

# STAR

## ボールカッタ

### 部 品 表

|       |             |
|-------|-------------|
| 製品コード | 73017       |
| 型 式   | FRBC-100MS  |
| 製品コード | 73018       |
| 型 式   | FRBC-120MS  |
| 製品コード | 73019       |
| 型 式   | FRBC-120TS4 |
| 製品コード | 73020       |
| 型 式   | FRBC-120TS2 |

- ・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スター

SPAR

# 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。

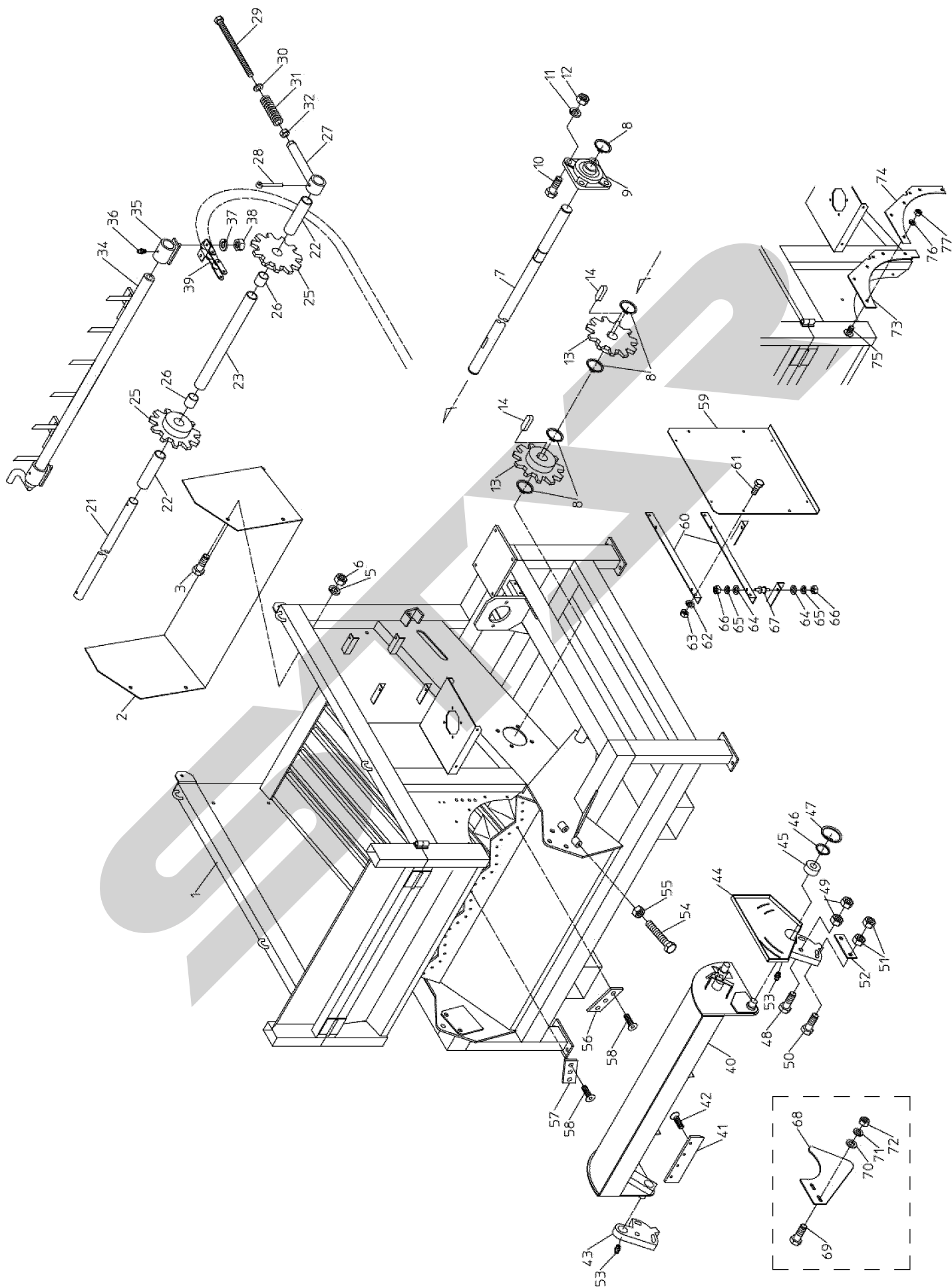
2. 個数欄の ☐、☒ は、以下のことを表しております。

- ☐・・・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

## 補修部品の供給年限について

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く場合もあります。

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。

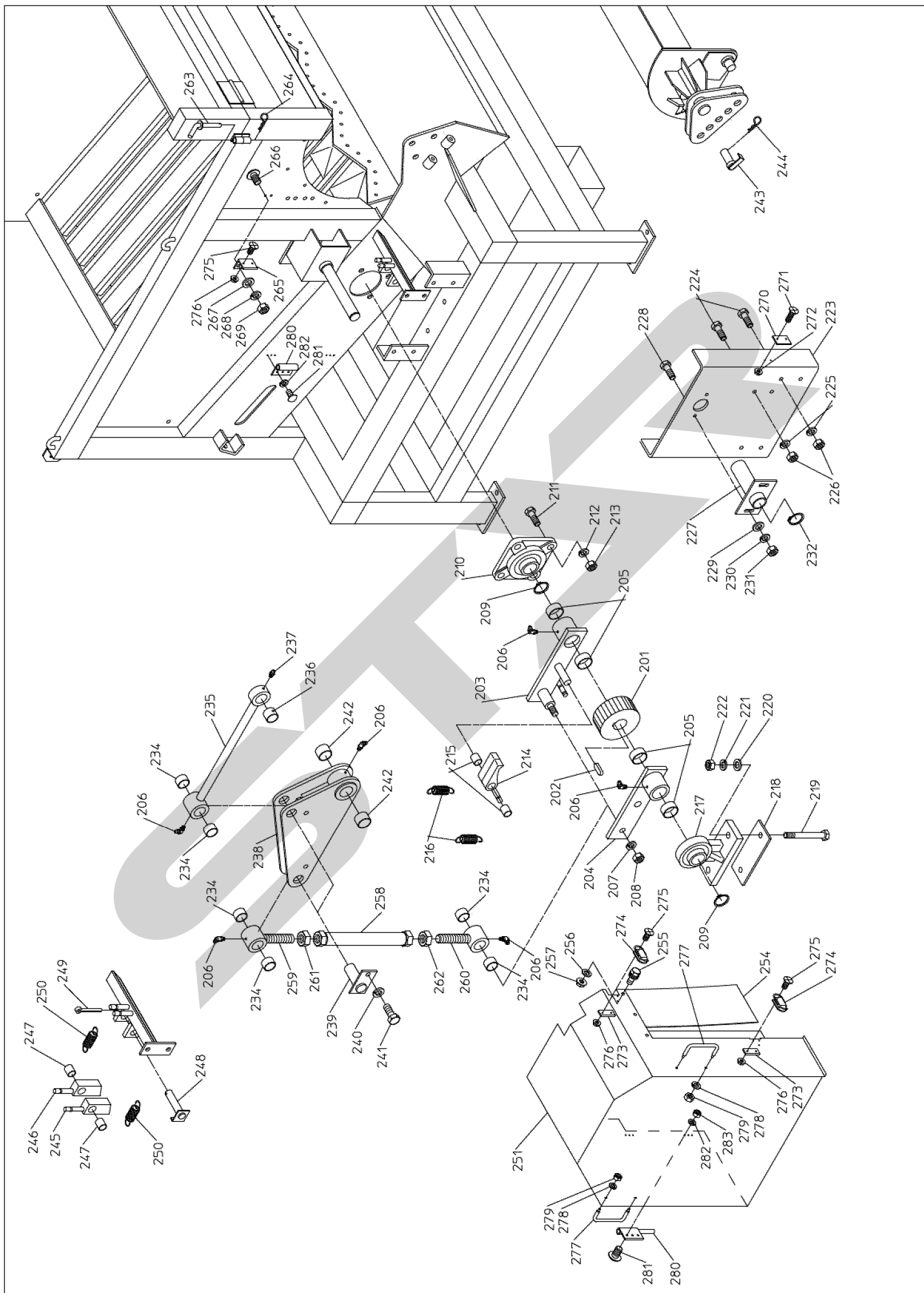


## ベールカッタ

## FRBC-100MS

| No. | 部品番号      | 品名          | 数量 | 規 格           |
|-----|-----------|-------------|----|---------------|
| 1   | ZM100MS1  | メインフレーム     | 1  | 2BC100-11000R |
| 2   | ZM100MS2  | リアパネル       | 1  | 2BC100-13610  |
| 3   | ZM100MS3  | 六角ボルト       | 4  | M12×30 (8T)   |
| 4   | ZM100MS4  |             |    |               |
| 5   | ZM100MS5  | スプリングワッシャー  | 4  | M12           |
| 6   | ZM100MS6  | 六角ナット       | 4  | M12 (S45C)    |
| 7   | ZM100MS7  | 送り駆動軸       | 1  | 1BC100-20010  |
| 8   | ZM100MS8  | スナップリング     | 5  | S-40          |
| 9   | ZM100MS9  | ベアリング       | 1  | UCFS308       |
| 10  | ZM100MS10 | 六角ボルト       | 4  | M16×45 (8T)   |
| 11  | ZM100MS11 | スプリングワッシャー  | 4  | M16           |
| 12  | ZM100MS12 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |
| 13  | ZM100MS13 | スプロケット #80A | 2  | 1BC120-20020  |
| 14  | ZM100MS14 | 平行キー        | 2  | 12×8×40       |
|     |           |             |    |               |
|     |           |             |    |               |
|     |           |             |    |               |
|     |           |             |    |               |
|     |           |             |    |               |
|     |           |             |    |               |
| 21  | ZM100MS21 | 送り従動軸       | 1  | 1BC100-20410  |
| 22  | ZM100MS22 | 送り従動軸カラー A  | 2  | 1BC120-20420  |
| 23  | ZM100MS23 | 送り従動軸カラー B  | 1  | 1BC100-20430  |
| 24  | ZM100MS24 |             |    |               |
| 25  | ZM100MS25 | スプロケット #80B | 2  | 1BC120-20460  |
| 26  | ZM100MS26 | ドライベアリング    | 2  | 35×39×40      |
| 27  | ZM100MS27 | 送りテンション     | 2  | 1BC120-20500  |
| 28  | ZM100MS28 | 割りピン        | 2  | φ8×60         |
| 29  | ZM100MS29 | テンションボルト A  | 2  | 1BC120-20800  |
| 30  | ZM100MS30 | 平ワッシャー      | 2  | M16           |
| 31  | ZM100MS31 | コンベアスプリング   | 2  | 1MS600-47030  |
| 32  | ZM100MS32 | 六角ナット       | 2  | M16 (S45C)    |
|     |           |             |    |               |
| 34  | ZM100MS34 | 送り爪         | 10 | 1BC100-20200R |
| 35  | ZM100MS35 | 送り爪サブアッセン   | 10 | 1BC121-20350  |
| 36  | ZM100MS36 | グリスニップル     | 20 | M6-A型         |
| 37  | ZM100MS37 | スプリングワッシャー  | 40 | M8            |
| 38  | ZM100MS38 | 六角ナット       | 40 | M8 (S45C)     |
| 39  | ZM100MS39 | 送りコンベアチェーン  | 2  | 1BC100-20390  |
| 40  | ZM100MS40 | ナイフ         | 1  | 1BC100-43002R |
| 41  | ZM100MS41 | 切断刃         | 4  | 1BC120-43242  |
| 42  | ZM100MS42 | 六角穴付サラボルト   | 16 | M10×20 (11T)  |
| 43  | ZM100MS43 | ナイフ取付板 B    | 1  | 1BC120-43510  |
| 44  | ZM100MS44 | ナイフ取付板 A    | 1  | 1BC120-43500R |
| 45  | ZM100MS45 | 球面ブッシュ      | 2  | SA1-30B       |
| 46  | ZM100MS46 | スナップリング     | 2  | S-30          |
| 47  | ZM100MS47 | スナップリング     | 2  | C-47          |
| 48  | ZM100MS48 | 六角ボルト       | 2  | M20×80 (8T)   |
| 49  | ZM100MS49 | 六角ナット       | 4  | M20 (S45C)    |
| 50  | ZM100MS50 | 六角ボルト       | 4  | M16×85 (11T)  |

[illegible]

