



オイルパルスレンチ

型 式 : FLT-4-3, -4D-3, -30



FLT-4-3 P



FLT-4-3



FLT-4D-3, -30

FLT-4D-3



FLT-4D-30



〈ビット寸法〉

| | FLT-4D-3 | FLT-4D-30 |
|--|-----------|-----------|
| | A : 9.5mm | A : 13mm |
| | B : 12mm | B : 16mm |

主要諸元

*QRコードから製品マニュアルのダウンロードと本製品のオンラインカタログが見れます。

| 型 式 | 能 力 (ボルト寸法) | 推奨トルク (0.5~0.63MPa) | 無負荷 回転数 | ソケット部 四角寸法 | ビット部 六角寸法 | 空気消費量 (負荷時) | 質 量 (ソケットなし) | 全 長 (ソケットなし) | 給 気 口 ねじ寸法 | ホース 呼び径 |
|-----------|----------------|------------------------|-------------------|---------------|--------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------|------------|
| | mm | N·m | min ⁻¹ | mm | mm | m ³ /min | kg | mm | | mm |
| FLT-4-3 | M5~M6 | 5~12 | 6,200 | 9.5 | - | 0.40 | 0.97 | 181 | Rc 1/4 | 6.3 |
| FLT-4D-3 | M5~M6 | 5~12 | 6,200 | - | 6.35 | 0.40 | 0.97 | 181 | Rc 1/4 | 6.3 |
| FLT-4D-30 | M5~M6 | 5~12 | 6,200 | - | 6.35 | 0.40 | 0.97 | 181 | Rc 1/4 | 6.3 |

