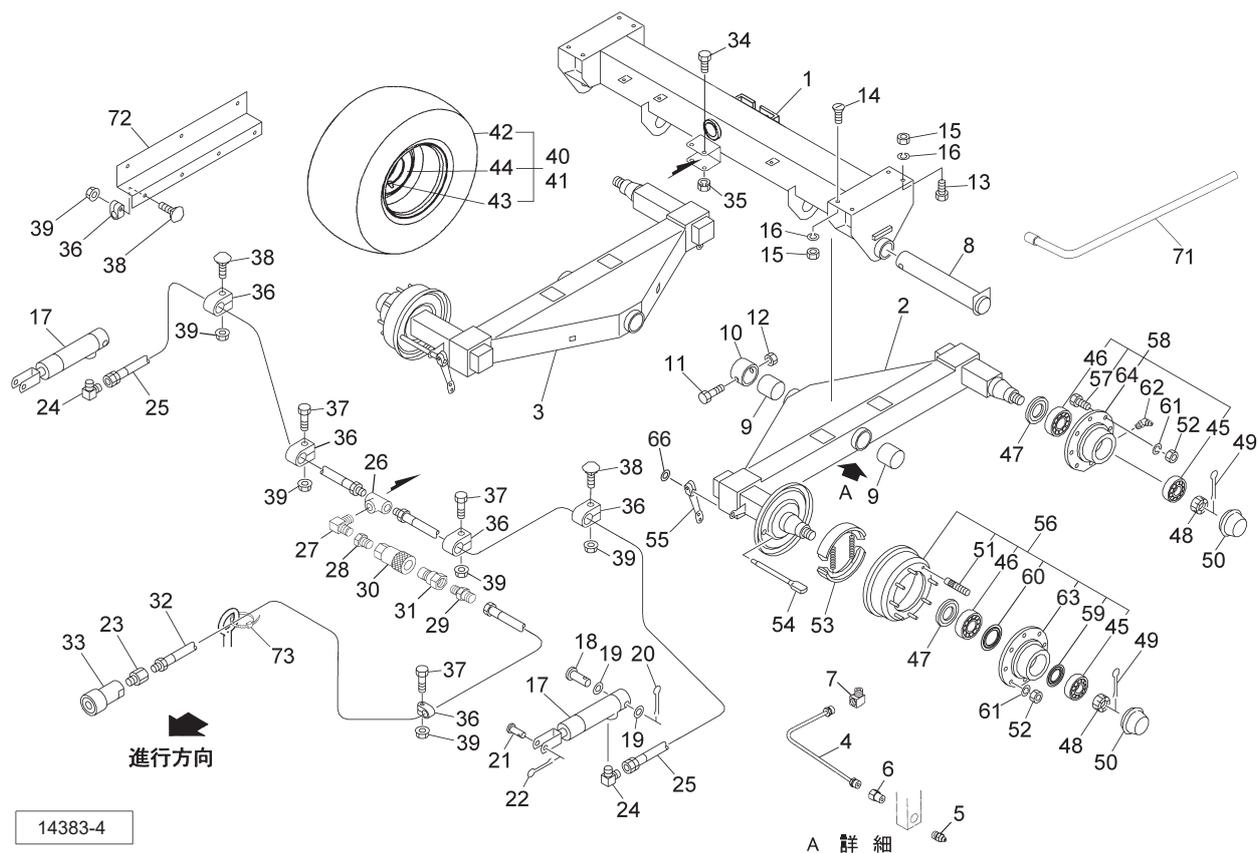
TMS7020M・8020M・9020M・11020M マニュアルスプレッダ  
シャジク・タイヤ



| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                | 個数 | 備考                     |
|------|-------------|---------------------|----|------------------------|
| 1    | 1462021004  | シャジクCP              | 1  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 1    | 1541421004  | シャジクCP              | 1  | TMS11020M              |
| 2    | 1599250004  | ハブツキシシャジクCP ; 980L  | 1  | TMS7020M, 8020M        |
| 2    | 1335831004  | ハブツキシシャジクCP ; 1080L | 1  | TMS9020M               |
| 2    | 1341631004  | ハブツキシシャジクCP ; 1160L | 1  | TMS11020M              |
| 3    | 1599260004  | ハブツキシシャジクCP ; 980R  | 1  | TMS7020M, 8020M        |
| 3    | 1335841004  | ハブツキシシャジクCP ; 1080R | 1  | TMS9020M               |
| 3    | 1341641004  | ハブツキシシャジクCP ; 1160R | 1  | TMS11020M              |
| 4    | 0730921000  | メタル                 | 4  |                        |
| 5    | 0754683004  | ピンCP                | 2  |                        |
| 6    | 066208100M  | ワッシャ ; 51×3.2       | 6  |                        |
| 7    | 128113000M  | ワッシャ ; 21×65        | 2  |                        |
| 8    | BZ20045     | ボルト 8.8 M20×45      | 2  |                        |
| 9    | WSA20       | バネザガネ 3ゴウ M20       | 2  |                        |
| 10   | ONAS1       | グリースニップル APT1/8     | 2  |                        |
| 11   | BJ16055     | サラキャップB 10.9 M16×55 | 4  |                        |
| 12   | NZ16        | ナット 8.2シュ M16       | 8  |                        |
| 13   | WSA16       | バネザガネ 3ゴウ M16       | 8  |                        |
| 14   | BZ16045     | ボルト 8.8 M16×45      | 4  |                        |
| 15   | 1457521006  | タイヤレンチ ; 24         | 1  | TMS7020M, 8020M        |
| 15   | 1457531006  | タイヤレンチ ; 27         | 1  | TMS9020M, 11020M       |
| 16   | ZP61L6NA005 | ハブ ; 90×120         | 4  | TMS7020M, 8020M        |
| 16   | 1455400024  | ハブ                  | 4  | TMS9020M               |
| 16   | 1455410024  | ハブ                  | 4  | TMS11020M              |



# TMS13020M マニュアルスプレッダ シャジク・タイヤ

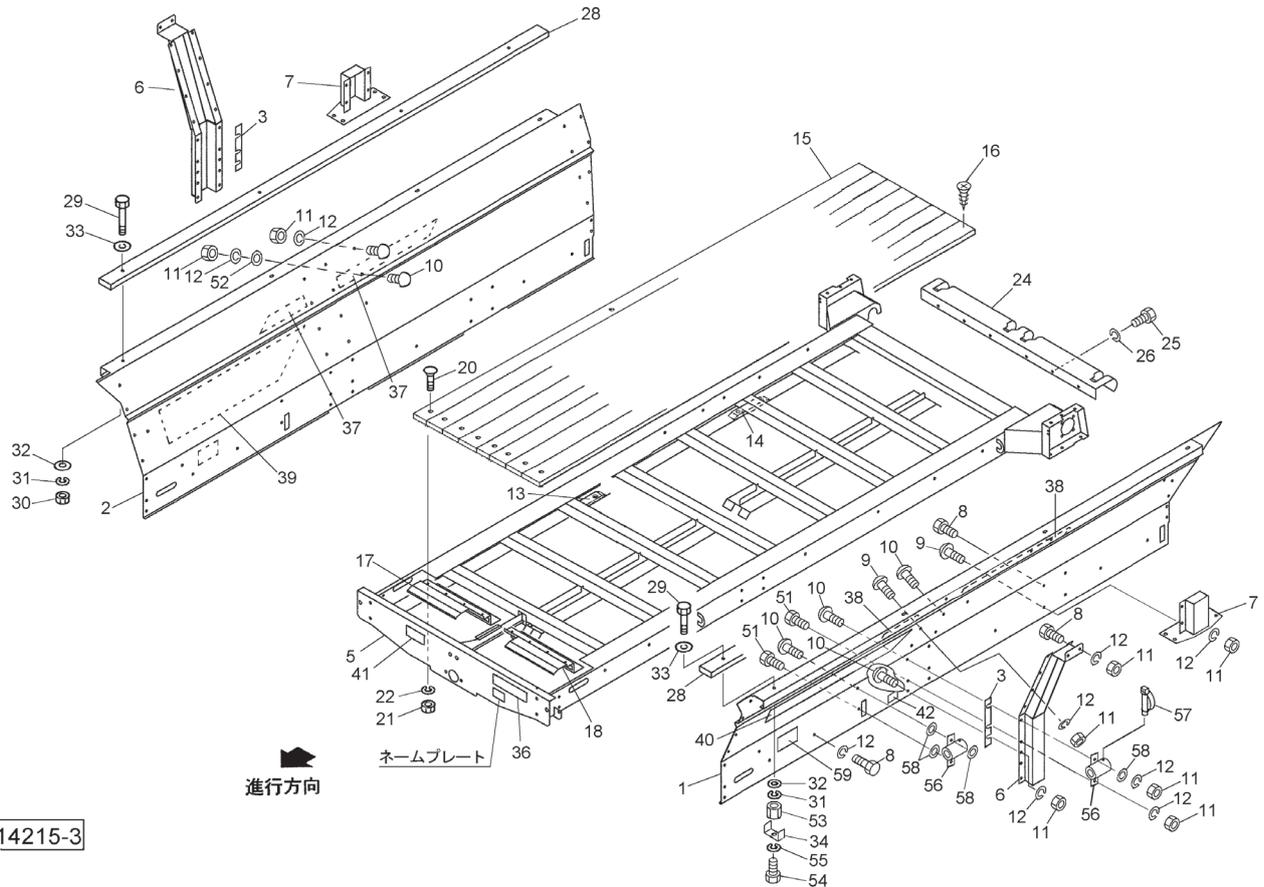


| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                | 個数 | 備考 |
|------|-------------|---------------------|----|----|
| 1    | 1541431004  | シャジクCP ; 13000      | 1  |    |
| 2    | 1402222004  | ハブツキシシャジクCP ; 1360L | 1  |    |
| 3    | 1402232004  | ハブツキシシャジクCP ; 1360R | 1  |    |
| 4    | 1402240000  | ドウパイプCP             | 2  |    |
| 5    | ONAS1       | グリースニップル A PT1/8    | 2  |    |
| 6    | EWK869932   | SFツギテ ; 4×1/8       | 2  |    |
| 7    | EWK869935   | LFツギテ 1/8           | 2  |    |
| 8    | 1149482004  | ピンCP                | 2  |    |
| 9    | 1149510000  | メタル                 | 4  |    |
| 10   | 123701100M  | カラー ; 85.4×50       | 2  |    |
| 11   | BZ16130     | ボルト 8.8 M16×130     | 2  |    |
| 12   | NN16        | ナイロンナット M16         | 2  |    |
| 13   | BZ16045     | ボルト 8.8 M16×45      | 4  |    |
| 14   | BJ16055     | サラキャップB 10.9 M16×55 | 4  |    |
| 15   | NZ16        | ナット 8.2シュ M16       | 8  |    |
| 16   | WSA16       | バネザガネ 3ゴウ M16       | 8  |    |
| 17   | 1468210006  | シリンダ ; CSO25×85×290 | 2  |    |
| 18   | 136717000M  | アタマツキピン             | 2  |    |
| 19   | WRA20       | ヒラザガネ M20           | 4  |    |
| 20   | PC040040    | ワリピン 4×40           | 2  |    |
| 21   | 136718000M  | アタマツキピン             | 2  |    |
| 22   | PC032032    | ワリピン 3.2×32         | 2  |    |
| 23   | 102551000M  | ブッシング ; PF3/8×PT1/4 | 1  |    |
| 24   | 1033-04-06  | ホースエルボ PF1/4×PT3/8  | 2  |    |
| 25   | KH0401600AP | ユアツホース 1/4×1600 1-4 | 2  |    |

TMS13020M マニユアスプレッダ  
シャジク・タイヤ

| 見出番号 | 部品番号         | 部品名称                         | 個数 | 備考        |
|------|--------------|------------------------------|----|-----------|
| 26   | 2091-04      | ティー PT1/4                    | 1  |           |
| 27   | 2086-04      | エルボ PT1/4                    | 1  |           |
| 28   | 2081-06-04   | ブッシング PT3/8×PT1/4            | 1  |           |
| 29   | 1013-04-06   | ホースニップル PF1/4×PT3/8          | 1  |           |
| 30   | CLF30F       | カプラ メス PT3/8                 | 1  |           |
| 31   | CLF30M       | カプラ オス PT3/8                 | 1  |           |
| 32   | KH0408000AP  | ユアツホース; 1/4×8000 1-4         | 1  |           |
| 33   | 134797000M   | カプラ; VF38GAS F               | 1  |           |
| 34   | BZ06040      | ボルト 8.8 M6×40                | 2  |           |
| 35   | NP06         | スプリングナット M6                  | 2  |           |
| 36   | LN212        | ホースクランプ LN2-12               | 13 |           |
| 37   | BZ06035      | ボルト 8.8 M6×35                | 11 |           |
| 38   | BR06035      | カクネマルB 4.6 A1 M6×35          | 2  |           |
| 39   | NNF06        | フランジナイロンナット M6               | 13 |           |
| 40   | 1482801000   | タイヤクミ; 550/60-22.5 12PR L TL | 2  | 見42~44組立品 |
| 41   | 1482811000   | タイヤクミ; 550/60-22.5 12PR R TL | 2  | 見42~44組立品 |
| 42   | 1436220000   | タイヤ; 550/60-22.5 12PR        | 4  |           |
| 43   | 1626370000   | バルブ                          | 4  |           |
| 44   | 1482700000   | ホイール; 16.00×22.5             | 4  |           |
| 45   | J32211       | テーパローラベアリング 32211            | 4  |           |
| 46   | J32215       | テーパローラベアリング 32215            | 4  |           |
| 47   | YX324F005    | リティニングリング                    | 4  |           |
| 48   | YX328F014    | クラウンナット                      | 4  |           |
| 49   | YX344F054    | スプリングピン                      | 4  |           |
| 50   | YX307F053    | ハブキャップ                       | 4  |           |
| 51   | YX309F022    | ボルト; M20×1.5×76              | 16 |           |
| 52   | YX312F023    | ホイールナット; M20×1.5             | 32 |           |
| 53   | YX316A025C   | ブレーキシュー                      | 2  |           |
| 54   | YX301FD83    | カムシャフト                       | 2  |           |
| 55   | YX320F026    | ブレーキレバー                      | 2  |           |
| 56   | YX323128LX   | ハブアッセ                        | 2  |           |
| 57   | YX309F010    | ボルト; M20×1.5×62              | 16 |           |
| 58   | YX323128AXXI | ハブアッセ                        | 2  |           |
| 59   | YX342F008    | グリースリング                      | 2  |           |
| 60   | YX342F012    | グリースリング                      | 2  |           |
| 61   | YX329F083    | ホイールワッシャ; M20                | 32 |           |
| 62   | GNB08F       | グリースニップル B M8×1.25           | 2  |           |
| 63   | YX323128T    | ハブ                           | 2  |           |
| 64   | YX323128TI   | ハブ                           | 2  |           |
| 66   | YX341F044    | シーガーリング                      | 2  |           |
| 71   | 1457531006   | タイヤレンチ; 27                   | 1  |           |
| 72   | 1526160000   | ブラケット                        | 1  |           |
| 73   | ILT150       | インシュロックタイ 3.5×152            | 1  |           |