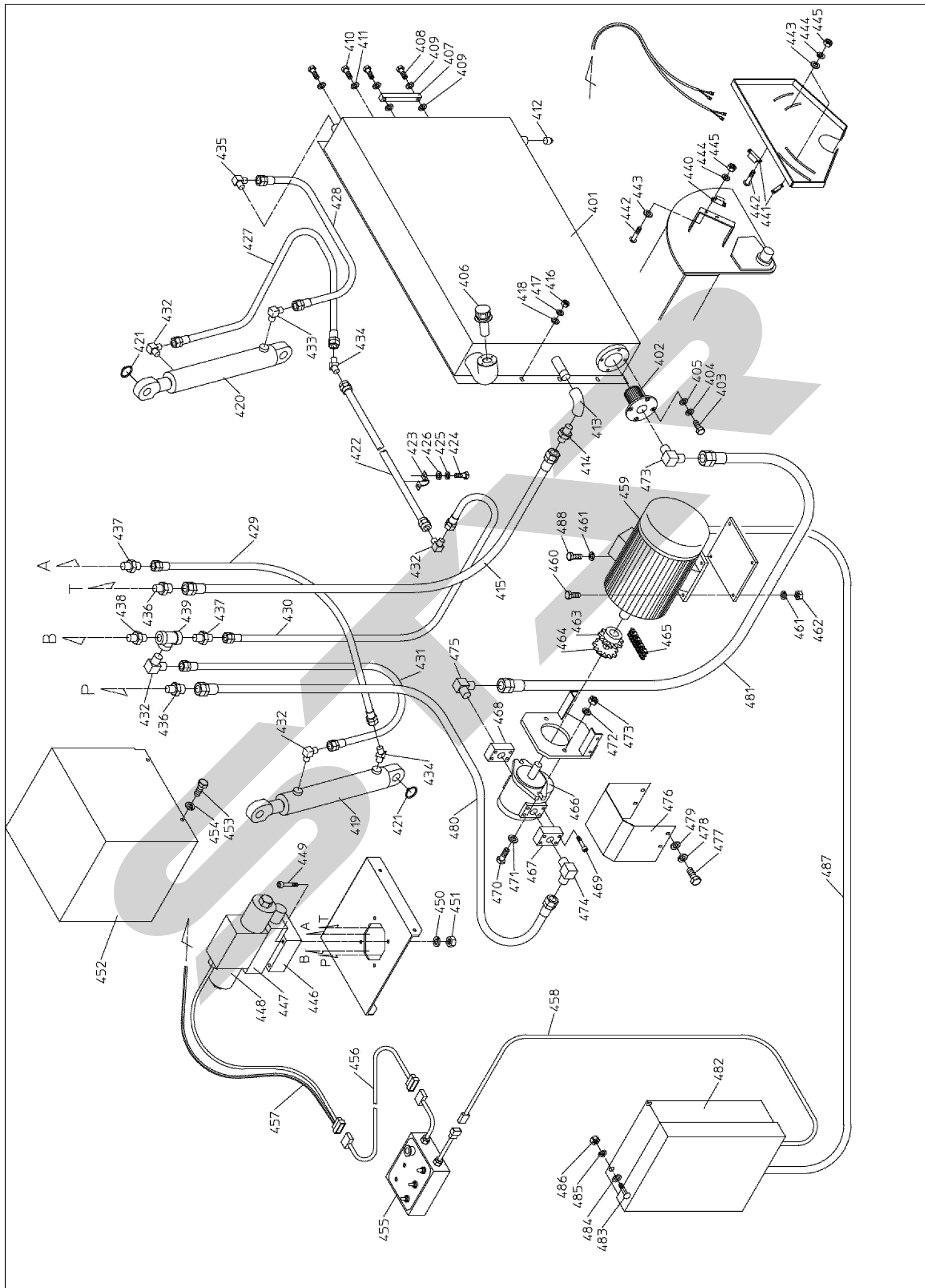


# ベールカッタ

# FRBC-100MS

| No. | 部品番号       | 品名          | 数量 | 規 格           |
|-----|------------|-------------|----|---------------|
| 201 | ZM100MS201 | ラチェット       | 1  | 1BC120-20730  |
| 202 | ZM100MS202 | 平行キー        | 1  | 12×8×50       |
| 203 | ZM100MS203 | ラチェット送り A   | 1  | 1BC120-22001R |
| 204 | ZM100MS204 | ラチェット送り B   | 1  | 1BC120-22101  |
| 205 | ZM100MS205 | ドライベアリング    | 4  | 40×44×20      |
| 206 | ZM100MS206 | グリスニップル     | 6  | M6-B型         |
| 207 | ZM100MS207 | スプリングワッシャー  | 1  | M16           |
| 208 | ZM100MS208 | 六角ナット       | 1  | M16 (S45C)    |
| 209 | ZM100MS209 | スナップリング     | 2  | S-40          |
| 210 | ZM100MS210 | ベアリング       | 1  | UCFS308       |
| 211 | ZM100MS211 | 六角ボルト       | 4  | M16×45 (8T)   |
| 212 | ZM100MS212 | スプリングワッシャー  | 4  | M16           |
| 213 | ZM100MS213 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |
| 214 | ZM100MS214 | ラチェットフック    | 1  | 1BC121-22301  |
| 215 | ZM100MS215 | ドライベアリング    | 2  | 20×23×25      |
| 216 | ZM100MS216 | ラチェットバネ B   | 2  | 1BC120-22260  |
| 217 | ZM100MS217 | ベアリング       | 1  | UCHP208       |
| 218 | ZM100MS218 | ベアリングスペーサー  | 1  | 1BC121-22140  |
| 219 | ZM100MS219 | 六角ボルト       | 2  | M14×150 (8T)  |
| 220 | ZM100MS220 | 平ワッシャー      | 2  | M14           |
| 221 | ZM100MS221 | スプリングワッシャー  | 2  | M14           |
| 222 | ZM100MS222 | 六角ナット       | 2  | M14 (S45C)    |
| 223 | ZM100MS223 | ラチェット側板     | 1  | 2BC121-23100R |
| 224 | ZM100MS224 | 六角ボルト       | 6  | M12×35 (8T)   |
| 225 | ZM100MS225 | スプリングワッシャー  | 6  | M12           |
| 226 | ZM100MS226 | 六角ナット       | 6  | M12 (S45C)    |
| 227 | ZM100MS227 | ラチェットカラーブレイ | 1  | 1BC120-23000  |
| 228 | ZM100MS228 | 六角ボルト       | 2  | M10×30 (8T)   |
| 229 | ZM100MS229 | 平ワッシャー      | 2  | M10           |
| 230 | ZM100MS230 | スプリングワッシャー  | 2  | M10           |
| 231 | ZM100MS231 | 六角ナット       | 2  | M10 (S45C)    |
| 232 | ZM100MS232 | スナップリング     | 1  | S-35          |
| 234 | ZM100MS234 | ドライベアリング    | 6  | 30×34×20      |
| 235 | ZM100MS235 | ラチェットロッド A  | 1  | 1BC120-22500  |
| 236 | ZM100MS236 | ロッドメタル      | 1  | 1BC120-22570  |
| 237 | ZM100MS237 | グリスニップル     | 1  | M6-A型         |
| 238 | ZM100MS238 | ラチェットリンク    | 1  | 1BC121-22400  |
| 239 | ZM100MS239 | ラチェットリンクピン  | 2  | 1BC121-22800  |
| 240 | ZM100MS240 | スプリングワッシャー  | 2  | M12           |
| 241 | ZM100MS241 | 六角ボルト       | 2  | M12×30 (8T)   |
| 242 | ZM100MS242 | ドライベアリング    | 2  | 35×39×25      |
| 243 | ZM100MS243 | 切断調整ピン      | 1  | 1BC121-43403  |
| 244 | ZM100MS244 | 松葉ピン        | 1  | φ 25用         |
| 245 | ZM100MS245 | 逆転防止爪 短     | 1  | 1BC121-22200  |
| 246 | ZM100MS246 | 逆転防止爪 長     | 1  | 1BC121-22700  |
| 247 | ZM100MS247 | ドライベアリング    | 2  | 20×23×25      |
| 248 | ZM100MS248 | 逆転防止ピン      | 1  | 1BC121-22900  |
| 249 | ZM100MS249 | 割りピン        | 1  | φ 5×30        |
| 250 | ZM100MS250 | ラチェットバネ A   | 2  | 1BC120-22240  |

| No. | 部品番号       | 品名           | 数量 | 規 格            |
|-----|------------|--------------|----|----------------|
| 251 | ZM100MS251 | ラチェットカバー     | 1  | 2BC121-14200R  |
| 254 | ZM100MS254 | ゴムカバー        | 1  | 2BC121-14240   |
| 255 | ZM100MS255 | (+) アブセットボルト | 3  | M6×16 P=3      |
| 256 | ZM100MS256 | 平ワッシャー       | 3  | M8             |
| 257 | ZM100MS257 | フランジナット      | 3  | M6             |
| 258 | ZM100MS258 | ロッドA         | 1  | 1BC120-22622   |
| 259 | ZM100MS259 | ロッドB         | 1  | 1BC120-22612   |
| 260 | ZM100MS260 | ロッドC         | 1  | 1BC120-22631   |
| 261 | ZM100MS261 | 六角ナット        | 1  | M24 (P1.5) 右ネジ |
| 262 | ZM100MS262 | 六角ナット        | 1  | M24 (P1.5) 左ネジ |
| 263 | ZM100MS263 | 差し込みピン       | 2  | 1BC121-11890   |
| 264 | ZM100MS264 | 松葉ピン         | 2  | φ 15           |
| 265 | ZM100MS265 | 蝶番ベース        | 1  | 2BC120-14310   |
| 266 | ZM100MS266 | トラス小ネジ       | 2  | M6×20          |
| 267 | ZM100MS267 | 平ワッシャー       | 2  | M6             |
| 268 | ZM100MS268 | スプリングワッシャー   | 2  | M6             |
| 269 | ZM100MS269 | 六角ナット        | 2  | M6 (S45C)      |
| 270 | ZM100MS270 | 蝶番スペーサーB     | 1  | 2BC120-14330   |
| 271 | ZM100MS271 | サラボルト        | 2  | M3×25          |
| 272 | ZM100MS272 | フランジナット      | 2  | M3             |
| 273 | ZM100MS273 | 蝶番スペーサーA     | 2  | 2BC120-14320   |
| 274 | ZM100MS274 | パッチン錠        | 2  | P-19           |
| 275 | ZM100MS275 | サラボルト        | 8  | M3×12          |
| 276 | ZM100MS276 | フランジナット      | 8  | M3             |
| 277 | ZM100MS277 | ハンドル         | 2  | TT0-10-120B    |
| 278 | ZM100MS278 | スプリングワッシャー   | 4  | M6             |
| 279 | ZM100MS279 | 六角ナット        | 4  | M6 (S45C)      |
| 280 | ZM100MS280 | 抜き差し蝶番 (右用)  | 2  | TLS-100RX      |
| 281 | ZM100MS281 | ナベ小ネジ        | 12 | M4×10          |
| 282 | ZM100MS282 | スプリングワッシャー   | 12 | M4             |
| 283 | ZM100MS283 | 六角ナット        | 6  | M4             |