※主要諸元は空気圧力0.63MPa (6.3kgf/cm²) 時の数値です。



注意：安全使用に関しては、「エアツールを安全に使用するための警告・注意」をご参照ください。

Fuji 不二空機株式会社

〒537-0003 大阪市東成区神路2丁目1番14号

お問い合わせ (0120) 72-5522 ☎(06) 6972-2331
フリーダイヤル Sales.Fuji@fujitools.com

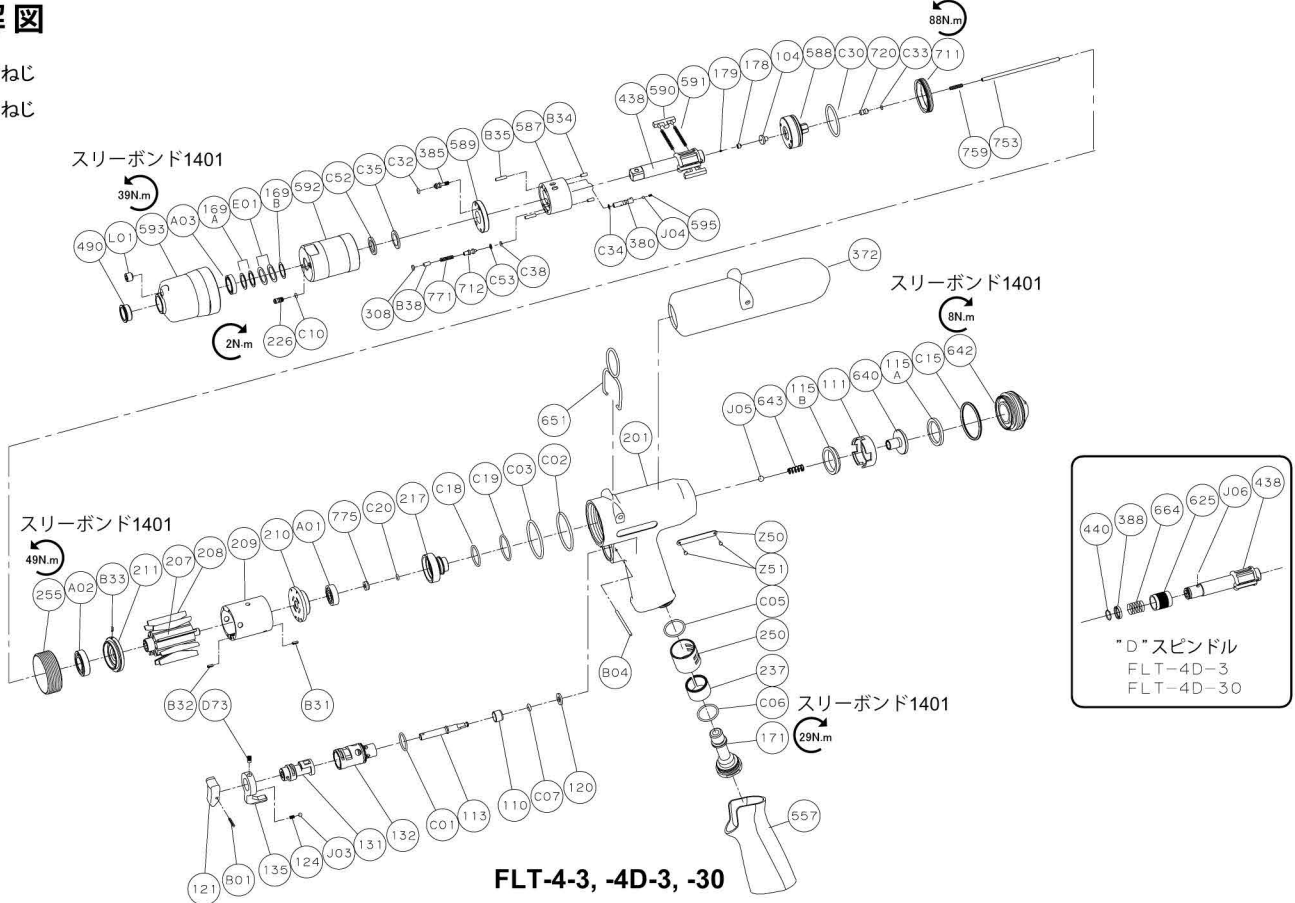
首都圏(営) FAX (045) 595-9931 大 阪(営) FAX (06) 6972-2250
千 葉(営) FAX (0438) 30-7738 兵 庫(出) FAX (078) 915-8108
北関東(営) FAX (0285) 23-2633 広 島(営) FAX (082) 294-0415
仙 台(出) FAX (022) 771-5173 四 国(出) FAX (0877) 49-9306
名古屋(営) FAX (052) 211-7166 九 州(営) FAX (0942) 35-6668