# TMS7020M マニユアスプレッタ フレーム

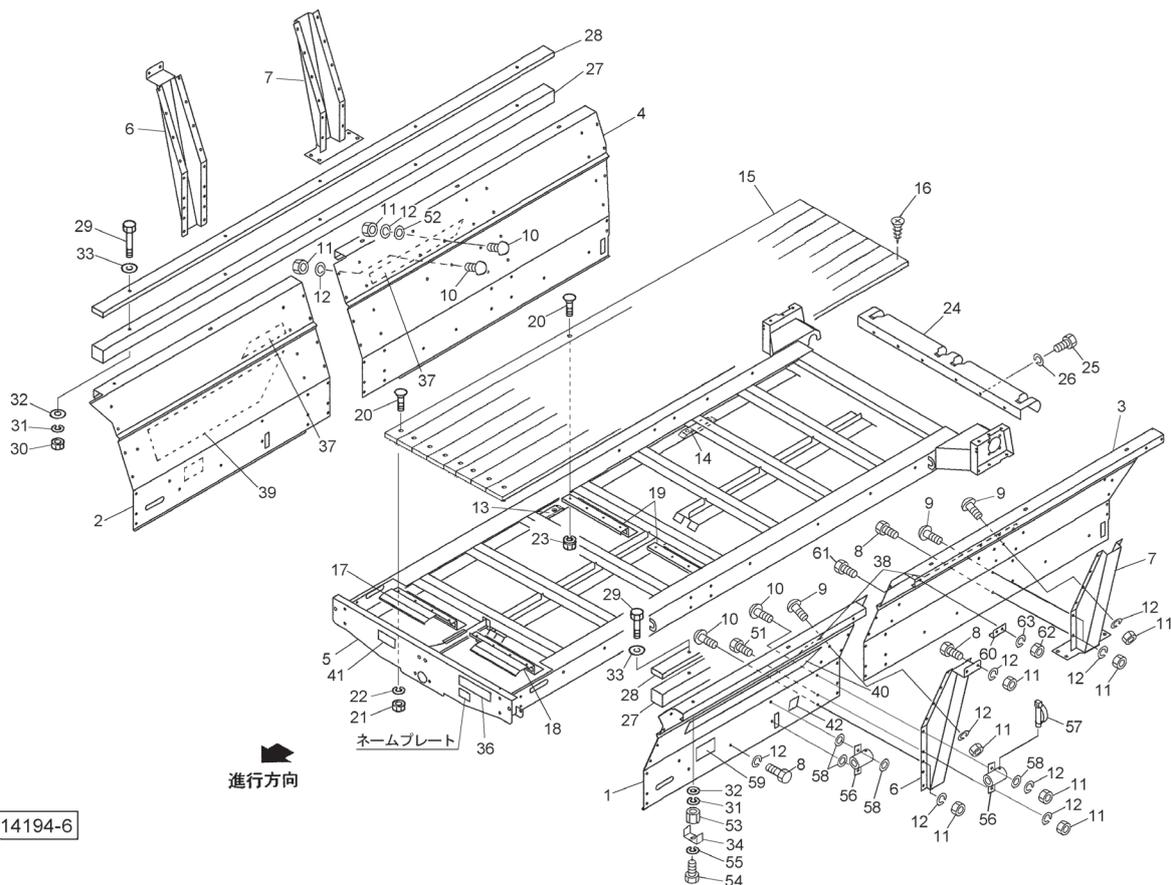


14215-3

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                | 個数 | 備考   |
|------|------------|---------------------|----|------|
| 1    | 1466000000 | ソクバン ; L            | 1  |      |
| 2    | 1466010000 | ソクバン ; R            | 1  |      |
| 3    | 1465500000 | プレート                | 4  |      |
| 5    | 1528381004 | フレームCP ; 7 0 0 0    | 1  | 供給不可 |
| 6    | 1465971003 | サイドサポートCP ; F       | 2  |      |
| 7    | 134227000M | サイドサポートCP ; R e     | 2  |      |
| 8    | BZ12025    | ボルト 8. 8 M12×25     | 19 |      |
| 9    | RBT12025   | ボタンB 10. 9 M12×25   | 18 |      |
| 10   | RBT12030   | ボタンB 10. 9 M12×30   | 18 |      |
| 11   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12       | 48 |      |
| 12   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12       | 60 |      |
| 13   | 152803000M | ガイド ; F             | 2  |      |
| 14   | 134216000M | ガイド ; R e           | 2  |      |
| 15   | 1465950000 | ユカイタ ; 3 1 1 5      | 8  |      |
| 16   | TMB06035   | サラタップピンネジ B-1 6×35  | 32 |      |
| 17   | 8031220003 | ガイドCP ; R           | 1  |      |
| 18   | 8031240003 | ガイドCP ; L           | 1  |      |
| 20   | BJ08040    | サラキャップB 10. 9 M8×40 | 8  |      |
| 21   | NSZ08      | コガタナット 8 2シュ M8     | 8  |      |
| 22   | WSA08      | バネザガネ 3ゴウ M8        | 8  |      |
| 24   | 1496980000 | カバー ; RE            | 1  |      |
| 25   | BZ12025    | ボルト 8. 8 M12×25     | 6  |      |



# TMS8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ フレーム



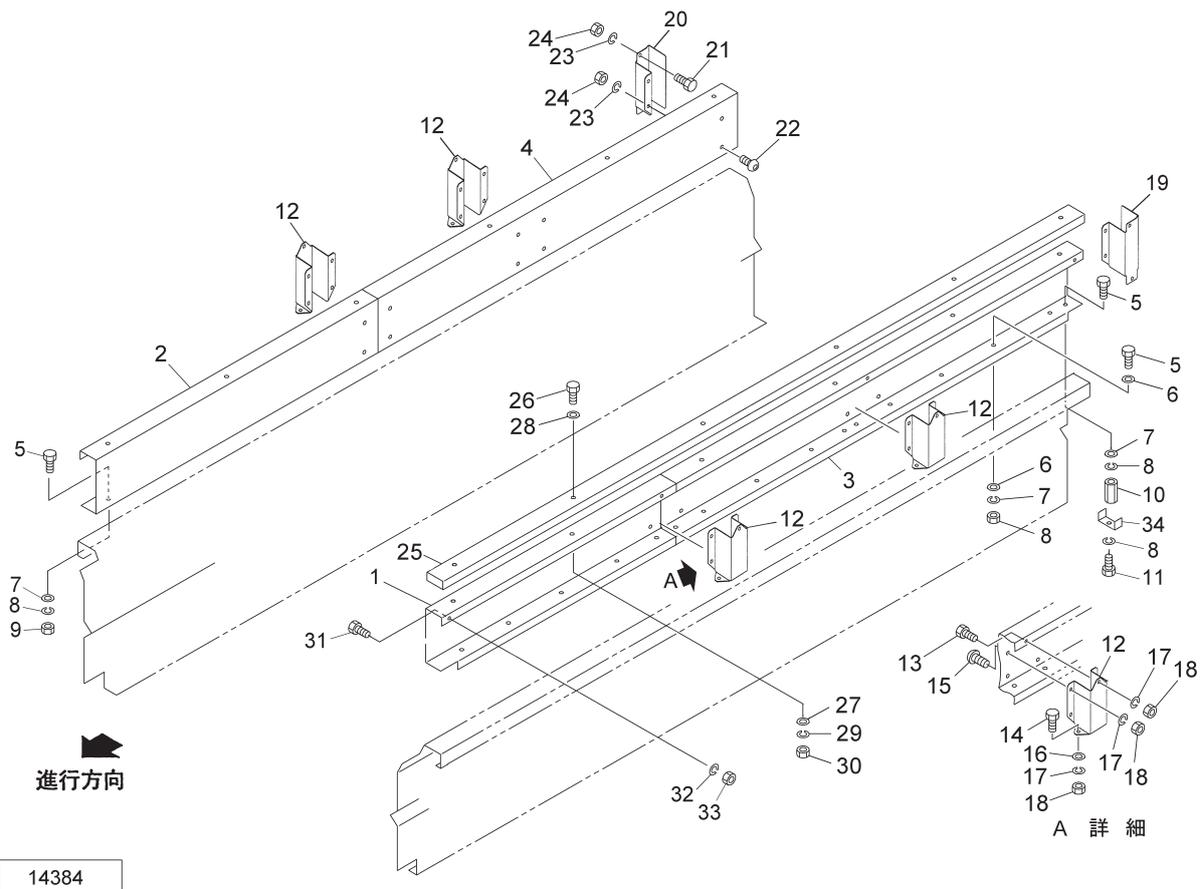
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                    | 個数 | 備考                     |
|------|------------|-------------------------|----|------------------------|
| 1    | 1483490000 | ソクバン ; L F              | 1  | TMS8020M, 9020M        |
| 1    | 1512850000 | ソクバン ; L F              | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 2    | 1483500000 | ソクバン ; R F              | 1  | TMS8020M, 9020M        |
| 2    | 1512860000 | ソクバン ; R F              | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 3    | 1483510000 | ソクバン ; L R e            | 1  | TMS8020M, 9020M        |
| 3    | 1512870000 | ソクバン ; L R e            | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 4    | 1483520000 | ソクバン ; R R e            | 1  | TMS8020M, 9020M        |
| 4    | 1512880000 | ソクバン ; R R e            | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 5    | 1528331004 | フレーム C P ; 8 0 0 0      | 1  | TMS8020M, 9020M 供給不可   |
| 5    | 1512771004 | フレーム C P ; 1 3 0 0 0    | 1  | TMS11020M, 13020M 供給不可 |
| 6    | 1536161003 | サイドサポート C P ; F         | 2  |                        |
| 7    | 8034570003 | サイドサポート C P ; R E       | 2  |                        |
| 8    | BZ12025    | ボルト 8. 8 M1 2 × 2 5     | 21 | TMS8020M, 9020M        |
| 8    | BZ12025    | ボルト 8. 8 M1 2 × 2 5     | 27 | TMS11020M, 13020M      |
| 9    | RBT12025   | ボタン B 1 0. 9 M1 2 × 2 5 | 40 | TMS8020M, 9020M        |
| 9    | RBT12025   | ボタン B 1 0. 9 M1 2 × 2 5 | 34 | TMS11020M, 13020M      |
| 10   | RBT12030   | ボタン B 1 0. 9 M1 2 × 3 0 | 18 |                        |
| 11   | NZ12       | ナット 8 2 シュ M1 2         | 70 | TMS8020M, 9020M        |
| 11   | NZ12       | ナット 8 2 シュ M1 2         | 64 | TMS11020M, 13020M      |
| 12   | WSA12      | バネザガネ 3 ゴウ M1 2         | 84 |                        |
| 13   | 152803000M | ガイド ; F                 | 2  |                        |
| 14   | 134216000M | ガイド ; R e               | 2  |                        |
| 15   | 1460040000 | ユカイタ ; 3 6 8 0          | 8  | TMS8020M, 9020M        |
| 15   | 1514670000 | ユカイタ ; 4 9 4 8          | 8  | TMS11020M, 13020M      |
| 16   | TMB06035   | サラタッピンネジ B-1 6 × 3 5    | 32 |                        |

TMS8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッド  
フレーム

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称               | 個数 | 備考                |
|------|------------|--------------------|----|-------------------|
| 17   | 8031220003 | ガイドCP; R           | 1  |                   |
| 18   | 8031240003 | ガイドCP; L           | 1  |                   |
| 19   | 1460580003 | ガイドCP              | 2  |                   |
| 20   | BJ08040    | サラキャップB 10.9 M8×40 | 16 |                   |
| 21   | NSZ08      | コガタナット 8 2シュ M8    | 8  |                   |
| 22   | WSA08      | バネザガネ 3ゴウ M8       | 8  |                   |
| 23   | NSP08      | コガタスプリングナット 4 M8   | 8  |                   |
| 24   | 1496980000 | カバー; RE            | 1  |                   |
| 25   | BZ12025    | ボルト 8.8 M12×25     | 6  |                   |
| 26   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12      | 6  |                   |
| 27   | 1465900000 | パイプ                | 2  | TMS9020M          |
| 28   | 1460050000 | バンパ; 4140          | 2  | TMS8020M, 9020M   |
| 28   | 1514430000 | バンパ; 5408          | 2  | TMS11020M, 13020M |
| 29   | BZ12070    | ボルト 8.8 M12×70     | 10 | TMS8020M          |
| 29   | BZ12170    | ボルト 8.8 M12×170    | 10 | TMS9020M          |
| 29   | BZ12070    | ボルト 8.8 M12×70     | 14 | TMS11020M         |
| 30   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12      | 5  | TMS8020M, 9020M   |
| 30   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12      | 7  | TMS11020M         |
| 31   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12      | 10 | TMS8020M, 9020M   |
| 31   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12      | 14 | TMS11020M         |
| 32   | 042783600M | ワッシャ; 12           | 10 | TMS8020M, 9020M   |
| 32   | 042783600M | ワッシャ; 12           | 14 | TMS11020M         |
| 33   | 085137000M | ワッシャ; 13×3.2       | 10 | TMS8020M, 9020M   |
| 33   | 085137000M | ワッシャ; 13×3.2       | 14 | TMS11020M         |
| 34   | 146564000M | チャンネル              | 5  | TMS8020M, 9020M   |
| 34   | 146564000M | チャンネル              | 7  | TMS11020M         |
|      |            |                    |    |                   |
| 36   | 1061641000 | ラベル; ケイコク 1        | 1  |                   |
| 37   | 1417370000 | ラベル; ストライプR        | 1  | TMS8020M, 9020M   |
| 37   | 1417390000 | ラベル; ストライプR        | 1  | TMS11020M, 13020M |
| 38   | 1417380000 | ラベル; ストライプL        | 1  | TMS8020M, 9020M   |
| 38   | 1417400000 | ラベル; ストライプL        | 1  | TMS11020M, 13020M |
| 39   | 1417410000 | ラベル; ストライプR (STAR) | 1  |                   |
| 40   | 1417420000 | ラベル; ストライプL (STAR) | 1  |                   |
| 41   | 1630950000 | ラベル; テンション         | 1  |                   |
| 42   | 1459720000 | ラベル; レンチ           | 1  |                   |
|      |            |                    |    |                   |
| 51   | BZ12030    | ボルト 8.8 M12×30     | 5  |                   |
| 52   | WRA12      | ヒラザガネ M12          | 4  | TMS8020M, 9020M   |
| 53   | NT1219040  | タカナット M12×19×40    | 5  | TMS8020M, 9020M   |
| 53   | NT1219040  | タカナット M12×19×40    | 7  | TMS11020M         |
| 54   | BZ12020    | ボルト 8.8 M12×20     | 5  | TMS8020M, 9020M   |
| 54   | BZ12020    | ボルト 8.8 M12×20     | 7  | TMS11020M         |
| 55   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12      | 5  | TMS8020M, 9020M   |
| 55   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12      | 7  | TMS11020M         |
| 56   | 1465391003 | ホルダCP              | 2  |                   |
| 57   | 000453000M | デルタピン; φ9          | 1  |                   |
| 58   | 042783600M | ワッシャ; 12           | 4  |                   |
| 59   | 1465730000 | ラベル; 8000          | 2  | TMS8020M          |
| 59   | 1465890000 | ラベル; 9000          | 2  | TMS9020M          |