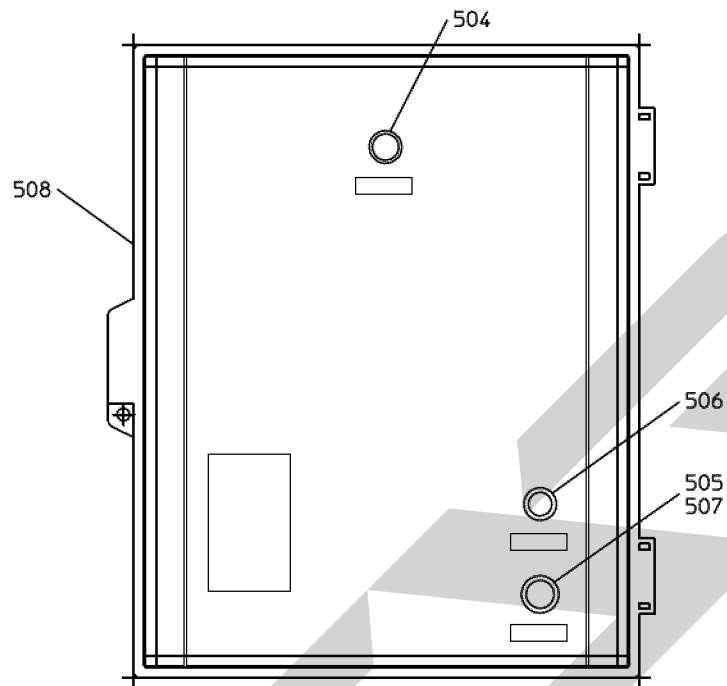
## ベールカッタ

**FRBC-100MS**

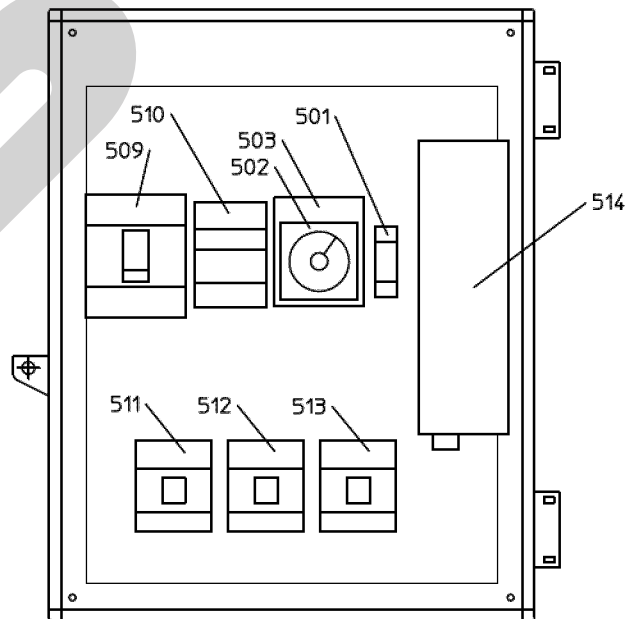
| No. | 部品番号       | 品名                | 数量 | 規格                   |
|-----|------------|-------------------|----|----------------------|
| 401 | ZM100MS401 | オイルタンク            | 1  | 2BC100-60003R        |
| 402 | ZM100MS402 | サクシヨンストレーナ        | 1  | SFC 10-150           |
| 403 | ZM100MS403 | 六角ボルト             | 4  | M10×25 (8T)          |
| 404 | ZM100MS404 | スプリングワッシャー        | 4  | M10                  |
| 405 | ZM100MS405 | 平ワッシャー            | 4  | M10                  |
| 406 | ZM100MS406 | エアブリーザー (FA-35)   | 1  | 1BC120-60260         |
| 407 | ZM100MS407 | 油面計 (8-160L)      | 1  | 1BC120-60270         |
| 408 | ZM100MS408 | 油面計用六角ボルト         | 2  | M12×35 (付属品)         |
| 409 | ZM100MS409 | 紙パッキン             | 4  | φ12.5×24×t1.5        |
| 410 | ZM100MS410 | 六角ボルト             | 2  | M12×25 (8T)          |
| 411 | ZM100MS411 | ポンデット・シール KP-C-02 | 2  | φ13.3×20.5×t2        |
| 412 | ZM100MS412 | ドレンプラグ            | 1  | 1"                   |
| 413 | ZM100MS413 | ネジ込み式エルボ          | 1  | 1"                   |
| 414 | ZM100MS414 | 油圧アダプター           | 1  | T-09 1"              |
| 415 | ZM100MS415 | 油圧ホース             | 1  | 1"×1200 (05-05) 70   |
| 416 | ZM100MS416 | 六角ナット             | 6  | M12 (S45C)           |
| 417 | ZM100MS417 | スプリングワッシャー        | 6  | M12                  |
| 418 | ZM100MS418 | 平ワッシャー            | 6  | M12                  |
| 419 | ZM100MS419 | ナイフシリンダーB         | 1  | 復動                   |
| 420 | ZM100MS420 | ナイフシリンダーAS        | 1  | 単動                   |
| 421 | ZM100MS421 | スナップリング           | 4  | S-35                 |
| 422 | ZM100MS422 | 油圧パイプ             | 1  | 1BC100-60200         |
| 423 | ZM100MS423 | パイプバンド 20A        | 2  | 1BC121-60240         |
| 424 | ZM100MS424 | 六角ボルト             | 4  | M10×16 (8T)          |
| 425 | ZM100MS425 | スプリングワッシャー        | 4  | M10                  |
| 426 | ZM100MS426 | 平ワッシャー            | 4  | M10                  |
| 427 | ZM100MS427 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  |
| 428 | ZM100MS428 | 油圧ホース             | 1  | 1/2×1500 (05-05) 35  |
| 429 | ZM100MS429 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  |
| 430 | ZM100MS430 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×1000 (05-05) 140 |
| 431 | ZM100MS431 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  |
| 432 | ZM100MS432 | 油圧アダプター           | 4  | T-34 3/4             |
| 433 | ZM100MS433 | 油圧アダプター           | 1  | TR-34-A 3/4×1/2      |
| 434 | ZM100MS434 | 油圧アダプター           | 2  | T-36 3/4             |
| 435 | ZM100MS435 | 油圧アダプター           | 1  | T-34 1/2             |
| 436 | ZM100MS436 | 油圧アダプター           | 2  | TR-09-B 3/4×1"       |
| 437 | ZM100MS437 | 油圧アダプター           | 2  | T-09 3/4             |
| 438 | ZM100MS438 | 高压ニップル            | 1  | 3/4                  |
| 439 | ZM100MS439 | 高压チーズ             | 1  | 3/4                  |
| 440 | ZM100MS440 | 近接スイッチ A          | 1  | GLS-M1               |
| 441 | ZM100MS441 | 近接スイッチ B          | 2  | GLS-S1               |
| 442 | ZM100MS442 | 十字穴付ナベ小ネジ         | 6  | M4×16                |
| 443 | ZM100MS443 | 平ワッシャー            | 6  | M4                   |
| 444 | ZM100MS444 | スプリングワッシャー        | 6  | M4                   |
| 445 | ZM100MS445 | 六角ナット             | 6  | M4                   |
| 446 | ZM100MS446 | サブプレート            | 1  |                      |
| 447 | ZM100MS447 | リリーフバルブ           | 1  |                      |
| 448 | ZM100MS448 | 電磁バルブ             | 1  |                      |
| 449 | ZM100MS449 | キャップスクリュウ         | 4  | M8×60 (11T)          |
| 450 | ZM100MS450 | スプリングワッシャー        | 4  | M8                   |

[illegible]

# スターデルタ動力盤



## ボックス内部

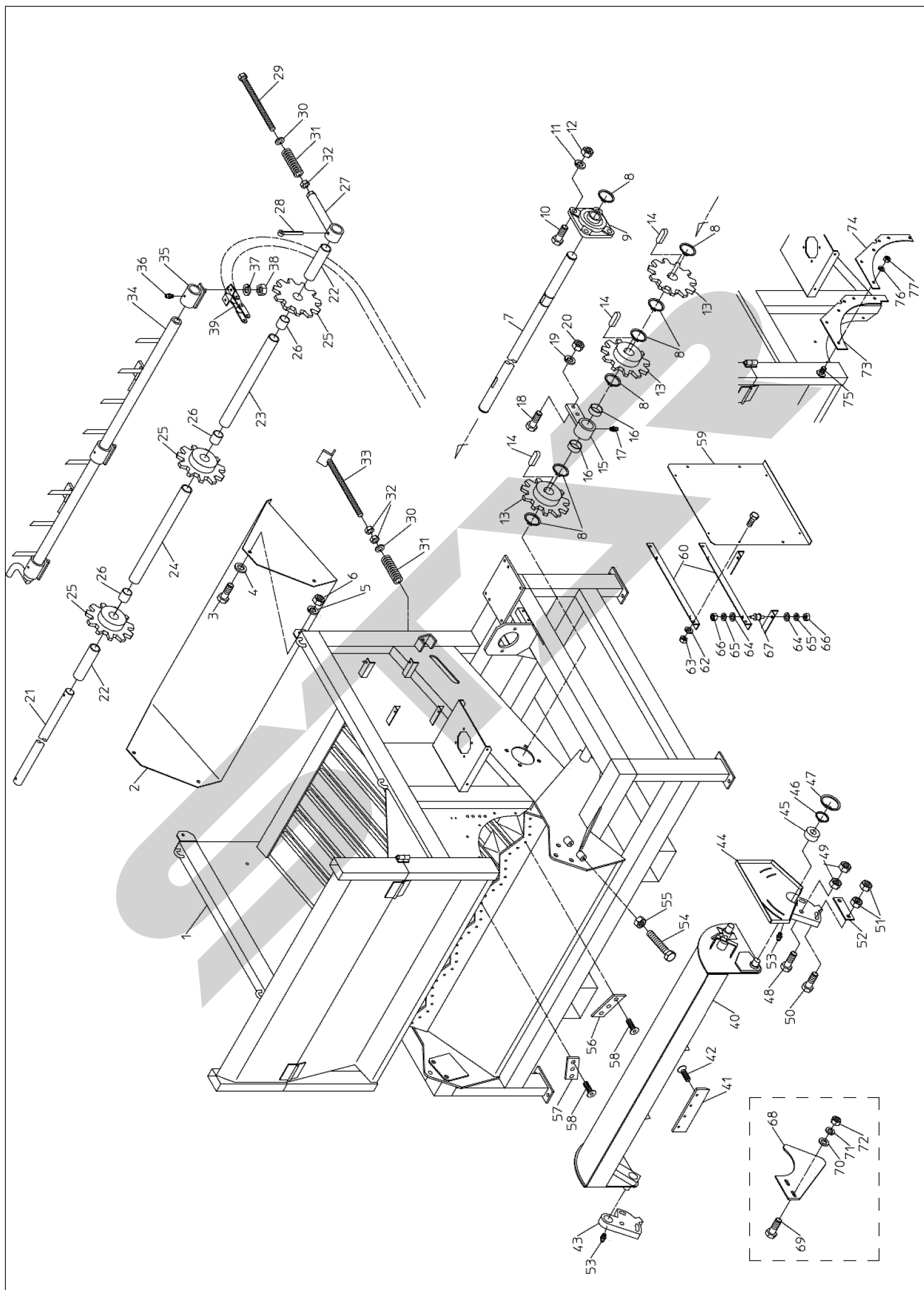


## ベールカッタ

FRBC-100MS

スターデルタ動力盤 部品内訳

[illegible]