オーストラリア メキシコ ブラジル

型 式 : FLT-4-3, -4D-3, -30

分解図

右ねじ
左ねじ



部品表

| 図番 | 不二番号 | 部品番号 | 部品名 | 個数 | 図番 | 不二番号 | 部品番号 | 部品名 | 個数 | 図番 | 不二番号 | 部品番号 | 部品名 | 個数 |
|-------------|-------------|------------|-------------------|----|-------|-------------|------------|-----------------|----|--|-------------|-------------|---------------|----|
| FLT-4-3 <P> | | | | | | | | | | | | | | |
| — | W-370006-04 | 5412105414 | 本体 Ass'y | 1 | 590 | W-370590-00 | 5412058436 | スピンドルブレード | 2 | 759 | W-371759-01 | 5412076404 | リターンスプリング | 1 |
| 110 | W-371110-00 | 5412058443 | 給気弁 | 1 | 591 | W-371591-00 | 5412058468 | ブレードスプリング | 2 | 775 | W-371775-00 | 5412058482 | シールボックス | 1 |
| 113 | W-362113-00 | 5412058387 | 給気弁軸 | 1 | 592 | W-370592-00 | 5412058437 | シリンダケース | 1 | A01 | BB-EE2 | 5412059036 | ボールベアリング | 1 |
| 120 | W-371120-00 | 5412058444 | 給気弁蓋 | 1 | 595 | W-369595-00 | 5412058427 | トルク調節ばね | 1 | A02 | BB-6901 | 5412051041 | ボールベアリング | 1 |
| 121 | W-254121-00 | 5412057221 | 給気弁レバー | 1 | 711 | W-371711-00 | 5412058476 | シリンダ蓋 | 1 | C15 | O-S25 | 5412055234 | "O"リング | 1 |
| 124 | W-254124-00 | 5412057222 | ロックばね | 1 | 712 | W-371712-00 | 5412058477 | ダンパ | 1 | C18 | O-S14 | 5412055221 | "O"リング | 1 |
| 131 | W-276131-00 | 5412057484 | 切換弁 | 1 | 720 | W-371720-00 | 5412058478 | ピストン | 1 | C19 | O-S22 | 5412055232 | "O"リング | 1 |
| 132 | W-276132-01 | 5412057486 | 切換弁プッシュ | 1 | 771 | W-370771-00 | 5412058411 | スプリング | 1 | C20 | O-S3 | 5412055241 | "O"リング | 1 |
| 135 | W-254135-00 | 5412057223 | 切換弁レバー | 1 | B34 | NR-2.56 | 5412055084 | ニードルローラ | 2 | E01 | WW-12 | 5412058756 | 波座金 | 2 |
| 171 | W-371171-00 | 5412058445 | ホース接手 | 1 | B35 | NR-2.510.5 | 5412055078 | ニードルローラ | 2 | J05 | B-4.5 | 5412050920 | スチールボール | 1 |
| 201 | W-370201-03 | 5412105408 | 本体 | 1 | B38 | NR-36 | 5412055122 | ニードルローラ | 1 | Z50 | NP-7000 | 5412074866 | 銘板 | 1 |
| 237 | W-310237-00 | 5412057941 | 消音詰物 | 1 | C10 | O-S2F(H) | 5412055229 | "O"リング(HNBR80) | 1 | Z51 | NPN-0X3.2 | 5412055056 | 鋳 | 2 |
| 250 | W-302250-00 | 5412057876 | 排気カバー | 1 | C30 | O-S2.75F(H) | 5412055236 | "O"リング(HNBR80) | 1 | — | NP-0740 | 5412060277 | ワーニングステッカー | 1 |
| 557 | W-371557-00 | 5412058463 | プロテクタ | 1 | C32 | O-S2.5F(H) | 5412055227 | "O"リング(HNBR80) | 1 | 下記の部品以外はFLT-4-3<P>と共通です。 | | | | |
| B01 | SP-212 | 5412056285 | スプリングピン | 1 | C33 | O-S1.4F(H) | 5412055216 | "O"リング(HNBR80) | 1 | FLT-4D-3 | | | | |
| B04 | GP-224GLC | 5412060304 | グループドピン | 1 | C34 | O-2.97X0.63 | 5412055302 | "O"リング | 1 | — | W-369021-09 | 5412105421 | オイルシリンダ Ass'y | 1 |
| C01 | O-S15 | 5412055222 | "O"リング | 1 | C35 | O-KX12(H) | 5412055181 | "X"リング (HNBR80) | 1 | 438 | W-370438-02 | 5412060305 | スピンドル | 1 |
| C02 | O-S34 | 5412055246 | "O"リング | 1 | C38 | O-S1.4F(H) | 5412055216 | "O"リング(HNBR80) | 1 | 388 | W-305388-00 | 5412057911 | スプリングホルダ | 1 |
| C03 | O-S34 | 5412055246 | "O"リング | 1 | C52 | BR-112B | 5412105373 | バックアップリング | 1 | 440 | W-305440-00 | 5412057912 | リング | 1 |