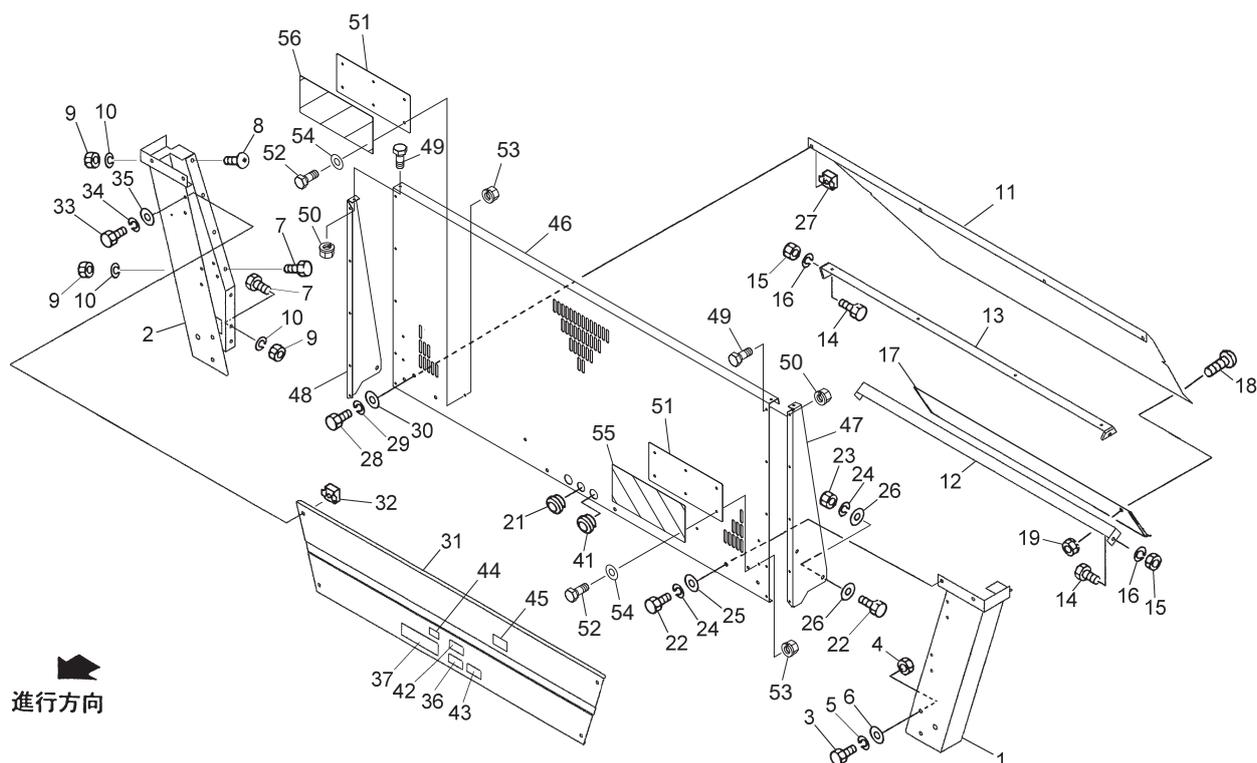
# TMS13020M マニュアルスプレッダ ホジョアオリ



| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                 | 個数 | 備考 |
|------|------------|----------------------|----|----|
| 1    | 1512720000 | ソクバン ; U L F         | 1  |    |
| 2    | 1512890000 | ソクバン ; U R F         | 1  |    |
| 3    | 1512900000 | ソクバン ; U L R e       | 1  |    |
| 4    | 1512910000 | ソクバン ; U R R e       | 1  |    |
| 5    | BZ12030    | ボルト 8. 8 M1 2×3 0    | 34 |    |
| 6    | 063467000M | ワッシャ ; 1 2. 5×3. 2   | 40 |    |
| 7    | 042783600M | ワッシャ ; 1 2           | 14 |    |
| 8    | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M1 2       | 41 |    |
| 9    | NZ12       | ナット 8 2シュ M1 2       | 27 |    |
| 10   | NT1219040  | タカナット M1 2×1 9×4 0   | 7  |    |
| 11   | BZ12020    | ボルト 8. 8 M1 2×2 0    | 7  |    |
| 12   | 1514350000 | サイドサポート ; U          | 4  |    |
| 13   | BZ12020    | ボルト 8. 8 M1 2×2 0    | 8  |    |
| 14   | BZ12030    | ボルト 8. 8 M1 2×3 0    | 8  |    |
| 15   | RBT12020   | ボタンB 1 0. 9 M1 2×2 0 | 16 |    |
| 16   | 063467000M | ワッシャ ; 1 2. 5×3. 2   | 8  |    |
| 17   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M1 2       | 32 |    |
| 18   | NZ12       | ナット 8 2シュ M1 2       | 32 |    |
| 19   | 1514370000 | ブラケット ; L            | 1  |    |
| 20   | 1514360000 | ブラケット ; R            | 1  |    |
| 21   | BZ12020    | ボルト 8. 8 M1 2×2 0    | 2  |    |
| 22   | RBT12020   | ボタンB 1 0. 9 M1 2×2 0 | 4  |    |
| 23   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M1 2       | 6  |    |
| 24   | NZ12       | ナット 8 2シュ M1 2       | 6  |    |
| 25   | 1514430000 | バンパ ; 5 4 0 8        | 2  |    |



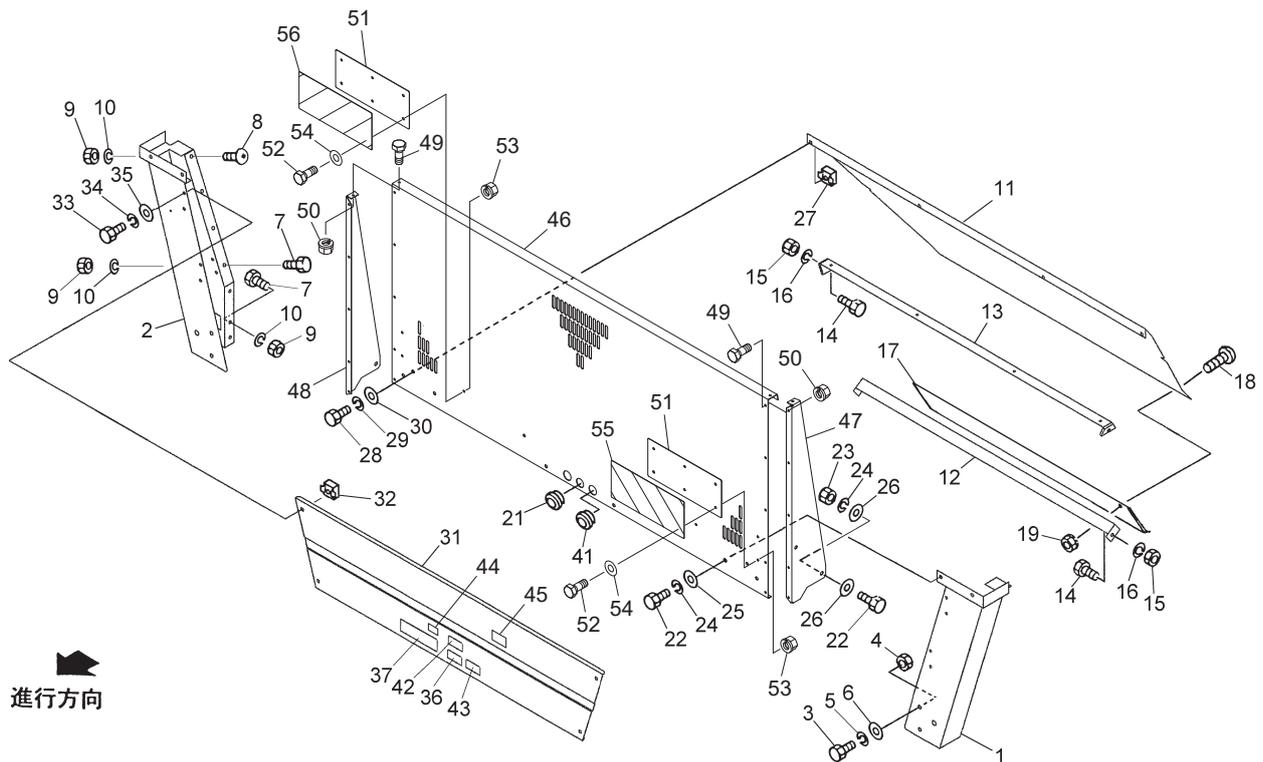
# TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ フロントフレーム



14195-4

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称              | 個数 | 備考 |
|------|------------|-------------------|----|----|
| 1    | 1460921003 | フロントフレームCP ; L    | 1  |    |
| 2    | 1460951003 | フロントフレームCP ; R    | 1  |    |
| 3    | BZ14030    | ボルト 8. 8 M14×30   | 6  |    |
| 4    | NZ14       | ナット 8 2シュ M14     | 6  |    |
| 5    | WSA14      | バネザガネ 3ゴウ M14     | 6  |    |
| 6    | WRA14      | ヒラザガネ M14         | 6  |    |
| 7    | BZ12025    | ボルト 8. 8 M12×25   | 12 |    |
| 8    | RBT12025   | ボタンB 10. 9 M12×25 | 2  |    |
| 9    | NZ12       | ナット 8 2シュ M12     | 14 |    |
| 10   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12     | 14 |    |
| 11   | 1461031000 | フロントボード           | 1  |    |
| 12   | 1461041003 | ステーCP ; L o       | 1  |    |
| 13   | 1461061003 | ステーCP ; U         | 1  |    |
| 14   | BZ12030    | ボルト 8. 8 M12×30   | 4  |    |
| 15   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12     | 4  |    |
| 16   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12     | 4  |    |
| 17   | 1461100000 | ゴムプレート            | 1  |    |
| 18   | CP08025    | +ナベコネジ M8×25      | 6  |    |
| 19   | NSP08      | コガタスプリングナット 4 M8  | 6  |    |
| 21   | 1181340000 | グロメット ; φ42       | 1  |    |
| 22   | BZ12035    | ボルト 8. 8 M12×35   | 6  |    |
| 23   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12     | 2  |    |
| 24   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12     | 6  |    |
| 25   | WRA12      | ヒラザガネ M12         | 4  |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
 フロントフレーム



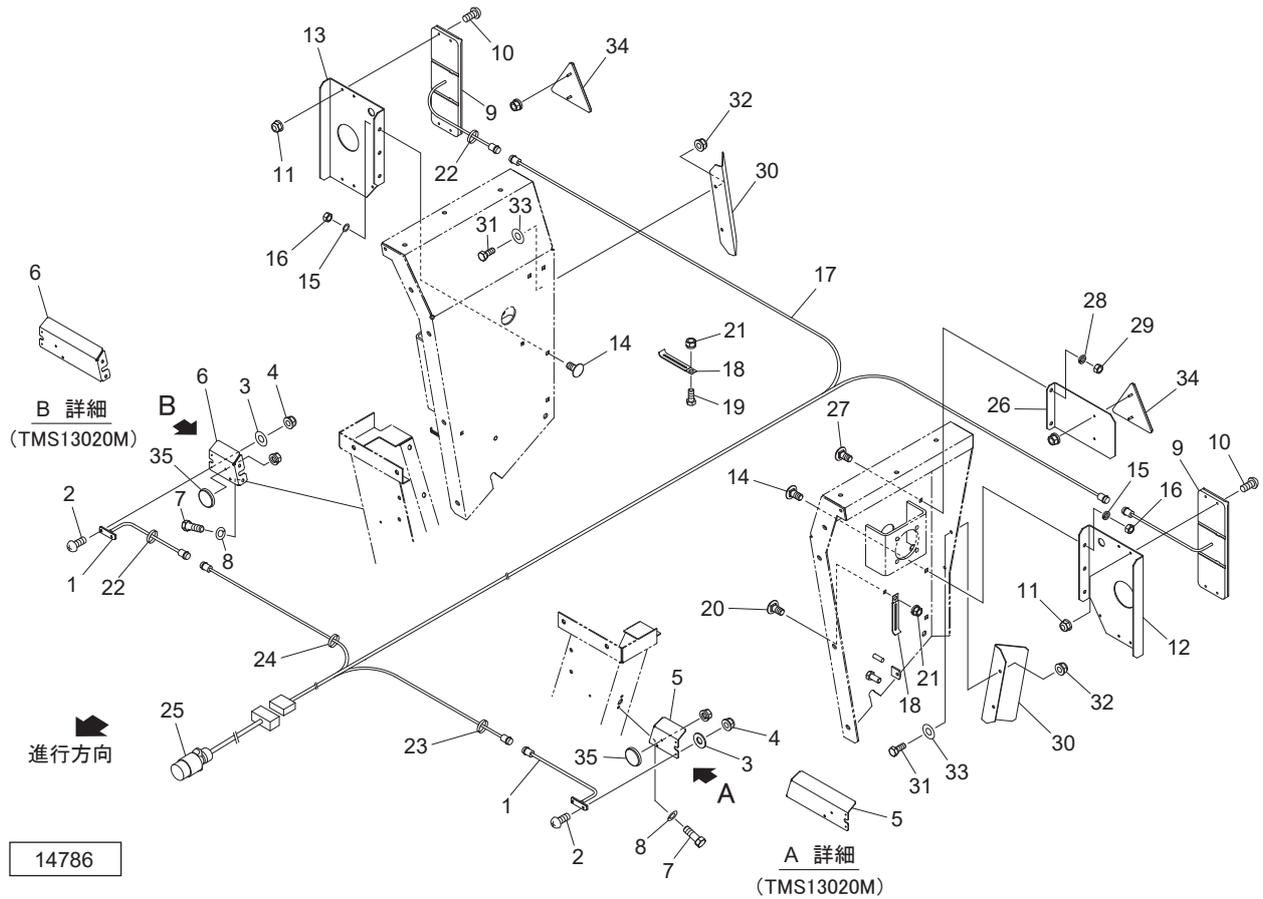
14195-4

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称              | 個数 | 備考        |
|------|------------|-------------------|----|-----------|
| 26   | 042783600M | ワッシャ ; 1 2        | 4  |           |
| 27   | NRR10K     | ナットリテーナ M10       | 4  |           |
| 28   | BSZ10020   | コガタボルト 7 M10×20   | 4  |           |
| 29   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10     | 4  |           |
| 30   | WRA10      | ヒラザガネ M10         | 4  |           |
| 31   | 1461090000 | フロントカバー           | 1  |           |
| 32   | NRR10K     | ナットリテーナ M10       | 4  |           |
| 33   | BSZ10020   | コガタボルト 7 M10×20   | 4  |           |
| 34   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10     | 4  |           |
| 35   | WRA10      | ヒラザガネ M10         | 4  |           |
| 36   | 0889780000 | ラベル ; 500~540rpm  | 1  |           |
| 37   | 1182430000 | ラベル ; PTOクラッチ     | 1  |           |
| 41   | 1156610000 | グロメット ; φ44       | 2  |           |
| 42   | 1579790000 | ラベル ; タイヤクウキアツ280 | 1  | TMS7020M  |
| 42   | 1579810000 | ラベル ; タイヤクウキアツ294 | 1  | TMS8020M  |
| 42   | 1579800000 | ラベル ; タイヤクウキアツ304 | 1  | TMS9020M  |
| 42   | 1579940000 | ラベル ; タイヤクウキアツ294 | 1  | TMS11020M |
| 42   | 1579830000 | ラベル ; タイヤクウキアツ225 | 1  | TMS13020M |
| 43   | 1585110000 | ラベル ; ストップバルブ     | 1  | APG13000  |
| 44   | 1511830000 | ラベル ; ケイコク270     | 1  |           |
| 45   | 1623480000 | ラベル ; セイソウ        | 1  |           |
| 46   | 1631330004 | フロントパネル           | 1  |           |
| 47   | 1631340004 | アングル ; L          | 1  |           |





TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
トウカキ

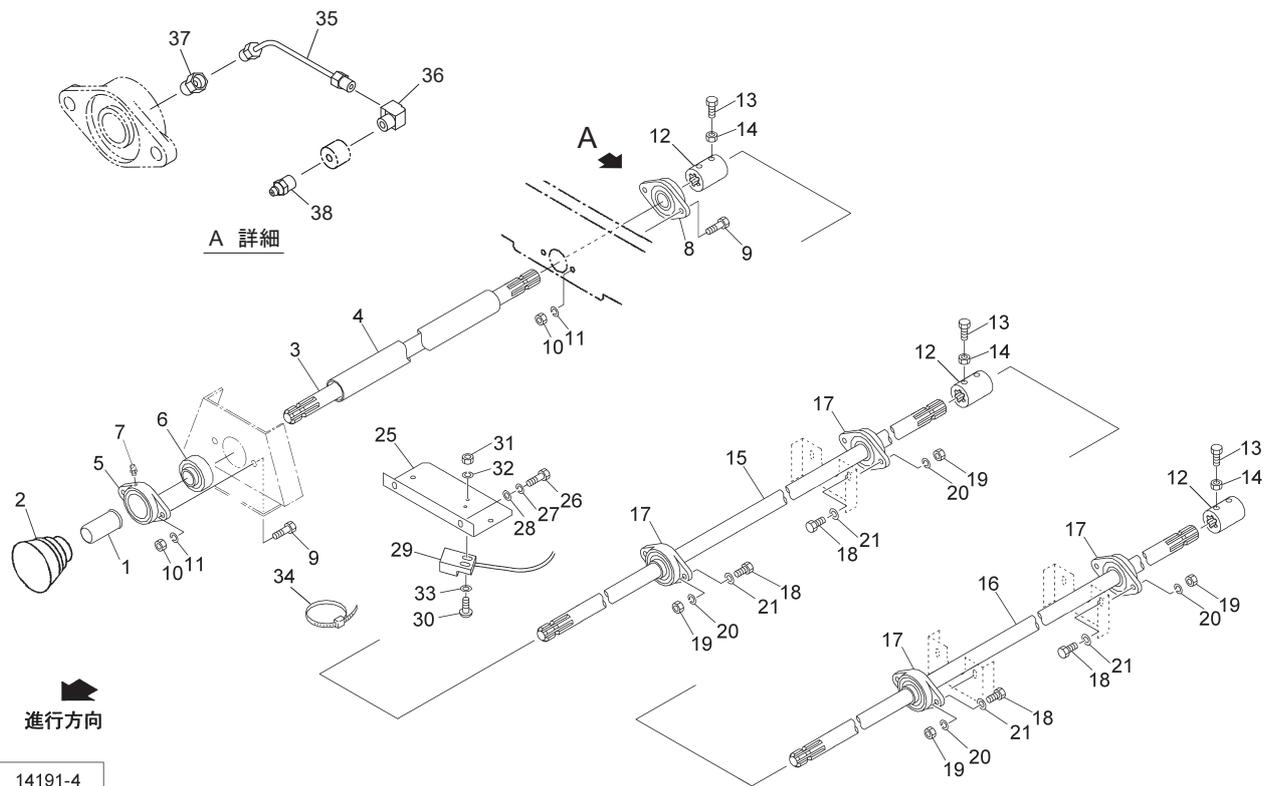


14786

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称              | 個数 | 備考                                |
|------|------------|-------------------|----|-----------------------------------|
| 1    | 1603681000 | ポジションライト ; 2 P G  | 2  |                                   |
| 2    | CP03016    | +ナベコネジ M3×16      | 4  |                                   |
| 3    | WRA03      | ヒラザガネ M3          | 4  |                                   |
| 4    | NN03       | ナイロンナット M3        | 4  |                                   |
| 5    | 163065000M | ブラケット ; L 1       | 1  | TMS7020M, 8020M,<br>9020M, 11020M |
| 5    | 163067000M | ブラケット ; L 2       | 1  | TMS13020M                         |
| 6    | 163066000M | ブラケット ; R 1       | 1  | TMS7020M, 8020M,<br>9020M, 11020M |
| 6    | 163068000M | ブラケット ; R 2       | 1  | TMS13020M                         |
| 7    | BSZ08020   | コガタボルト 7 M8×20    | 4  |                                   |
| 8    | WSA08      | バネザガネ 3ゴウ M8      | 4  |                                   |
| 9    | 1627760000 | リヤランプ             | 2  |                                   |
| 10   | CP06030    | +ナベコネジ M6×30      | 8  |                                   |
| 11   | NNF06      | フランジナイロンナット M6    | 8  |                                   |
| 12   | 163144000M | ブラケット ; L         | 1  |                                   |
| 13   | 163145000M | ブラケット ; R         | 1  |                                   |
| 14   | 000450000M | カクネボルト 8.8 M10×20 | 4  |                                   |
| 15   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10     | 4  |                                   |
| 16   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10  | 4  |                                   |
| 17   | 1631550000 | コード ; 12000×5000  | 1  |                                   |
| 18   | 1143370000 | クランプ ; 8          | 5  |                                   |
| 19   | BSZ08016   | コガタボルト 7 M8×16    | 1  |                                   |
| 20   | 055032000M | カクネボルト 8.8 M8×15  | 4  |                                   |
| 21   | NSP08      | コガタスプリングナット 4 M8  | 5  |                                   |

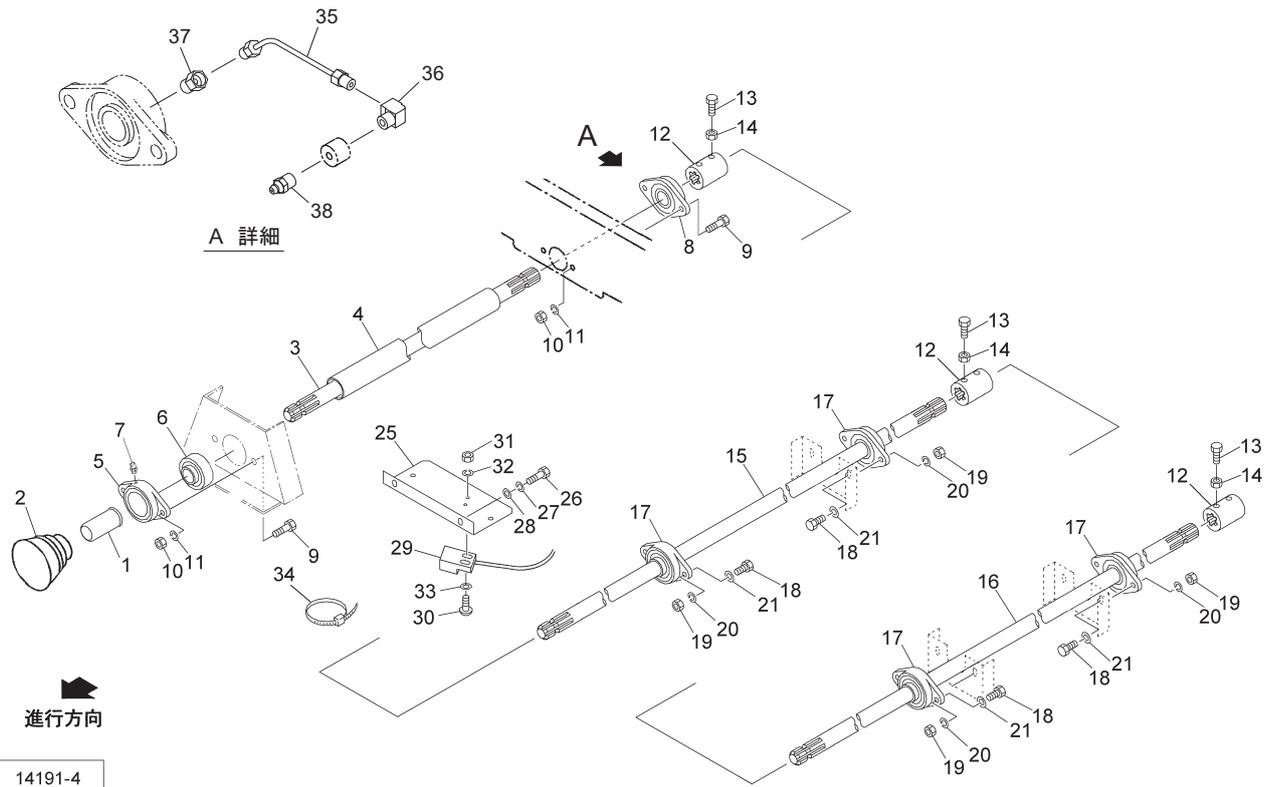


TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
P I Cシャフト・センサー



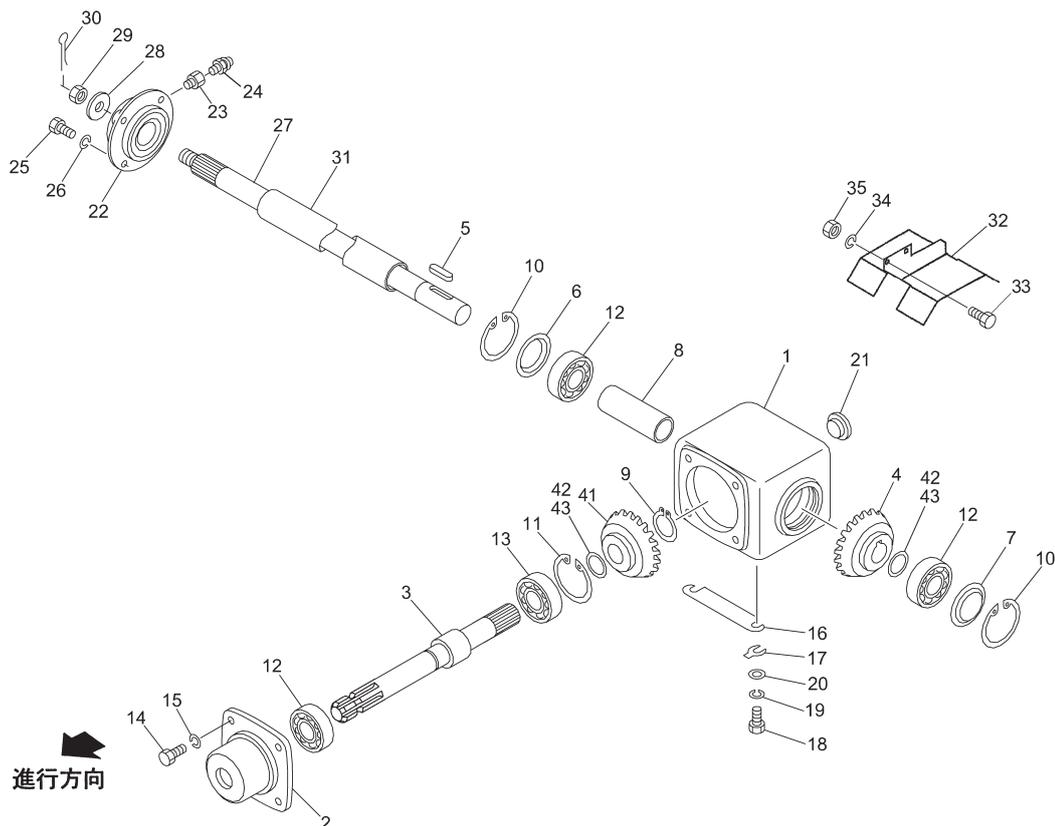
| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                     | 個数 | 備考                     |
|------|-------------|--------------------------|----|------------------------|
| 1    | 0000963000  | P I Cキャップ ; 3 5          | 1  |                        |
| 2    | 0008230000  | P I Cカバー ; 1             | 1  |                        |
| 3    | 1461770002  | P I Cシャフト                | 1  |                        |
| 4    | 163101000M  | パイプ                      | 1  |                        |
| 5    | 0599695004  | P I Cジクウケ                | 1  |                        |
| 6    | JUC207D1    | ユニットヨウベアリング UC 2 0 7 D 1 | 1  |                        |
| 7    | ONB6        | グリースニップル B M 6           | 1  |                        |
| 8    | JUCFL207DGB | ベアリングユニット UCFL 2 0 7 DGB | 1  |                        |
| 9    | BZ14040     | ボルト 8 . 8 M 1 4 × 4 0    | 4  |                        |
| 10   | NZ14        | ナット 8 2 シュ M 1 4         | 4  |                        |
| 11   | WSA14       | バネザガネ 3 ゴウ M 1 4         | 4  |                        |
| 12   | 1464920004  | ジョイント                    | 2  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 12   | 1464920004  | ジョイント                    | 3  | TMS11020M, 13020M      |
| 13   | BSZ08020    | コガタボルト 7 M 8 × 2 0       | 3  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 13   | BSZ08020    | コガタボルト 7 M 8 × 2 0       | 4  | TMS11020M, 13020M      |
| 14   | NSZ08       | コガタナット 8 2 シュ M 8        | 3  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 14   | NSZ08       | コガタナット 8 2 シュ M 8        | 4  | TMS11020M, 13020M      |
| 15   | 1465910002  | シャフト ; R e               | 1  | TMS7020M               |
| 15   | 1464731002  | シャフト ; R e               | 1  | TMS8020M, 9020M        |
| 15   | 1512710002  | シャフト ; M                 | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 16   | 1515100002  | シャフト ; R e               | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 17   | JASFB207DGB | ベアリングユニット ASFB 2 0 7 DGB | 2  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 17   | JASFB207DGB | ベアリングユニット ASFB 2 0 7 DGB | 4  | TMS11020M, 13020M      |
| 18   | BSZ10035    | コガタボルト 7 M 1 0 × 3 5     | 4  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 18   | BSZ10035    | コガタボルト 7 M 1 0 × 3 5     | 8  | TMS11020M, 13020M      |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
PICシャフト・センサー



| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                | 個数 | 備考                     |
|------|------------|---------------------|----|------------------------|
| 19   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10    | 4  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 19   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10    | 8  | TMS11020M, 13020M      |
| 20   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10       | 4  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 20   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10       | 8  | TMS11020M, 13020M      |
| 21   | 044098500M | ワッシャ ; 10           | 4  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 21   | 044098500M | ワッシャ ; 10           | 8  | TMS11020M, 13020M      |
| 25   | 1462231000 | ブラケット               | 1  |                        |
| 26   | BZ06020    | ボルト 8. 8 M6×20      | 2  |                        |
| 27   | WS06       | バネザガネ 2ゴウ M6        | 2  |                        |
| 28   | 091298000M | ワッシャ ; 6            | 2  |                        |
| 29   | 1436141000 | キンセツスイッチ            | 1  |                        |
| 30   | CP03016    | +ナベコネジ M3×16        | 2  |                        |
| 31   | NA03       | ナット 4 2シュ M3        | 2  |                        |
| 32   | WS03       | バネザガネ 2ゴウ M3        | 2  |                        |
| 33   | WRA03      | ヒラザガネ M3            | 2  |                        |
| 34   | ILT150     | インシュロックタイ 3. 5×152  | 4  |                        |
| 35   | 0823541000 | キュウユホース CP ; 120    | 1  |                        |
| 36   | EWK869935  | LFツギテ 1/8           | 1  |                        |
| 37   | 1336940000 | SFツギテ ; 4×1/4-28UNF | 1  |                        |
| 38   | ONAS1      | グリースニップル A PT1/8    | 1  |                        |
| ASY  | 1607920000 | PICジクウケASSY         | 1  | 見5,7                   |
|      |            |                     |    |                        |
|      |            |                     |    |                        |
|      |            |                     |    |                        |

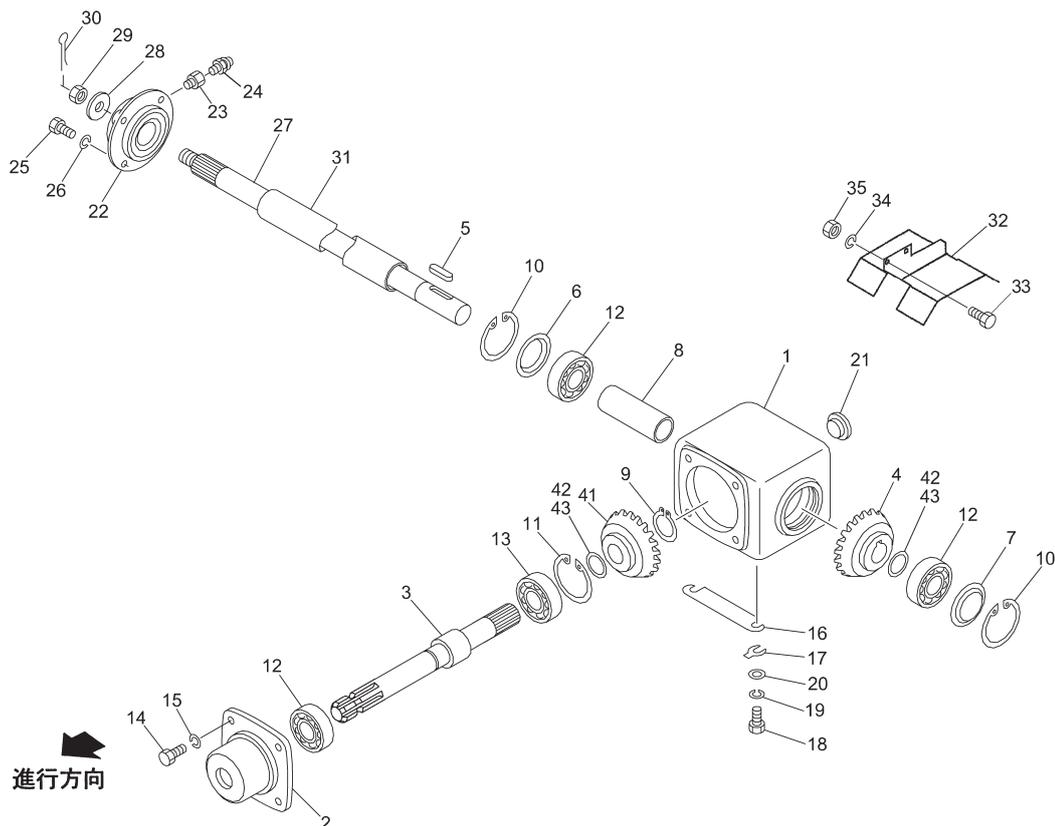
TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
ギヤボックス