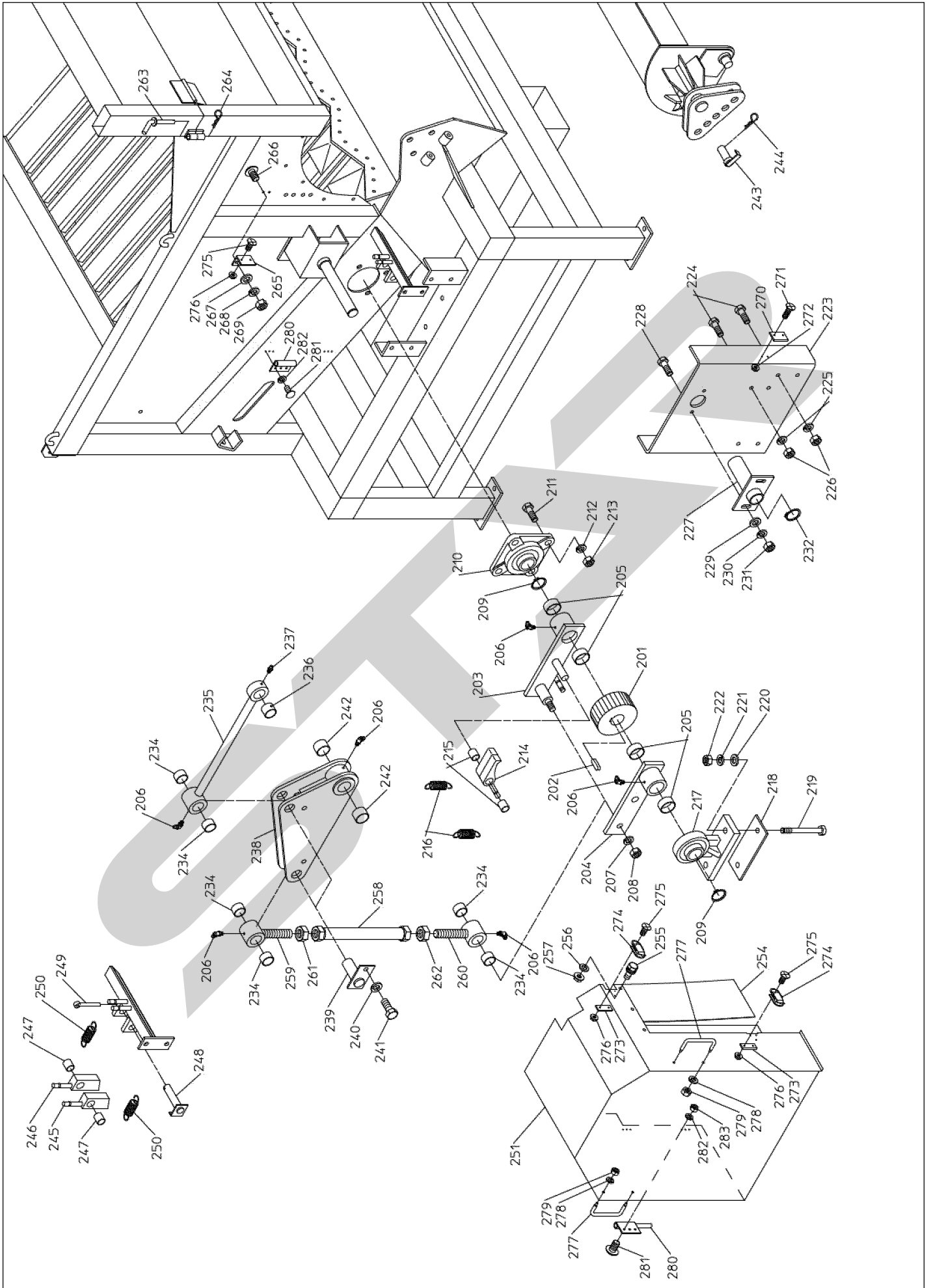


## ベールカッタ

## FRBC-120MS

| No. | 部品番号      | 品名          | 数量 | 規 格           |
|-----|-----------|-------------|----|---------------|
| 1   | ZM120MS1  | メインフレーム     | 1  | 2BC120-11000R |
| 2   | ZM120MS2  | リアパネル       | 1  | 2BC121-13610  |
| 3   | ZM120MS3  | 六角ボルト       | 4  | M12×30 (8T)   |
| 4   | ZM120MS4  | 平ワッシャー      | 4  | M12           |
| 5   | ZM120MS5  | スプリングワッシャー  | 4  | M12           |
| 6   | ZM120MS6  | 六角ナット       | 4  | M12 (S45C)    |
| 7   | ZM120MS7  | 送り駆動軸       | 1  | 1BC120-20010  |
| 8   | ZM120MS8  | スナップリング     | 7  | S-40          |
| 9   | ZM120MS9  | ベアリング       | 1  | UCFS308       |
| 10  | ZM120MS10 | 六角ボルト       | 4  | M16×45 (8T)   |
| 11  | ZM120MS11 | スプリングワッシャー  | 4  | M16           |
| 12  | ZM120MS12 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |
| 13  | ZM120MS13 | スプロケット #80A | 3  | 1BC120-20020  |
| 14  | ZM120MS14 | 平行キー        | 3  | 12×8×40       |
| 15  | ZM120MS15 | 送り軸テンション    | 1  | 1BC121-20601  |
| 16  | ZM120MS16 | ドライベアリング    | 2  | 45×50×20      |
| 17  | ZM120MS17 | グリスニップル     | 1  | M6-A型         |
| 18  | ZM120MS18 | 六角ボルト       | 2  | M12×40 (8T)   |
| 19  | ZM120MS19 | スプリングワッシャー  | 2  | M12           |
| 20  | ZM120MS20 | 六角ナット       | 2  | M12 (S45C)    |
| 21  | ZM120MS21 | 送り従動軸       | 1  | 1BC120-20410  |
| 22  | ZM120MS22 | 送り従動軸カラーA   | 2  | 1BC120-20420  |
| 23  | ZM120MS23 | 送り従動軸カラーB   | 1  | 1BC120-20430  |
| 24  | ZM120MS24 | 送り従動軸カラーC   | 1  | 1BC120-20440  |
| 25  | ZM120MS25 | スプロケット #80B | 3  | 1BC120-20460  |
| 26  | ZM120MS26 | ドライベアリング    | 3  | 35×39×40      |
| 27  | ZM120MS27 | 送りテンション     | 2  | 1BC120-20500  |
| 28  | ZM120MS28 | 割りピン        | 2  | φ8×60         |
| 29  | ZM120MS29 | テンションボルトA   | 2  | 1BC120-20800  |
| 30  | ZM120MS30 | 平ワッシャー      | 3  | M16           |
| 31  | ZM120MS31 | コンベアスプリング   | 3  | 1MS600-47030  |
| 32  | ZM120MS32 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |
| 33  | ZM120MS33 | テンションボルト B  | 1  | 1BC120-20900  |
| 34  | ZM120MS34 | 送り爪         | 12 | 1BC120-20200R |
| 35  | ZM120MS35 | 送り爪サブアッセン   | 12 | 1BC121-20350  |
| 36  | ZM120MS36 | グリスニップル     | 36 | M6-A型         |
| 37  | ZM120MS37 | スプリングワッシャー  | 72 | M8            |
| 38  | ZM120MS38 | 六角ナット       | 72 | M8 (S45C)     |
| 39  | ZM120MS39 | 送りコンベアチェーン  | 3  | 1BC120-20390  |
| 40  | ZM120MS40 | ナイフ         | 1  | 1BC121-43002R |
| 41  | ZM120MS41 | 切断刃         | 5  | 1BC120-43242  |
| 42  | ZM120MS42 | 六角穴付サラボルト   | 20 | M10×20 (11T)  |
| 43  | ZM120MS43 | ナイフ取付板B     | 1  | 1BC120-43510  |
| 44  | ZM120MS44 | ナイフ取付板A     | 1  | 1BC120-43500R |
| 45  | ZM120MS45 | 球面ブッシュ      | 2  | SA1-30B       |
| 46  | ZM120MS46 | スナップリング     | 2  | S-30          |
| 47  | ZM120MS47 | スナップリング     | 2  | C-47          |
| 48  | ZM120MS48 | 六角ボルト       | 2  | M20×80 (8T)   |
| 49  | ZM120MS49 | 六角ナット       | 4  | M20 (S45C)    |
| 50  | ZM120MS50 | 六角ボルト       | 4  | M16×85 (11T)  |

[illegible]



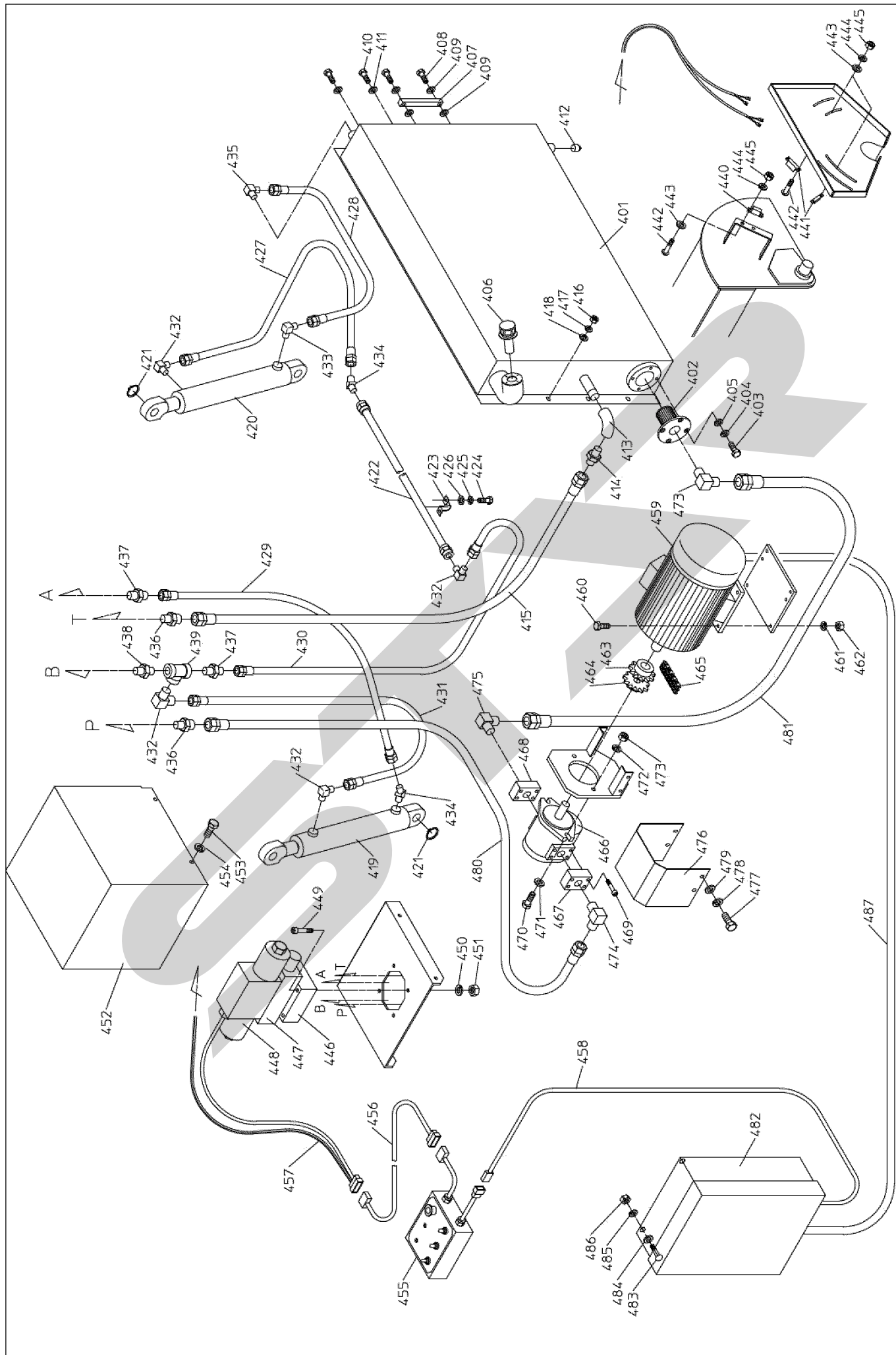
# ベールカッタ

# FRBC-120MS

| No. | 部品番号       | 品名          | 数量 | 規 格           |
|-----|------------|-------------|----|---------------|
| 201 | ZM120MS201 | ラチェット       | 1  | 1BC120-20730  |
| 202 | ZM120MS202 | 平行キー        | 1  | 12×8×50       |
| 203 | ZM120MS203 | ラチェット送り A   | 1  | 1BC120-22001R |
| 204 | ZM120MS204 | ラチェット送り B   | 1  | 1BC120-22101  |
| 205 | ZM120MS205 | ドライベアリング    | 4  | 40×44×20      |
| 206 | ZM120MS206 | グリスニップル     | 6  | M6-B型         |
| 207 | ZM120MS207 | スプリングワッシャー  | 1  | M16           |
| 208 | ZM120MS208 | 六角ナット       | 1  | M16 (S45C)    |
| 209 | ZM120MS209 | スナップリング     | 2  | S-40          |
| 210 | ZM120MS210 | ベアリング       | 1  | UCFS308       |
| 211 | ZM120MS211 | 六角ボルト       | 4  | M16×45 (8T)   |
| 212 | ZM120MS212 | スプリングワッシャー  | 4  | M16           |
| 213 | ZM120MS213 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |
| 214 | ZM120MS214 | ラチェットフック    | 1  | 1BC121-22301  |
| 215 | ZM120MS215 | ドライベアリング    | 2  | 20×23×25      |
| 216 | ZM120MS216 | ラチェットパネ B   | 2  | 1BC120-22260  |
| 217 | ZM120MS217 | ベアリング       | 1  | UCHP208       |
| 218 | ZM120MS218 | ベアリングスペーサー  | 1  | 1BC121-22140  |
| 219 | ZM120MS219 | 六角ボルト       | 2  | M14×150 (8T)  |
| 220 | ZM120MS220 | 平ワッシャー      | 2  | M14           |
| 221 | ZM120MS221 | スプリングワッシャー  | 2  | M14           |
| 222 | ZM120MS222 | 六角ナット       | 2  | M14 (S45C)    |
| 223 | ZM120MS223 | ラチェット側板     | 1  | 2BC121-23100R |
| 224 | ZM120MS224 | 六角ボルト       | 6  | M12×35 (8T)   |
| 225 | ZM120MS225 | スプリングワッシャー  | 6  | M12           |
| 226 | ZM120MS226 | 六角ナット       | 6  | M12 (S45C)    |
| 227 | ZM120MS227 | ラチェットカラーブレイ | 1  | 1BC120-23000  |
| 228 | ZM120MS228 | 六角ボルト       | 2  | M10×30 (8T)   |
| 229 | ZM120MS229 | 平ワッシャー      | 2  | M10           |
| 230 | ZM120MS230 | スプリングワッシャー  | 2  | M10           |
| 231 | ZM120MS231 | 六角ナット       | 2  | M10 (S45C)    |
| 232 | ZM120MS232 | スナップリング     | 1  | S-35          |
| 234 | ZM120MS234 | ドライベアリング    | 6  | 30×34×20      |
| 235 | ZM120MS235 | ラチェットロッド A  | 1  | 1BC120-22500  |
| 236 | ZM120MS236 | ロッドメタル      | 1  | 1BC120-22570  |
| 237 | ZM120MS237 | グリスニップル     | 1  | M6-A型         |
| 238 | ZM120MS238 | ラチェットリンク    | 1  | 1BC121-22400  |
| 239 | ZM120MS239 | ラチェットリンクピン  | 2  | 1BC121-22800  |
| 240 | ZM120MS240 | スプリングワッシャー  | 2  | M12           |
| 241 | ZM120MS241 | 六角ボルト       | 2  | M12×30 (8T)   |
| 242 | ZM120MS242 | ドライベアリング    | 2  | 35×39×25      |
| 243 | ZM120MS243 | 切断調整ピン      | 1  | 1BC121-43403  |
| 244 | ZM120MS244 | 松葉ピン        | 1  | φ 25用         |
| 245 | ZM120MS245 | 逆転防止爪 短     | 1  | 1BC121-22200  |
| 246 | ZM120MS246 | 逆転防止爪 長     | 1  | 1BC121-22700  |
| 247 | ZM120MS247 | ドライベアリング    | 2  | 20×23×25      |
| 248 | ZM120MS248 | 逆転防止ピン      | 1  | 1BC121-22900  |
| 249 | ZM120MS249 | 割りピン        | 1  | φ 5×30        |
| 250 | ZM120MS250 | ラチェットパネ A   | 2  | 1BC120-22240  |

| No. | 部品番号       | 品名           | 数量 | 規 格            |
|-----|------------|--------------|----|----------------|
| 251 | ZM120MS251 | ラチェットカバー     | 1  | 2BC121-14200R  |
| 254 | ZM120MS254 | ゴムカバー        | 1  | 2BC121-14240   |
| 255 | ZM120MS255 | (+) アブセットボルト | 3  | M6×16 P=3      |
| 256 | ZM120MS256 | 平ワッシャー       | 3  | M8             |
| 257 | ZM120MS257 | フランジナット      | 3  | M6             |
| 258 | ZM120MS258 | ロッドA         | 1  | 1BC120-22622   |
| 259 | ZM120MS259 | ロッドB         | 1  | 1BC120-22612   |
| 260 | ZM120MS260 | ロッドC         | 1  | 1BC120-22631   |
| 261 | ZM120MS261 | 六角ナット        | 1  | M24 (P1.5) 右ネジ |
| 262 | ZM120MS262 | 六角ナット        | 1  | M24 (P1.5) 左ネジ |
| 263 | ZM120MS263 | 差し込みピン       | 2  | 1BC121-11890   |
| 264 | ZM120MS264 | 松葉ピン         | 2  | φ 15           |
| 265 | ZM120MS265 | 蝶番ベース        | 1  | 2BC120-14310   |
| 266 | ZM120MS266 | トラス小ネジ       | 2  | M6×20          |
| 267 | ZM120MS267 | 平ワッシャー       | 2  | M6             |
| 268 | ZM120MS268 | スプリングワッシャー   | 2  | M6             |
| 269 | ZM120MS269 | 六角ナット        | 2  | M6 (S45C)      |
| 270 | ZM120MS270 | 蝶番スペーサーB     | 1  | 2BC120-14330   |
| 271 | ZM120MS271 | サラボルト        | 2  | M3×25          |
| 272 | ZM120MS272 | フランジナット      | 2  | M3             |
| 273 | ZM120MS273 | 蝶番スペーサーA     | 2  | 2BC120-14320   |
| 274 | ZM120MS274 | パッチン錠        | 2  | P-19           |
| 275 | ZM120MS275 | サラボルト        | 8  | M3×12          |
| 276 | ZM120MS276 | フランジナット      | 8  | M3             |
| 277 | ZM120MS277 | ハンドル         | 2  | TT0-10-120B    |
| 278 | ZM120MS278 | スプリングワッシャー   | 4  | M6             |
| 279 | ZM120MS279 | 六角ナット        | 4  | M6 (S45C)      |
| 280 | ZM120MS280 | 抜き差し蝶番 (右用)  | 2  | TLS-100RX      |
| 281 | ZM120MS281 | ナベ小ネジ        | 12 | M4×10          |
| 282 | ZM120MS282 | スプリングワッシャー   | 12 | M4             |
| 283 | ZM120MS283 | 六角ナット        | 6  | M4             |