| C05 | O-S18 | 5412055225 | "O"リング | 1 | C53 | BR-S2.5FT2 | 5412051083 | バックアップリング | 1 | 625 | W-305625-00 | 5412057921 | ビットカバー | 1 |
| C06 | O-S18 | 5412055225 | "O"リング | 1 | J04 | B-2 | 5412050914 | スチールボール | 1 | 664 | W-305664-00 | 5412057922 | ファンダバね | 1 |
| C07 | O-P3(H) | 5412055201 | "O"リング(HNBR80) | 1 | 111 | W-371111-00 | 5412103742 | 給気弁座金 | 1 | J06 | B-3 | 5412050915 | スチールボール | 1 |
| D73 | SS-46D | 5412056388 | 止めねじ(棒先) | 1 | 115A | W-371115-00 | 5412103743 | 給気弁シート | 1 | FLT-4D-30 | | | | |
| J03 | B-3 | 5412050915 | スチールボール | 1 | 115B | W-371115-01 | 5412103744 | 給気弁シート | 1 | — | W-369021-10 | 5412105422 | オイルシリンダ Ass'y | 1 |
| — | W-370033-01 | 5412105417 | フロントケース Ass'y | 1 | 169A | W-070169-01 | 5412056752 | 切換弁座金 | 2 | 438 | W-370438-03 | 5412076382 | スピンドル | 1 |
| 490 | W-302490-01 | 5412057878 | スピンドルプッシュ | 1 | 169B | W-070169-01 | 5412056752 | 切換弁座金 | 1 | 388 | W-305388-00 | 5412057911 | スプリングホルダ | 1 |
| 593 | W-370593-01 | 5412105411 | フロントケース | 1 | 207 | W-369207-00 | 5412058423 | ロータ | 1 | 440 | W-305440-00 | 5412057912 | リング | 1 |
| A01 | BB-6701 | 5412051031 | ボールベアリング | 1 | 208 | W-369208-00 | 5412058424 | ブレード | 9 | 625 | W-305625-00 | 5412057921 | ビットカバー | 1 |
| L03 | PL-1/16 | 5412055397 | プラグ | 1 | 209 | W-369209-00 | 5412058425 | 気筒 | 1 | 664 | W-305664-00 | 5412057922 | ファンダバね | 1 |
| — | W-369021-08 | 5412105420 | オイルシリンダ Ass'y <P> | 1 | (B31) | SP-2.56 | 5412056262 | スプリングピン | 1 | J06 | B-3 | 5412050915 | スチールボール | 1 |
| 104 | W-371104-00 | 5412058442 | プッシュ | 1 | (B32) | SP-2.56 | 5412056262 | スプリングピン | 1 | FLT-4D-30 | | | | |
| 178 | W-362178-00 | 5412058392 | ブランジャ | 1 | 210 | W-371210-00 | 5412058450 | 気筒上蓋 | 1 | — | W-369093-00 | 5412105801 | サービスキット | 1 |
| 179 | W-362179-00 | 5412058393 | ブランジャばね | 1 | 211 | W-369211-00 | 5412058426 | 気筒下蓋 | 1 | 図番 169A, 169B, 178, 179, 208, 308, 591, 595, B34, B35, C10, C30, C32, C33, C34, C35, C38, C52, C53, E01, J04 (1台分) | | | | |
| 226 | W-371226-00 | 5412058454 | 給油栓 | 1 | (B33) | SP-25 | 5412056271 | スプリングピン | 1 | — | OIL-11-4L | 5412105495 | オイル(4リットル缶) | 1 |
| 308 | W-371308-00 | 5412058457 | スベーサ | 1 | 217 | W-371217-01 | 5412103745 | ベアリングカバー | 1 | 網掛けの枠で表示されている部品番号は、太枠内の部品で構成されています。 | | | | |
| 380 | W-369380-00 | 5412060675 | 調整軸 | 1 | 255 | W-371255-00 | 5412058455 | モータ締付ナット | 1 | 図番内の209, 211の部品には()内の部品が付属されます。 | | | | |
| 385 | W-371385-00 | 5412058460 | 調節ねじ | 1 | 372 | W-370372-01 | 5412060450 | 保護カバー | 1 | 図番をご注文の際には、型式、部品番号と部品数をご指示ください。 | | | | |
| 438 | W-370438-00 | 5412058434 | スピンドル<P> | 1 | 640 | W-371640-00 | 5412103746 | 停止弁 | 1 | 標準付属品 | | | | |
| 587 | W-370587-00 | 5412058435 | オイルシリンダ | 1 | 642 | W-371642-01 | 5412103747 | 停止弁蓋(後) | 1 | AC No. | 部品番号 | アクセサリ名 | 個数 | |
| 588 | W-371588-00 | 5412058465 | オイルシリンダ上蓋 | 1 | 643 | W-371643-01 | 5412103748 | 停止弁ばね | 1 | F-701-1 | 5412052204 | 1.5mm 六角レンチ | 1 | |
| 589 | W-371589-00 | 5412058466 | オイルシリンダ下蓋 | 1 | 651 | W-371651-00 | 5412058474 | ハンガ(ホルゾンタル) | 1 | F-704 | 5412052207 | 4mm 六角レンチ | 1 | |
| | | | | | 753 | W-370753-01 | 5412103784 | ピストンロッド | 1 | | | | | |