14190-1

| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                 | 個数 | 備考 |
|------|-------------|----------------------|----|----|
| 1    | 1460510004  | ギヤボックス               | 1  |    |
| 2    | 0803290004  | キャップ                 | 1  |    |
| 3    | 1464940002  | シャフト；ギヤボックス          | 1  |    |
| 4    | 0796480002  | ベベルギヤ；M5. 5×20T      | 1  |    |
| 5    | KFC10080350 | ヘイコウキー リョウマル 10×8×35 | 1  |    |
| 6    | 0803300004  | キャップ                 | 1  |    |
| 7    | 115068000M  | カバー                  | 1  |    |
| 8    | 0803310002  | カラー；ギヤボックス           | 1  |    |
| 9    | DC035       | Cガタトメワ ジク 35         | 1  |    |
| 10   | DHC072      | Cガタトメワ アナ 72         | 2  |    |
| 11   | DHC080      | Cガタトメワ アナ 80         | 1  |    |
| 12   | J6207LLU    | ボールベアリング 6207LLU     | 3  |    |
| 13   | J6307LLU    | ボールベアリング 6307LLU     | 1  |    |
| 14   | BZ12030     | ボルト 8.8 M12×30       | 4  |    |
| 15   | WSA12       | バネザガネ 3ゴウ M12        | 4  |    |
| 16   | 1459270000  | シム；0.6               | -  |    |
| 17   | 0599230000  | シム；14×0.2            | -  |    |
| 18   | BZ12030     | ボルト 8.8 M12×30       | 3  |    |
| 19   | WSA12       | バネザガネ 3ゴウ M12        | 3  |    |
| 20   | 042783600M  | ワッシャ；12              | 3  |    |
| 21   | 0007170000  | チューユセン               | 1  |    |
| 22   | JUCFC207    | ベアリングユニット UCFC207    | 1  |    |
| 23   | 1336940000  | SFツギテ；4×1/4-28UNF    | 1  |    |
| 24   | ONAS1       | グリースニップル A PT1/8     | 1  |    |
| 25   | BZ12050     | ボルト 8.8 M12×50       | 4  |    |

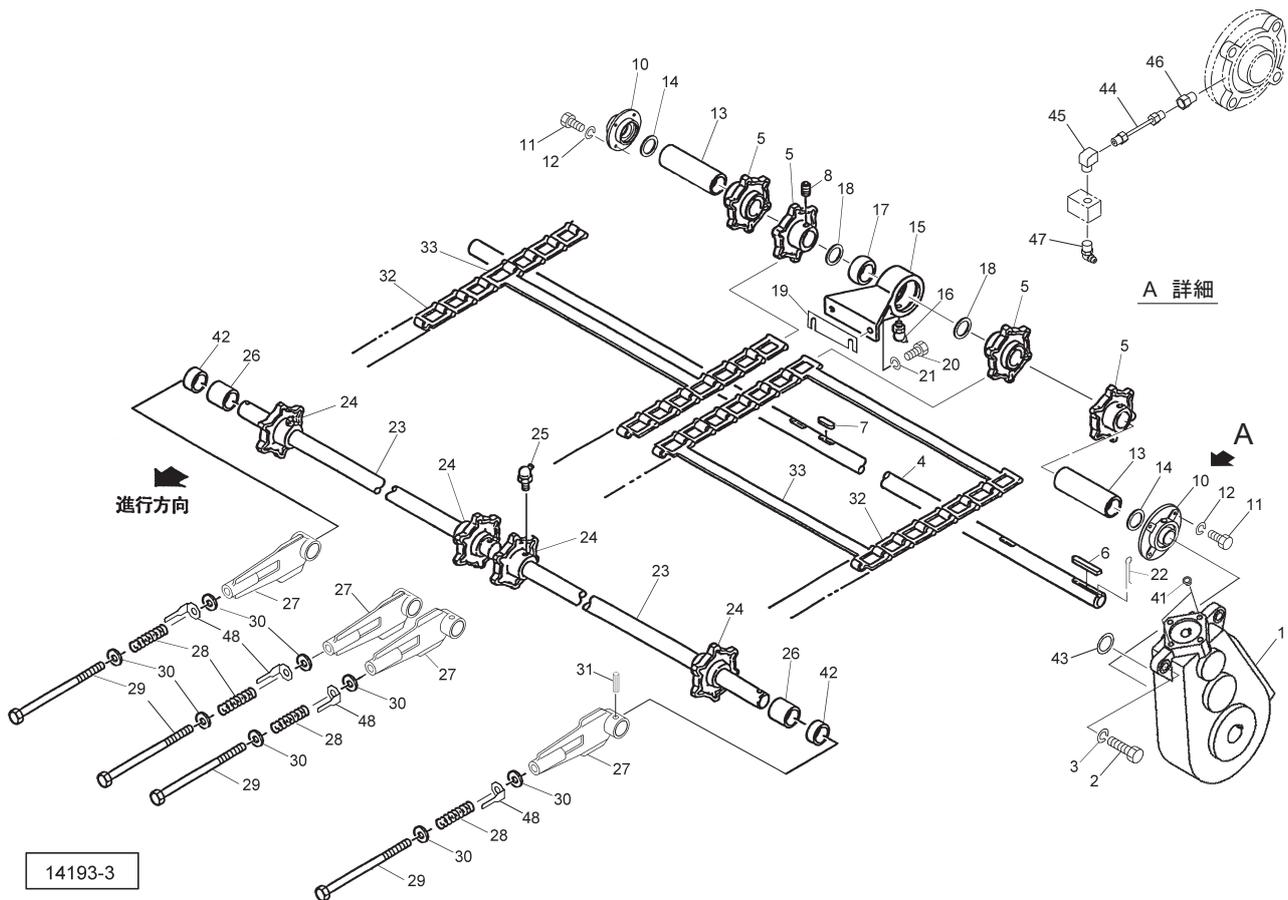
# TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ ギヤボックス



14190-1

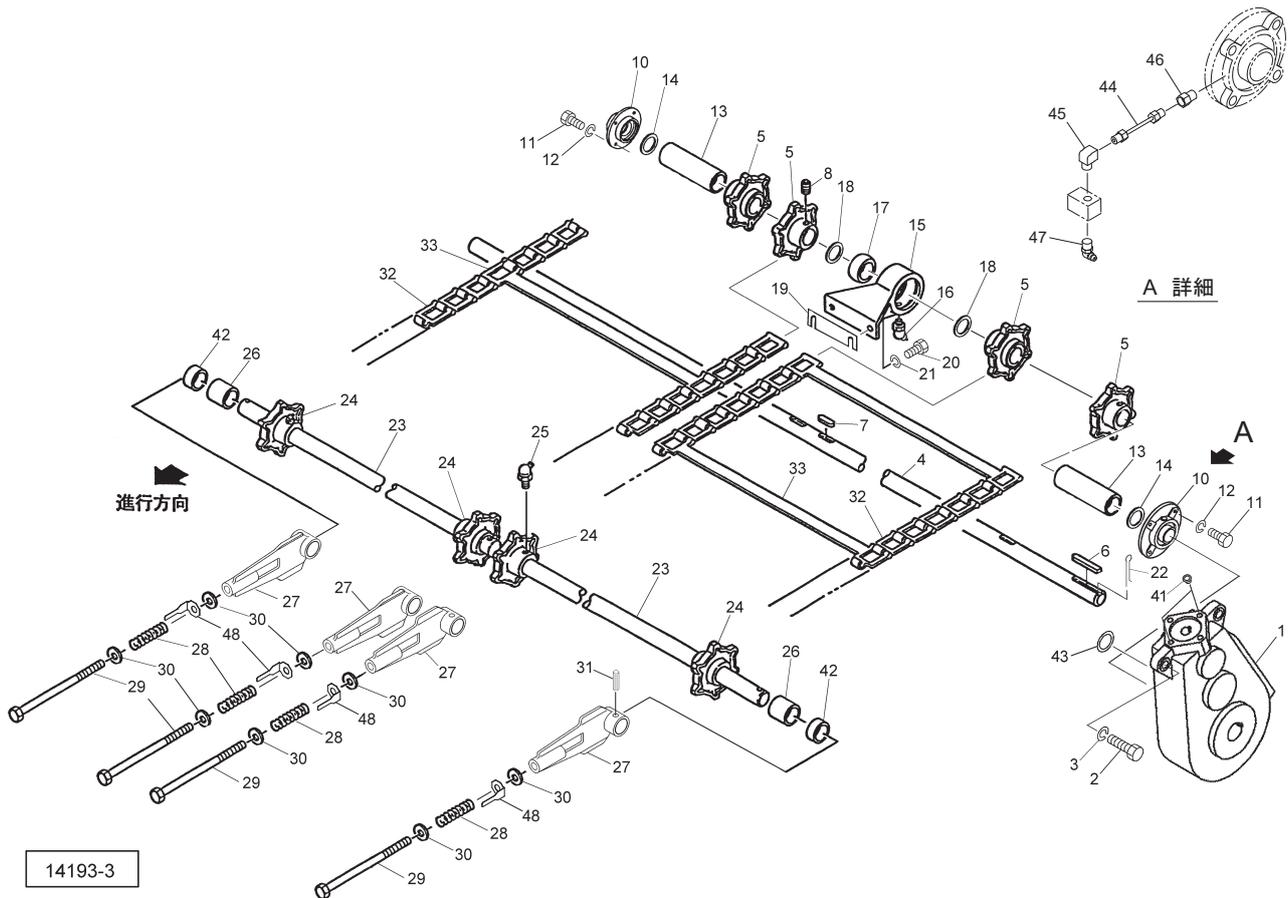
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                    | 個数 | 備考                           |
|------|------------|-------------------------|----|------------------------------|
| 26   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12           | 4  |                              |
| 27   | 1369130002 | シャフト                    | 1  |                              |
| 28   | 080456000M | ザガネ                     | 1  |                              |
| 29   | NC2L20150  | キャッスルナット 2シュヒク M20×1.50 | 1  |                              |
| 30   | PC040032   | ワリピン 4×32               | 1  |                              |
| 31   | 146243000M | パイプ                     | 1  |                              |
| 32   | 1462190003 | チェーンガイドCP               | 1  | TMS8020M,9020M,11020M,13020M |
| 33   | BSZ08025   | コガタボルト 7 M8×25          | 2  | TMS8020M,9020M,11020M,13020M |
| 34   | WSA08      | バネザガネ 3ゴウ M8            | 2  | TMS8020M,9020M,11020M,13020M |
| 35   | NSZ08      | コガタナット 8 2シュ M8         | 2  | TMS8020M,9020M,11020M,13020M |
| 41   | 0732660002 | ベベルギヤ; M5.5×20T         | 1  |                              |
| 42   | 0445851000 | チョウセイシム; 35×0.1         | -  |                              |
| 43   | 0445862000 | チョウセイシム; 35×0.2         | -  |                              |
|      |            |                         |    |                              |
|      |            |                         |    |                              |
|      |            |                         |    |                              |
|      |            |                         |    |                              |
|      |            |                         |    |                              |
|      |            |                         |    |                              |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
コンベアシャフト・デタッチャブルチェーン



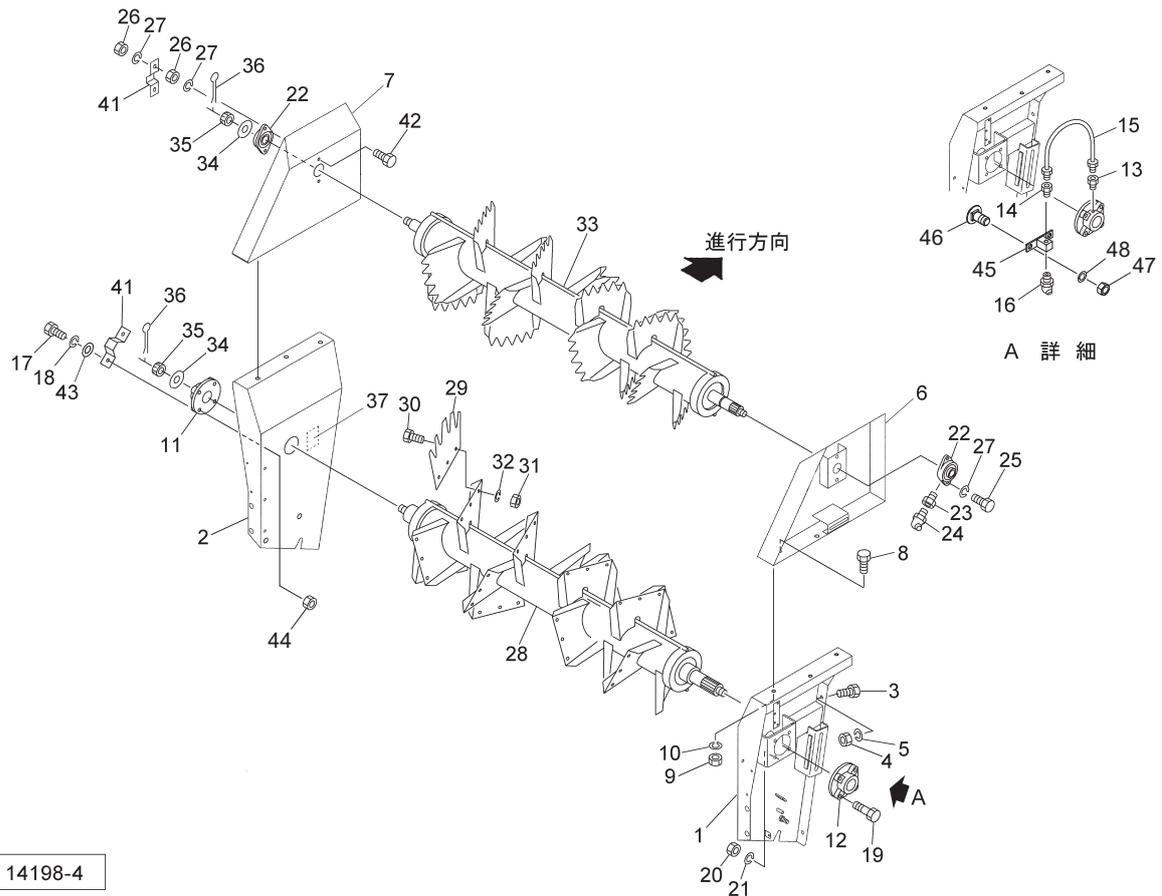
| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                 | 個数 | 備考 |
|------|-------------|----------------------|----|----|
| 1    | 1461630000  | ギヤボックス (キワク)         | 1  |    |
| 2    | BZ18060     | ボルト 8.8 M18×60       | 2  |    |
| 3    | WSA18       | バネザガネ 3ゴウ M18        | 2  |    |
| 4    | 1461830002  | コンベアシャフト ; R e       | 1  |    |
| 5    | 1329430004  | スプロケット ; 6 T         | 4  |    |
| 6    | KFB14091500 | ハイコウキー カタマル 14×9×150 | 1  |    |
| 7    | KFC12080600 | ハイコウキー リョウマル 12×8×60 | 4  |    |
| 8    | TRK08012    | 6トメネジ 10.9 クボミ M8×12 | 8  |    |
| 10   | JUCFC210DGB | ベアリングユニット UCFC210DGB | 2  |    |
| 11   | BZ14050     | ボルト 8.8 M14×50       | 8  |    |
| 12   | WSA14       | バネザガネ 3ゴウ M14        | 8  |    |
| 13   | 146184000M  | カラー ; 50.5×199.4     | 2  |    |
| 14   | 133200000M  | ワッシャ ; 50.5×2.3      | 2  |    |
| 15   | 1329420004  | メタル                  | 1  |    |
| 16   | ONCS1       | グリースニップル C PT1/8     | 1  |    |
| 17   | 1330900000  | メタル                  | 1  |    |
| 18   | 066208100M  | ワッシャ ; 51×3.2        | 2  |    |
| 19   | 1193540000  | シム                   | -  |    |
| 20   | BZ12035     | ボルト 8.8 M12×35       | 2  |    |
| 21   | WSA12       | バネザガネ 3ゴウ M12        | 2  |    |
| 22   | PC063071    | ワリピン 6.3×71          | 1  |    |
| 23   | 1461850002  | コンベアシャフト ; F         | 2  |    |
| 24   | 1329440004  | スプロケット ; 6 T         | 4  |    |
| 25   | ONBS1       | グリースニップル B PT1/8     | 4  |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
コンベアシャフト・デタッチャブルチェーン