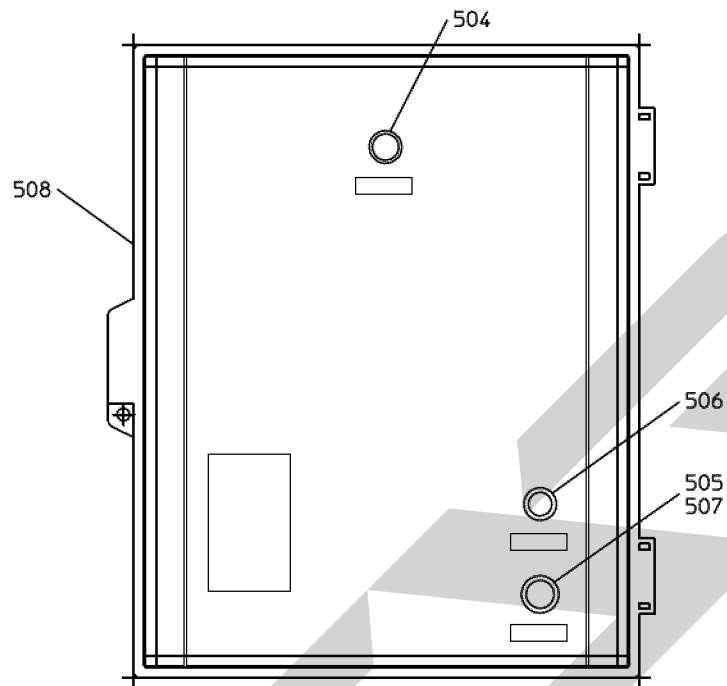
## ベールカッタ

## FRBC-120MS

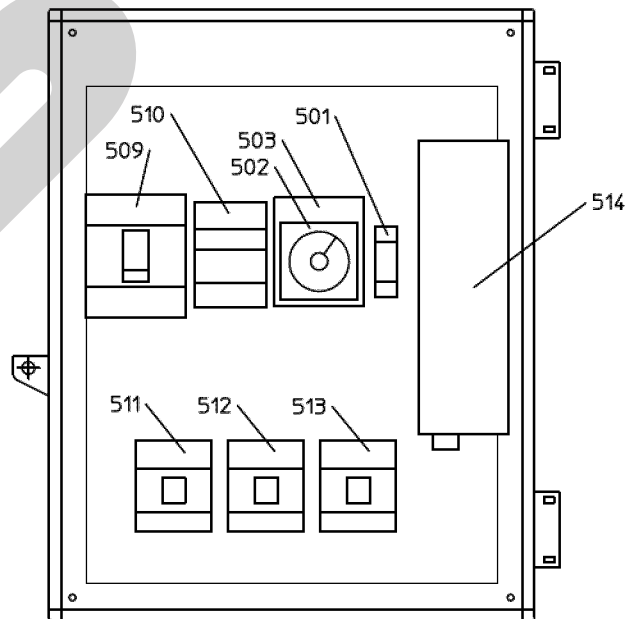
| No. | 部品番号       | 品名                | 数量 | 規 格                  |
|-----|------------|-------------------|----|----------------------|
| 401 | ZM120MS401 | オイルタンク            | 1  | 2BC121-60003R        |
| 402 | ZM120MS402 | サクシヨンストレーナ        | 1  | SFC 10-150           |
| 403 | ZM120MS403 | 六角ボルト             | 4  | M10×25 (8T)          |
| 404 | ZM120MS404 | スプリングワッシャー        | 4  | M10                  |
| 405 | ZM120MS405 | 平ワッシャー            | 4  | M10                  |
| 406 | ZM120MS406 | エアブリーザー (FA-35)   | 1  | 1BC120-60260         |
| 407 | ZM120MS407 | 油面計 (8-160L)      | 1  | 1BC120-60270         |
| 408 | ZM120MS408 | 油面計用六角ボルト         | 2  | M12×35 (付属品)         |
| 409 | ZM120MS409 | 紙パッキン             | 4  | φ12.5×24×t1.5        |
| 410 | ZM120MS410 | 六角ボルト             | 2  | M12×25 (8T)          |
| 411 | ZM120MS411 | ポンデット・シール KP-C-02 | 2  | φ13.3×20.5×t2        |
| 412 | ZM120MS412 | ドレンプラグ            | 1  | 1"                   |
| 413 | ZM120MS413 | ネジ込み式エルボ          | 1  | 1"                   |
| 414 | ZM120MS414 | 油圧アダプター           | 1  | T-09 1"              |
| 415 | ZM120MS415 | 油圧ホース             | 1  | 1"×1400 (05-05) 70   |
| 416 | ZM120MS416 | 六角ナット             | 6  | M12 (S45C)           |
| 417 | ZM120MS417 | スプリングワッシャー        | 6  | M12                  |
| 418 | ZM120MS418 | 平ワッシャー            | 6  | M12                  |
| 419 | ZM120MS419 | ナイフシリンダー-B        | 1  | 復動                   |
| 420 | ZM120MS420 | ナイフシリンダー-AS       | 1  | 単動                   |
| 421 | ZM120MS421 | スナップリング           | 4  | S-35                 |
| 422 | ZM120MS422 | 油圧パイプ             | 1  | 1BC121-60200         |
| 423 | ZM120MS423 | パイプバンド 20A        | 2  | 1BC121-60240         |
| 424 | ZM120MS424 | 六角ボルト             | 4  | M10×16 (8T)          |
| 425 | ZM120MS425 | スプリングワッシャー        | 4  | M10                  |
| 426 | ZM120MS426 | 平ワッシャー            | 4  | M10                  |
| 427 | ZM120MS427 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  |
| 428 | ZM120MS428 | 油圧ホース             | 1  | 1/2×1500 (05-05) 35  |
| 429 | ZM120MS429 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  |
| 430 | ZM120MS430 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×1000 (05-05) 140 |
| 431 | ZM120MS431 | 油圧ホース             | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  |
| 432 | ZM120MS432 | 油圧アダプター           | 4  | T-34 3/4             |
| 433 | ZM120MS433 | 油圧アダプター           | 1  | TR-34-A 3/4×1/2      |
| 434 | ZM120MS434 | 油圧アダプター           | 2  | T-36 3/4             |
| 435 | ZM120MS435 | 油圧アダプター           | 1  | T-34 1/2             |
| 436 | ZM120MS436 | 油圧アダプター           | 2  | TR-09-B 3/4×1"       |
| 437 | ZM120MS437 | 油圧アダプター           | 2  | T-09 3/4             |
| 438 | ZM120MS438 | 高圧ニップル            | 1  | 3/4                  |
| 439 | ZM120MS439 | 高圧チーズ             | 1  | 3/4                  |
| 440 | ZM120MS440 | 近接スイッチ A          | 1  | GLS-M1               |
| 441 | ZM120MS441 | 近接スイッチ B          | 2  | GLS-S1               |
| 442 | ZM120MS442 | 十字穴付ナベ小ネジ         | 6  | M4×16                |
| 443 | ZM120MS443 | 平ワッシャー            | 6  | M4                   |
| 444 | ZM120MS444 | スプリングワッシャー        | 6  | M4                   |
| 445 | ZM120MS445 | 六角ナット             | 6  | M4                   |
| 446 | ZM120MS446 | サブプレート            | 1  |                      |
| 447 | ZM120MS447 | リリーフバルブ           | 1  |                      |
| 448 | ZM120MS448 | 電磁バルブ             | 1  |                      |
| 449 | ZM120MS449 | キャップスクリュー         | 4  | M8×60 (11T)          |
| 450 | ZM120MS450 | スプリングワッシャー        | 4  | M8                   |

[illegible]