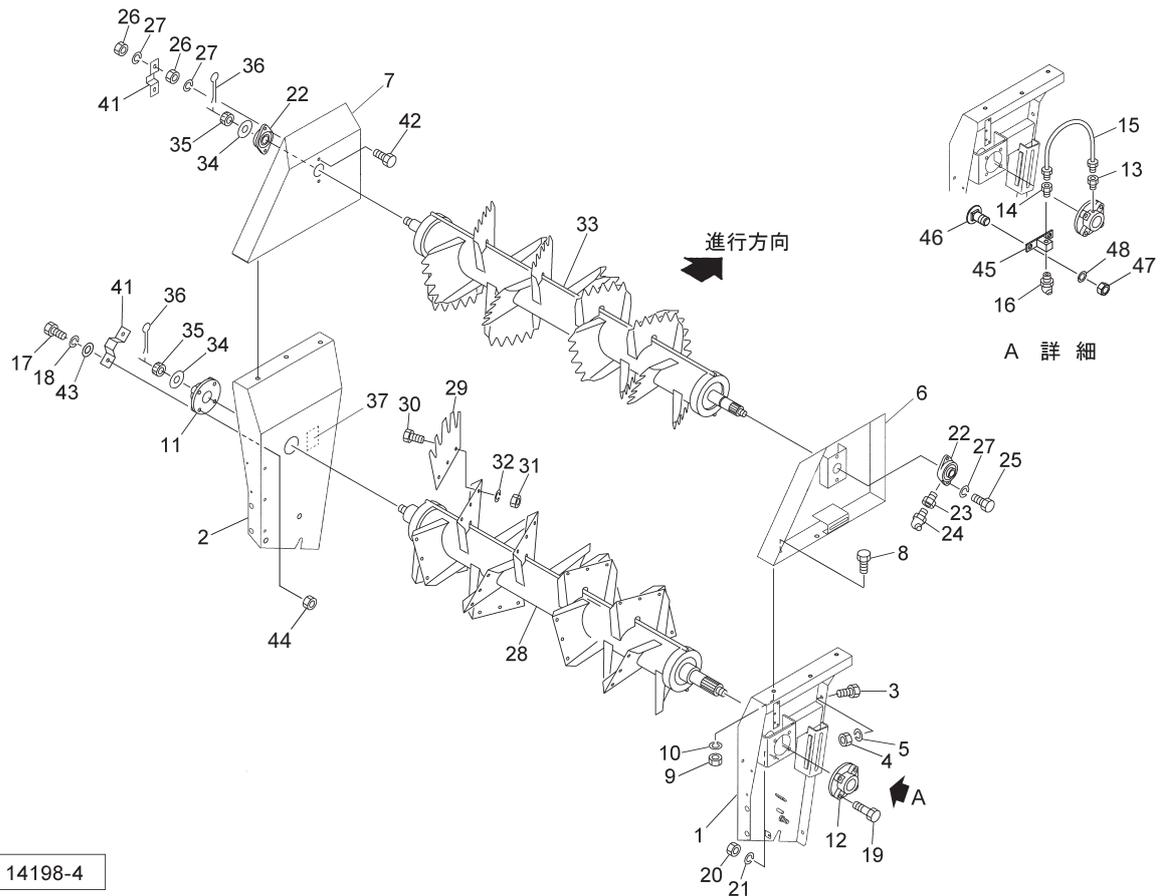
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称               | 個数  | 備考                |
|------|------------|--------------------|-----|-------------------|
| 26   | 133092000M | カラー； 35.7×55.5     | 2   |                   |
| 27   | 1460520003 | テンション              | 4   |                   |
| 28   | 1461620006 | スプリング； 9×34×108    | 4   |                   |
| 29   | 146164000M | ボルト； M20×260       | 4   |                   |
| 30   | 080456000M | ザガネ                | 8   |                   |
| 31   | PS100045   | スプリングピン 10×45      | 4   |                   |
| 32   | 132940000M | デタッチャブルチェーン； 10000 | 312 | TMS7020M          |
| 32   | 132940000M | デタッチャブルチェーン； 10000 | 356 | TMS8020M, 9020M   |
| 32   | 132940000M | デタッチャブルチェーン； 10000 | 464 | TMS11020M, 13020M |
| 33   | 146220000M | コンベアバーCP； 600      | 34  | TMS7020M          |
| 33   | 146220000M | コンベアバーCP； 600      | 38  | TMS8020M, 9020M   |
| 33   | 146220000M | コンベアバーCP； 600      | 50  | TMS11020M, 13020M |
| 41   | KMS011     | アナヨウキャップ 11        | 2   |                   |
| 42   | 085189100M | カラー； 35.7×18       | 2   |                   |
| 43   | 0873081000 | シム； 20.5×0.27      | -   |                   |
| 44   | 0825712000 | キューユホース CP； 250    | 1   |                   |
| 45   | EWK869935  | LFツギテ 1/8          | 1   |                   |
| 46   | 1336940000 | SFツギテ； 4×1/4-28UNF | 1   |                   |
| 47   | ONCS1      | グリースニップル CPT1/8    | 1   |                   |
| 48   | 163136000M | テンションゲージ； TMS      | 4   |                   |
|      |            |                    |     |                   |
|      |            |                    |     |                   |
|      |            |                    |     |                   |
|      |            |                    |     |                   |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
 ビータ



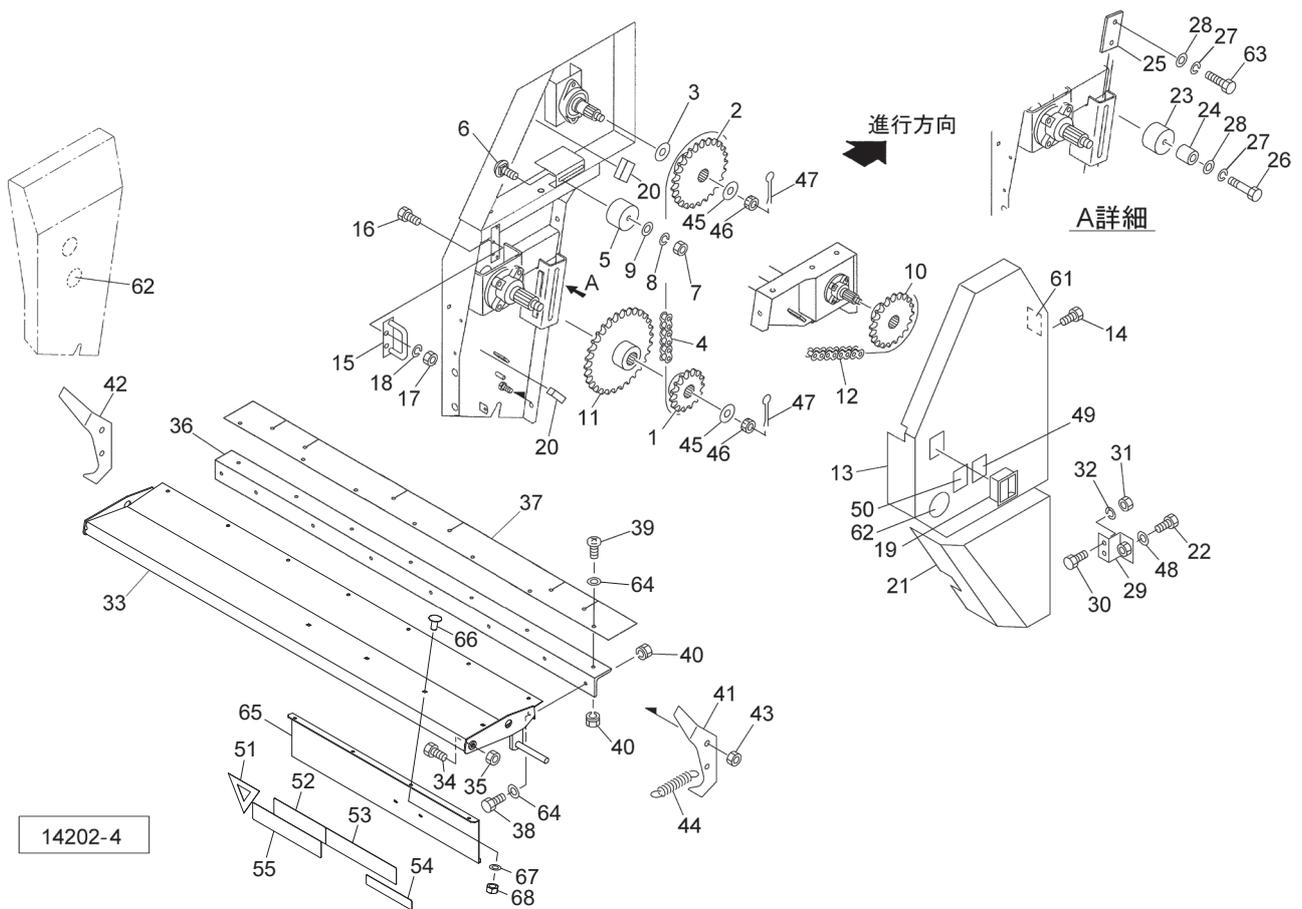
| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                  | 個数 | 備考 |
|------|-------------|-----------------------|----|----|
| 1    | 163084000M  | ビータフレームCP ; R         | 1  |    |
| 2    | 163082000M  | ビータフレームCP ; L         | 1  |    |
| 3    | BZ14030     | ボルト 8. 8 M14×30       | 8  |    |
| 4    | NZ14        | ナット 8 2シュ M14         | 8  |    |
| 5    | WSA14       | バネザガネ 3ゴウ M14         | 8  |    |
| 6    | 163089000M  | アッパフレームCP ; R         | 1  |    |
| 7    | 163088000M  | アッパフレームCP ; L         | 1  |    |
| 8    | BZ12025     | ボルト 8. 8 M12×25       | 8  |    |
| 9    | NZ12        | ナット 8 2シュ M12         | 8  |    |
| 10   | WSA12       | バネザガネ 3ゴウ M12         | 8  |    |
| 11   | JUCFC208DGB | ベアリングユニット UCFC208DGB  | 1  |    |
| 12   | JUCFC209D1  | ベアリングユニット UCFC209D1   | 1  |    |
| 13   | 1336940000  | SFツギテ ; 4×1 / 4-28UNF | 1  |    |
| 14   | EWK869932   | SFツギテ ; 4×1 / 8       | 1  |    |
| 15   | 0825712000  | キュウユホースCP ; 250       | 1  |    |
| 16   | ONBS1       | グリースニップル B PT1 / 8    | 1  |    |
| 17   | BZ12055     | ボルト 8. 8 M12×55       | 4  |    |
| 18   | WSA12       | バネザガネ 3ゴウ M12         | 4  |    |
| 19   | BZ14055     | ボルト 8. 8 M14×55       | 4  |    |
| 20   | NZ14        | ナット 8 2シュ M14         | 4  |    |
| 21   | WSA14       | バネザガネ 3ゴウ M14         | 4  |    |
| 22   | JUCFL207D1  | ベアリングユニット UCFL207D1   | 2  |    |
| 23   | 1336940000  | SFツギテ ; 4×1 / 4-28UNF | 1  |    |
| 24   | ONBS1       | グリースニップル B PT1 / 8    | 1  |    |
| 25   | BZ14040     | ボルト 8. 8 M14×40       | 2  |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
 ビータ



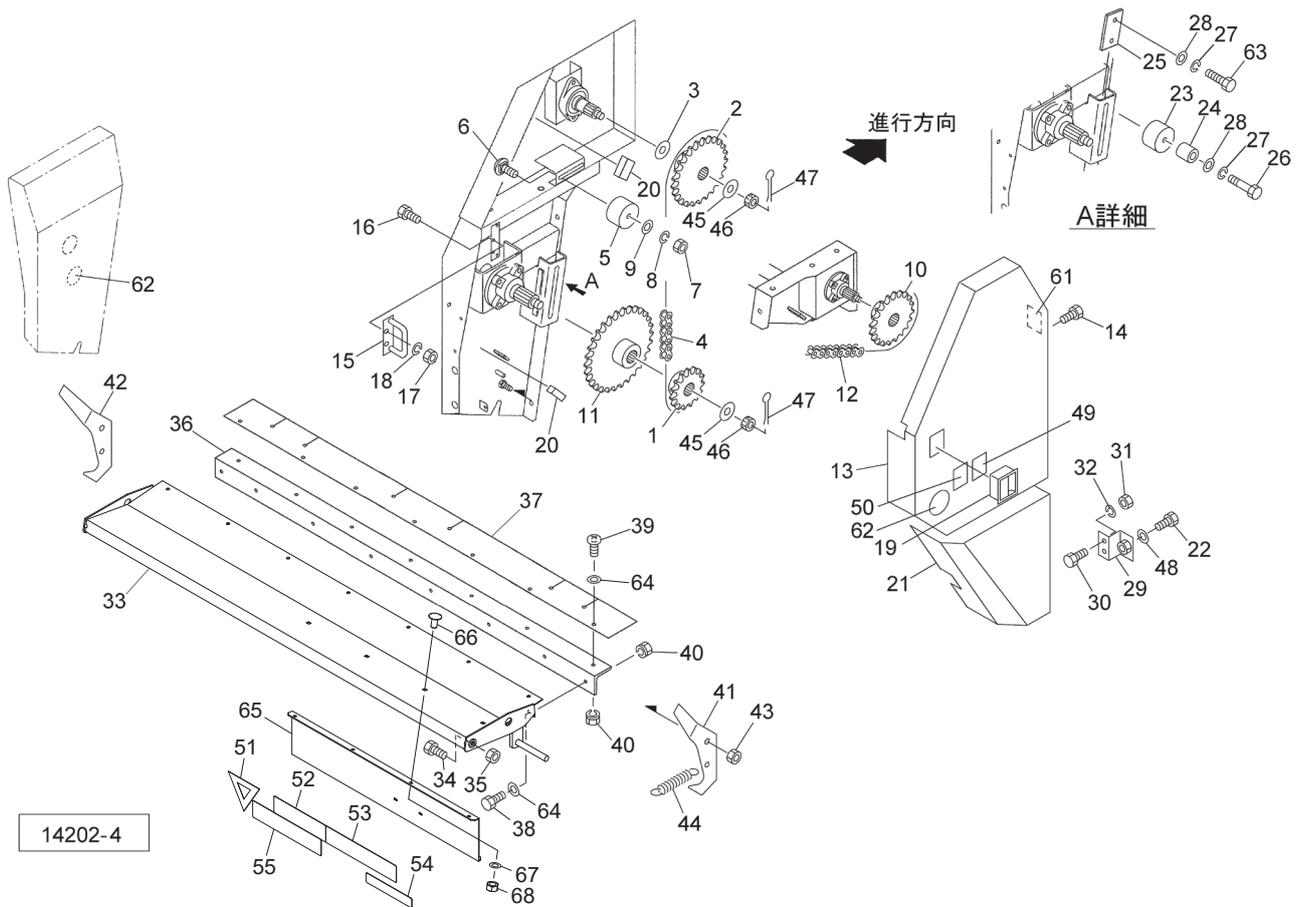
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                    | 個数 | 備考 |
|------|------------|-------------------------|----|----|
| 26   | NZ14       | ナット 8 2シュ M14           | 4  |    |
| 27   | WSA14      | バネザガネ 3ゴウ M14           | 6  |    |
| 28   | 1460480004 | メインビータCP                | 1  |    |
| 29   | 1460500004 | ブレード                    | 16 |    |
| 30   | BZ12030    | ボルト 8.8 M12×30          | 48 |    |
| 31   | NUZ12      | Uナット 8 M12              | 48 |    |
| 32   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12           | 48 |    |
| 33   | 1332040004 | アップビータCP                | 1  |    |
| 34   | 080456000M | ザガネ                     | 2  |    |
| 35   | NC2L20150  | キャッスルナット 2シュヒク M20×1.50 | 2  |    |
| 36   | PC040032   | ワリピン 4×32               | 2  |    |
| 37   | 1062420000 | ラベル;ケイコク 20             | 1  |    |
| 41   | 145939100M | カバー;ベアリングユニット           | 2  |    |
| 42   | BZ14055    | ボルト 8.8 M14×55          | 2  |    |
| 43   | WRA12      | ヒラザガネ M12               | 2  |    |
| 44   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12           | 4  |    |
| 45   | 163302000M | バーCP                    | 1  |    |
| 46   | 000450000M | カクネボルト 8.8 M10×20       | 2  |    |
| 47   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10        | 2  |    |
| 48   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10           | 2  |    |
|      |            |                         |    |    |
|      |            |                         |    |    |
|      |            |                         |    |    |
|      |            |                         |    |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
 ビータクドウ・マニュアルパン