# スターデルタ動力盤



## ボックス内部

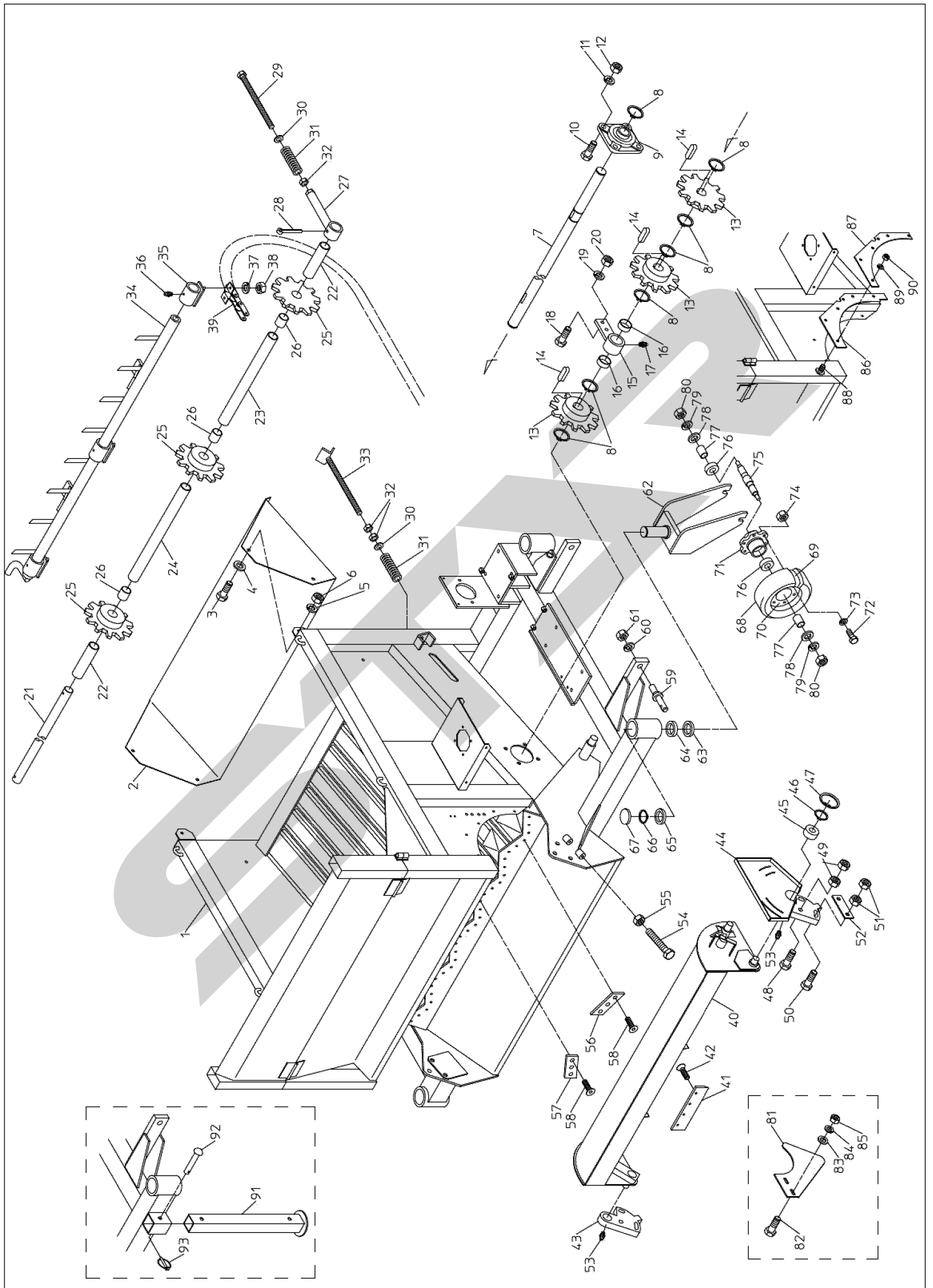


## ベールカッタ

**FRBC-120MS**

スターデルタ動力盤 部品内訳

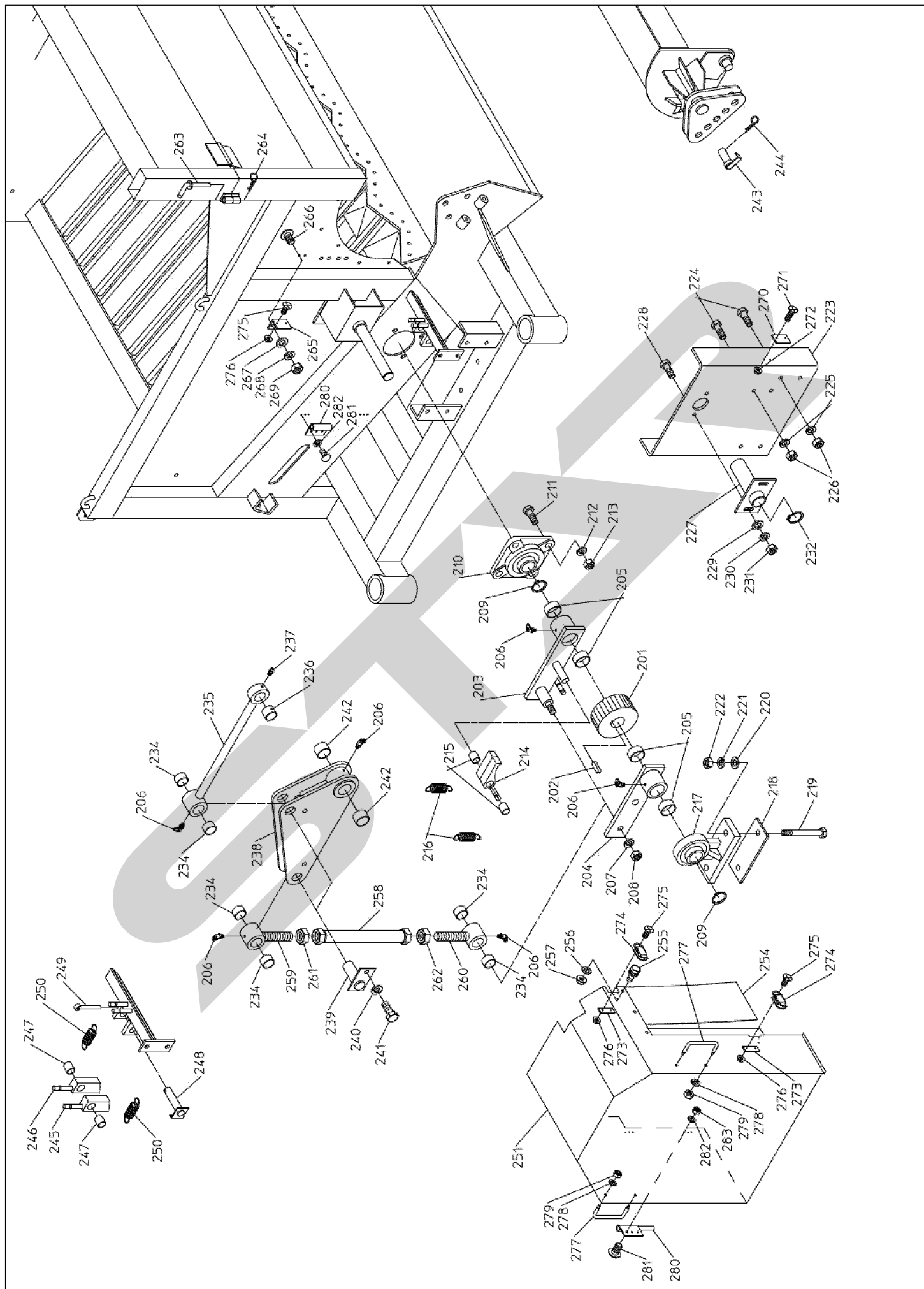
[illegible]



# ベールカッタ

# FRBC-120TS4 FRBC-120TS2

| No. | 部品番号      | 品名          | 数量 | 規 格           | No. | 部品番号      | 品名                       | 数量 | 規 格            |
|-----|-----------|-------------|----|---------------|-----|-----------|--------------------------|----|----------------|
| 1   | ZM120TS1  | メインフレーム     | 1  | 2BC120-11000R | 56  | ZM120TS56 | 受け刃 L                    | 5  | 1BC120-43261   |
| 2   | ZM120TS2  | リアパネル       | 1  | 2BC121-13610  | 57  | ZM120TS57 | 受け刃 R                    | 5  | 1BC120-43271   |
| 3   | ZM120TS3  | 六角ボルト       | 4  | M12×30 (8T)   | 58  | ZM120TS58 | 六角穴付サラボルト                | 30 | M10×20 (11T)   |
| 4   | ZM120TS4  | 平ワッシャー      | 4  | M12           | 59  | ZM120TS59 | ロアリンクピン                  | 2  | 28             |
| 5   | ZM120TS5  | スプリングワッシャー  | 4  | M12           | 60  | ZM120TS60 | スプリングワッシャー               | 2  | M24 (付属品)      |
| 6   | ZM120TS6  | 六角ナット       | 4  | M12 (S45C)    | 61  | ZM120TS61 | 六角ナット                    | 2  | M24 P1.5 (付属品) |
| 7   | ZM120TS7  | 送り駆動軸       | 1  | 1BC120-20010  | 62  | ZM120TS62 | キャスター (FRBC-120TS4)      | 4  | 1BC120-30100   |
| 8   | ZM120TS8  | スナップリング     | 7  | S-40          |     |           | キャスター (FRBC-120TS2)      | 2  | 1BC120-30100   |
| 9   | ZM120TS9  | ベアリング       | 1  | UCFS308       | 63  | ZM120TS63 | ボールベアリング (FRBC-120TS4)   | 4  | 6910LLU        |
| 10  | ZM120TS10 | 六角ボルト       | 4  | M16×45 (8T)   |     |           | ボールベアリング (FRBC-120TS2)   | 2  | 6910LLU        |
| 11  | ZM120TS11 | スプリングワッシャー  | 4  | M16           | 64  | ZM120TS64 | テーパーベアリング (FRBC-120TS4)  | 4  | 32910XU        |
| 12  | ZM120TS12 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |     |           | テーパーベアリング (FRBC-120TS2)  | 2  | 32910XU        |
| 13  | ZM120TS13 | スプロケット #80A | 3  | 1BC120-20020  | 65  | ZM120TS65 | ボールベアリング (FRBC-120TS4)   | 4  | 6910ZZ         |
| 14  | ZM120TS14 | 平行キー        | 3  | 12×8×40       |     |           | ボールベアリング (FRBC-120TS2)   | 2  | 6910ZZ         |
| 15  | ZM120TS15 | 送り軸テンション    | 1  | 1BC121-20601  | 66  | ZM120TS66 | スナップリング (FRBC-120TS4)    | 4  | S-50           |
| 16  | ZM120TS16 | ドライベアリング    | 2  | 45×50×20      |     |           | スナップリング (FRBC-120TS2)    | 2  | S-50           |
| 17  | ZM120TS17 | グリスニップル     | 1  | M6-A型         | 67  | ZM120TS67 | メクラ蓋 (FRBC-120TS4)       | 4  | SC 72-8N       |
| 18  | ZM120TS18 | 六角ボルト       | 2  | M12×40 (8T)   |     |           | メクラ蓋 (FRBC-120TS2)       | 2  | SC 72-8N       |
| 19  | ZM120TS19 | スプリングワッシャー  | 2  | M12           | 68  | ZM120TS68 | タイヤ (FRBC-120TS4)        | 4  | 500-8-8PR      |
| 20  | ZM120TS20 | 六角ナット       | 2  | M12 (S45C)    |     |           | タイヤ (FRBC-120TS2)        | 2  | 500-8-8PR      |
| 21  | ZM120TS21 | 送り従動軸       | 1  | 1BC120-20410  | 69  | ZM120TS69 | チューブ (FRBC-120TS4)       | 4  |                |
| 22  | ZM120TS22 | 送り従動軸カラーA   | 2  | 1BC120-20420  |     |           | チューブ (FRBC-120TS2)       | 2  |                |
| 23  | ZM120TS23 | 送り従動軸カラーB   | 1  | 1BC120-20430  | 70  | ZM120TS70 | ホイール (FRBC-120TS4)       | 4  |                |
| 24  | ZM120TS24 | 送り従動軸カラーC   | 1  | 1BC120-20440  |     |           | ホイール (FRBC-120TS2)       | 2  |                |
| 25  | ZM120TS25 | スプロケット #80B | 3  | 1BC120-20460  | 71  | ZM120TS71 | ハブ (FRBC-120TS4)         | 4  | 1BW120-31020   |
| 26  | ZM120TS26 | ドライベアリング    | 3  | 35×39×40      |     |           | ハブ (FRBC-120TS2)         | 2  | 1BW120-31020   |
| 27  | ZM120TS27 | 送りテンション     | 2  | 1BC120-20500  | 72  | ZM120TS72 | 六角ボルト 全彩 (FRBC-120TS4)   | 24 | M12×30 (8T)    |
| 28  | ZM120TS28 | 割りピン        | 2  | φ8×60         |     |           | 六角ボルト 全彩 (FRBC-120TS2)   | 12 | M12×30 (8T)    |
| 29  | ZM120TS29 | テンションボルトA   | 2  | 1BC120-20800  | 73  | ZM120TS73 | スプリングワッシャー (FRBC-120TS4) | 12 | M12            |
| 30  | ZM120TS30 | 平ワッシャー      | 3  | M16           |     |           | スプリングワッシャー (FRBC-120TS2) | 12 | M12            |
| 31  | ZM120TS31 | コンベアスプリング   | 3  | 1MS600-47030  | 74  | ZM120TS74 | 六角ナット (FRBC-120TS4)      | 24 | M12 (S45C)     |
| 32  | ZM120TS32 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    |     |           | 六角ナット (FRBC-120TS2)      | 12 | M12 (S45C)     |
| 33  | ZM120TS33 | テンションボルト B  | 1  | 1BC120-20900  | 75  | ZM120TS75 | 車軸 (FRBC-120TS4)         | 4  | 1BC120-30160   |
| 34  | ZM120TS34 | 送り爪         | 12 | 1BC120-20200R |     |           | 車軸 (FRBC-120TS2)         | 2  | 1BC120-30160   |
| 35  | ZM120TS35 | 送り爪サブアッセン   | 12 | 1BC121-20350  | 76  | ZM120TS76 | ボールベアリング (FRBC-120TS4)   | 8  | 6206LLU        |
| 36  | ZM120TS36 | グリスニップル     | 36 | M6-A型         |     |           | ボールベアリング (FRBC-120TS2)   | 4  | 6206LLU        |
| 37  | ZM120TS37 | スプリングワッシャー  | 72 | M8            | 77  | ZM120TS77 | ホイールカラー (FRBC-120TS4)    | 8  | 1BC120-31030   |
| 38  | ZM120TS38 | 六角ナット       | 72 | M8 (S45C)     |     |           | ホイールカラー (FRBC-120TS2)    | 4  | 1BC120-31030   |
| 39  | ZM120TS39 | 送りコンベアチェーン  | 3  | 1BC120-20390  | 78  | ZM120TS78 | 平ワッシャー (FRBC-120TS4)     | 8  | M16            |
| 40  | ZM120TS40 | ナイフ         | 1  | 1BC121-43002R |     |           | 平ワッシャー (FRBC-120TS2)     | 4  | M16            |
| 41  | ZM120TS41 | 切断刃         | 5  | 1BC120-43242  | 79  | ZM120TS79 | スプリングワッシャー (FRBC-120TS4) | 8  | M16            |
| 42  | ZM120TS42 | 六角穴付サラボルト   | 20 | M10×20 (11T)  |     |           | スプリングワッシャー (FRBC-120TS2) | 4  | M16            |
| 43  | ZM120TS43 | ナイフ取付板B     | 1  | 1BC120-43510  | 80  | ZM120TS80 | 六角ナット (FRBC-120TS4)      | 8  | M16 (S45C)     |
| 44  | ZM120TS44 | ナイフ取付板A     | 1  | 1BC120-43500R |     |           | 六角ナット (FRBC-120TS2)      | 4  | M16 (S45C)     |
| 45  | ZM120TS45 | 球面ブッシュ      | 2  | SA1-30B       | 81  | ZM120TS81 | 転がり防止板                   | 2  | 1BC121-80010   |
| 46  | ZM120TS46 | スナップリング     | 2  | S-30          | 82  | ZM120TS82 | 六角ボルト                    | 4  | M12×35 (8T)    |
| 47  | ZM120TS47 | スナップリング     | 2  | C-47          | 83  | ZM120TS83 | 平ワッシャー                   | 4  | M12            |
| 48  | ZM120TS48 | 六角ボルト       | 2  | M20×80 (8T)   | 84  | ZM120TS84 | スプリングワッシャー               | 4  | M12            |
| 49  | ZM120TS49 | 六角ナット       | 4  | M20 (S45C)    | 85  | ZM120TS85 | 六角ナット                    | 4  | M12 (S45C)     |
| 50  | ZM120TS50 | 六角ボルト       | 4  | M16×85 (11T)  | 86  | ZM120TS86 | ゴムカバーA                   | 2  | 2BC121-14510   |
| 51  | ZM120TS51 | 六角ナット       | 8  | M16 (S45C)    | 87  | ZM120TS87 | ゴム押さえA                   | 2  | 2BC121-14520   |
| 52  | ZM120TS52 | ナイフ調整固定板    | 2  | 1BC120-43540  | 88  | ZM120TS88 | トラス小ネジ                   | 10 | M8×25          |
| 53  | ZM120TS53 | グリスニップル     | 2  | M6-A型         | 89  | ZM120TS89 | スプリングワッシャー               | 10 | M8             |
| 54  | ZM120TS54 | 六角ボルト 全ネジ   | 4  | M12×80 (11T)  | 90  | ZM120TS90 | 六角ナット                    | 10 | M8 (S45C)      |
| 55  | ZM120TS55 | 六角ナット       | 4  | M12 (S45C)    | 91  | ZM120TS91 | スタンド (FRBC-120TS2)       | 2  | 1BC120-10100   |
| 56  | ZM120TS56 | 受け刃 L       | 5  | 1BC120-43261  | 92  | ZM120TS92 | スタンドピン (FRBC-120TS2)     | 2  | 1BC120-10200   |
| 57  | ZM120TS57 | 受け刃 R       | 5  | 1BC120-43271  | 93  | ZM120TS93 | リンチピン (FRBC-120TS2)      | 2  | φ6×45          |
| 58  | ZM120TS58 | 六角穴付サラボルト   | 30 | M10×20 (11T)  |     |           |                          |    |                |
| 59  | ZM120TS59 | ロアリンクピン     | 2  | 28            |     |           |                          |    |                |
| 60  | ZM120TS60 | スプリングワッシャー  | 2  | M24 (付属品)     |     |           |                          |    |                |