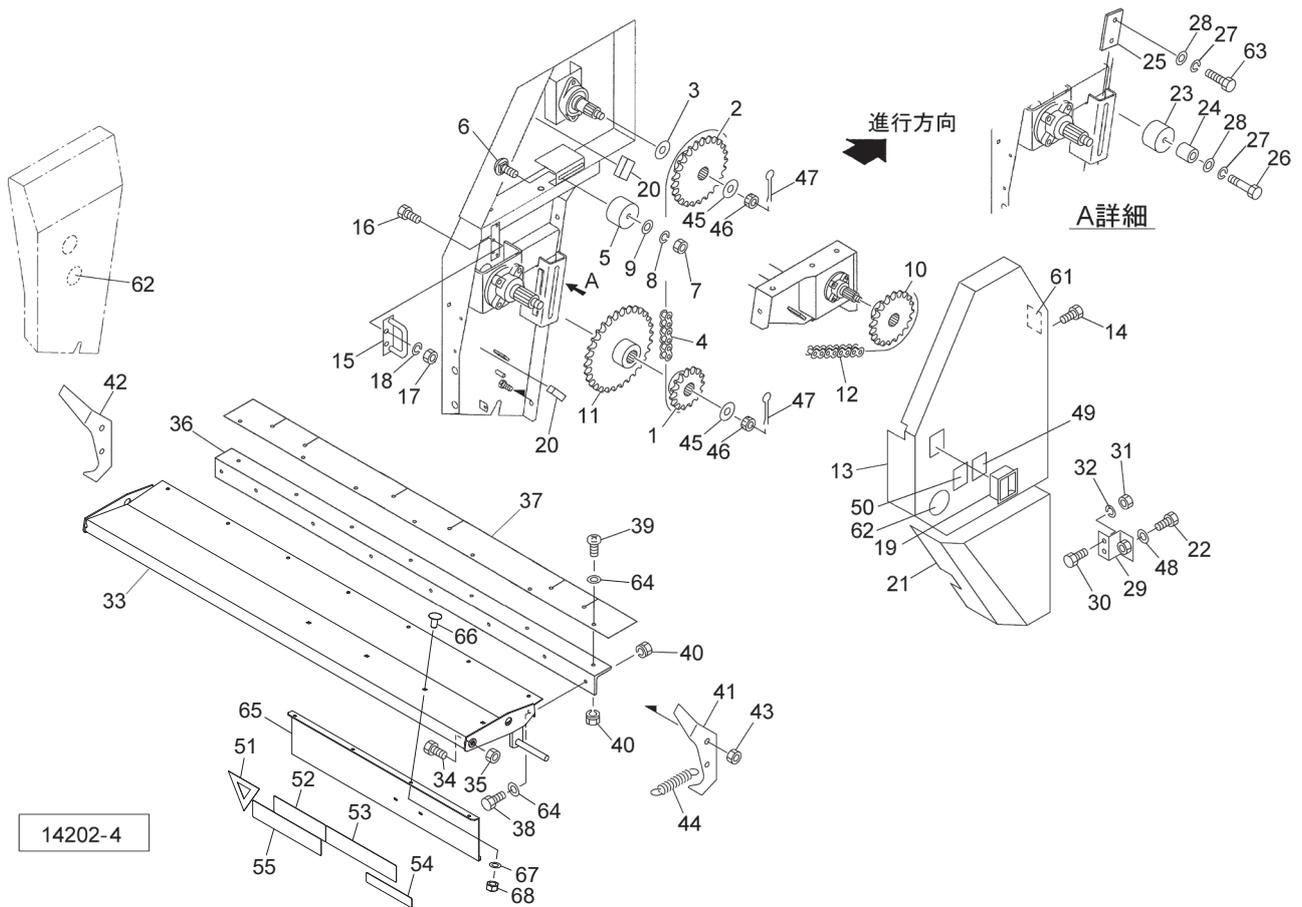
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                  | 個数 | 備考 |
|------|------------|-----------------------|----|----|
| 1    | 1460470003 | スプロケット ; 60×19T       | 1  |    |
| 2    | 1182850003 | スプロケット ; 60×24T       | 1  |    |
| 3    | 0676080000 | シム ; φ36×0.6          | -  |    |
| 4    | LA60096    | ローラチェーン 60×96L        | 1  |    |
| 5    | 1251020000 | ローラ                   | 1  |    |
| 6    | BR12060    | カクネマルB 4.6 A1 M12×60  | 1  |    |
| 7    | NZ12       | ナット 8 2シュ M12         | 1  |    |
| 8    | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12         | 1  |    |
| 9    | 042783600M | ワッシャ ; 12             | 1  |    |
| 10   | 0959150003 | スプロケット ; 80×18T       | 1  |    |
| 11   | 1462050003 | スプロケット ; 80×32T       | 1  |    |
| 12   | LAES80088  | ローラチェーン S80×88L エンドレス | 1  |    |
| 13   | 1462362003 | カバーCP                 | 1  |    |
| 14   | BP06016    | SWツキボルト 4.6 M6×16     | 4  |    |
| 15   | 133576000M | ブラケットCP               | 1  |    |
| 16   | BSZ08020   | コガタボルト 7 M8×20        | 2  |    |
| 17   | NSZ08      | コガタナット 8 2シュ M8       | 2  |    |
| 18   | WSA08      | バネザガネ 3ゴウ M8          | 2  |    |
| 19   | 1471270000 | カバーラッチ                | 1  |    |
| 20   | 0758150000 | ゴム                    | 2  |    |
| 21   | 1462330003 | カバーCP ; LO            | 1  |    |
| 22   | BSPZ08016  | コガタSWツキボルト 7 M8×16    | 4  |    |
| 23   | 8010130000 | テンション                 | 1  |    |
| 24   | 147983000M | カラー ; φ13×54.5        | 1  |    |
| 25   | 147982000M | プレート                  | 1  |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
 ビータクドウ・マニュアルパン



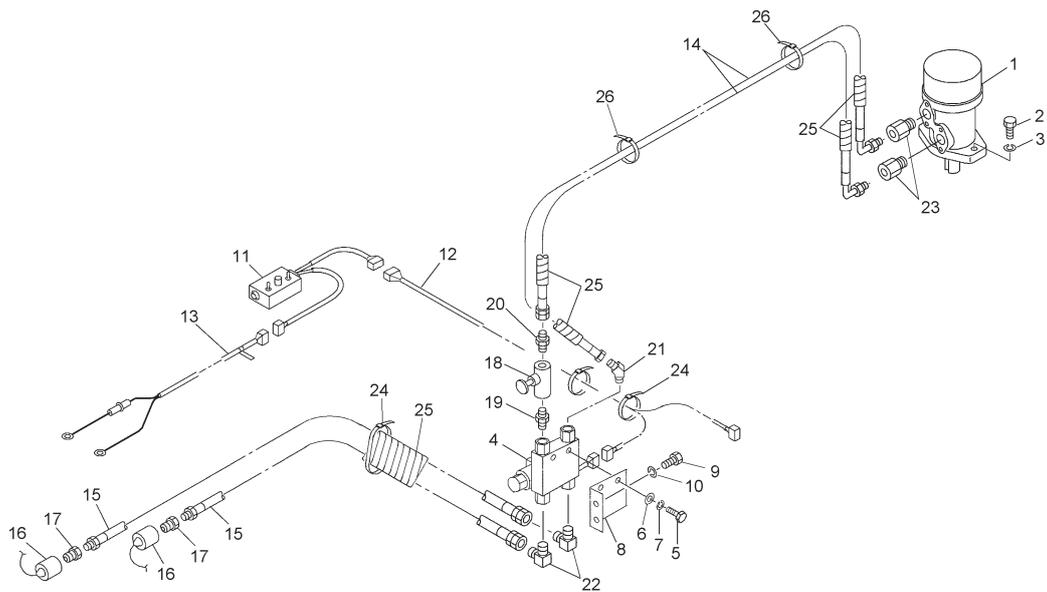
| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                    | 個数 | 備考 |
|------|------------|-------------------------|----|----|
| 26   | BZ12090    | ボルト 8.8 M12×90          | 1  |    |
| 27   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12           | 2  |    |
| 28   | 067931100M | ワッシャ; 12                | 2  |    |
| 29   | 145918000M | ブラケットCP                 | 1  |    |
| 30   | BSZ08020   | コガタボルト 7 M8×20          | 2  |    |
| 31   | NSZ08      | コガタナット 8 2シュ M8         | 2  |    |
| 32   | WSA08      | バネザガネ 3ゴウ M8            | 2  |    |
| 33   | 163074000M | マニュアルパンCP               | 1  |    |
| 34   | BZ16040    | ボルト 8.8 M16×40          | 2  |    |
| 35   | NN16       | ナイロンナット M16             | 2  |    |
| 36   | 1570650004 | アングル                    | 1  |    |
| 37   | 1531090000 | ゴムプレート                  | 1  |    |
| 38   | BSZ08025   | コガタボルト 7 M8×25          | 8  |    |
| 39   | CP08030    | +ナベコネジ M8×30            | 7  |    |
| 40   | NSP08      | コガタスプリングナット 4 M8        | 15 |    |
| 41   | 133215000M | フック; R                  | 1  |    |
| 42   | 133216000M | フック; L                  | 1  |    |
| 43   | NN16       | ナイロンナット M16             | 2  |    |
| 44   | 081735000M | スプリング                   | 2  |    |
| 45   | 080456000M | ザガネ                     | 2  |    |
| 46   | NC2L20150  | キャッスルナット 2シュヒク M20×1.50 | 2  |    |
| 47   | PC040032   | ワリピン 4×32               | 2  |    |
| 48   | WRA08      | ヒラザガネ M8                | 4  |    |
| 49   | 1061710000 | ラベル; ケイコク 8             | 1  |    |
| 50   | 1062460000 | ラベル; ケイコク 24            | 1  |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
 ビータクドウ・マニュアルパン



| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                | 個数 | 備考        |
|------|------------|---------------------|----|-----------|
| 51   | 1600840000 | ラベル ; セイゲンヒョウシキ     | 1  |           |
| 52   | 1601500000 | ラベル ; ウンコウソクド       | 1  |           |
| 53   | 1601510000 | ラベル ; 15 km/h       | 1  |           |
| 54   | 1629820000 | ラベル ; セキサイリョウ 5600  | 1  | TMS7020M  |
| 54   | 1629830000 | ラベル ; セキサイリョウ 6400  | 1  | TMS8020M  |
| 54   | 1629840000 | ラベル ; セキサイリョウ 7200  | 1  | TMS9020M  |
| 54   | 1629850000 | ラベル ; セキサイリョウ 8800  | 1  | TMS11020M |
| 54   | 1629860000 | ラベル ; セキサイリョウ 10400 | 1  | TMS13020M |
| 55   | 1604360000 | ラベル ; ゼンプク 2.60m    | 1  | TMS11020M |
| 55   | 1607820000 | ラベル ; ゼンプク 2.80m    | 1  | TMS13020M |
| 61   | 1366720000 | プレート                | 1  |           |
| 62   | 0009620000 | ハンシャキ ; Y-60CIS     | 2  |           |
| 63   | BZ12040    | ボルト 8.8 M12×40      | 1  |           |
| 64   | 044097200M | ワッシャ ; 8            | 15 |           |
| 65   | 163069000M | プレート                | 1  |           |
| 66   | 000450000M | カクネボルト 8.8 M10×20   | 4  |           |
| 67   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10       | 4  |           |
| 68   | NSZ10      | コガタナット 8.2シュ M10    | 4  |           |
|      |            |                     |    |           |
|      |            |                     |    |           |
|      |            |                     |    |           |
|      |            |                     |    |           |
|      |            |                     |    |           |
|      |            |                     |    |           |

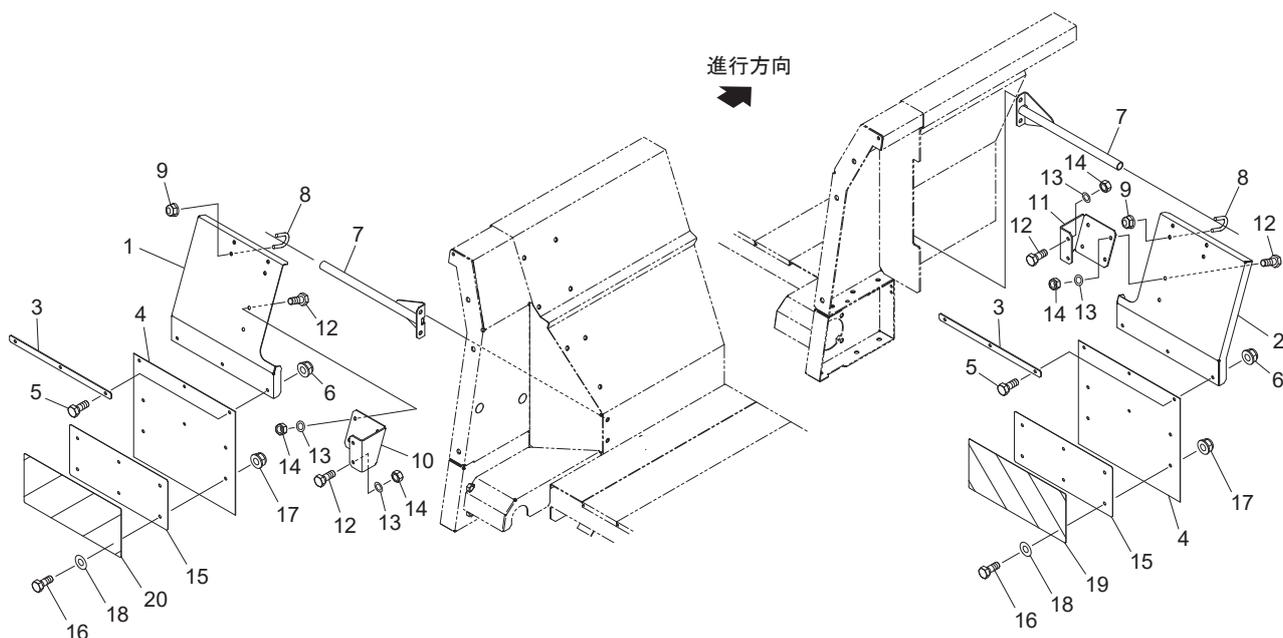
TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
 ユアツ



14199

| 見出番号 | 部品番号        | 部品名称                             | 個数 | 備考                |
|------|-------------|----------------------------------|----|-------------------|
| 1    | 1440761006  | ユアツモータ ; MP 1 6 0                | 1  |                   |
| 2    | BZ12035     | ボルト 8. 8 M1 2×3 5                | 2  |                   |
| 3    | WSA12       | バネザガネ 3ゴウ M1 2                   | 2  |                   |
| 4    | 1409230000  | デンジベン                            | 1  |                   |
| 5    | BSZ10025    | コガタボルト 7 M1 0×2 5                | 2  |                   |
| 6    | WRA10       | ヒラザガネ M1 0                       | 2  |                   |
| 7    | WSA10       | バネザガネ 3ゴウ M1 0                   | 2  |                   |
| 8    | 1462220003  | ブラケット                            | 1  |                   |
| 9    | BSZ10025    | コガタボルト 7 M1 0×2 5                | 2  |                   |
| 10   | WSA10       | バネザガネ 3ゴウ M1 0                   | 2  |                   |
| 11   | 1461650000  | コントロールボックスCP                     | 1  |                   |
| 12   | 1462240000  | ハーネス                             | 1  |                   |
| 13   | 1345440000  | コード ; 3 5 0 0                    | 1  |                   |
| 14   | KH0804250DP | ユアツホース 1 / 2×4 2 5 0 S 9 0 1 - 4 | 2  | TMS7020M          |
| 14   | KH0804800DP | ユアツホース 1 / 2×4 8 0 0 S 9 0 1 - 4 | 2  | TMS8020M, 9020M   |
| 14   | KH0806100DP | ユアツホース 1 / 2×6 1 0 0 S 9 0 1 - 4 | 2  | TMS11020M, 13020M |
| 15   | KH0804000AP | ユアツホース 1 / 2×4 0 0 0 1 - 4       | 2  |                   |
| 16   | 0007781000  | カプラキャップ ; 1 / 2                  | 2  |                   |
| 17   | CLF40M      | カプラ オス PT 1 / 2                  | 2  |                   |
| 18   | 123700000M  | スローリターンバルブ ; 1 / 2               | 1  |                   |
| 19   | 2083-08     | ニップル PT 1 / 2                    | 1  |                   |
| 20   | 1013-08     | ホースニップル PF 1 / 2×PT 1 / 2        | 1  |                   |
| 21   | 1035-08     | ホースエルボ 4 5 PF 1 / 2×PT 1 / 2     | 1  |                   |
| 22   | 1033-08     | ホースエルボ PF 1 / 2×PT 1 / 2         | 2  |                   |
| 23   | 117267000M  | ブッシング ; PF 1 / 2×PT 1 / 2        | 2  |                   |
| 24   | ILT200      | インシュロックタイ 4. 7×2 0 2             | 3  |                   |
| 25   | 0749681000  | スパイラルチューブ ; 5 0 0                | 5  |                   |
| 26   | ILT150      | インシュロックタイ 3. 5×1 5 2             | 3  | TMS7020M          |
| 26   | ILT150      | インシュロックタイ 3. 5×1 5 2             | 4  | TMS8020M, 9020M   |
| 26   | ILT150      | インシュロックタイ 3. 5×1 5 2             | 5  | TMS11020M, 13020M |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニユアスプレッタ  
マッドガード



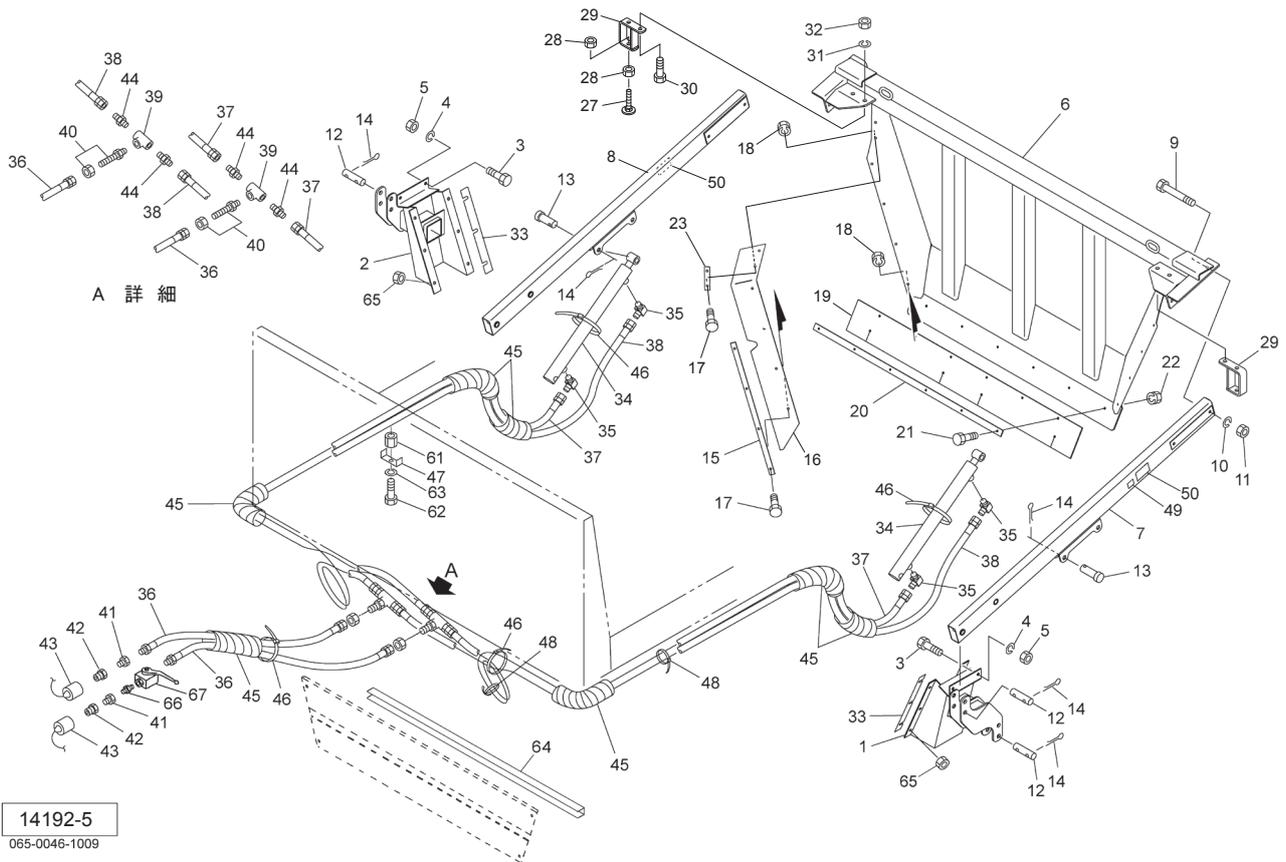
14787

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称             | 個数 | 備考                     |
|------|------------|------------------|----|------------------------|
| 1    | 163043000M | ブラケットCP ; L 1    | 1  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 1    | 163055000M | ブラケットCP ; L 2    | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 2    | 163046000M | ブラケットCP ; R 1    | 1  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 2    | 163057000M | ブラケットCP ; R 2    | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 3    | 163048000M | プレート             | 2  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 3    | 163059000M | プレート             | 2  | TMS11020M, 13020M      |
| 4    | 1603150000 | ガード              | 2  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 4    | 1630600000 | ガード              | 2  | TMS11020M, 13020M      |
| 5    | BSZ08020   | コガタボルト 7 M8×20   | 6  |                        |
| 6    | NNF08      | フランジナイロンナット M8   | 6  |                        |
| 7    | 163049000M | ステーCP ; 1        | 2  | TMS7020M, 8020M, 9020M |
| 7    | 163061000M | ステーCP ; 2        | 2  | TMS11020M, 13020M      |
| 8    | 163052000M | Uボルト ; M10       | 4  |                        |
| 9    | NNF10      | フランジナイロンナット M10  | 8  |                        |
| 10   | 163053000M | ブラケット ; L        | 1  |                        |
| 11   | 163054000M | ブラケット ; R        | 1  |                        |
| 12   | BSZ10025   | コガタボルト 7 M10×25  | 8  |                        |
| 13   | WSA10      | バネザガネ 3ゴウ M10    | 8  |                        |
| 14   | NSZ10      | コガタナット 8 2シュ M10 | 8  |                        |
| 15   | 163064000M | プレート             | 2  | TMS11020M, 13020M      |
| 16   | BSZ08016   | コガタボルト 7 M8×16   | 10 | TMS11020M, 13020M      |
| 17   | NNF08      | フランジナイロンナット M8   | 10 | TMS11020M, 13020M      |
| 18   | WRA08      | ヒラザガネ M8         | 10 | TMS11020M, 13020M      |
| 19   | 1607650000 | ラベル ; アカシロR      | 1  | TMS11020M, 13020M      |
| 20   | 1607660000 | ラベル ; アカシロL      | 1  | TMS11020M, 13020M      |





TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
 APG13000 パワーゲートアタッチメント(オプション)  
 パワーゲート



14192-5  
 065-0046-1009

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称             | 個数 | 備考 |
|------|------------|------------------|----|----|
| 1    | 1482600003 | ブラケットCP ; L      | 1  |    |
| 2    | 1482640003 | ブラケットCP ; R      | 1  |    |
| 3    | BZ12025    | ボルト 8. 8 M12×25  | 4  |    |
| 4    | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12    | 4  |    |
| 5    | NZ12       | ナット 8 2シュ M12    | 4  |    |
| 6    | 145889000M | ゲートCP            | 1  |    |
| 7    | 145897000M | アームCP ; L        | 1  |    |
| 8    | 145902000M | アームCP ; R        | 1  |    |
| 9    | BZ12085    | ボルト 8. 8 M12×85  | 4  |    |
| 10   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12    | 4  |    |
| 11   | NZ12       | ナット 8 2シュ M12    | 4  |    |
| 12   | 133806000M | ピン               | 4  |    |
| 13   | 000083100M | ピン ; B20×70      | 2  |    |
| 14   | PC040040   | ワリピン 4×40        | 10 |    |
| 15   | 133731000M | プレート             | 2  |    |
| 16   | 1591360000 | ラバー              | 2  |    |
| 17   | BSZ08025   | コガタボルト 7 M8×25   | 12 |    |
| 18   | NSP08      | コガタスプリングナット 4 M8 | 12 |    |
| 19   | 1459030000 | ゴムプレート           | 1  |    |
| 20   | 145911000M | プレート             | 1  |    |
| 21   | BSZ08030   | コガタボルト 7 M8×30   | 6  |    |
| 22   | NSP08      | コガタスプリングナット 4 M8 | 6  |    |
| 23   | 159137000M | プレート             | 2  |    |
| 27   | 153111000M | ストッパCP ; 13000   | 2  |    |

TMS7020M・8020M・9020M・11020M・13020M マニュアルスプレッタ  
 APG13000 パワーゲートアタッチメント(オプション)  
 パワーゲート

| 見出番号 | 部品番号       | 部品名称                    | 個数 | 備考                              |
|------|------------|-------------------------|----|---------------------------------|
| 28   | NZ16       | ナット 8 2 シュ M16          | 4  |                                 |
| 29   | 145908000M | ブラケットCP ; 8000          | 2  | TMS7020M, 8020M, 11020M         |
| 29   | 145905000M | ブラケットCP ; 11000         | 2  | TMS9020M                        |
| 30   | BZ16040    | ボルト 8. 8 M16×40         | 4  |                                 |
| 31   | WSA16      | バネザガネ 3ゴウ M16           | 4  |                                 |
| 32   | NZ16       | ナット 8 2 シュ M16          | 4  |                                 |
| 33   | 145896100M | プレート                    | 4  | TMS8020M, 9020M                 |
| 33   | 145896100M | プレート                    | 2  | TMS7020M, 11020M, 13020M        |
| 34   | 1337351106 | シリンダ ; CWP 40×320×570   | 2  |                                 |
| 35   | 1033-04-06 | ホースエルボ PF1/4×PT3/8      | 4  |                                 |
| 36   | 1274510000 | ユアツホース ; 1/4×3150 1-4   | 2  |                                 |
| 37   | 1274530000 | ユアツホース ; 1/4×5600 4-4   | 2  |                                 |
| 38   | 1274540000 | ユアツホース ; 1/4×6200 4-4   | 2  |                                 |
| 39   | 2091-04    | ティー PT1/4               | 2  |                                 |
| 40   | 9015-04    | ホースカクヘキニップル PF1/4×PT1/4 | 2  |                                 |
| 41   | 2081-08-04 | ブッシング PT1/2×PT1/4       | 2  |                                 |
| 42   | CLF40M     | カプラ オス PT1/2            | 2  |                                 |
| 43   | 0007781000 | カプラキャップ ; 1/2           | 2  |                                 |
| 44   | 1013-04    | ホースニップル PF1/4×PT1/4     | 4  |                                 |
| 45   | 0749681000 | スパイラルチューブ ; 500         | 7  |                                 |
| 46   | ILT380     | インシュロックタイ 7. 5×382      | 5  |                                 |
| 47   | 146564000M | チャンネル                   | 2  | TMS7020M                        |
| 47   | 146564000M | チャンネル                   | 3  | TMS8020M, 9020M                 |
| 47   | 146564000M | チャンネル                   | 4  | TMS11020M, 13020M               |
| 48   | ILT200     | インシュロックタイ 4. 7×202      | 6  | TMS7020M                        |
| 48   | ILT200     | インシュロックタイ 4. 7×202      | 8  | TMS8020M, 9020M, 11020M, 13020M |
| 49   | 0008610000 | Uガタネームプレート              | 1  |                                 |
| 50   | 1062450000 | ラベル ; ケイコク 23           | 2  |                                 |
|      |            |                         |    |                                 |
| 61   | NT1219040  | タカナット M12×19×40         | 2  | TMS7020M                        |
| 61   | NT1219040  | タカナット M12×19×40         | 3  | TMS8020M, 9020M                 |
| 61   | NT1219040  | タカナット M12×19×40         | 4  | TMS11020M, 13020M               |
| 62   | BZ12020    | ボルト 8. 8 M12×20         | 2  | TMS7020M                        |
| 62   | BZ12020    | ボルト 8. 8 M12×20         | 3  | TMS8020M, 9020M                 |
| 62   | BZ12020    | ボルト 8. 8 M12×20         | 4  | TMS11020M, 13020M               |
| 63   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12           | 2  | TMS7020M                        |
| 63   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12           | 3  | TMS8020M, 9020M                 |
| 63   | WSA12      | バネザガネ 3ゴウ M12           | 4  | TMS11020M, 13020M               |
| 64   | 1540520000 | レギュラートリム ; 1800         | 1  |                                 |
| 65   | NUZ12      | Uナット 8 M12              | 12 |                                 |
| 66   | 2083-04    | ニップル PT1/4              | 1  |                                 |
| 67   | 0009830000 | ストップバルブ ; 1/4           | 1  |                                 |
|      |            |                         |    |                                 |
|      |            |                         |    |                                 |
|      |            |                         |    |                                 |
|      |            |                         |    |                                 |





千 歳 本 社 066-8555 千 歳 市 上 長 都 1 0 6 1 番 地 2  
TEL 0123-26-1123  
FAX 0123-26-2412

千 歳 営 業 所 066-8555 千 歳 市 上 長 都 1 0 6 1 番 地 2  
TEL 0123-22-5131  
FAX 0123-26-2035

豊 富 営 業 所 098-4100 天 塩 郡 豊 富 町 字 上 サ ロ ベ ッ 1 1 9 1 番 地 4 4  
TEL 0162-82-1932  
FAX 0162-82-1696

帯 広 営 業 所 080-2462 帯 広 市 西 2 2 条 北 1 丁 目 1 2 番 地 4  
TEL 0155-37-3080  
FAX 0155-37-5187

中 標 津 営 業 所 086-1152 標 津 郡 中 標 津 町 北 町 2 丁 目 1 6 番 2  
TEL 0153-72-2624  
FAX 0153-73-2540

花 巻 営 業 所 028-3172 岩 手 県 花 巻 市 石 鳥 谷 町 北 寺 林 第 1 1 地 割 1 2 0 番 3  
TEL 0198-46-1311  
FAX 0198-45-5999

仙 台 営 業 所 984-0032 宮 城 県 仙 台 市 若 林 区 荒 井 5 丁 目 2 1 - 1  
TEL 022-353-6039  
FAX 022-353-6040

小 山 営 業 所 323-0158 栃 木 県 小 山 市 梁 2 5 1 2 - 1  
TEL 0285-49-1500  
FAX 0285-49-1560

東 海 営 業 所 485-0081 愛 知 県 小 牧 市 横 内 字 立 野 6 7 8 - 1  
TEL 0568-75-3561  
FAX 0568-75-3563

岡 山 営 業 所 700-0973 岡 山 県 岡 山 市 北 区 下 中 野 7 0 4 - 1 0 3  
TEL 086-243-1147  
FAX 086-243-1269

熊 本 営 業 所 861-8030 熊 本 県 熊 本 市 東 区 小 山 町 1 6 3 9 - 1  
TEL 096-389-6650  
FAX 096-389-6710

都 城 営 業 所 885-1202 宮 崎 県 都 城 市 高 城 町 穂 満 坊 1 0 0 3 - 2  
TEL 0986-53-2222  
FAX 0986-53-2233