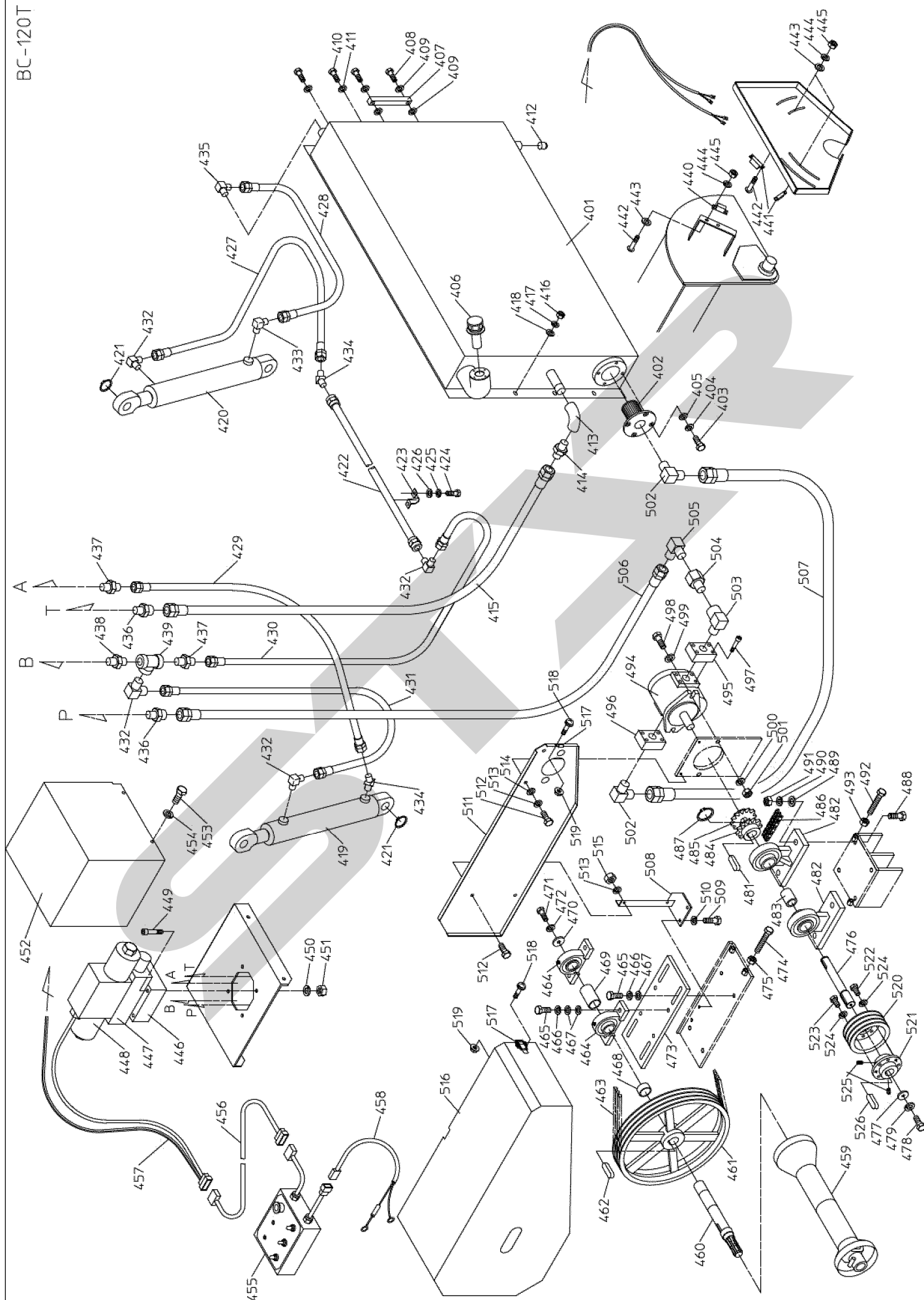


# ベールカッタ

# FRBC-120TS4 FRBC-120TS2

| No. | 部品番号       | 品名          | 数量 | 規 格           | No. | 部品番号       | 品名           | 数量 | 規 格            |
|-----|------------|-------------|----|---------------|-----|------------|--------------|----|----------------|
| 201 | ZM120TS201 | ラチェット       | 1  | 1BC120-20730  | 251 | ZM120TS251 | ラチェットカバー     | 1  | 2BC121-14200R  |
| 202 | ZM120TS202 | 平行キー        | 1  | 12×8×50       |     |            |              |    |                |
| 203 | ZM120TS203 | ラチェット送り A   | 1  | 1BC120-22001R |     |            |              |    |                |
| 204 | ZM120TS204 | ラチェット送り B   | 1  | 1BC120-22101  | 254 | ZM120TS254 | ゴムカバー        | 1  | 2BC121-14240   |
| 205 | ZM120TS205 | ドライベアリング    | 4  | 40×44×20      | 255 | ZM120TS255 | (+) アプセットボルト | 3  | M6×16 P=3      |
| 206 | ZM120TS206 | グリスニップル     | 6  | M6-B型         | 256 | ZM120TS256 | 平ワッシャー       | 3  | M8             |
| 207 | ZM120TS207 | スプリングワッシャー  | 1  | M16           | 257 | ZM120TS257 | フランジナット      | 3  | M6             |
| 208 | ZM120TS208 | 六角ナット       | 1  | M16 (S45C)    | 258 | ZM120TS258 | ロッドA         | 1  | 1BC120-22622   |
| 209 | ZM120TS209 | スナップリング     | 2  | S-40          | 259 | ZM120TS259 | ロッドB         | 1  | 1BC120-22612   |
| 210 | ZM120TS210 | ベアリング       | 1  | UCFS308       | 260 | ZM120TS260 | ロッドC         | 1  | 1BC120-22631   |
| 211 | ZM120TS211 | 六角ボルト       | 4  | M16×45 (8T)   | 261 | ZM120TS261 | 六角ナット        | 1  | M24 (P1.5) 右ネジ |
| 212 | ZM120TS212 | スプリングワッシャー  | 4  | M16           | 262 | ZM120TS262 | 六角ナット        | 1  | M24 (P1.5) 左ネジ |
| 213 | ZM120TS213 | 六角ナット       | 4  | M16 (S45C)    | 263 | ZM120TS263 | 差し込みピン       | 2  | 1BC121-11890   |
| 214 | ZM120TS214 | ラチェットフック    | 1  | 1BC121-22301  | 264 | ZM120TS264 | 松葉ピン         | 2  | φ15            |
| 215 | ZM120TS215 | ドライベアリング    | 2  | 20×23×25      | 265 | ZM120TS265 | 蝶番ベース        | 1  | 2BC120-14310   |
| 216 | ZM120TS216 | ラチェットパネ B   | 2  | 1BC120-22260  | 266 | ZM120TS266 | トラス小ネジ       | 2  | M6×20          |
| 217 | ZM120TS217 | ベアリング       | 1  | UCHP208       | 267 | ZM120TS267 | 平ワッシャー       | 2  | M6             |
| 218 | ZM120TS218 | ベアリングスペーサー  | 1  | 1BC121-22140  | 268 | ZM120TS268 | スプリングワッシャー   | 2  | M6             |
| 219 | ZM120TS219 | 六角ボルト       | 2  | M14×150 (8T)  | 269 | ZM120TS269 | 六角ナット        | 2  | M6 (S45C)      |
| 220 | ZM120TS220 | 平ワッシャー      | 2  | M14           | 270 | ZM120TS270 | 蝶番スペーサーB     | 1  | 2BC120-14330   |
| 221 | ZM120TS221 | スプリングワッシャー  | 2  | M14           | 271 | ZM120TS271 | サラボルト        | 2  | M3×25          |
| 222 | ZM120TS222 | 六角ナット       | 2  | M14 (S45C)    | 272 | ZM120TS272 | フランジナット      | 2  | M3             |
| 223 | ZM120TS223 | ラチェット側板     | 1  | 2BC121-23100R | 273 | ZM120TS273 | 蝶番スペーサーA     | 2  | 2BC120-14320   |
| 224 | ZM120TS224 | 六角ボルト       | 6  | M12×35 (8T)   | 274 | ZM120TS274 | パッチン錠        | 2  | P-19           |
| 225 | ZM120TS225 | スプリングワッシャー  | 6  | M12           | 275 | ZM120TS275 | サラボルト        | 8  | M3×12          |
| 226 | ZM120TS226 | 六角ナット       | 6  | M12 (S45C)    | 276 | ZM120TS276 | フランジナット      | 8  | M3             |
| 227 | ZM120TS227 | ラチェットカラーブレイ | 1  | 1BC120-23000  | 277 | ZM120TS277 | ハンドル         | 2  | TT0-10-120B    |
| 228 | ZM120TS228 | 六角ボルト       | 2  | M10×30 (8T)   | 278 | ZM120TS278 | スプリングワッシャー   | 4  | M6             |
| 229 | ZM120TS229 | 平ワッシャー      | 2  | M10           | 279 | ZM120TS279 | 六角ナット        | 4  | M6 (S45C)      |
| 230 | ZM120TS230 | スプリングワッシャー  | 2  | M10           | 280 | ZM120TS280 | 抜き差し蝶番 (右用)  | 2  | TLS-100RX      |
| 231 | ZM120TS231 | 六角ナット       | 2  | M10 (S45C)    | 281 | ZM120TS281 | ナベ小ネジ        | 12 | M4×10          |
| 232 | ZM120TS232 | スナップリング     | 1  | S-35          | 282 | ZM120TS282 | スプリングワッシャー   | 12 | M4             |
|     |            |             |    |               | 283 | ZM120TS283 | 六角ナット        | 6  | M4             |
| 234 | ZM120TS234 | ドライベアリング    | 6  | 30×34×20      |     |            |              |    |                |
| 235 | ZM120TS235 | ラチェットロッド A  | 1  | 1BC120-22500  |     |            |              |    |                |
| 236 | ZM120TS236 | ロッドメタル      | 1  | 1BC120-22570  |     |            |              |    |                |
| 237 | ZM120TS237 | グリスニップル     | 1  | M6-A型         |     |            |              |    |                |
| 238 | ZM120TS238 | ラチェットリンク    | 1  | 1BC121-22400  |     |            |              |    |                |
| 239 | ZM120TS239 | ラチェットリンクピン  | 2  | 1BC121-22800  |     |            |              |    |                |
| 240 | ZM120TS240 | スプリングワッシャー  | 2  | M12           |     |            |              |    |                |
| 241 | ZM120TS241 | 六角ボルト       | 2  | M12×30 (8T)   |     |            |              |    |                |
| 242 | ZM120TS242 | ドライベアリング    | 2  | 35×39×25      |     |            |              |    |                |
| 243 | ZM120TS243 | 切断調整ピン      | 1  | 1BC121-43403  |     |            |              |    |                |
| 244 | ZM120TS244 | 松葉ピン        | 1  | φ25用          |     |            |              |    |                |
| 245 | ZM120TS245 | 逆転防止爪 短     | 1  | 1BC121-22200  |     |            |              |    |                |
| 246 | ZM120TS246 | 逆転防止爪 長     | 1  | 1BC121-22700  |     |            |              |    |                |
| 247 | ZM120TS247 | ドライベアリング    | 2  | 20×23×25      |     |            |              |    |                |
| 248 | ZM120TS248 | 逆転防止ピン      | 1  | 1BC121-22900  |     |            |              |    |                |
| 249 | ZM120TS249 | 割りピン        | 1  | φ5×30         |     |            |              |    |                |
| 250 | ZM120TS250 | ラチェットパネ A   | 2  | 1BC120-22240  |     |            |              |    |                |

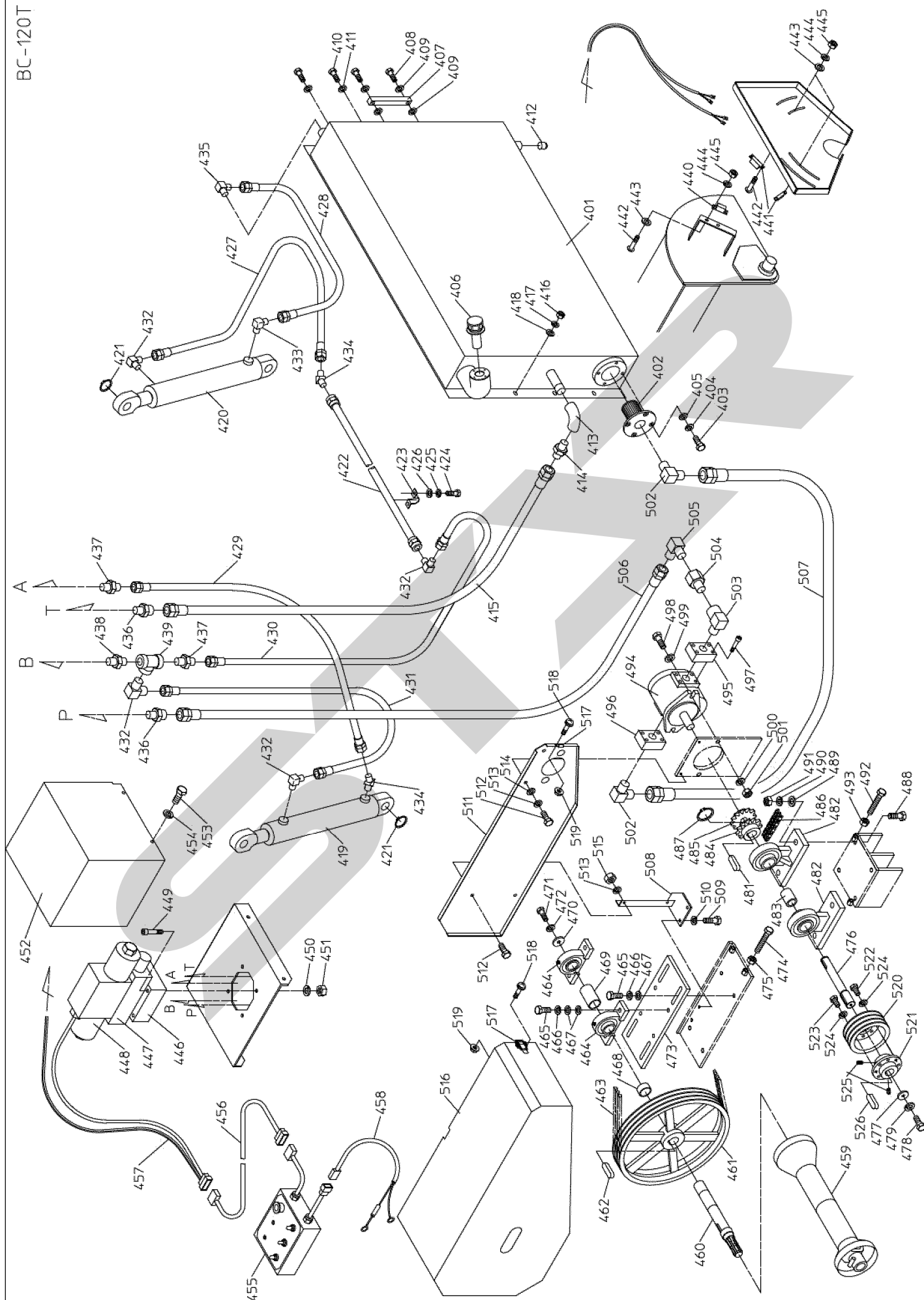




# ベールカッタ

# FRBC-120TS4 FRBC-120TS2

| No. | 部品番号       | 品名               | 数量 | 規 格                  | No. | 部品番号       | 品名              | 数量 | 規 格           |
|-----|------------|------------------|----|----------------------|-----|------------|-----------------|----|---------------|
| 401 | ZM120TS401 | オイルタンク           | 1  | 2BC121-60003R        | 451 | ZM120TS451 | 六角ナット           | 4  | M8 (S45C)     |
| 402 | ZM120TS402 | サクシヨンストレーナ       | 1  | SFC 10-150           | 452 | ZM120TS452 | バルブカバー          | 1  | 1BC121-14000R |
| 403 | ZM120TS403 | 六角ボルト            | 4  | M10×25 (8T)          | 453 | ZM120TS453 | 六角ボルト           | 4  | M8×20 (8T)    |
| 404 | ZM120TS404 | スプリングワッシャー       | 4  | M10                  | 454 | ZM120TS454 | スプリングワッシャー      | 4  | M8            |
| 405 | ZM120TS405 | 平ワッシャー           | 4  | M10                  | 455 | ZM120TS455 | コントロールボックス      | 1  |               |
| 406 | ZM120TS406 | エアブリーザー (FA-35)  | 1  | 1BC120-60260         | 456 | ZM120TS456 | 延長ハーネス          | 1  |               |
| 407 | ZM120TS407 | 油面計 (8-160L)     | 1  | 1BC120-60270         | 457 | ZM120TS457 | 電磁バルブ用ハーネス      | 1  |               |
| 408 | ZM120TS408 | 油面計用六角ボルト        | 2  | M12×35 (付属品)         | 458 | ZM120TS458 | 電源用ハーネス         | 1  |               |
| 409 | ZM120TS409 | 紙パッキン            | 4  | φ12.5×24×t1.5 (㍑)    | 459 | ZM120TS459 | ジョイント A s s y   | 1  | AS205-700     |
| 410 | ZM120TS410 | 六角ボルト            | 2  | M12×25 (8T)          | 460 | ZM120TS460 | PTO入力軸          | 1  | 1BC120-21010  |
| 411 | ZM120TS411 | ボンデッドシール KP-C-02 | 2  | φ13.3×20.5×t2        | 461 | ZM120TS461 | 駆動プーリー          | 1  | 1BC120-21260  |
| 412 | ZM120TS412 | ドレンプラグ           | 1  | 1"                   | 462 | ZM120TS462 | 平行キー            | 1  | 12×8×44       |
| 413 | ZM120TS413 | ネジ込み式エルボ         | 1  | 1"                   | 463 | ZM120TS463 | Vベルト            | 3  | B-87 (レッド)    |
| 414 | ZM120TS414 | 油圧アダプター          | 1  | T-09 1"              | 464 | ZM120TS464 | ベアリング           | 2  | UCP208        |
| 415 | ZM120TS415 | 油圧ホース            | 1  | 1"×1400 (05-05) 70   | 465 | ZM120TS465 | 六角ボルト           | 8  | M14×40 (8T)   |
| 416 | ZM120TS416 | 六角ナット            | 6  | M12 (S45C)           | 466 | ZM120TS466 | スプリングワッシャー      | 8  | M14           |
| 417 | ZM120TS417 | スプリングワッシャー       | 6  | M12                  | 467 | ZM120TS467 | 平ワッシャー          | 12 | M14           |
| 418 | ZM120TS418 | 平ワッシャー           | 6  | M12                  | 468 | ZM120TS468 | PTO軸カラーA        | 1  | 1BC120-21020  |
| 419 | ZM120TS419 | ナイフシリンダーB        | 1  | 復動                   | 469 | ZM120TS469 | PTO軸カラーB        | 1  | 1BC120-21030  |
| 420 | ZM120TS420 | ナイフシリンダーAS       | 1  | 単動                   | 470 | ZM120TS470 | プーリー大エンドプレート    | 1  | 1BC120-21280  |
| 421 | ZM120TS421 | スナップリング          | 4  | S-35                 | 471 | ZM120TS471 | 六角ボルト           | 1  | M12×25 (8T)   |
| 422 | ZM120TS422 | 油圧パイプ            | 1  | 1BC121-60200         | 472 | ZM120TS472 | スプリングワッシャー      | 1  | M12           |
| 423 | ZM120TS423 | パイプバンド 20A       | 2  | 1BC121-60240         | 473 | ZM120TS473 | PTO入力軸ベースB      | 1  | 1BC120-21110  |
| 424 | ZM120TS424 | 六角ボルト            | 4  | M10×16 (8T)          | 474 | ZM120TS474 | 六角ボルト 全ネジ       | 2  | M12×120 (4T)  |
| 425 | ZM120TS425 | スプリングワッシャー       | 4  | M10                  | 475 | ZM120TS475 | 六角ナット           | 2  | M12 (S45C)    |
| 426 | ZM120TS426 | 平ワッシャー           | 4  | M10                  | 476 | ZM120TS476 | プーリー軸           | 1  | 1BC120-21041  |
| 427 | ZM120TS427 | 油圧ホース            | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  | 477 | ZM120TS477 | プーリーエンドプレート     | 1  | 1BC120-21060  |
| 428 | ZM120TS428 | 油圧ホース            | 1  | 1/2×1500 (05-05) 35  | 478 | ZM120TS478 | 六角ボルト           | 1  | M10×25 (8T)   |
| 429 | ZM120TS429 | 油圧ホース            | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  | 479 | ZM120TS479 | スプリングワッシャー      | 1  | M10           |
| 430 | ZM120TS430 | 油圧ホース            | 1  | 3/4×1000 (05-05) 140 | 480 | ZM120TS480 |                 |    |               |
| 431 | ZM120TS431 | 油圧ホース            | 1  | 3/4×750 (05-05) 140  | 481 | ZM120TS481 | 平行キー            | 1  | 10×8×40       |
| 432 | ZM120TS432 | 油圧アダプター          | 4  | T-34 3/4             | 482 | ZM120TS482 | ベアリング           | 2  | UCHP206       |
| 433 | ZM120TS433 | 油圧アダプター          | 1  | TR-34-A 3/4×1/2      | 483 | ZM120TS483 | プーリー軸カラー        | 1  | 1BC120-21070  |
| 434 | ZM120TS434 | 油圧アダプター          | 2  | T-36 3/4             | 484 | ZM120TS484 | チェーンカップリング      | 1  | 5016 φ30      |
| 435 | ZM120TS435 | 油圧アダプター          | 1  | T-34 1/2             | 485 | ZM120TS485 | チェーンカップリング      | 1  | 5016 φ25      |
| 436 | ZM120TS436 | 油圧アダプター          | 2  | TR-09-B 3/4×1"       | 486 | ZM120TS486 | チェーンカップリング      | 1  | 5016 Wチェーン    |
| 437 | ZM120TS437 | 油圧アダプター          | 2  | T-09 3/4             | 487 | ZM120TS487 | スナップリング         | 1  | S-30          |
| 438 | ZM120TS438 | 高圧ニップル           | 1  | 3/4                  | 488 | ZM120TS488 | 六角ボルト           | 4  | M14×45 (8T)   |
| 439 | ZM120TS439 | 高圧チーズ            | 1  | 3/4                  | 489 | ZM120TS489 | 平ワッシャー          | 4  | M14           |
| 440 | ZM120TS440 | 近接スイッチ A         | 1  | GLS-M1               | 490 | ZM120TS490 | スプリングワッシャー      | 4  | M14           |
| 441 | ZM120TS441 | 近接スイッチ B         | 2  | GLS-S1               | 491 | ZM120TS491 | 六角ナット           | 4  | M14 (S45C)    |
| 442 | ZM120TS442 | 十字穴付ナベ小ネジ        | 6  | M4×16                | 492 | ZM120TS492 | 六角ボルト 全ネジ       | 2  | M12×50 (4T)   |
| 443 | ZM120TS443 | 平ワッシャー           | 6  | M4                   | 493 | ZM120TS493 | 六角ナット           | 2  | M12 (S45C)    |
| 444 | ZM120TS444 | スプリングワッシャー       | 6  | M4                   | 494 | ZM120TS494 | ギヤポンプ           | 1  | PC-5 LM67     |
| 445 | ZM120TS445 | 六角ナット            | 6  | M4                   | 495 | ZM120TS495 | ポンプフランジ         | 1  | 吐出側 1"        |
| 446 | ZM120TS446 | サブプレート           | 1  |                      | 496 | ZM120TS496 | ポンプフランジ         | 1  | 吸込側 1"1/4     |
| 447 | ZM120TS447 | リリーフバルブ          | 1  |                      | 497 | ZM120TS497 | キャップスクリュー (付属品) | 8  | M10×45 (11T)  |
| 448 | ZM120TS448 | 電磁バルブ            | 1  |                      | 498 | ZM120TS498 | 六角ボルト           | 2  | M12×45 (8T)   |
| 449 | ZM120TS449 | キャップスクリュー        | 4  | M8×60 (11T)          | 499 | ZM120TS499 | 平ワッシャー          | 2  | M12           |
| 450 | ZM120TS450 | スプリングワッシャー       | 4  | M8                   | 500 | ZM120TS500 | スプリングワッシャー      | 2  | M12           |



## ベールカッタ

FRBC-120TS4

FRBC-120TS2

[illegible][illegible]

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ツ 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 0153-72-2624  
FAX 0153-73-2540

仙台営業所 983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野字神明 1 7 9 - 1  
TEL 022-388-8673  
FAX 022-388-8735

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

犬山出張所 484-0894 愛知県犬山市羽黒字合戦橋 5 番 1  
TEL 0568-69-1200  
FAX 0568-69-1210

岡山営業所 700-0973 岡山県岡山市下中野 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